

MATERIALE NATURALE | Legno cemento
» Durevole » A prova di picchio » Traspirante » Collaudato sul campo



PRODOTTI PER LA PROTEZIONE DEGLI UCCELLI E DELLA NATURA

N° 72 2014-2015



La gioia di una natura viva



» IL VOSTRO CONTRIBUTO ATTIVO PER UNA NATURA VIVA



Caro/a Cliente SCHWEGLER,

con queste righe intendiamo dare inizio, qui da SCHWEGLER, a un'annata di nuovi modelli. Il nostro catalogo aggiornato (la 72^a edizione dal 1948) è pronto! Potremo così ripercorrere molte eccitanti esperienze, progetti di successo e interessanti innovazioni. Naturalmente anche questa edizione contiene molte novità, ma noi abbiamo già iniziato a realizzare ulteriori miglioramenti e sviluppi – sempre concepiti insieme ai nostri clienti.

Il culmine di questa edizione è rappresentato, ad esempio, dalle grandi cassette piatte per pipistrelli 3FF (v. **pag. 24**). Queste sono adatte sia per le specie che prediligono le fessure, come il pipistrello pigmeo o il barbastello, che disponono di maggiore spazio per appendersi sia per le specie che prediligono le cavità, come la nottola comune. Basate sulle nostre rinomate cassette piatte 1FF, ne ereditano, tra l'altro, il flessibile ed intelligente sistema di sospensione e la capacità autopulente. Grazie allo spazio interno più grande e strutturato è possibile offrire un adattamento ancora maggiore alle esigenze generiche e regionali delle singole specie di pipistrelli.

Allo scopo di tenere conto della crescente richiesta di nidi per taccole e gheppi abbiamo ampliato il nostro programma di produzione di specifici sistemi di nidificazione da installare sulle pareti esterne degli edifici. La realizzazione rapida ed economica delle misure di protezione è resa più facile dal design attraente e dal montaggio nascosto (v. **pag. 32**).

Sulla base delle attuali conoscenze nel settore della protezione degli imenotteri, la nostra cassetta per la nidificazione dei calabroni offre la possibilità di realizzare un sistema di protezione migliorato: grazie all'insediamento in una cassetta dallo spazio limitato, ma accettata molto volentieri, specialmente in presenza di fattori climatici avversi, sarà possibile offrire un ricovero economico e sicuro al calabrone regina (v. **pag. 55**).

Abbiamo ampliato la nostra gamma di mangimi e mangiaioie anche nel settore dei mangimi invernali (da **pag. 66**).

Naturalmente anche i prodotti che godono di successo da molti anni sono sottoposti a migliorie continue. Ci auguriamo che il viaggio alla scoperta dei nostri altri prodotti susciti il vostro vivo interesse.

Il concetto fondamentale della nostra attività e della nostra filosofia è sempre stato, fin dall'inizio, estremamente semplice e lineare: produrre i nidi e i prodotti per la protezione degli animali migliori (al mondo) e rispettare la natura. Per questo attribuiamo grande valore al nostro lavoro di sviluppo per realizzare dei prodotti ottimali e specifici per gli animali.

Non è sempre facile restare all'altezza di questa esigenza, specialmente in un mondo che gira sempre più velocemente. Da tre generazioni la nostra azienda a gestione familiare preserva la conoscenza delle nostre radici per la continuità ed offre ai nostri clienti la certezza che SCHWEGLER, con la sua molteplicità di prodotti, rappresenta e rimane un partner di fiducia nella protezione dell'ambiente.

Da oltre 65 anni SCHWEGLER è "il" marchio dei prodotti per la protezione degli uccelli e della natura in Europa. I proprietari di giardini, i frutticoltori e i difensori dell'ambiente utilizzano quotidianamente i nostri prodotti, così come i corpi forestali, i selvicoltori, le organizzazioni ambientaliste, le università, le istituzioni agricole e i gruppi scientifici di ricerca forestale, sia a livello nazionale che internazionale. La grande esperienza conquistata è sempre presente in tutti i nostri prodotti, favorendo il successo ottimale della nostra offerta, così come il miglioramento continuo e la proposta di nuove soluzioni. Per questo motivo vi

preghiamo espressamente di comunicarci le vostre esperienze. Solo in questo modo potremo continuare a realizzare i migliori prodotti per voi e per i nostri amici animali.

Perché utilizziamo il legno cemento?

Semplicissimo: i pregiati nidi artificiali SCHWEGLER in legno cemento sono resistenti alle intemperie e altre avversità come il marciume o l'aggressione dei picchi. Il grande successo con le massime quote di occupazione è scientificamente dimostrato da decenni, anche dalle numerose raccomandazioni di associazioni ambientaliste internazionali, istituzioni statali, organizzazioni di pubblica utilità e clienti entusiasti.

I nidi artificiali svolgono il loro servizio per anni o addirittura decenni e, tuttavia, la loro produzione richiede relativamente poche risorse. Al termine del loro ciclo di vita il carico ambientale è minimo e possono essere smaltiti senza particolari precauzioni in quanto non rappresentano un corpo estraneo per la natura. Nella produzione prestiamo particolare attenzione al bilancio ecologico delle materie prime acquistate: Generalmente utilizziamo il legname proveniente da fonti di approvvigionamento domestiche (con certificato di sostenibilità, nel caso del tavolame) e cerchiamo di utilizzare le vie di consegna e di distribuzione più brevi per ridurre i consumi energetici. Se uno dei componenti dei nostri nidi artificiali dovesse rompersi saremo in grado di offrire le parti di ricambio – anche dopo decenni.

I nostri prodotti in legno e legno cemento sono fabbricati esclusivamente nel nostro stabilimento un Germania. Nella misura in cui ciò è possibile, sempre per essere all'altezza delle nostre responsabilità, facciamo in modo che i nostri materiali di partenza siano di produzione tedesca o europea. I nostri prodotti sono imballati utilizzando la minor quantità possibile di plastica. Inoltre riutilizziamo anche gli imballaggi preesistenti (come le scatole di cartone). Gli ordini tramite corriere comportano una bassissima emissione di CO₂ e nel caso di spedizioni con pallet gli imballaggi sono ottimizzati con imbottiture di carta e cartone.

Tutto questo non è un'idea nata in un ufficio di marketing, ma è una parte essenziale della nostra filosofia aziendale fin dalla fondazione.

Quindi prendiamo molto sul serio la nostra responsabilità in merito a questo punto e cerchiamo, anche in questo caso, di essere all'altezza dei requisiti più elevati. Insieme alle nostre famiglie abitiamo presso lo stabilimento di produzione tedesco, perciò possiamo garantire ogni giorno il rispetto degli standard di protezione ambientale e la salute dei nostri dipendenti.

Infatti, secondo la nostra opinione, la protezione della natura inizia molto prima dell'installazione di un nido artificiale. Lo scopo dei nostri sforzi è semplice ma pretenzioso: assicurare agli animali selvatici la possibilità di sopravvivere nel nostro moderno mondo in continuo cambiamento, non solo oggi ma anche in futuro, affidando questo compito alle prossime generazioni e trasmettendo loro anche il nostro entusiasmo.

Vi auguriamo tutta la gioia di una natura viva.

I vostri **Gunnar e Sven Papenfoth**

Ancora un'avvertenza prima di concludere:

a causa della forte domanda durante i mesi primaverili possono verificarsi dei tempi di consegna leggermente più lunghi. Se possibile è quindi opportuno pianificare gli ordini in anticipo allo scopo di allestire i rifugi degli animali al momento giusto.



**Quale specifico tipo di animale
desiderate aiutare?**

In alcuni casi il nido può essere
occupato da una specie diversa.



» SOMMARIO

PROTEZIONE DEGLI UCCELLI

Allocco	Strix aluco	17
Astore	Accipiter gentilis	16
Balestruccio	Delichon urbica	37, 38, 39, 61
Balia dal collare	Ficedula albicollis	6, 7, 8, 9, 14
Balia nera	Ficedula hypoleuca	6, 7, 8, 9, 12
Ballerina bianca	Motacilla alba	10, 12, 14, 20, 39, 46
Ballerina gialla	Motacilla cinerea	10, 14
Barbagianni	Tyto alba	33
Cicogna bianca	Ciconia ciconia	16
Cincia bigia	Parus palustris	6, 7, 8, 9, 12, 46
Cincia dal ciuffo	Parus cristatus	6, 7, 8, 9, 12, 14, 46
Cincia mora	Parus ater	6, 7, 8, 9, 12, 46
Cinciallegra	Parus major	6, 7, 8, 9, 12, 46
Cinciarella	Parus caeruleus	6, 7, 8, 9, 12, 13, 14, 35, 46
Civetta	Athene noctua	18, 19
Civetta capogrosso	Aegolius funereus	17
Civetta nana	Glaucidium passerinum	17
Codirosso	Phoenicurus phoenicurus	6, 7, 8, 9, 11, 12, 14, 41, 46
Codirosso spazzacamino	Phoenicurus ochruros	10, 11, 12, 14, 20, 35, 36, 39, 41, 46
Colombella	Columba oenas	17
Falco pecchiaiolo	Pernis apivorus	16
Falco pellegrino	Falco peregrinus	16, 31
Gheppio comune	Falco tinnunculus	16, 32, 33, 34
Gufo comune	Asio otus	16
Gufo reale	Bubo bubo	16
Lodolaio	Falco subbuteo	16
Martin pescatore	Alcedo atthis	20
Merlo acquaiolo	Cinclus cinclus	10, 20
Nibbio bruno	Milvus migrans	16
Nibbio reale	Milvus milvus	16
Passera mattugia	Passer montanus	6, 7, 8, 9, 11, 12, 14, 35, 39, 41, 46
Passero domestico	Passer domesticus	6, 7, 8, 9, 11, 12, 35, 41, 46
Pettirosso	Erythacus rubecula	10, 11, 12
Picchio cenerino	Picus canus	17
Picchio muratore	Sitta europaea	6, 7, 8, 9, 12, 16, 46
Picchio nero	Dryocopus martius	17
Picchio rosso maggiore	Picoides major	9, 17
Picchio rosso mezzano	Picoides medius	9
Picchio rosso minore	Picoides minor	8, 9
Picchio verde	Picus viridis	17
Pigliamosche comune	Muscicapa striata	10, 12, 14, 35, 39, 46
Poiana comune	Buteo buteo	16
Quattrocchi	Bucephala clangula	17
Quattrocchi	Modelli speciali disponibili	
Rampichino alpestre	Certhia familiaris	14, 15
Rampichino comune	Certhia brachydactyla	14, 15
Rondine comune	Hirundo rustica	36
Rondone	Apus apus	34, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 61
Scricciolo comune	Troglodytes troglodytes	10, 11, 12, 13
Smergo maggiore	Mergus merganser	17
Smergo maggiore	Modelli speciali disponibili	
Sparviero	Accipiter nisus	16
Storno comune	Sturnus vulgaris	9
Taccola	Corvus monedula	17, 32, 33, 34
Topino	Riparia riparia	20
Torcicollo	Jynx torquilla	6, 7, 8, 9, 12
Upupa	Upupa epops	17

MAMMIFERI

Ghiro	15
Gliridi	15
Moscardino	15
Pipistrelli	21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53
Riccio	29

PROTEZIONE DEGLI INSETTI

Abbeveratoio per uccelli e insetti	58
Api selvatiche di tutte le specie	56, 57, 58
Aracnidi (ragni)	60
Asilidi	58
Bombidi di tutte le specie	54
Calabroni	55
Carabidi di tutte le specie	60
Cattura-insetti	60
Coccinelle	58
Crisopidi	58, 59
Forbicine	58, 59
Formiche	60
Icneumonidi di tutte le specie	56, 57, 58
Paletta per raccogliere ragni e insetti	60
Reduvidi	58
Tripidi	58

PROTEZIONE DEGLI ANFIBI

Recinzione di protezione degli anfibi	30
---------------------------------------	----

STRUMENTI/ACCESSORI TECNICI

Attrezzo per la pulizia	63
Blocchetti di fissaggio "Blocchetto C"	64
Chiodi in alluminio	65
Dissuasore per gatti	28
Forchetta	63
Ganci diversi per appendere	64
Inserto di ricambio per camera di cova	65
Protezione anti-martora in metallo	65
Raccoglitore di fibre per nido	63
Repellente per martore, cani e gatti	65
Scale	63
Sfere scaccia-rapaci	28
Silhouette di rapaci	28
Supporto a T	65

LIBRI, TAVOLE NATURALISTICHE, CD, DVD ...

CD, DVD	61
Letteratura specialistica	62
Tavole naturalistiche / poster	61

MANGIME INVERNALE

Mangiatoie	66, 67, 68, 69, 70, 71, 72
Mangime per uccelli	73, 74, 75

Fotografie:

Pagina titolo: Picchio rosso maggiore, © Pim Leijen, fotolia.com; Falco pellegrino, © Roland Gockel
 Pagina 29: Riccio, © Eric Isselée, fotolia.com
 Pagina 32: Gheppio comune, © schaeff, fotolia.com; Taccola, © Eric Isselée, fotolia.com



Perché usare le cassette

nido? Il giardinaggio e la gestione forestale ecomcompatibili sono impossibili senza le cassette nido. Sapete che una sola coppia di cinciallegre con prole ogni anno riesce a distruggere circa 70.000 bruchi e 20 milioni di insetti cosiddetti "nocivi"? I numeri parlano da soli!

Al giorno d'oggi quasi tutto il paesaggio, a parte alcune piccole aree residuali (i paesaggi naturali), è soggetto allo sfruttamento umano. Ad esempio, i paesaggi trasformati dall'intervento umano, quindi gli habitat creati dalla mano dell'uomo, sono i frutteti, le siepi ecc..

Per mantenere questa varietà di habitat è necessario innanzitutto adottare un'agricoltura sostenibile senza dannosi e costosi veleni. Le cassette nido di SCHWEGLER, come dimostrato, consentono di intervenire, tra l'altro, contro il bombice dispari e la tortrice verde delle querce in selvicoltura, contro la carpocapsa del melo nei frutteti e contro gli afidi nei giardini. Utilizziamo queste possibilità offerte dalla natura – a favore della natura! **La protezione delle specie e delle piante è particolarmente importante! La protezione della natura nel nostro piccolo è più necessaria che mai!**

» PERCHÉ LE CASSETTE NIDO SCHWEGLER SONO COSÌ SPECIALI?

Le caratteristiche più importanti delle cassette nido SCHWEGLER

1. Installazione, controllo e pulizia senza problemi e semplici da effettuare. Solo dei prodotti collaudati nella pratica possono garantire il successo di un'occupazione duratura e ripetuta.
2. Dispositivi brevettati per l'applicazione sul tronco che non danneggiano la crescita dell'albero. Approvati e consigliati per l'uso forestale.
3. Madre natura è l'esempio per i nostri nidi (per es. le dimensioni interne si ispirano alle cavità prodotte dai picchi e dal marciame). Ma anche le fessure nelle rocce e i rifugi dei pipistrelli possono rappresentare un modello. Inoltre non si presta attenzione soltanto alle dimensioni e alla forma, ma anche alla struttura superficiale e al carattere delle esigenze delle singole specie di animali.
5. Le dimensioni della camera d'incubazione, il diametro del foro d'accesso e tutte le misure di ciascun modello di nido sono adattate alle esigenze e al comportamento degli animali. Come risulta dalle ricerche scientifiche di numerosi osservatori e organizzazioni ambientaliste in Germania e all'estero, le cassette nido in legno cemento di SCHWEGLER permettono di ottenere la più alta densità di insediamento (coppie per ettaro) da parte di volatili di specie diverse.
4. Grazie all'incontrastata durevolezza e all'alto grado di accettazione, da decenni i nidi SCHWEGLER riscuotono molto successo nel loro utilizzo pratico. Uno specifico valore aggiunto è dato dalla durata utile, notevolmente più lunga, e dalla resistenza alle intemperie rispetto al legno, così come dalla maggiore resistenza agli attacchi del picchio. La forma fluida garantisce un migliore adattamento delle cassette nido alle esigenze dei loro inquilini.

5. Un altro fattore determinante è dato dalla gestione e dall'uso tecnicamente semplificati e senza particolari problemi. Incassati nella parete o montati sulla facciata, i nostri prodotti vi daranno la sicurezza di una maggiore durevolezza e resistenza alle intemperie. Da oltre 60 anni produciamo e distribuiamo nidi da incasso o da installare sulle pareti dell'edificio: approfittate di questo esclusivo tesoro di esperienze!

6. Le cassette nido SCHWEGLER sono sviluppate in collaborazione con stazioni statali per l'osservazione dei volatili, associazioni europee per la protezione della natura, specialisti in scienze forestali e ornitologi, sulla base di conoscenze ed esperienze pluridecennali. Lo speciale materiale in legno cemento usato da SCHWEGLER è un prodotto naturale composto per il 75% da legno e additivi coibentanti come argilla, limo ecc..

Perciò presentano un isolamento eccellente contro le oscillazioni di temperatura e sono estremamente traspiranti. Questo previene la formazione di acqua di condensa, diversamente da quanto si verifica con la plastica, la pietra, la schiuma rigida o il calcestruzzo.

7. I nostri articoli sono ufficialmente controllati, raccomandati e riconosciuti, tra l'altro, dal *Biologischen Bundesanstalt* (Istituto Federale di Biologia), dalla *NABU Deutschland* (Associazione tedesca per la protezione della natura), dalla *LBV* bavarese (Associazione per la protezione degli uccelli), dal *BUND Deutschland* (Amici della terra), dalla *Deutschen Tierschutzbund* (Lega per la protezione degli animali), dalla *Verein Jordsand* (Associazione per la protezione degli uccelli marini), dalla lega austriaca per la protezione della natura, dalla *LPO* in Francia, dalla *LIPU* in Italia, dalla *SEO* in Spagna, dalla *NABS* in Nord America e molte altre associazioni.

I nostri prodotti sono ufficialmente riconosciuti e sono raccomandati dalle seguenti istituzioni e organizzazioni:



» RACCOMANDAZIONI PER LA SCELTA, LA DISTRIBUZIONE E L'INSTALLAZIONE DELLE CASSETTE NIDO

Nella parte seguente intendiamo trasmettervi alcune esperienze e riferimenti derivati dalla nostra prassi. Naturalmente questi consigli sono solo un punto di riferimento. Infatti è necessario tenere conto dei diversi paesaggi e/o habitat così come degli abitanti che vi si trovano. Talvolta questo può avvenire già prima della progettazione (per es. in base alle specie animali presenti o da proteggere e dell'habitat circostante) oppure anche in corso d'opera sul territorio (comprendendo, infine, quale sia il tipo di cassetta nido che ha più successo). Poiché in questi casi la natura spesso presenta evoluzioni sorprendenti ed emozionanti è consigliabile effettuare un controllo progressivo e un'ottimizzazione delle cassette nido durante lo svolgimento del progetto.

A | Installazione di cassette nido per piccoli uccelli

(per es. cassette nido 1B, 2M, 2B/N, 1N, 3S, 3SV, 2GR)

Generalmente i fori di entrata sono disponibili in due misure diverse:

- » Ø 32 mm: è la misura "universale" che si trova in quasi tutti i fori per piccoli uccelli.
- » Ø 26 mm: consente l'accesso esclusivamente alle piccole cince (cinciarella, cincia bigia, cincia mora e cincia dal ciuffo). Le specie più grandi come la cinciallegra, il picchio muratore e il passero sono tenuti a distanza.
- » Le misure speciali (per es. Ø 45 mm) sono destinati a uccelli più grandi come gli stormi. Tuttavia le specie più piccole possono eventualmente usare il foro del nido.

In spazi verdi recintati, rimboschimenti, boscaglie, giardini ecc. è possibile appendere le cassette ad altezza d'uomo (tra 1,5 e 2 m) per facilitarne il controllo e la pulizia. Nel bosco o in caso di superfici coltivate è consigliabile un'installazione più alta per ridurre al minimo eventuali danni e disturbi. Generalmente le cassette nido sono appese tra 2,8 e 3,5 metri di altezza, assicurando comunque una buona accessibilità con una scala. Come limite superiore per l'altezza di installazione è utile osservare gli alberi circostanti, la cui cima non dovrebbe essere superata. Esistono delle eccezioni, specialmente in città, in cui alcuni rifugi per la cova (rondone, passero, pipistrello) sono esentati da questo limite dovendo essere collocati anche ad altezze superiori ai 15 metri. **Evitare di inserire materiali per il nido o la lettiera in quanto i piccoli uccelli desiderano costruire da soli il proprio nido.**

B | Numero di cassette nido per ettaro e distribuzione

Il numero delle cassette nido dipende sempre dal rispettivo habitat. Nei giardini, qualora lo spazio per i nidi sia insufficiente, è possibile appendere una cassetta nido ogni due alberi. Non esiste una distanza minima per gli uccelli – in uno stesso albero possono covare senza problemi due coppie di cince. Infatti gli uccelli stabiliranno autonomamente la reciproca distanza minima in base all'offerta di cibo e alla stagione dell'anno. Nei boschi è possibile installare da 1 a 40 nidi per ettaro (= 100 x 100 m), a seconda dell'età edel tipo di alberi, così come delle risorse di cibo (infestazione di parassiti).

I tipi di cassette nido e il diametro dei fori d'accesso possono essere distribuiti nel modo seguente, in assenza di altri valori basati sull'esperienza:

- » 60% di cassette nido con foro d'accesso di 32 mm od ovale.
- » 20% con foro d'accesso di 26 o 27 mm.
- » Il restante 20% dovrebbe essere composto da cassette per rampichini e per uccelli che nidificano in semicavità o nicchie (cfr. modelli 2B, 2BN, 2H, 2HW, 1N).

Nota Non tutte le cassette nido dovrebbero essere occupate per l'allevamento della prole in quanto la maggior parte sarà utilizzata come rifugio per la notte o come deposito per il cibo. Se il 60-70% dei nidi è visitato nel corso di più anni consecutivi sarà possibile raggiungere una saturazione ottimale delle cassette nido.

C | Avvertenze generali per l'installazione delle cassette nido

Orientamento Il foro di volo dovrebbe essere orientato verso sud-est. Tuttavia questo non è sempre necessario nei luoghi al riparo dal vento o nei centri abitati. Nel caso dei fori di volo più grandi (oltre i 45 mm) è opportuno ricercare una posizione riparata dalle intemperie.

Pulizia La pulizia, ovvero la rimozione dei residui del vecchio nido, può essere eseguita a metà settembre nei giardini e nei boschi. Il vecchio nido deve essere grattato via. Solitamente non è necessario utilizzare uno spray o simili. Se la cassetta è estremamente sporca o infestata da parassiti è consigliabile il lavaggio del nido con acqua calda o fredda e, se necessario, con un sapone biodegradabile.

Fissaggio Le cassette nido SCHWEGLER da fissare al tronco (generalmente riconoscibili per il colore marrone o nero) sono dotate di uno speciale chiodo in alluminio che non danneggia gli alberi (a differenza di quelli in rame o acciaio). Questo tipo di chiodi non danneggia neppure la lama della sega nella segheria o la catena della motosega, prevenendo perciò anche potenziali lesioni. Grazie allo stelo liscio e all'inossidabilità, questi chiodi possono essere rimossi anche dopo anni e provocano solo una ridotta cicatrice puntiforme. Le cassette nido possono essere installate e rimosse senza togliere il chiodo ogni volta. Le cassette più pesanti (cfr. D) sono generalmente fornite con un blocco di montaggio che consente il fissaggio con più chiodi in alluminio e la successiva installazione e rimozione senza la necessità di togliere i chiodi.

Occupazione abusiva A causa dell'emergenza abitativa acuta nei nostri paesaggi spogli e sfruttati può capitare che le cassette nido siano occupate da specie diverse da quelle previste originariamente (per es. da bombi, vespe, api selvatiche, calabroni, gliridi come i ghiri o il moscardino. Anche questi animali richiedono protezione e dovrebbero essere lasciati indisturbati nelle cassette. Per questi animali è tuttavia possibile installare eventualmente le apposite cassette SCHWEGLER.

Nuove cassette nido Queste devono essere installate preferibilmente in autunno perché saranno usate dagli uccelli come luoghi di pernottamento in inverno. Questa protezione contro le correnti e il freddo è un fattore ancora più importante del mangime per la sopravvivenza negli inverni più rigidi.

D | Cassette nido più grandi per strigiformi, colombelle, gheppi ecc.

(per es. cassette n° 4, n° 5, n° 28, n° 29, 2TF, 2CM)

Altezza di installazione consigliata tra i 4 e i 6 metri. In questi casi l'accettazione sarà più rapida se il fondo preformato è riempito con uno spesso strato di trucioli, segatura o sabbia lavata (da evitare nel caso della taccola). Per la colombella o la civetta capogrosso e l'alocco è opportuno appendere una o due cassette su una superficie di 50 ettari. Questo è il minimo per le cassette che in primavera sono soggette di solito ad una concorrenza impetuosa. L'aumento delle densità dei nidi può favorire un maggiore successo nella prevenzione degli "insetti nocivi".

E | Installazione delle cassette per pipistrelli

L'installazione e la manutenzione di speciali cassette per pipistrelli sono descritte alla pagina 21, nel capitolo dedicato ai pipistrelli.

F | Nidi sugli edifici (mattoni nido ecc.)

Per le covate sugli edifici valgono spesso raccomandazioni divergenti. Prestare attenzione alla descrizione del prodotto. In particolare, nel caso di rondini e pipistrelli è necessario rispettare un'altezza superiore ai 5 metri per consentire l'involo direttamente da sotto la cassetta senza davanzale.



▲ Cinciallegra



▲ Cinciallegra



Disponibile nei colori marrone, bianco, rosso e verde (indicare il colore)

Questa cassetta nido ha una camera di cova dal diametro interno di 12 cm ed è generalmente fissata agli alberi con l'apposito chiodo di alluminio (v. **Figura 1**). La cassetta nido può anche essere appesa ad un ramo con l'apposita staffa (v. **Figura 2**). A tale proposito cfr. anche questo catalogo a pagina 64.

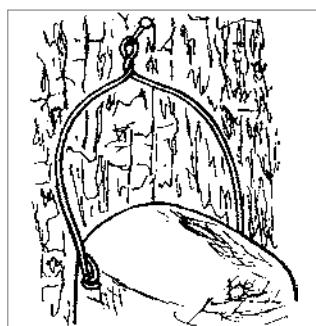
Le pareti anteriori delle cassette sono facilmente sostituibili e ordinabili separatamente oppure intercambiabili, come nel caso dei modelli 1B e 2M. Onde evitare la reciproca competizione dei volatili sono state adottate misure diverse per i fori d'accesso.

Tutte le cassette nido sono fornite complete di ganci per l'installazione e speciali chiodi in alluminio.

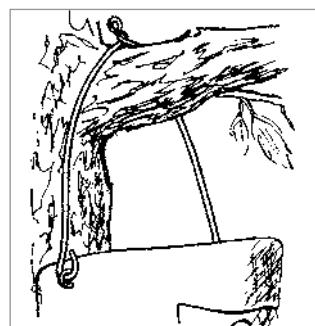
» CASSETTA 1B

Materiale: legno cemento SCHWEGLER

Fori di involo disponibili \varnothing 32 mm, \varnothing 26 mm e ovale da 29 x 55 mm.



▲ **Figura 1:** Fissaggio al tronco con chiodo in alluminio SCHWEGLER



▲ **Figura 2:** Fissaggio alla staffa tramite un ramo o altro



▲ Covata di cinciallegra



▲ Covata di cinciarella

» Foro di involo di 32 mm

Occupanti Cinciallegra, cinciarella, cincia bigia, cincia mora e cincia dal ciuffo, codirosson, picchio muratore, balia dal collare e balia nera, torcicollo, passera mattugia e passero domestico, pipistrelli.

» Foro di involo di 26 mm

Occupanti Cinciarella, cincia bigia, cincia mora e cincia dal ciuffo, eventualmente scricciolo comune. Tutte le altre specie sono escluse dall'occupazione del nido a causa di questo foro d'accesso di diametro più piccolo.

Diametro del foro d'accesso	Cod. art.
Modello 1B, \varnothing 32 mm	00 102/3

Diametro del foro d'accesso	Cod. art.
Modello 1B, \varnothing 26 mm	00 105/4

» Foro d'accesso ovale (29 x 55)

Occupanti Codirosson, ma accettato anche dalle altre specie che possono covare nei nidi con foro di \varnothing 32 mm. È fortemente preferito dal codirosson perché la camera di cova è luminosa.

Dimensioni esterne 26 x 17 x 18 cm.

Camera di cova \varnothing 12 cm.

Peso ca. 3,6 kg.

Diametro del foro d'accesso	Cod. art.
Modello 1B, ovale 29 x 55 mm	00 108/5



Prestare attenzione anche al "blocchetto di fissaggio" a pagina 64.



▲ Cinciallegra



▲ Balia dal collare



Disponibile nei colori marrone, bianco, rosso e verde (indicare il colore)

Questa cassetta, come il modello 1B, ha una camera di cova del diametro di 12 cm.

La differenza è rappresentata dal gancio sospeso e dal tetto a forma di cono.

Queste caratteristiche sono mirate alla protezione contro i gatti e le martore. È molto apprezzata nei giardini e specialmente nei frutteti, dove gli alberi hanno un'altezza minore e sono presenti molte ramificazioni.

Le pareti anteriori dei modelli 1B e 2M sono intercambiabili tra loro, una caratteristica molto vantaggiosa presente in tutte le cassette SCHWEGLER, a seconda della frequenza delle singole specie di volatili e dal foro di involo utilizzato.

Questo tipo di cassetta è fornita del relativo gancio di sospensione e dei chiodi in alluminio per il gancio FT.

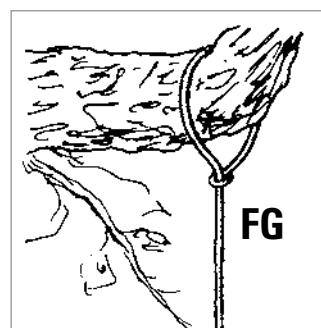
» CASSETTA 2M

Sistema di sospensione libera per la protezione contro gatti e martore | Materiale: legno cemento SCHWEGLER

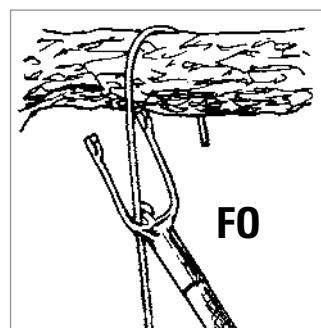
Fori di involo disponibili ϕ 32 mm, ϕ 26 mm e ovale da 29x55 mm.



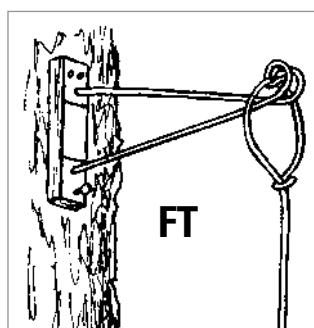
▲ Covata di codirosso



▲ Chiuso



▲ Con staffa aperta



▲ Con distanziatore

Questa cassetta nido è disponibile con tre tipi di ganci per la sospensione. Specificare il codice di ordinazione del tipo di gancio per la sospensione del modello 2M.

Dimensioni esterne 35x16x17 cm.

Camera di cova ϕ 12 cm.

Peso ca. 3,7 kg.

Occupanti Come per le cassette nido 1B.

Il gancio di sospensione **FG** deve essere chiuso con l'apposito occhiello intorno ad un ramo.

Il gancio di sospensione **FO** deve essere appeso aperto intorno ad un ramo. Per la pulizia e il controllo è possibile usare il nostro **forchetto (cod. art. 00 510/6)**, per la rimozione del nido. (v. pagina 63)

Questo tipo di sospensione, con il distanziatore dall'albero e il passante FG, è denominata "sospensione **FT**". Serve come sospensione per il tronco dell'albero e per una maggiore protezione contro gatti, martore e gliridi.

Disponibile con questa sospensione FG:

Modello/installazione, foro d'accesso	Cod. art.
2M FG, ϕ 32 mm	00 111/5
2M FG, ϕ 26 mm	00 114/6
2M FG, ovale, 29x55 mm	00 117/7

Disponibile con questa sospensione FO:

Modello/installazione, foro d'accesso	Cod. art.
2M FO, ϕ 32 mm	00 112/2
2M FO, ϕ 26 mm	00 115/3
2M FO, ovale, 29x55 mm	00 118/4

Disponibile con questa sospensione FT:

Modello/installazione, foro d'accesso	Cod. art.
2M FT, ϕ 32 mm	00 113/9
2M FT, ϕ 26 mm	00 116/0
2M FT, ovale, 29x55 mm	00 119/1

Nonostante molte riserve lo storno è un uccello veramente strano, ma anche estremamente utile. Talvolta gli storni possono provocare problemi in specifiche monoculture, ma sono un importante fattore nella lotta contro gli insetti nocivi e contribuiscono attivamente al controllo di tipule, tortrici verdi delle querce o i bombici in agricoltura e selvicoltura. Possiamo offrire due cassette nido di alta qualità, con e senza protezione contro i predatori. In entrambi i tipi di cassette pernottano spesso volentieri il picchio rosso maggiore e il picchio rosso mezzano. In caso di scarsa densità di storni questo nido può essere occupato anche da altre specie (balia nera, picchio muratore). Un posatoio al di sotto del foro d'accesso non è necessario dal punto di vista ornitologico, in quanto spesso il tetto del nido è usato come luogo di riposo.

» CASSETTA PER STORNI 3S

Materiale: legno cemento SCHWEGLER



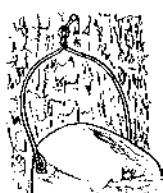
▲ Storno comune



▲ Covata di storno



▲ Sospensione intorno a un ramo



▲ Al tronco

» Modello 3S

Diametro foro d'accesso \varnothing 45 mm.

Dimensioni esterne 28x19x20 cm.

Camera di cova \varnothing 14 cm.

Questa cassetta nido si impone come standard, ormai da molti decenni, in Germania e all'estero. Sugli edifici, in giardino o nel bosco, questa è un elemento importante di qualsiasi programma di protezione. Con i suoi molteplici vantaggi come la camera di cova di 14 cm e l'ampio foro d'accesso che rende la parte interna molto luminosa, questa è accettata molto bene anche da specie diverse dallo storno.

In presenza di un'alta densità di predatori sarebbe opportuno usare, almeno in parte, il modello 3SV (v. sotto) perché il foro di accesso di grandi dimensioni offre una scarsa sicurezza.

Occupanti Storno, picchio muratore (mura il foro d'accesso fino a 32 mm), picchio rosso maggiore e picchio rosso mezzano, balia nera ecc..

Materiale Legno cemento SCHWEGLER.

Peso ca. 4,4 kg.

Diametro del foro d'accesso	Cod. art.
\varnothing 45 mm	00 162/7

» CASSETTA NIDO 3SV

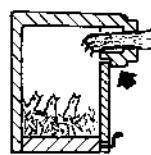
con protezione contro gatti e martore | Materiale: legno cemento SCHWEGLER



▲ Storno comune



▲ Nidiata di torcicollo in formazione
picchio rosso mezzano



▲ Con protezione integrata contro i predatori

Montaggio sul tronco, intorno ad un ramo o sulla facciata di un edificio

▲ Fissaggio al tronco con chiodo in alluminio

Il foro per lo storno, a prova di predatori, con la camera di cova maggiorata di \varnothing 14 cm. Grazie al foro d'accesso sporgente questo modello offre un'ottima protezione contro i gatti e le martore. Nonostante ciò la vista all'interno della camera di cova non è ostacolata e questo è un grande vantaggio per gli interventi di controllo e di pulizia.

La cassetta nido 3SV con fori d'accesso di diametro minore si è rivelata utile anche per altre specie. Grazie alla sua grande camera di cova e dalla forma del fondo è accettata volentieri, ad esempio, anche dal torcicollo (cfr. la tabella seguente).

» Diametro foro d'accesso \varnothing 45 mm

Specifiche per lo storno Qui possono comunque insediarsi anche le specie citate di seguito che, tuttavia, in presenza di storni, saranno cacciate da questo tipo di nido.

» Diametro foro d'accesso \varnothing 34 mm

Specifiche per il torcicollo Altri occupanti: cinciallegra, cincialrella, cincia bigia, cincia mora e cincia dal ciuffo, codirosson, picchio muratore, balia dal collare e balia nera, passera mattugia e passero domestico, pipistrelli.

» Foro d'accesso ovale 32x45 mm

Occupanti Come nel caso del foro d'accesso da \varnothing 34 mm; l'impiego con questo foro d'accesso più grande è consigliato solo in caso di luoghi più oscuri come foreste, macchia e simili. Nella Germania settentrionale è localmente preferito dagli orecchioni bruni.

» Modello 3SV

Diametri foro d'accesso \varnothing 45 mm, ovale 32x45 mm o \varnothing 34 mm.

Dimensioni esterne 28x19x23 cm.

Camera di cova \varnothing 14 cm.

Peso ca. 4,8 kg.

Diametro del foro d'accesso	Cod. art.
\varnothing 45 mm	00 126/9

Diametro del foro d'accesso	Cod. art.
\varnothing 34 mm	00 122/1

Diametro del foro d'accesso	Cod. art.
ovale 32x45 mm	00 125/2

» CASSETTE SEMIAPERTE

Materiale: legno cemento SCHWEGLER



▲ Codirosso spazzacamino



▲ Pigliamosche comune durante l'imbeccata



▲ Covata di codirosso spazzacamino



▲ Inserto per camera di cova per modelli 2HW e 1N

Il nostro programma per la protezione della natura comprende diversi modelli di nidi a cavità o semiaperti. Sono adatti per tutte le specie che prediligono uno spazio d'accesso aperto, tipo terrazza, come il codirosso spazzacamino o il pettirosso. Tuttavia, a causa dell'ampio accesso alla camera di cova, le covate di queste specie sono spesso prese di mira dai predatori. A tale scopo è possibile adottare, come contromisura, il modello semiaperto 2HW e un'installazione non protetta sugli alberi, fortemente raccomandabile.



» CASSETTA SEMIAPERTA MODELLO 2H Materiale: legno cemento SCHWEGLER

Occupanti Codirosso spazzacamino, ballerina bianca, pigliamosche. Occasionalmente pettirosso e scricciolo.

Dimensioni esterne 20x15x20 cm.

Camera di cova Ø 12 cm.

Questo classico e apprezzato modello deve essere sempre installato sulle facciate di case, dei fienili, delle cassette per giardino ecc.. L'apertura, tenendo conto della struttura di fissaggio, deve essere sempre disposta lateralmente con un angolo di 90° rispetto alla parete. La parete anteriore deve essere rimovibile per la pulizia.

Questo modello non deve essere appeso ad alberi o cespugli perché l'apertura non protetta potrebbe offrire un facile accesso ai piccoli predatori. Questo modello semiaperto è accettato volentieri dalle specie succitate, a condizione di una corretta installazione. Questo modello ha un grande successo da molti decenni.

Materiale Cassette nido SCHWEGLER in legno cemento.

Contenuto della confezione Cassetta nido, staffa di sospensione zincata e chiodi in alluminio.

Peso ca. 2,5 kg.

Cod. art. 00 152/8



» CASSETTA SEMIAPERTA MODELLO 2HW Materiale: legno cemento SCHWEGLER

Occupanti Codirosso spazzacamino, ballerina bianca, pigliamosche. Occasionalmente pettirosso e scricciolo.

Dimensioni esterne 20x20x30 cm.

Camera di cova 15x21 cm.

Protetta da gazze e ghiandai grazie all'inserto per camera di cova.

Lo speciale davanzale presente in questo modello consente di appendere questo nido agli alberi, ma anche alle facciate delle case. La cassetta semiaperta ha inoltre un inserto per la camera di cova che può essere estratta per il controllo e la pulizia.

L'apertura d'accesso assicura una buona luminosità anche nei luoghi più oscuri, cosa che ne consente un'ottima accettazione come cavità per la cova. Inoltre questo modello può essere utilizzato per il merlo acquaiolo o per la ballerina gialla. In questi casi l'inserto per la camera di cova deve essere rimosso.

Materiale Cassette nido in legno cemento SCHWEGLER.

Contenuto della confezione Cassetta nido, camera di cova, staffa di sospensione zincata e chiodi in alluminio.

Peso ca. 5,1 kg.

Cod. art. 00 157/3



▲ Vista della camera di cova di codirosso spazzacamino con parete anteriore rimossa.



▲ Passera mattugia



▲ Codirosso



▲ Codirosso ♂



▲ Codirosso ♀

Gli uccelli che nidificano in nicchie o semicavità sono a rischio nelle zone con alta densità di predatori come gazze, ghiandaie, gatti e martore. Le nostre cassette nido SCHWEGLER 1N con due fori d'accesso e un inserto per la camera di cova offrono la migliore protezione. Nonostante i due soli fori d'accesso la luminosità è molto forte, perciò la cavità è accettata volentieri dai volatili. Il tasso di accettazione è elevato anche in zone con alta densità di piccoli predatori e senza differenze, come nel caso dei modelli 2H e 2HW descritti in precedenza.

Caso speciale Il pettirosso predilige questo tipo di cavità, specialmente se montata ad un'altezza di 1,0-1,5 m dal terreno. Ancora meglio se appesa in una zona umida e ombreggiata.

Il successo delle covate è alto grazie al dispositivo di protezione contro i gatti e le martore.

Eccezione In caso di forte scarsità di luoghi per la cova, per es. in parchi e boschi, questo modello a cavità può essere usato per la cova anche da cince di tutte le specie, passere mattugia ecc..

» CASSETTA NIDO PER UCCELLI NIDIFICANTI IN CAVITÀ 1N Materiale: legno cemento SCHWEGLER



▲ Cassetta nido per uccelli nidificanti in cavità 1N

La cassetta nido per uccelli nidificanti in cavità 1N presenta la protezione perfetta contro i piccoli predatori Grazie alla struttura con doppio foro d'accesso di questa cassetta, la camera di cova trae il massimo beneficio dalla protezione contro i piccoli predatori. Questo tipo di cassetta è a prova di gazze, martore e ghiandaie in quanto, a causa della grande luminosità, i volatili costruiscono il loro nido sempre nella parte posteriore della camera di cova. Un ulteriore vantaggio dell'inserto per la camera di cova consiste nel fatto che i genitori possono nutrire i piccoli dallo spazio esterno anteriore.

Occupanti Codirosso spazzacamino e codirosso, pettirosso, scricciolo, passera mattugia e passero domestico.

Dimensioni esterne 20x20x30 cm.

Camera di cova 15x21 cm.

Diametro foro d'accesso 30x50 mm.

Materiale Cassetta nido in legno cemento SCHWEGLER / Camera di cova interna in legno.

Contenuto della confezione Cassetta nido, camera di cova, staffa di sospensione zincata e chiodi in alluminio.

Peso ca. 5,6 kg.

Cod. art. 00 158/0

▲ Inserto per camera di cova per **modelli 2HW e 1N**

Parte di ricambio per l'inserto della camera di cova
Cod. art. 00 826/8



▲ Possibilità di interessanti sguardi all'interno

▲ Cincarella

L'elegante nido da installare sulla facciata, sulla terrazza o sul balcone!

È molto facile fare insediare gli uccelli canori sulla terrazza o sul balcone. Questa elegante cassetta dal design completamente rinnovato darà sicuramente una nuova vitalità alla vostra facciata. Approfittate di questa occasione! La struttura della camera interna si ispira ad una cavità naturale, con un effetto molto positivo sul successo dell'occupazione.

Le caratteristiche (come il design di alta qualità, il materiale naturale estremamente durevole in legno cemento SCHWEGLER e la risposta costruttiva a molte esigenze specifiche) rappresentano un'opportunità di rifugio apprezzata e duratura sulla facciata della casa. Le coppie di volatili trovano qui una possibilità ottimale di allevamento della prole e vi forniranno molte possibilità di osservazioni interessanti per voi!

» RESIDENZA PER CINCE 1MR

Fissare la residenza per cince SCHWEGLER con un solo gancio (disponibile nella confezione) ad una parete esterna di vostra scelta! Gli occupanti della residenza per cince con foro d'accesso da Ø 32 mm sono: cinciallegra, cincarella, cincia bigia, cincia mora e cincia dal ciuffo, codirosso, picchio muratore, balia nera, torcicollo, passera mattugia e passero domestico, talvolta addirittura i pipistrelli.

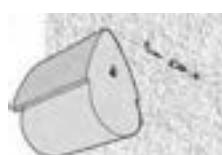
Installazione Alla parete di casa e in giardino: è sufficiente l'installazione all'altezza degli occhi. Il montaggio ai piani superiori o sui balconi è tuttavia possibile o addirittura raccomandabile, perché anche in questo caso il rifugio sarà accettato volentieri.

Pulizia e controllo Per la pulizia della residenza per cince è sufficiente rimuovere la parete anteriore. Dopo avere ruotato di 180° la vite di chiusura inferiore sarà possibile estrarre la parete anteriore tirandola verso il basso. Questo consentirà di avere una visuale perfetta dell'intera camera di cova e della parte interna del tetto.

Dimensioni esterne ca. 27 x 19 x 23 cm.

Peso ca. 5,2 kg.

Materiale: legno cemento SCHWEGLER



▲ Sospensione con gancio centrale



▲ Apertura del dispositivo di chiusura



▲ Rimozione



Modello verde/grigio
Cod. art. 00 154/2



Modello rosso/grigio
Cod. art. 00 155/9



Modello marrone/marrone chiaro
Cod. art. 00 156/6

» CASSETTA SEMIAPERTA 2MR

Gli uccelli che nidificano in semicavità preferiscono le casette nido montate sulle pareti degli edifici. Il modello semiperto 2MR fornisce un rifugio ottimale a ridosso di edifici (case, capannoni, garage ecc.). La pulizia non rappresenta un problema ed è resa possibile dalla parete anteriore rimovibile. Lo speciale inserto sulla parete anteriore serve per la protezione contro i predatori di nidi.

Occupanti Codirosso spazzacamino, ballerina bianca, pigliamosche, pettirosso e scricciolo (occasionalmente).

Installazione Sulle facciate di edifici, sul lato protetto dalle intemperie o protetto sotto lo sporto del tetto.

Dimensioni esterne ca. 27 x 19 x 23 cm.

Peso ca. 5,2 kg.

Materiale: legno cemento SCHWEGLER



Modello rosso/grigio
Cod. art. 00 159/7

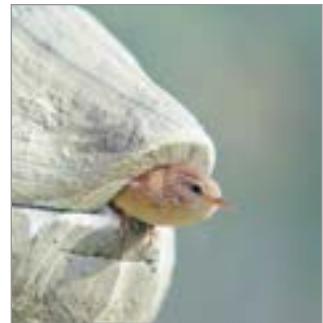


▲ Modello »Edera« – verde



▲ Modello »Luce d'autunno« – rosso

▲ Modello »Edera« – verde

▲ Scricciolo nel modello 1ZA
(Foto: A. Speen)

Per chi non conosce lo scricciolo...

Una creatura piccola ed esile, nota soprattutto per il suo canto oltremodo acuto, un cinguettio regolare, che è fatto risuonare dai luoghi esposti. Le sue covate, invece, hanno luogo in luoghi nascosti, in zone ombreggiate o semiombreggiate, in siepi o sotto un mantello di edera. Il maschio dello scricciolo costruisce normalmente più nidi. Infine la femmina, la "scricciola", sceglie il nido che le sembra più adatto e depone da 5 a 8 piccolissime uova. A causa della particolare biologia della cova è assolutamente consigliabile appendere più modelli 1ZA.

» SFERA PER SCRICCIOLI 1ZA

[Inserire il modello](#)

Materiale: legno cemento SCHWEGLER

Diffusione Lo scricciolo è diffuso e autoctono in quasi in tutto il mondo. Questo vale per l'Europa così come per il Nord America, l'Asia o il Nord Africa. Si tratta di un cosiddetto "uccello stanziale" che trascorre anche l'inverno dalle nostre parti. Alcuni stock di animali possono presentare un comportamento migratorio.

Alimentazione Il menu dello scricciolo è costituito esclusivamente da alimenti di origine animale. Ragni, opilionidi, tignole, mosche, insetti e relative uova e larve sono il loro cibo preferito. Grazie al suo becco appuntito questo volatile può penetrare nelle fessure e nelle spaccature. Perciò lo scricciolo è un grande aiuto nella "lotta biologica" contro gli insetti nocivi.

Il nido speciale Il nido a forma di sfera 1ZA di SCHWEGLER offre un'eccezionale possibilità per l'allevamento della prole degli scriccioli. Purtroppo i luoghi naturali di nidificazione sono sempre meno nei nostri giardini spogli. Una serie di ricerche particolareggiate ha dimostrato che i nidi chiusi e rotondi sono preferiti dagli scriccioli. Questi sono successivamente tappezzati con muschio, piume, pelo ecc.. Il robusto nido a sfera 1ZA, in pregiato legno cemento SCHWEGLER, è anche un'ottima protezione contro i predatori di nidi e i nemici durante la cova della coppia di scriccioli. Questo rifugio non è usato solo per l'allevamento dei pulcini, ma anche come luogo di pernottamento invernale.

Materiale del nido Legno cemento SCHWEGLER resistente alle intemperie, durevole e traspirante.

Installazione La sospensione avviene per mezzo del filo d'acciaio zincato in dotazione. Il passante di fissaggio può essere applicato senza problemi, ad esempio, intorno ad un ramo.

Collocazione Gli scriccioli nidificano volentieri vicino al terreno, nella vegetazione verde, nella sterpaglia. Non sono volatori particolarmente buoni e si spostano saltellando nella sterpaglia. I luoghi ombreggiati, le siepi, il folto della macchia, le piante folte, i cespugli o anche i balconi sono molto apprezzati.

Altezza di installazione direttamente nella sterpaglia, in posizione ombreggiata. I nidi possono essere installati anche in un mucchio di legna secca o di sfalci. In caso di sospensione completamente libera questi nidi possono essere occupati anche da altri volatili che nidificano nelle cavità, tra i quali la cincialrella e la cincia mora.

Pulizia/controllo Consigliamo di non eseguire i controlli nel periodo tra aprile e giugno per non arrecare disturbi superflui alla cova. La pulizia dei due semigusci del nido dovrebbe preferibilmente avere luogo nei mesi autunnali o invernali. Per facilitare la pulizia è possibile rimuovere il filo di supporto e il semiguscio superiore da quello inferiore. Dopo la pulizia le due metà saranno nuovamente riunite e fissate con il filo di supporto.

Dimensioni totali Diametro della sfera ca. 18,5 cm.

Diametro foro d'accesso 30 x 27 mm.

Lunghezza del filo di sospensione ca. 20 cm.

Peso ca. 2,0 kg.

Confezionato in un'elegante scatola singola.



Colori disponibili Il colore "edera", con il suo verde picchiettato si adatta perfettamente al sottobosco ed offre la possibilità di una nidificazione nascosta.

» Edera – verde **Cod. art. 00 200/6**

Il modello rosso naturale "Luce d'autunno" è un arricchimento visivo per il giardino durante i mesi invernali. Quando le foglie sono ormai cadute dai cespugli questo pregiato nido diventa visibile e funge da richiamo visivo in quella stagione grigia e fredda.

» Luce d'autunno – rosso **Cod. art. 00 201/3**

» IDEE PER VOI! Set per la protezione tempestiva delle specie

È consigliato per i piccoli giardini domestici, il balcone o il carport. Questo set fornisce un nido specifico per le esigenze degli uccelli da giardino, il codiroso spazzacamino e gli insetti solitari. La cassetta semiaperta 2H non deve essere appesa agli alberi perché in quel caso non è garantita alcuna protezione contro i predatori. È opportuno fissare la cassetta semiaperta 2H alla parete di casa, sotto lo sporto del tetto del carport o all'angolo della casa.



Una selezione di cassette nido per volatili con protezione contro i predatori: la protezione integrata contro i predatori consente un'occupazione migliore e di maggior successo. Questi nidi possono essere appesi sulle pareti di casa, sul carport o sugli alberi.

Molto consigliabili in presenza di gatti o gazze.

Il Set III copre un ampio spettro di specie animali: uccelli da giardino come cincie e cinciarelle, codiroso spazzacamino, scricciolo, passero, pipistrello – tutti sono benvenuti.



» CASSETTE PER RAMPICCHINI Con protezione contro gatti e martore | Materiale: legno cemento SCHWEGLER

Nelle regioni dell'Europa centrale vivono due specie autoctone di rampicini. Si tratta del **rampichino alpestre** e del **rampichino comune**. La differenza tra queste due specie è molto sottile. Gli specialisti riescono a riconoscerli dal richiamo o dalla diversa colorazione del piumaggio. Entrambe le specie, rampichino alpestre o comune, preferiscono il contatto del nido con il tronco di un albero dalla corteccia grossolana come querce, ontani, pioppi, abeti, perni e meli. Perciò le nostre cassette da albero per i rampicini sono realizzate come semigusci – aperte verso il fusto. Inoltre questi volatili vanno a caccia di insetti, come ragni e coleotteri, frugando nelle fessure della corteccia con il loro

» Set I: "Balcone e terrazza"

Cod. art. 00 505/2

Quantità	Cassette nido	Cod. art.	Pagina catalogo
1	Cassetta nido 1B Ø 32 mm	00 102/3	6
1	Cassetta nido 1B Ø 26 mm	00 105/4	6
1	Cassetta semiaperta 2H	00 152/8	10
1	Nido per insetti	00 370/6	57

» Set II: "Giardini con maggiore densità di gatti"

Cod. art. 00 507/6

Quantità	Cassette nido	Cod. art.	Pagina catalogo
1	Cassetta nido 2GR con foro triplo	00 221/1	8
1	Cassetta nido 2GR ovale	00 218/1	8
1	Cassetta nido per uccelli nidificanti in cavità 1N	00 158/0	11

Tutte le cassette nido sono a prova di gazze, ghiandaie, gatti e martore.

» Set III: "Giardini monofamiliari"

Cod. art. 00 509/0

Quantità	Cassette nido	Cod. art.	Pagina catalogo
2	Cassetta nido 1B Ø 32 mm	00 102/3	6
1	Cassetta nido 2M FG Ø 26 mm	00 114/6	7
1	Cassetta nido per uccelli nidificanti in cavità 1N	00 158/0	11
1	Cassetta semiaperta 2HW	00 157/3	10
1	Cassetta piatta per pipistrelli 1FF	00 139/9	24
1	Sfera per scriccioli 1ZA	00 200/6	13

» MODELLO 2B

Questa cassetta per rampicini dispone di una parete anteriore rimovibile per il controllo e la pulizia. Il vano interno può quindi essere ispezionato molto rapidamente. La cassetta nido è fissata al tronco dell'albero con due flessibili blocchi di fissaggio in quercia e chiodi in alluminio. Questo garantisce un supporto sicuro e una compensazione per la crescita dell'albero. Il diametro adeguato del tronco, di ca. 25-30 cm, consente il perfetto adattamento del foro d'ingresso della cassetta.

Dimensioni esterne 26 x 22 x 15 cm. **Camera di cova** ca. 8 x 12 cm.

Contenuto della confezione Cassetta nido, 2 blocchi di fissaggio, 2 chiodi in alluminio.

Peso ca. 2,7 kg.

Cod. art. 00 141/2



▲ Coppia di rampicini

▲ Rampichino durante la cova



» CASSETTA PER RAMPICCHINO 2BN Inserire il modello

In questo tipo di cassetta la camera di cova ha una profondità minore e una superficie maggiore rispetto al modello 2B. Inoltre lo sportello per la pulizia è assente. La cassetta è collocata sul chiodo in alluminio piantato fino a metà e fissata al tronco dell'albero con il filo per la legatura. Grazie a questa flessibilità la crescita del tronco è compensata, anche se è opportuno effettuare un controllo ogni due anni. La pulizia può essere eseguita aprendo la cassetta o rimuovendola completamente dal tronco dell'albero. Sulla parte superiore o sul bordo si trova una guarnizione che viene compressa contro la corteccia dell'albero e previene la penetrazione dell'acqua all'interno della cassetta.

Dimensioni esterne 35x22x10 cm. **Camera di cova** ca. 11 x 6,5 cm.

Contenuto della confezione Cassetta nido, filo per la legatura, chiodi in alluminio. **Peso** ca. 1,5 kg.

Cod. art. 00 143/6

» SERIE DI COVI PER GHIRI E MOSCARDINI

I gliridi in Europa centrale comprendono il driomio, il quercino e il moscardino.

I gliridi delle nostre zone sono diffusi nei boschi liberi da inondazioni, nei boschi radi di latifoglie e misti così come nei giardini e nei frutteti. Si trovano sia in pianura sia in media montagna. L'esistenza dei gliridi autoctoni è fortemente minacciata. La vasta distruzione di aree naturali, di boschi radi con la loro relativamente alta percentuale di alberi vecchi toglie loro l'appropriato spazio vitale. In tal modo dei protagonisti molto importanti dell'equilibrio ecologico vanno perduti. I gliridi sono eccezionali arrampicatori, attivi soprattutto al crepuscolo e durante la notte. I gliridi, secondo la specie e la zona, possono andare in letargo anche per sette mesi.



▲ Ghiro



▲ Moscardino



I rifugi della serie KS, grazie al continuo lavoro di sviluppo, rappresentano un importante residenza alternativa per i gliridi. Con una piccola spesa è possibile contribuire alla preservazione della comunità del bosco. Le varie aperture d'ingresso, rivolte verso il tronco dell'albero, prevengono l'intrusione e l'occupazione dei volatili nel covo, sono facilmente accessibili dai gliridi ma proteggono dai predatori (occorre tuttavia prestare attenzione al diametro appropriato del tronco dell'albero). Il sistema di sospensione brevettato e sperimentato nel bosco previene la penetrazione della staffa nel tronco; inoltre è resistente, sicuro e specifico.

Installazione Boschi radi e asciutti di latifoglie e misti. Margini boschivi con fondo ricco di arbusti, frutteti, giardini naturali di grande estensione.

Altezza di installazione 1,50 – 3,00 m, su alberi con fusto del diametro di 20 – 30 cm.

Controllo e pulizia Dalla parete anteriore rimovibile. Il covo non deve essere tolto dall'albero. La pulizia avviene generalmente tra gennaio e marzo, ATTENZIONE... prestare attenzione agli animali in letargo!



» COVO GENERICO PER GHIRI 1KS Materiale: legno cemento SCHWEGLER

I ghiri (gliridi) vivono in tane nei boschi naturali di latifoglie. Il covo 1KS è considerato un rifugio sicuro, in alcune zone anche per lo svernamento.

Occupanti Tutte le specie di gliridi autoctoni (ghiro, quercino, driomio, moscardino).

Foro d'ingresso Ø 40 mm. **Dimensioni** 17,5 x 22,5 x 29,5 cm. **Camera interna** 12,5 x 12,5 cm. **Peso** 5,7 kg.

Cod. art. 00 460/4



» COVO PER MOSCARDINO 2KS Materiale: legno cemento SCHWEGLER

Il moscardino ha una lunghezza di ca. 6-9 cm e un peso di 15-20 g. La folta coda è lunga quanto il corpo di questo piccolissimo gliride. In molte zone del suo areale di diffusione è fortemente minacciato o addirittura completamente scomparso. Quindi, analogamente al suo spazio vitale, gode di una protezione speciale in tutti gli stati dell'Unione Europea ai sensi della Direttiva FFH. Il covo per moscardino SCHWEGLER è stato collaudato nella prassi ed è risultato idoneo per il sostegno allo stock esistente e il censimento delle popolazioni di moscardini. Grazie al piccolo foro d'ingresso e alla barriera contro i ghiri l'accesso delle altre specie è reso molto difficile o impossibile. Per una protezione ottimale la distanza della barriera posteriore, rispetto al tronco dell'albero dovrebbe essere pari a 2-2,5 cm.

Per ottenere questo risultato il tronco dell'albero deve avere un diametro di 20-30 cm. **Occupanti** Moscardino.

Foro d'ingresso Ø 26 mm. **Dimensioni** 17,5 x 22,5 x 29,5 cm. **Camera interna** 12,5 x 12,5 cm. **Peso** 5,8 kg.

Cod. art. 00 461/1

» CASSETTA PER PICCHIO MURATORE 5KL



▲ Picchio muratore durante l'imbeccata



▲ Covata di picchio muratore

Materiale: legno cemento SCHWEGLER

La cassetta per picchio muratore 5KL è stata sviluppata appositamente per questa specie. Infatti questo picchio sembrava preferire le cassette per strigiformi n° 4 + 5 (con diametro interno maggiore) rispetto alle cassette nido più piccole. Il picchio muratore ama le camere di cova abbondanti e di grandi dimensioni. Generalmente questo vivace volatile riduce il foro d'accesso delle più grandi cassette per strigiformi con argilla e terra bagnata fino a ottenere un diametro di ϕ 32 mm, più adatto alle sue esigenze. Ciò impedisce l'involto degli uccelli più grandi e la cassetta diventa inutilizzabile per altre specie.

Si consiglia di appendere il modello 5KL per picchio muratore in prossimità della cassetta per strigiformi n° 4 + 5. Qualora nelle immediate vicinanze non fossero presenti cassette di grandi dimensioni per strigiformi sarà possibile, in alternativa, ricorrere alla cassetta nido 2GR ovale della serie 8. Il picchio muratore occupa generalmente la cassetta più grande disponibile. Normalmente la lettiera non è necessaria. Il picchio muratore costruisce da solo il proprio nido con pezzi di corteccia. Non è necessario stendere alcun materiale, come nel caso di tutti i piccoli volatili. Versione più corta della cassetta per strigiformi n° 4 + 5 con foro d'accesso di grandezza diversa (v. pagina 17).

Dimensioni esterne ϕ 25 x 30 cm.

Camera di cova ϕ 20 cm.

Diametro foro d'accesso ϕ 32 mm.

Peso ca. 8,4 kg.

Cod. art. 00 182/5

» CESTELLO PER NIDO IN VIMINI



▲ Gufo comune

Questi nidi offrono un importante contributo supplementare alla cura del paesaggio. Infatti favoriscono, tra le altre cose, l'utilizzo dei nostri preziosi salici capitozzati.

Le dimensioni dei nostri due primi cestelli per nido sono adattate, sia nel diametro che nella specifica forma, ai corrispondenti nidi di corvi, gazze e uccelli rapaci. I cestelli per nidi sono fissati alle biforcazioni dei rami e hanno dimostrato di avere grande successo. Gli uccelli rapaci e gli strigiformi utilizzano i vecchi nidi e rifugi per diversi anni. I nidi più piccoli sono corredati da una miscela di pacciamere di corteccia. In condizioni di forte umidità questo pacciamere deve essere sparso nel cestello e compattato con la mano piatta. Talvolta i volatili scelgono ogni anno rami e ramoscelli da integrare per imbottire di nuovo o riparare il nido. Lo stesso procedimento vale nel caso di cestelli per nidi di maggiori dimensioni.



▲ Esempio di montaggio



» Modello ϕ 40 cm

Occupanti Gufo comune, iodolaio e gheppio. Occasionalmente anche falco pellegrino, nelle località in cui nidificano sugli alberi.

Altezza di installazione Da 5 m in su.

Luogo di installazione Margine del bosco, aree disboscate, aree danneggiate da tempeste, parchi e frutteti.

Lettiera inclusa.

Cod. art. 00 244/0



» Modello ϕ 70 cm

Occupanti Poiana e falco pecchiaiolo, nibbio rosso e bruno, astore, sparviero, gufo.

Altezza di installazione Da 7 m in su.

Luogo di installazione Margine del bosco, interno del bosco, aree disboscate, aree danneggiate da tempeste, parchi e frutteti.

Lettiera non inclusa.

Cod. art. 00 245/7



» Modello ϕ 110 cm

Occupanti Cicogna bianca.

Versione Con fondo piatto. Per l'insediamento e la conservazione dello stock di cicogna bianca nei suoi areali di nidificazione. Possibilità di facile montaggio su tetti ecc. Lettiera non inclusa.

Cod. art. 00 246/4

» CASSETTE PER STRIGIFORMI Materiale: legno cemento SCHWEGLER



▲ Figura 1



▲ Colombella nella cassetta n° 4



▲ Civetta capogrosso nella cassetta n° 4



▲ scoiattolo nella cassetta n° 4



▲ Allocco nella cassetta n° 5



▲ Quattrochi nella cassetta speciale n° 5

L'installazione delle cassette per strigiformi nei parchi e nei boschi non è utile solo per la biodiversità, ma anche, ad esempio, per la lotta contro i topi. Le cassette n° 4 e n° 5 sono un surrogato delle grosse cavità dei picchi che si trovano nei vecchi alberi. Spesso vi si possono incontrare anche altri inquilini come gli scoiattoli. I picchi invece utilizzano occasionalmente queste cassette come rifugio per la notte, mentre per la cova preferiscono realizzare una nuova cavità ogni anno.

» Cassetta per civetta capogrosso e colombella n° 4 D.B.P.

La parete anteriore della cassetta può essere rimossa a scopo di controllo e pulizia. L'occupazione sarà più rapida se nel fondo preformato si sparge uno strato generoso di trucioli o segatura.

Occupanti Colombella, civetta capogrosso, civetta nana, taccola e upupa. Occasionalmente questa cassetta può servire da rifugio per la notte per il picchio nero, il picchio verde, il picchio cenerino e gli scoiattoli.

Camera di cova ϕ 20 cm. **Diametro foro d'accesso** 80x90 mm. **Altezza di installazione** Da 4 a 6 m.

Dimensioni esterne ϕ 25 x 44 cm. **Peso** ca. 9,3 kg.

» Cassetta per colombella n° 4 (v. Figura 1) **senza protezione contro le martore**

Cod. art. 00 171/9

» Cassetta per colombella n° 4 (v. Figura 3) **con protezione contro le martore**

Cod. art. 00 183/2

Cassetta nido n° 4 con dispositivo di protezione contro le martore in lamiera di metallo zincato. La protezione contro le martore è avvitata sulla parete anteriore in legno cemento. Fornita parzialmente montata. **Peso** ca. 10,3 kg.

» Parete anteriore con protezione contro le martore per cassetta per colombella n° 4

Cod. art. 00 186/3

(per montaggio successivo o sostituzione) Per la descrizione vedere sotto, articolo n° 5.

» Kit di drenaggio per la cassetta per colombella n° 4

Cod. art. 00 185/6

La griglia per il fondo permette di eliminare l'umidità, prodotta specialmente dal guano della colombella. Le colombelle non rimuovono gli escrementi prodotti dai pulcini che possono accumularsi fino a raggiungere parecchi centimetri di spessore. Il kit di drenaggio assicura quindi l'allevamento ottimale dei pulcini di colombella.



▲ Figura 2

» Cassetta per civetta n° 5

La parete anteriore è rimovibile per le ispezioni, analogamente alla cassetta per colombella n° 4. Anche in questo caso si consiglia di spargere una lettiera, come per la cassetta per colombella n° 4.

Occupanti Allocco, colombella, taccola. In alcune zone anche quattrochi e smergo maggiore. Per le due specie succitate disponiamo di cassette nido speciali complete. Inoltre sono disponibili pareti anteriori speciali per la cassetta n° 5 per quattrochi. Richiedete informazioni!

Camera di cova ϕ 20 cm. **Diametro foro d'accesso** 110x120 mm. **Altezza di installazione** Da 4 a 6 m.

Dimensioni esterne ϕ 25 x 44 cm. **Peso** ca. 9,2 kg.

» Cassetta per civetta n° 5 (v. Figura 2) **senza protezione contro le martore**

Cod. art. 00 181/8

» Cassetta per civetta n° 5 (v. Figura 3) **con protezione contro le martore**

Cod. art. 00 184/9

Cassetta nido n° 5 con dispositivo di protezione contro le martore in lamiera di metallo zincato. La protezione contro le martore è avvitata sulla parete anteriore in legno cemento. Fornita parzialmente montata. **Peso** ca. 10,2 kg.

» Parete anteriore con protezione contro le martore per cassetta per civetta n° 5

Cod. art. 00 187/1

(per montaggio successivo o sostituzione) Parete anteriore completa con protezione contro le martore in lamiera metallica per n° 5 (per modelli successivi al 1980).

L'inserto di ricambio può essere fornito solo completo (parete anteriore + lamiera) per un perfetto adattamento perché le pareti anteriori in legno cemento di fabbrica devono avere fori posizionati in modo preciso per il montaggio con la lamiera. Su richiesta possiamo fornire lamiere metalliche sovradimensionate per aumentare la protezione in determinate aree.



▲ Figura 3



Con i suoi 22 cm la civetta è uno degli strigiformi più minacciati di estinzione. È facilmente riconoscibile per il groppone marrone scuro picchiettato di bianco e per le strisce bianche intorno agli occhi. Anche il suo volo simile ad un picchio è molto caratteristico. Vive soprattutto nei giardini, nei frutteti o in prati con salici capitozzati. La sua alimentazione dipende dalla stagione, ma consiste per lo più di insetti come il grillotalpa, gli isopodi e anche i topi. Nella maggior parte dei casi, nonostante i suoi habitat siano tuttora spesso relativamente intatti, il suo insediamento nei luoghi adatti è soggetto al fallimento. I nostri tubi per civetta SCHWEGLER possono offrire un valido aiuto. Come dimostrato da studi sugli stock, la superficie del suo territorio è soltanto di circa 0,5 km². Ogni coppia dovrebbe avere a disposizione almeno 2-3 tubi perché, oltre alla cavità di nidificazione, sono necessari altri tubi per lo stoccaggio del cibo e come luogo di riposo durante il giorno. Questo accresce notevolmente le possibilità di sopravvivenza.

» TUBI PER CIVETTE

Lettiera Segatura grezza o trucioli di legno così come una miscela di sabbia e legno sono una lettiera molto adatta. Tutti i tipi di tubo sono accompagnati da una descrizione completa e da istruzioni.

Materiale Tutti i tubi sono dotati di un'apertura di pulizia e controllo. I tubi sono composti da un anello in legno cemento SCHWEGLER rivestito con listelli di legno e avvolto in cartone catramato sabbioso e rinforzato.

Confezione Fascette di fissaggio e chiodi in alluminio inclusi.

Montaggio I tubi devono essere montati su un ramo orizzontale di alberi da frutto o su salici capitozzati, con il foro d'accesso rivolto verso il tronco. Queste rende più difficile l'apertura delle cassette da parte dei passanti. Allo stesso tempo questa modalità di installazione facilita anche l'arrivo delle civette. Il tubo modello n° 22 è adatto per il montaggio su alberi privi di rami orizzontali.

» Modello n° 20 senza protezione contro le martore



▲ Civetta durante la cova

Classico tubo per civette senza protezione contro le martore. La confezione comprende le fascette di fissaggio per il montaggio sui rami orizzontali. Pulizia e controllo attraverso l'apertura d'accesso.

Forma esterna Rotonda.

Lunghezza 83 cm.

Camera di cova Ø 18 cm.

Diametro foro d'accesso Ø 65 mm.

Peso ca. 7,4 kg.

Cod. art. 00 240/2

» Modello 20A con protezione contro le martore



▲ Covata di civetta

Tubo per civette con labirinto di protezione contro le martore composto da due dischi di legno con fori d'ingresso sfalsati. Pulizia e controllo attraverso il portello di pulizia sull'estremità posteriore del tubo, sul lato opposto al foro d'accesso. La confezione comprende le fascette di fissaggio per il montaggio sui rami orizzontali.

Forma esterna Rotonda, come per il n° 20.

Lunghezza 83 cm.

Camera di cova Ø 18 cm.

Diametro foro d'accesso Ø 65 mm.

Peso ca. 7,6 kg.

Cod. art. 00 241/9



▲ Foro d'accesso con protezione contro le martore

▲ Protezione contro le martore (sezione)



▲ Esempio di occupazione

» Modello 20B con protezione contro le martore e ventilazione



Innovativo sviluppo dei nostri tubi per civette, già presenti da decenni con molto successo. Eccezionale combinazione di accessibilità, aerazione e protezione contro i predatori. La confezione comprende le fascette di fissaggio per il montaggio sui rami orizzontali.

Forma esterna Rotonda. **Lunghezza** 83 cm. **Camera di cova** \varnothing 18 cm.

Diametro foro d'accesso \varnothing 65 mm. **Peso** ca. 8 kg.

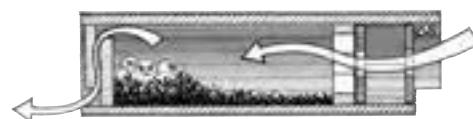
Cod. art. 00 247/1

VANTAGGI:**1. Protezione contro le martore:**

i due fori d'ingresso sfalsati tra loro proteggono questo tubo dalle martore.



2. Ventilazione forzata: l'esclusivo sistema di ventilazione forzata all'estremità del tubo rende possibile il ricambio dell'aria senza correnti. Allo stesso tempo il tubo è protetto dalla luce. Inoltre, questo riduce fortemente l'accumulo di guano, riducendo di conseguenza la formazione di umidità, che potrebbe compromettere il successo della covata.

**3. Pulizia e controllo:**

il segmento con il foro d'accesso è completamente rimovibile per consentire un facile accesso a scopo di pulizia e controllo dalla parte anteriore del tubo.



» Modello n° 21 con protezione contro le martore e drenaggio



▲ Sezione del modello n° 21



▲ Feci di civetta

Tubo per civetta con labirinto di protezione contro le martore. La forma rettangolare consente il montaggio di una griglia di drenaggio per una migliore eliminazione dell'umidità. Pulizia e controllo attraverso il portello di pulizia sull'estremità posteriore del tubo, sul lato opposto al foro d'accesso. La confezione comprende le fascette di fissaggio per il montaggio sui rami orizzontali. Grazie ai fori d'ingresso sfalsati anche questo tipo di tubo è protetto contro le martore.

Forma esterna Quadrangolare. **Lunghezza** 83 cm.

Camera di cova \varnothing 18 cm.

Diametro foro d'accesso \varnothing 65 mm.

Peso ca. 7,6 kg.

Cod. art. 00 242/6

» Modello n° 22 con protezione contro le martore mediante repellente



▼ Pulcini di civetta



Tubo per civette destinato al montaggio su rami non orizzontali (appoggio su tre punti). Fascette di fissaggio e asta telescopica incluse nella confezione.

Forma esterna Triangolare.

Dimensioni esterne ca. 93 x 23 x 28 cm.

Camera di cova r \approx 16 cm.

Diametro foro d'accesso \varnothing 64 mm.

Peso ca. 9 kg.

Cod. art. 00 243/3

Il nostro tubo oscillante per civette presenta le seguenti 5 caratteristiche rispetto ai modelli precedenti:

1. La sezione è un quadrante.
2. Sotto il colmo dei due spioventi del tetto, su tutta la loro lunghezza, è presente una fessura di ventilazione.
3. Grande apertura laterale di pulizia e controllo tramite la rimozione di uno degli spioventi del tetto.
4. Grazie ad un tubo d'acciaio estraibile è possibile regolare la sospensione ottimale della cassetta per civette anche sugli alberi che, a causa della disposizione dei rami e delle dimensioni, non potrebbero accogliere i tubi tradizionali (come nel caso di un pero ad alto fusto).
5. La protezione contro le martore è assicurata da un repellente.

» CASSETTA PER MERLO ACQUAIOLO E BALLERINA N. 19



▲ Esempio di installazione



▲ Merlo acquaiolo
Foto: Hans Rube

La cassetta n° 19 per il merlo acquaiolo è utilizzata per la conservazione dello stock o nella rinaturalizzazione di torrenti ecc.. Essendo dotata di protezione contro i piccoli predatori, il successo della covata è sostanzialmente migliore rispetto ai nidi di tipo più naturale.

Occupanti Merlo acquaiolo, ballerina. Sulle pareti degli edifici può essere occupato anche dal codirosson spazzacamino.

Installazione Facilmente montabile grazie al dispositivo di sospensione. Montaggio con viti. Le viti devono essere scelte dal cliente.

Pulizia A causa del carico di parassiti relativamente alto nei nidi del merlo acquaiolo è consigliabile eseguire una pulizia dopo la stagione della cova (generalmente dopo il mese di agosto).

Materiale Cemento con fibre vegetali (senza amianto).

Luogo di Installazione Sotto i ponti, pareti ripide ecc.. In diretta vicinanza ad un corso d'acqua naturale con acque relativamente pulite.

La cassetta nido n° 19 deve essere sempre installata 0,5 m sopra la linea dell'acqua alta. L'esperienza pratica suggerisce di installare sempre il nido direttamente sopra acque profonde e correnti perché in caso di pericolo il merlo acquaiolo si lascia cadere in acqua.

Dimensioni esterne 19 x 19 x 37 cm.

Dimensioni interne 18 x 18 cm.

Peso ca. 4,7 kg.

Cod. art. 00 620/2

» TUBO DI COVA PER MARTIN PESCATORE E RONDINE RIPARIA



In natura i martin pescatori e le rondini riparie riutilizzano spesso i vecchi nidi. Questo tipo di tubo per la cova è utilizzato con successo da decenni.

I tubi per la cova sono consigliati nei casi in cui il martin pescatore e la rondine riparia non siano in grado di scavarli spontaneamente. Questo può verificarsi nelle seguenti situazioni:

- » Scarpate molto ripide.
- » Pendii ripidi con molte radici.
- » Sui moli.
- » Su scarpate artificiali o strutture analoghe.



▲ Pulcini nella cassetta di cova



▲ Scarpata artificiale lungo un fiume

Materiale Calcestruzzo poroso traspirante e isolante che previene la formazione di condensa nella camera di cova.

Struttura La parte inferiore del fondo ha un graticcio a maglia fitta che impedisce la penetrazione dei roditori. La camera di cova è chiusa dall'alto con un coperchio.

Comportamento di cova del martin pescatore La "gemma volante", il martin pescatore, ha l'abitudine di eseguire la prima e la seconda cova in nidi diversi.

Perciò è consigliabile installare due tubi di cova diversi sulla stessa scarpata. La distanza dovrebbe essere di almeno 70 cm.

Comportamento di cova della rondine riparia Questa specie costruisce il nido lungo i corsi d'acqua o le scarpate naturali, ma anche in "biotopi di seconda mano" come le cave di argilla, in colonie mai inferiori alla dozzina di coppie.

Dimensioni del passaggio 58 x 12,5 x 15 cm.

Dimensioni esterne della camera di cova

26 x 26 x 17 cm.

Dimensioni interne della camera di cova

22 x 22 x 14 cm.

Peso ca. 10 kg.

Cod. art. 00 640/0



▲ Martin pescatore



PROTEZIONE DEI PIPISTRELLI

Tutte le specie autoctone di pipistrelli, senza alcuna eccezione, sono a rischio e fortemente minacciate di estinzione! In Germania i pipistrelli sono protetti per legge dal 1936. Nonostante questo oggi sono sempre più minacciati e in alcune zone sono addirittura quasi scomparsi.

Infatti è chiaro che per questo gruppo di animali una semplice protezione legale non può avere alcun effetto, a meno che essa non sia accompagnata da programmi di protezione più ampi e mirati, associati a specifici progetti.

» 23 SPECIE DI PIPISTRELLI: PER QUANTO TEMPO ANCORA?

Numericamente i pipistrelli sono il secondo gruppo più grande tra i mammiferi, ma gli unici in grado di volare. I pipistrelli non sono topi volanti. La loro denominazione scientifica è "chiroterri" ovvero animali che "volano con le mani". I pipistrelli vivono in tutti i continenti della terra, ad eccezione dell'Antartide. Ne esistono 800 specie diverse. Nella sola Germania sono state identificate 24 delle 30 specie che vivono nell'intera Europa. I pipistrelli non abitano solamente nei muri delle case, ma anche sotto le tranquille e spaziose capriate dei tetti. Un tipico pipistrello "domestico", ad esempio, è il **vespertilio**, mentre il **vespertilio di Bechstein** è un "pipistrello degli alberi" e la **nottola comune** è un "pipistrello dei boschi". I pipistrelli sono animali che amano molto il calore. Perciò i loro rifugi sono per lo più orientati verso sud. Le cassette per pipistrelli SCHWEGLER sono verniciate di nero per attirare il calore. I luoghi luminosi e soleggiati lungo i sentieri boschivi, le aree danneggiate da tempeste o disboscate, tranquilli viali alberati, i giardini di grandi dimensioni, i cimiteri ecc. sono tutti habitat idonei per appendere le cassette per pipistrelli. Occorre fare attenzione affinché l'accesso sia privo di ostacoli. Una certa vicinanza all'acqua, laghi o torrenti, si dimostra sempre molto positiva. Poiché i pipistrelli hanno una naturale tendenza a cambiare spontaneamente il

proprio rifugio, le cassette dovrebbero essere sempre appese in gruppi di 3-5 unità, a poca distanza le une dalle altre. La migliore altezza di installazione è fra 3 e 6 metri. A tale proposito consultare lo "schema per l'installazione delle cassette per pipistrelli", qui sotto.

I lavori di risanamento o ristrutturazione nelle case in cui trovano rifugio i pipistrelli, o semplicemente la pulizia delle cassette, non dovrebbero essere eseguiti prima dell'inizio di settembre. Infatti in quel periodo la maggior parte dei pipistrelli inizia a lasciare i rifugi estivi. I pipistrelli sono molto più sensibili degli uccelli. Anche in questo caso valgono gli stessi accorgimenti adottati per i nidi degli uccelli: semplice rimozione del guano senza spruzzare alcun prodotto. La pulizia può essere effettuata in modo ottimale utilizzando lo strumento per la pulizia SCHWEGLER (v. catalogo a pagina 63).

I **pipistrelli hanno un ruolo importantissimo in termini ecologici**. Oltre agli uccelli e ai ragni, i pipistrelli sono tra i più importanti sterminatori di insetti. I pipistrelli escono dai loro rifugi al crepuscolo. Perciò gli uccelli e i pipistrelli, tra le altre cose, riescono a spartirsi molto abilmente i propri compiti. Gli uccelli vanno a caccia di insetti nocivi durante il giorno, mentre i pipistrelli di notte.

» I PIPISTRELLI DENTRO E FUORI GLI EDIFICI

I pipistrelli hanno conquistato da molto tempo i nostri insediamenti e le nostre costruzioni. Spesso li troviamo come discreti subinquilini nelle capriate dei tetti, nei capannoni industriali, sotto i cavalcavia autostradali, dietro i rivestimenti delle facciate e anche nelle cantine. L'importante è che l'accesso dei rifugi sia libero sul lato esterno. Invece proprio questo accesso è spesso chiuso durante i lavori di risanamento richiesti per il risparmio energetico o durante le ristrutturazioni. A quel punto gli edifici sono talmente "impermeabili" che questi animali non riescono più a trovare alcun alloggio disponibile. Le tipiche specie di pipistrelli che vivono negli edifici sono, ad esempio, il pipistrello nano e il serotino comune, il barbastello o il vespertilio di Natterer. Per conservare i luoghi di riposo presenti o per offrire rifugi in

edifici ristrutturati o completamente nuovi, SCHWEGLER sviluppa, da oltre 30 anni, cassette per pipistrelli da installare dentro e fuori gli edifici. Come indicato alle pagine 46 – 53 esistono molte soluzioni intelligenti ed esteticamente appropriate. Oltre alla progettazione orientata all'animale prestiamo molta attenzione anche ad una realizzazione tecnicamente ineccepibile. Il legno cemento, grazie alle sue eccezionali caratteristiche, offre di gran lunga la migliore soluzione. Ciò assicura un successo pluridecennale senza costi conseguenti, cosa che aumenta l'accettazione da parte di proprietari, architetti e muratori, assicurando così un intervento sostenibile per la protezione della natura.

» SCHEMA PER L'INSTALLAZIONE DELLE CASSETTE PER PIPISTRELLI



▲ Orechione bruno

Indicazione del numero di unità con una quota del 15% di cassette per pipistrelli insieme a cassette nido per uccelli su una superficie di circa 10 ettari.

Quantità	Modello (su 10 ha)
10	2F
10	2F con parete anteriore doppia
10	2FN
8	1FF
2	3FF
4	1FD
3	1FS
2	1FW
1	1FFH
1	2FS o 3FS*

La distribuzione qui indicata è un riferimento approssimativo, ad esempio, all'inizio dei progetti di protezione dei pipistrelli, quando non è possibile avere determinate conoscenze o indizi. Le differenze locali e climatiche, ma anche le criticità relative alla diffusione geografica delle varie specie possono influire notevolmente nell'applicazione pratica di questo schema. Perciò occorrerebbe ponderare individualmente tutte le specificità locali.

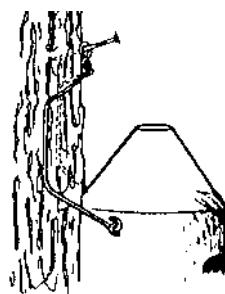
Dopo ca. 3-4 anni sarà possibile sapere quale sia il tipo di cassetta migliore per le rispettive specie di pipistrelli autoctoni. Le differenze regionali possono essere molto grandi.

* Eventualmente a supporto dei piccoli pipistrelli

» CASSETTA PER PIPISTRELLI 2F universale



▲ Nottola comune all'ingresso di una cassetta 2F



◀ Staffa di sospensione 2F

Materiale: legno cemento SCHWEGLER

Questa cassetta universale per pipistrelli è eccezionalmente adatta per iniziare la protezione di questi animali. Allo stesso tempo si tratta di rifugi di riposo e temporanei bene accettati. I pipistrelli possono appendersi in modo ottimale al suo interno grazie al tetto strutturato e a forma di sfera. Se dopo alcuni anni la cassetta per pipistrelli dovesse risultare ancora libera, ad esempio a causa di un biotopo non conforme alla specie, potrà essere trasformata in una cassetta nido per uccelli 2M sostituendo la parete anteriore (cfr. pagina 7).

Questa cassetta per pipistrelli fa parte di tutti i programmi di protezione in cui siano necessari molti rifugi con un rapporto qualità/prezzo conveniente. La parete anteriore può essere rimossa per i controlli e la pulizia. Staffa di sospensione e chiodi in alluminio inclusi nella confezione.

Installazione Su un albero o sulla facciata di un edificio ad almeno 3-4 metri di altezza. È necessario prestare attenzione affinché lo spazio libero di volo sia orizzontale. Per garantire un rifugio ottimale la cassetta deve essere pulita una o due volte all'anno per rimuovere gli escrementi dei pipistrelli.

Diametro esterno ϕ 16 cm.

Altezza 33 cm.

Peso ca. 3,8 kg.

Cod. art. 00 134/4

» CASSETTA PER PIPISTRELLI 2F con parete anteriore doppia Materiale: legno cemento SCHWEGLER



▲ Pipistrelli nani

Corrispondente alle dimensioni della cassetta universale 2F sopra descritta. Una speciale parete anteriore dotata di una resistente piastra di legno scanalata rende questo rifugio molto apprezzato e accettato dai pipistrelli che vivono nelle fessure come il pipistrello di Nathusius, il vespertilio di Daubenton e il pipistrello nano. Come nel caso della cassetta universale 2F, in qualsiasi momento è possibile effettuare la trasformazione in una cassetta nido per uccelli 2M o in una cassetta per pipistrelli 2F senza parete anteriore doppia.

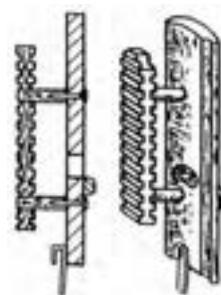
La parete anteriore può essere rimossa per i controlli e la pulizia. Staffa di sospensione e chiodi in alluminio inclusi nella confezione.

Diametro esterno ϕ 16 cm.

Altezza 33 cm.

Peso ca. 4,1 kg.

Cod. art. 00 135/1



Parete anteriore doppia ▶

I pipistrelli occupano un territorio molto esteso. I tipici rappresentanti dei cosiddetti "pipistrelli boschivi" sono il pipistrello di Nathusius, l'orecchione bruno, la nottola minore e la nottola maggiore, il vespertilio di Daubenton e il vespertilio di Bechstein. Questi preferiscono per lo più le cassette chiuse, ma talvolta anche le cassette piatte. In natura si trovano, ad esempio, nelle cavità scavate dai picchi e nei rami e tronchi cavi degli alberi. Poiché spesso nei boschi gestiti con metodi moderni gli alberi vecchi, malati o morti sono assenti, oppure sono stati eliminati, i rifugi naturali di questi pipistrelli stanno diventando rari. Le cassette artificiali per pipistrelli possono rappresentare un valido aiuto e sono accettate da questi animali. I pipistrelli che vivono all'interno degli edifici comprendono innanzitutto le specie che preferiscono cercare il proprio rifugio, ad esempio, nei cassettoni delle serrande, dietro le persiane, nelle nicchie, nelle fessure e dietro i rivestimenti. Tra questi troviamo, tra gli altri, il serotino comune, il vespertilio o il pipistrello nano. Questi pipistrelli si insediano volentieri nelle cassette piatte o rotonde con molti listelli per appendersi.

» CASSETTA PER PIPISTRELLI 2FN speciale



▲ Nottola comune in una cassetta 2FN

Materiale: legno cemento SCHWEGLER

Questa cassetta è stata sviluppata esclusivamente per i pipistrelli e non può essere trasformata in una cassetta nido per uccelli come la 2F.

E' realizzata secondo le conoscenze più recenti e utilizzati con successo da molti anni. Il fondo intermedio offre la massima sicurezza contro i piccoli predatori, le correnti d'aria e la luce.

Con due possibilità di accesso: i pipistrelli possono atterrare sul tronco dell'albero e arrampicarsi da sotto oppure atterrare direttamente nella grande area di ingresso sul lato anteriore. Questo rifugio è autopulente in quanto gli escrementi cadono fuori. Tuttavia si consiglia di eseguire il controllo e la pulizia in caso di intensa occupazione. **Questo suggerimento vale specialmente in caso di collocazione in boschi e parchi.**

La parete anteriore può essere rimossa per i controlli e la pulizia. Staffa di sospensione e chiodi in alluminio inclusi nella confezione.

Risultato pratico: 28 nottole comuni (*Nyctalus noctula*) con 9 piccoli in una cassetta 2FN.

Diametro esterno ϕ 16 cm.

Altezza 36 cm.

Peso ca. 4,9 kg.

Cod. art. 00 136/8

» CASSETTA PER PICCOLI PIPISTRELLI 3FN



Materiale: legno cemento SCHWEGLER



▲ Oltre 14 pipistrelli pigmei (*Pipistrellus pygmaeus*) nella 2FN
Foto: © Hans Schwarting

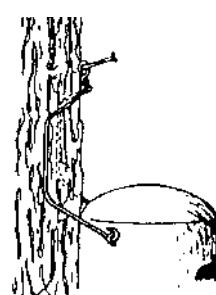
Occupanti Specifico per piccoli pipistrelli.

Diametro esterno ϕ 16 cm.

Altezza 36 cm.

Peso ca. 4,9 kg.

Cod. art. 00 138/2



Speciale cassetta per pipistrelli adattata sulla base dell'eccellente modello 2FN. Le aperture d'ingresso ridotte anteriori e sul fondo contribuiscono alla protezione contro i predatori. Raccomandabile anche nelle aree con alta densità di gliridi. Il fondo intermedio garantisce la massima sicurezza contro i piccoli predatori, le correnti d'aria e la luce.

Con due possibilità di accesso. I pipistrelli possono atterrare sul tronco dell'albero e strisciare nell'apertura sul fondo o atterrare direttamente nella grande area di ingresso sul lato anteriore. Questo rifugio è parzialmente autopulente in quanto gli escrementi cadono parzialmente fuori" statt "cadono fuori. Tuttavia si consiglia di eseguire il controllo e la pulizia in caso di occupazione più intensa.

La parete anteriore è facilmente rimovibile per il controllo e la pulizia. Gancio di sospensione e chiodi in alluminio inclusi nella confezione.

Informazioni generali sulle cassette per pipistrelli:

Nel caso di cassette chiuse è generalmente consigliabile effettuare il controllo e la pulizia almeno 1-2 volte all'anno.

Tuttavia, l'apertura dei rifugi estivi e invernali non deve avvenire tra maggio e la fine di luglio per non disturbare eventuali vivai presenti. Nei mesi da novembre ad aprile le cassette invernali (per es. la 1FW) non dovrebbero essere aperte per non svegliare gli animali dal loro letargo ed evitare il raffreddamento dello spazio interno. Rispettare le disposizioni di legge.

» CASSETTA PER PIPISTRELLI 1FF con parete posteriore integrata in legno D.B.P. | Materiale: legno cemento SCHWEGLER



▲ Nottola, foto: H. Schwarting

▲ Nottola minore, foto: H. Schwarting

▲ Esempio pratico

La cassetta per pipistrelli 1FF è un rifugio con apertura rivolta verso il basso. Può essere utilizzata anche in luoghi estremi e non richiede alcuna manutenzione (non deve essere pulita). Gli escrementi degli animali possono cadere attraverso l'apertura sul fondo della cassetta piatta. Inoltre questa cassetta è dotata di un grande sportello di controllo apribile. La 1FF è dotata di una parete posteriore in legno grezzo, molto resistente, per compensare gli sbalzi di temperatura che si verificano in primavera e autunno. In tal modo gli animali, a seconda delle esigenze climatiche individuali, possono apprendersi al più fresco legno cemento o alla più calda parete in legno.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER.

Dimensioni 14 x 27 x 43 cm.

Apertura di accesso ca. 12 x 24 mm.

Peso ca. 9,0 kg.

Con gancio di sospensione e chiodi in alluminio.

Cod. art. 00 139/9

Questa cassetta si è dimostrata affidabile praticamente in tutte le collocazioni, dal giardino al bosco così come nei cantieri cittadini o sul balcone. È sufficiente un chiodo o una vite per fissare saldamente la cassetta mediante il gancio centrale: questo è un vantaggio in caso di pareti sottili o appartamenti in affitto. Sul lato posteriore è presente un incavo radiale che consente un appoggio ottimale sui rami o i tronchi degli alberi. Tuttavia i suoi 4 punti di appoggio le consentono anche di essere fissata saldamente alle pareti di casa, garage, torri, capanni per la caccia e muri. Grazie alle limitazioni verticali e orizzontali questa cassetta risulta idonea per tutte le specie di pipistrelli che amano vivere nelle fessure. La profondità dello spazio interno per gli animali in posizione appesa è ottimale in quanto possono scegliere il contatto del dorso con la parete in legno o quella in legno cemento. Staffa di sospensione e chiodi in alluminio inclusi nella confezione.

» CASSETTE DI AMPIO VOLUME PER PIPISTRELLI 3FF In attesa di brevetto | Materiale: legno cemento SCHWEGLER



La cassetta di ampio volume autopulente 3FF (con e senza sportello d'ispezione) è stata sviluppata sulla base della cassetta 1FF di SCHWEGLER per rispondere alle attuali esigenze pratiche (per es. autopulizia, impiego universale, semplicità d'ispezione) e per offrire un adattamento ancora maggiore alle esigenze generali così come a quelle regionali delle singole specie.

Questa cassetta combina una camera per le specie che prediligono le fessure, come il pipistrello pigmeo o il barbastello, e una cavità molto ampia per le specie per le specie che prediligono le cavità, come la nottola comune. Inoltre è possibile lo scambio interno tra le due zone, ad esempio per compensare le variazioni meteorologiche. A seconda della temperatura gli animali possono variare l'altezza a cui apprendersi o ritirarsi nel rifugio, in caso di freddo, avvicinandosi tra loro. Al contrario, in caso di clima più caldo, i pipistrelli dispongono di uno spazio sufficiente per modificare la propria distribuzione, allontanandosi gli uni dagli altri per creare un clima interno più favorevole. La 3FF offre uno spazio sufficiente anche per i grandi gruppi di femmine che si riuniscono nei cosiddetti "vivaï".

In tarda estate lo spazio interno maggiorato risulta particolarmente vantaggioso come rifugio di passaggio o di accoppiamento. Nell'Europa centrale la 3FF è un eccezionale rifugio universale per una molteplicità di specie e riesce a rispondere alle mutevoli esigenze degli animali nel corso dell'anno (ad eccezione del letargo, per il quale si ricorre a speciali cassette come le 1FW, 1WQ ecc. di SCHWEGLER).

La 3FF è autopulente e gli escrementi dei pipistrelli possono cadere liberamente dalla parte inferiore senza ostruire l'accesso in caso di intensa occupazione. Lo speciale design dell'apertura d'ingresso previene, da un lato, l'eccessiva illuminazione e le correnti d'aria e, dall'altro, la penetrazione di animali gravidi.

Installazione A partire da un'altezza di almeno 3 metri su alberi, pali, capanni da caccia, muri e pareti.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER. **Colore** nero. **Dimensioni** 20 x 27 x 43 cm.

Gancio di sospensione e chiodi in alluminio inclusi. **Peso** ca. 9,5 kg.

3FF senza sportello d'ispezione **Cod. art. 00 239/9**

» Versione con portello d'ispezione Il modello 3FF è consigliato nei casi in cui determinati progetti di protezione richiedano controlli più frequenti all'interno delle cassette. Lo sportello permette di usare uno specchietto o una torcia tascabile per ispezionare l'interno senza la necessità di aprire la parete anteriore e svegliare gli animali.

3FF con sportello d'ispezione **Cod. art. 00 238/9**

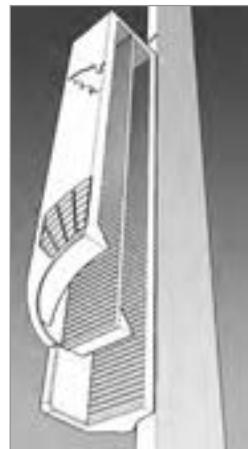
▲ Versione con portello d'ispezione supplementare



▲ 3FF aperto



▲ Nottola maggiore



» CASSETTA UNIVERSALE PER PIPISTRELLI

Sulla base di uno sviluppo costante SCHWEGLER ha ampliato la sua già vasta gamma di rifugi. Il risultato di questo sviluppo è questa cassetta universale per pipistrelli che presenta numerosi ed innovativi vantaggi:

- » Questa cassetta offre un nascondiglio sia per i pipistrelli che prediligono le cavità sia per quelli che prediligono le fessure.
- » Una grande altezza interna per un microclima favorevole.
- » Rifugi in fessure e in cavità per un ampio spettro di specie.
- » Gancio di sospensione omologato per il bosco.
- » Nessuna manutenzione in quanto autopulente.
- » Duratura, sicura e resistente alle intemperie.
- » Prodotto di qualità di produzione tedesca.

Il rifugio estivo La cassetta universale offre un nascondiglio ideale a tutti i pipistrelli che vivono nel bosco. L'innovativa struttura interna in entrambi i settori di appiglio offre ai pipistrelli una climatizzazione ottimale dall'inizio dell'estate fino all'autunno inoltrato. La camera posteriore è ottimizzata per le specie più grandi e fornisce un voluminoso nascondiglio per le colonie di femmine con i piccoli, ma anche per i gruppi di coppie di nottole. Le specie che amano le fessure, come il pipistrello di Nathusius e il vespertilio di Natterer, utilizzano gli angusti angoli della camera anteriore come luogo per il riposo diurno. La ristretta apertura d'ingresso fornisce ai pipistrelli che dormono una maggiore sicurezza contro i nemici e i disturbatori. Inoltre questa cassetta universale è autopulente e non richiede alcuna manutenzione. Entrambe le camere per il riposo diurno sono provviste di pareti di appiglio in legno non trattato e in legno cemento SCHWEGLER. Anche i giovani esemplari più inesperti trovano un appiglio sicuro sulle scanalature. L'altezza di entrambe le camere è stata adattata alle esigenze di oltre dieci specie di pipistrelli. In caso di variazioni meteorologiche i pipistrelli possono scegliere il luogo di riposo più favorevole alle condizioni.

Rifugio estivo | Materiale: legno cemento SCHWEGLER

Materiale Legno cemento SCHWEGLER resistente alle intemperie e traspirante. Pareti di appiglio in resistente legno non trattato. Staffa di sospensione in acciaio inossidabile.

Luoghi di installazione Alberi, rami, capanni da caccia. La cavità arcuata sul lato posteriore con 4 punti di appoggio consente di appendere la cassetta universale in posizioni silenziose, sicure e riparate dal vento. Altezza ottimale di installazione: da 3 a 5 metri. I pipistrelli hanno sempre bisogno di numerosi rifugi e nascondigli. Anche le colonie cambiano i propri rifugi ogni pochi giorni, spesso addirittura ogni giorno. L'installazione di tutti i rifugi per pipistrelli in gruppi di più unità aumenta il successo dell'insediamento e ne assicura l'utilizzo per tutto l'anno. I pipistrelli preferiscono avere un ingresso sgombro e senza ostacoli di fronte ai loro rifugi. Un accesso libero accelera il successo dell'insediamento.

Pulizia e controllo Autopulente, non richiede alcuna manutenzione. Il controllo della buona riuscita può essere effettuato dal lato inferiore utilizzando una torcia tascabile o uno specchio. La cassetta universale non può essere aperta.

Vano interno Due camere separate per le specie che amano le fessure o le cavità degli alberi: ciascuna camera ha le dimensioni di 20 cm x 74 cm x 64 cm, con foro di accesso più piccolo per impedire l'ingresso dei predatori e le correnti d'aria.

Dimensioni esterne (ca.)

87,5x24,5x19 cm.

Peso

ca. 16 kg.
Con gancio di sospensione
e chiodi in alluminio.

Cod. art. 00 130/6



▲ Nottola

PROTEZIONE DEI PIPISTRELLI

Cassetta di grandi dimensioni per pipistrelli 1FS
Cassetta di grandi dimensioni e cassetta per il letargo per
pipistrelli 1FW

» CASSETTA DI GRANDI DIMENSIONI PER PIPISTRELLI 1FS Universale | Materiale: legno cemento SCHWEGLER



◀ Nottola maggiore

Questo tipo di cassetta è usata molto volentieri per la formazione di grosse colonie, specialmente di nottole maggiori, pipistrelli di Nathusius e orecchioni bruni. Sono frequenti i vivai di oltre 70-100 animali (tra cui le nottole). Questo tipo di cassetta, grazie all'ampio spazio interno e alle diverse possibilità di appiglio, è molto apprezzata dai pipistrelli per la formazione di vivai e per l'allevamento dei piccoli. La 1FS è utilizzata da decenni con grandissimo successo in Germania e all'estero. In caso di intensa occupazione è consigliabile rimuovere periodicamente il guano. In tal modo è possibile valutare molto bene anche l'occupazione e l'accettazione. Questa cassetta è idonea come rifugio estivo e di passaggio. Per il letargo è consigliabile il modello 1FW.

Struttura interna La parete anteriore è composta da tre piastre in legno scanalate e sfalsate tra loro. All'interno del tetto si trova una speciale piastra di appiglio con griglia isolata sulla quale i pipistrelli possono appendersi e aggrapparsi. Parete anteriore rimovibile per il controllo e la pulizia.

Installazione Utilizzabile sugli alberi e nei boschi grazie ai chiodi in alluminio e ai blocchi di supporto.

Contenuto della confezione 1FS con staffa di sospensione e chiodi in alluminio.

Dimensioni esterne Ø 28 cm.

Altezza 44 cm.

Peso ca. 10,0 kg.

Cod. art. 00 133/7

» CASSETTA DI GRANDI DIMENSIONI E CASSETTA PER IL LETARGO PER PIPISTRELLI 1FW D.B.P.



▲ Sistema a doppia parete

▲ Parete anteriore con tre piastre in legno sfalsate e scanalate

▲ Nottola

La cassetta per colonia e per il letargo si basa sul vano interno della 1FS, con le tre piastre in legno sfalsate e scanalate, usate dai pipistrelli per appendersi e come rifugio.

Inoltre la 1FW, grazie al suo sistema con parete doppia, offre più strati isolanti per una migliore coibentazione durante l'inverno. Inoltre il materiale traspirante e la ventilazione forzata garantiscono un letargo ottimale per i pipistrelli.

Ideale sia in estate che in inverno e adatta per la formazione di colonie. L'apertura della parete anteriore avviene senza la necessità di togliere i listelli usati per appendersi, che possono essere rimossi separatamente dopo l'apertura. Questo facilita notevolmente l'uso. Poiché questo rifugio è usato volentieri anche dai pipistrelli di maggiori dimensioni è assolutamente necessario ripulire e liberare questa cassetta dagli escrementi almeno una o due volte all'anno. Perciò questa cassetta è un rifugio spazioso e ideale per tutto l'anno. Durante i mesi invernali è comunque consigliabile non aprire la cassetta onde evitare di esporre i pipistrelli a oscillazioni di temperature estreme.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER.

Struttura interna Rifugio rimovibile per pipistrelli che prediligono le fessure con piastre in legno scanalate molto resistenti. All'interno del tetto si trova una speciale zona di appiglio. Parete anteriore con protezione contro la caduta all'esterno.

Installazione Adatta per alberi e boschi grazie ai chiodi in alluminio e ai due blocchi di sospensione con sistema di fissaggio anticaduta sia sulla staffa che sulla parete anteriore. Altezza minima ottimale di installazione di 3 metri. Un accesso libero accelera il successo dell'insediamento.

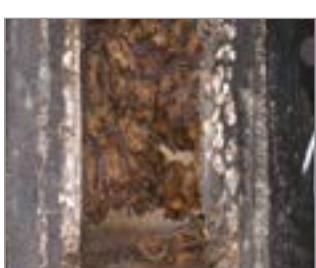
Contenuto della confezione 1FW, staffa di sospensione, due blocchi di supporto, chiodi in alluminio e istruzioni per l'uso.

Dimensioni esterne Ø 38 x 50 cm.

Dimensioni interne Ø 20 x 38 cm.

Peso ca. 28 kg.

Cod. art. 00 137/5



▲ Nottola

» CASSETTA PER PIPISTRELLI 1FD con tripla parete anteriore | per piccoli pipistrelli | Materiale: legno cemento SCHWEGLER



La cassetta per pipistrelli 1FD è stata appositamente sviluppata come vivaio per i piccoli pipistrelli ed è utilizzata con successo nella prassi.

La vita interna, così come il tipo e la dimensione del foro d'ingresso, è stata adattata alle esigenze dei piccoli pipistrelli. La struttura interna del tetto, l'altezza del vano

interno e le piastre in legno scanalate e sfalsate, montate a una distanza ideale l'una dall'altra, hanno un effetto molto positivo sull'accettazione di questo tipo di cassetta.



▲ Pipistrello nano

Materiale Legno cemento SCHWEGLER.

Diametro esterno ϕ 16 cm.

Altezza 36 cm.

Peso 4,8 kg.

Cod. art. 00 132/0

Occupanti Pipistrelli di piccole dimensioni come il pipistrello nano e il pipistrello di Nathusius e il vespertilio di Daubenton, l'orecchione ed eventualmente il vespertilio dasincneme.

Possibilità di utilizzo Questa cassetta non deve mancare, specialmente nelle zone con popolazioni miste di pipistrelli e nei tentativi preliminari di insediamento!

La parete anteriore può essere rimossa per i controlli e la pulizia. Staffa di sospensione e chiodi in alluminio inclusi nella confezione.

» CASSETTA DI GRANDI DIMENSIONI PER PIPISTRELLI 2FS

Per pipistrelli di piccole dimensioni | Materiale: legno cemento SCHWEGLER



Dimensioni esterne ϕ 28 cm.

Altezza 44 cm.

Peso ca. 10,2 kg.

▲ Parete anteriore quadrupla

Pareti di appiglio: legno

Preferita da pipistrello nano, vespertilio di Natterer, orecchione bruno

Cassette di grandi dimensioni per vivaio 2FS e 3FS per pipistrelli di piccole dimensioni.

Entrambe queste cassette di grandi dimensioni sono un supplemento per la cassetta 1FD con doppia parete anteriore e sono utilizzate dopo il raggiungimento di uno stock di maggiore entità. Ciascuna di esse è dotata di accessi ridotti a conformazione anatomica, già usati in altre cassette, che prevengono l'ingresso di pipistrelli più grandi, uccelli, gliridi e topi. Le specie di minori dimensioni, come il vespertilio di Natterer, il vespertilio mustacchino, il vespertilio di Daubenton, il pipistrello nano ecc. possono allevare indisturbate la prole in grandi comunità. Il vano interno della cassetta è concepito proprio a tale scopo.

Installazione Il foro d'ingresso ridotto contribuisce a ridurre notevolmente l'occupazione estranea da parte degli uccelli. Utilizzabile su alberi e nei boschi grazie ai chiodi in alluminio e ai blocchi di supporto.

Contenuto della confezione 2FS con staffa di sospensione e chiodi in alluminio.

Cod. art. 00 233/4

» CASSETTA DI GRANDI DIMENSIONI PER PIPISTRELLI 3FS

Per pipistrelli di piccole dimensioni | Materiale: legno cemento SCHWEGLER



Per informazioni vedere la 2FS.

Vano interno a struttura rettangolare per l'accesso, integrato nel corpo, pareti di appiglio in legno cemento SCHWEGLER.

Dimensioni esterne ϕ 28 cm.

Altezza 44 cm.

Peso ca. 12 kg.

Installazione Utilizzabile su alberi e nei boschi grazie ai chiodi in alluminio e ai blocchi di supporto.

Contenuto della confezione 3FS con staffa di sospensione e chiodi in alluminio.

Cod. art. 00 234/1



▲ Preferita da barbastello e vespertilio di Daubenton

PROTEZIONE DEGLI UCCELLI

Silhouette di rapaci
Dissuasore per gatti
Sfere scaccia-rapaci

» SILHOUETTE DI RAPACI



Materiale Pellicola autoadesiva di alta qualità. Resistente ai raggi UV e adatta all'uso in ambienti esterni per tutto l'anno.

Densità Nei casi estremi possono essere necessari fino a 4 elementi per una vetrata di un metro quadrato. Normalmente sono necessari 2 pezzi al metro quadrato. Spesso è necessario avere entrambi lati adesivi (effetto specchio).

Fogli Tre motivi stampati di dimensioni diverse.

Cura Per non abbreviare la durata utile è opportuno lavare la pellicola esclusivamente con acqua. In ogni caso non utilizzare detergenti aggressivi (ovviamente anche nell'interesse dell'ambiente).

L'applicazione delle silhouette di rapaci previene la morte dei volatili che altrimenti andrebbero a schiantarsi contro vetrate, serre, barriere insonorizzanti, fermate degli autobus ecc.. I volatili non riescono a percepire il pericolo di una vetrata trasparente. Perciò sono soggetti ad una fine straziante a causa di lesioni al cranio o altre fratture. Nel corso di ricerche riconosciute da associazioni ambientaliste o anche da autorità statali per la protezione della natura è stato possibile dimostrare, ad esempio, che in media ogni anno muoiono almeno due volatili per ogni metro di barriera insonorizzante. Un numero veramente impressionante. In un tempo in cui la natura è sempre più soggetta ad aggressione è necessario dovremo fare tutto il possibile per evitare ulteriori offese al mondo degli uccelli e alla natura stessa.



Colore bianco

Cod. art. 00 435/2

Colore nero

Cod. art. 00 436/9

Colore rosso

Cod. art. 00 437/6

» DISSUASORE PER GATTI



Istruzioni di montaggio Per il montaggio è essenziale disporre gli elementi più lunghi inclinati con la punta verso il basso. Gli elementi più corti devono restare orizzontali e nella posizione superiore (cfr. la foto qui sopra).

Installare ad un'altezza superiore alla testa, specialmente in presenza di bambini che giocano. Cappucci di protezione in plastica inclusi.

Questo dissuasore composto da elementi ricurvi in filo metallico è usato per la protezione di volatili che covano liberamente o all'interno di nidi artificiali e impedisce ai gatti di arrampicarsi sugli alberi.

I singoli elementi metallici sono inseriti gli uni negli altri e il dissuasore può essere adattato alla circonferenza del tronco.

Nel caso di tronchi di diametro troppo piccolo è necessario usare due dissuasori, collocati direttamente l'uno sopra l'altro, al fine di garantire una maggiore protezione.



Modello per tronchi con circonferenza fino a 70 cm

Cod. art. 00 260/0

Modello per tronchi con circonferenza fino a 115 cm

Cod. art. 00 270/9

» SFERE SCACCIA-RAPACI



Questo principio della sfera in vetro argentato è usato con successo da oltre 20 anni per la difesa contro i rapaci negli allevamenti di pollame, nelle piconiaie, nelle fagianaie ecc..

Collocazione La sfera scaccia-rapaci SCHWEGLER deve essere collocata tra i luoghi di riposo dei rapaci e, ad esempio, i polli, le anatre o i colombi. L'effetto specchio della sfera scaccia-rapaci spaventa il rapace durante l'arrivo o il sorvolo. La fornitura comprende precisi esempi di installazione.

Materiale Vetro di alta qualità argentato all'interno.

Utilizzare assolutamente i sugheri in dotazione per il fissaggio.

L'asta non è inclusa nella confezione.

Dimensioni Ø ca. 22 cm.

Cod. art. 00 430/7

» CASETTA PER RICCI CON FONDO ISOLANTE



▲ Cassetta per ricci con fondo isolante



Il riccio è uno dei mammiferi più antichi ancora viventi. Grazie al suo eccezionale e pungente sistema di difesa ha potuto superare relativamente bene le ultime migliaia di anni. In caso di pericolo si arrotola su se stesso con la velocità di un fulmine rendendosi praticamente inafferrabile. L'esistenza di questa specie animale è stata messa in pericolo soltanto nell'era moderna, con i suoi numerosi veleni chimici, la coltivazione intensiva del territorio senza siepi, sterpaglie e mucchi di erbacce e, soprattutto, l'attuale traffico veicolare. Il riccio predilige la sterpaglia, le siepi folte, i mucchi di legname, i rami secchi o la paglia per rintanarsi durante il giorno o costruire il suo nido. Anche le vecchie casse, i sottoscala o i casotti da giardino sono apprezzati come rifugio. L'opzione migliore sono i giardini incolti o gli appezzamenti di terreno esenti da veleni o granuli antilumaca, in quanto tutto ciò è mortale per il riccio. Il riccio è un animale notturno che esce alla sera in cerca di cibo. È un grande aiuto per noi perché si ciba di tutto quando consideriamo "dannoso" come lumache, bruchi, coleotteri, giovani topi ecc.. Chiunque abbia un riccio o un'intera famiglia di ricci in giardino dovrebbe fare tutto il possibile per mantenere questi animali.

La cassetta per ricci di SCHWEGLER è la soluzione ottimale se desiderate aiutare un riccio nel vostro giardino: è sufficiente disimballarla e posizionarla.

La cassetta per ricci contiene tutto il necessario (ad eccezione del mangime): una cupola resistente alle intemperie, un fondo isolante e del fieno morbido per il nascondiglio.

La cassetta per ricci SCHWEGLER permette l'insediamento e l'allevamento dei ricci per tutto l'anno, incluso il periodo del letargo.

Collocazione L'ingresso della cassetta dovrebbe essere protetto dalle correnti d'aria e dall'irraggiamento solare diretto (lato protetto dalle intemperie). Inoltre, se possibile, sarebbe opportuno evitare che l'accesso sia rivolto verso prati, che spesso sono umidi durante la notte.

Materiale del nido Fieno, paglia o fogli di giornale appallottolati. (La confezione comprende del fieno speciale non trattato).

Materiale Legno cemento traspirante e isolante SCHWEGLER.

Colore Marrone - rivestimento isolante.

Ingresso 11 x 12 cm.

Dimensioni interne Ø 44 cm.

Dimensioni esterne Ø 48 cm.

Altezza 30,5 cm.

Peso ca. 17 kg.

Cod. art. 00 390/4



» MANGIME PER RICCI



Questo mangime di base per ricci ha dimostrato la sua superiorità nella prassi. La sua composizione è stata ampiamente adattata al menu naturale del riccio. Oltre agli ingredienti base (come frutti di bosco, noci, frutta, carne, insetti e miele) contiene anche vitamine e oligoelementi, assolutamente necessari per il riccio.

È adatto sia per il supporto dei ricci liberi durante l'estate sia come mangime durante il letargo invernale.

Durante lo svernamento è possibile offrire anche carne macinata cotta, interiore, rigaglie, pesce, formaggio, frutta (mele, banane) come integratori.

Mangime per ricci (1 kg) in busta sigillata **Cod. art. 00 395/9**

Non somministrare mai ad un riccio del cibo salato, speziato o zuccherato (evitare quindi gli avanzi dell'alimentazione umana). Non somministrare latte! Tuttavia il riccio vi ringrazierà per una ciotola con un po' d'acqua.

I ricci selvatici che all'inizio di novembre hanno un peso inferiore a 500 g corrono il rischio di non sopravvivere al letargo.

Una cassetta per ricci è utile soprattutto in questi casi.

Tra l'altro... molti veterinari curano gratuitamente gli animali selvatici, tra cui i ricci, e sarebbe opportuno informarsi preliminarmente.



Ogni anno si verifica una moria di centinaia o migliaia di rane, rospi, tritoni e salamandre che, durante il loro percorso verso le acque per la riproduzione, sono costretti ad attraversare le strade.

Grazie alla protezione per anfibi di SCHWEGLER è possibile offrire un sistema di salvaguardia semplice ed economico. L'installazione lungo le strade trafficate dei nostri recinti di protezione per gli anfibi contribuisce a guidare gli animali verso un bacino di raccolta scavato nel terreno. Gli animali qui confluiti possono essere rapidamente prelevati e trasportati sull'altro lato della strada o in prossimità delle acque per la riproduzione per essere liberati.

Il kit della recinzione di protezione per anfibi di SCHWEGLER contiene tutto il necessario per un rapido soccorso. Il tessuto antistrappo in HDPE, resistente alle intemperie e ai raggi UV, può essere utilizzato per molti anni. È impermeabile e repellente alla sporcizia e resiste molto meglio delle pellicole alle forti raffiche di vento. Il materiale e l'altezza della recinzione sono stati ampiamente sperimentati nell'attività pratica.

La recinzione per anfibi di SCHWEGLER serve per la protezione temporanea durante il periodo di migrazione e ha la caratteristica di poter essere montata in modo rapido e flessibile.

» RECINZIONE DI PROTEZIONE PER ANFIBI



▲ Rospo comune tratto in salvo



▲ Secchio di raccolta e tessuto



▲ Recinzione di protezione degli anfibi



▲ Asta di sostegno, dispositivo di fissaggio regolabile, bottone di aggancio

Contenuto della confezione per 100 m (recinzione completa)

- » 100 m di tessuto verde, 50 cm di altezza
- » 60 aste di supporto
- » 60 dispositivi di fissaggio per le aste, regolabili in altezza
- » 100 chiodi (picchetti)
- » 6 raccordi per il tessuto
- » 10 secchi di raccolta
- » Istruzioni di montaggio

Il tessuto in materiale sintetico offre molti vantaggi come il peso ridotto, scarsissimo rigonfiamento per effetto del vento, assenza di deformazioni dovute all'irraggiamento solare. Le maglie del tessuto sono talmente piccole che i tritoni o animali simili non riescono a sgusciare al di fuori.

Le aste di supporto in metallo sono piantate nel terreno (eventualmente con un martello) e, successivamente, i dispositivi di fissaggio montati su di esse. A questo punto è possibile stendere il tessuto, fissandolo ai bottoni di aggancio presenti sui dispositivi di fissaggio regolabili. Il bordo inferiore può essere assicurato con i picchetti, con il terreno o pietre (oppure interrato). Grazie ai raccordi per il tessuto è possibile anche congiungere tra loro più segmenti da 100 metri.

» Recinzione completa (100 m), recinzione di protezione per anfibi SCHWEGLER.

Confezione completa di accessori

Cod. art. 00 550/2

» **Rotolo singolo di tessuto**, (senza accessori) come parte di ricambio o per il fissaggio a impianti per recinzioni già presenti lungo le strade. Può essere fissato con ottimi risultati a reti di recinzione usando delle fascette per cavi.

Dimensioni Lunghezza 100 m, altezza 50 cm.

Cod. art. 00 551/9



Tutti i singoli componenti sono disponibili anche singolarmente come parti di ricambio.



Il falco pellegrino: uno straordinario giramondo. Queste specie si può incontrare in quasi tutto il mondo: In Europa nidifica praticamente dappertutto, ad eccezione di un paio di piccole aree. Il falco pellegrino (lat.: *falco peregrinus*) è un volatore veramente veloce. Lo stock europeo era stato quasi completamente sterminato dai contaminanti ambientali di tutti i tipi, dalla reintroduzione di animali selvatici, dalle attività sportive ecc.. Grazie ad una protezione ottimale della natura questa specie ha potuto ricostituire un proprio stock, pur essendo tuttora a rischio. La modalità di nidificazione di questo animale in Europa è straordinaria e affascinante. Ad esempio, in Europa centrale e meridionale nidifica esclusivamente sulle rocce e sugli edifici, mentre in Europa settentrionale e orientale nidifica anche sugli alberi.

Come possiamo aiutarlo? Nelle nostre città il falco pellegrino è un gradito ospite. Nutrendosi esclusivamente di uccelli esercita una forte pressione sui piccioni inselvatichiti. Perciò rappresenta la difesa più naturale ed economica contro i piccioni. Purtroppo, a causa delle ristrutturazioni e/o delle nuove costruzioni con facciate e tetti relativamente lisci, per questi animali è sempre più difficile trovare un rifugio adeguato. L'offerta e l'installazione di nidi artificiali si è dimostrata molto utile in questi casi. Questi nidi sono stati sviluppati sulla base di sperimentazioni durate molti anni e sulle conoscenze relative alle esigenze legate alla nidificazione. Ecco le principali caratteristiche:

- » Camera di cova spaziosa, protetta e anticaduta per i falchi.
- » Una struttura robusta e resistente che non richiede alcuna manutenzione.



▲ Esempio pratico ("Rotes Rathaus", Berlino)

» CASSETTA PER FALCO PELLEGRINO

Grazie alle dimensioni del rifugio gli animali possono scegliere la posizione ottimale di cova all'interno della cassetta. Inoltre i pulcini, successivamente, avranno lo spazio indispensabile per allenarsi e sviluppare la muscolatura per il volo. Il "balcone" integrato garantisce arrivi e partenze sicuri. Il posatoio incorporato previene le possibili cadute dei piccoli, che si verificano spesso. Spesso nelle cassette è possibile installare delle webcam a scopo di monitoraggio e osservazione.

Installazione e luogo idoneo Ad esempio in cave di pietra o su edifici alti come torri, silos, grattacieli, edifici industriali, viadotti autostradali (per es. sui piedritti).

Altezza di montaggio Generalmente da 25-30 m in su. L'orientamento verso est o nord si è dimostrato efficace.

Il "balcone" con il posatoio dovrebbe essere rivolto verso il vuoto, in modo che sia presente un ampio spazio aperto verso il basso. La cassetta può essere avvitata su una struttura dell'edificio (per es. lo sporto del tetto) o fissato con una staffa di supporto opzionale. Inoltre dovrebbe avere un'inclinazione di ca. 2-3° in avanti per consentire il drenaggio dell'acqua.

Lettiera Collocare della ghiaia o materiale sciolto nella cassetta. I falchi pellegrini non costruiscono alcun nido. La femmina crea una conca per deporre le uova. La cova inizia tra la metà di marzo e l'inizio di aprile.

Materiale Calcestruzzo leggero armato, speciale e di alta resistenza. Questo garantisce una durata estremamente lunga e un montaggio tecnicamente perfetto. Il calcestruzzo grigio naturale può essere verniciato su richiesta.



Dimensioni 130 x 80 x 73 cm.

Camera di cova 72 x 67 x 54 cm.

Peso ca. 260 kg (vuoto, senza lettiera).

Contenuto della confezione Cassetta nido per falco pellegrino; cassetta con fori di drenaggio; coperchio di controllo rimovibile; posatoio.

Cod. art. 00 305/8

» STAFFA DI SUPPORTO OPZIONALE PER LA CASSETTA NIDO DEL FALCO PELLEGRINO

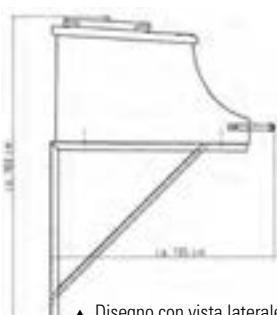
Per il montaggio della cassetta sulle pareti. Il materiale di fissaggio tra la cassetta e la staffa è incluso. Gli elementi di fissaggio tra la staffa e la parete devono essere pianificati e procurati dal cliente. Sulla staffa sono presenti 6 fori per il fissaggio alla parete. Le dimensioni i disegni quotati possono essere richiesti a SCHWEGLER.

Materiale Acciaio zincato a caldo.

Dimensioni Con cassetta montata 180 x 80 x 135 cm.

Peso ca. 65 kg.

Cod. art. 00 308/9



▲ Disegno con vista laterale

» CASSETTA NIDO PER GHEPPIO 2TF [Inserire il modello](#)



Il gheppio è una specie molto adattabile. Essendo un animale sinantropico è riuscito ad insediarsi con successo nell'habitat umano. Sulla base della nostra cassetta per gheppio n° 28, che vanta un successo di oltre 25 anni, abbiamo sviluppato una versione più moderna da installare sugli edifici. Oltre alle esigenze ornitologiche dell'animale abbiamo prestato attenzione alla facilità di montaggio sulla parete dell'edificio. Grazie alla sua forma arcuata e al colore grigio chiaro questo nido non si presenta come corpo estraneo rispetto all'edificio, ma si integra armoniosamente sulla struttura. Grazie alla grande apertura d'accesso la cassetta nido per gheppio 2TF può essere comodamente pulita e controllata in caso di bisogno.

Per accelerare l'insediamento da parte del gheppio è consigliabile collocare nel nido una miscela umida di segatura, trucioli e sabbia lavata.

Contenuto della confezione Cassetta nido, posatoio, gancio di sostegno, tasselli universali (la viteria deve essere verificata dal cliente in base al tipo di fondo), viti di fissaggio, istruzioni di montaggio.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER resistente alle intemperie, gancio di supporto in acciaio inossidabile.

Installazione Ca. 6-8 m di altezza sulle pareti esterne degli edifici, su muri, comignoli, edifici industriali. La superficie di montaggio deve avere una larghezza di almeno 30 cm.

La distanza tra i nidi deve essere di almeno 400 cm (in funzione della disponibilità di cibo).

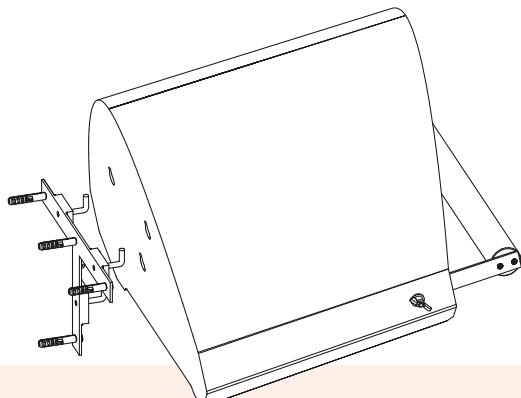
Dimensioni esterne 47 x 37 x 46 cm (con posatoio).

Dimensioni interne 30 x 35 x 31 cm (senza rastremazione).

Colore Grigio chiaro.

Peso ca. 17 kg.

Cod. art. 00255/6



» CASSETTA NIDO PER TACCOLA 2CM [Inserire il modello](#)



In caso di ristrutturazione di vecchi edifici e di modifiche strutturali sarebbe opportuno offrire dei rifugi idonei per le taccole. Le taccole, come tutti i corvidi di media grandezza, sono molto sociali e, se le condizioni sono ottimali, nidificano in colonie.

Sulla base della cassetta per taccola n° 29, che vanta un successo di oltre 25 anni, abbiamo sviluppato una versione più moderna da installare sugli edifici.

Le cassette nido 2TF e 2CM sono fissate normalmente alla parete dell'edificio con un gancio di sostegno in acciaio inossidabile. Il gancio di sostegno con 4 viti (e relativi tasselli) è avvitato alla parete; quindi la cassetta nido è collocata sul gancio di sostegno e fissata con un'altra vite. In alternativa è possibile installare la 2TF e la 2CM senza ganci di sostegno in nicchie, su aggetti o tetti piatti. La parete anteriore della 2CM può essere completamente smontata dopo l'allentamento delle viti a farfalla laterali. La posizione laterale delle viti, lontane dal foro d'ingresso, rende impossibile l'apertura da parte delle taccole.

Contenuto della confezione Cassetta nido, gancio di sostegno, viteria, tasselli universali (la viteria deve essere verificata dal cliente in base al tipo di fondo), vite di fissaggio, istruzioni di montaggio.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER resistente alle intemperie, gancio di supporto in acciaio inossidabile.

Installazione Almeno 6-8 m di altezza sulle pareti esterne degli edifici, su muri, comignoli, edifici industriali. La superficie di montaggio deve avere una larghezza di almeno 30 cm.

Distanza tra le cassette nido: 1-2 m.

Dimensioni esterne 50 x 37 x 42 cm.

Dimensioni interne 30 x 35 x 31 cm (senza rastremazione).

Colore Grigio chiaro.

Peso ca. 21 kg.

Cod. art. 00256/3



PROTEZIONE DEGLI UCCELLI SUGLI EDIFICI



» CASSETTA NIDO PER GHEPPIO N° 28 Materiale: legno cemento SCHWEGLER

Il gheppio predilige la caccia al suolo (quindi, come rapace, cattura le sue prede sul terreno). Questo uccello è molto amato dagli agricoltori e dai guardaboschi perché cattura molti topi di campagna che, insieme ad altre specie di topi, costituiscono circa l'80-90% della sua alimentazione. I gheppi sono molto legati al loro territorio. Questa cassetta nido, apprezzata da decenni, può essere montata molto facilmente sulla staffa di supporto in dotazione su quasi tutti i fondi (con ganci a vite, fascette per cavi, morsetti ecc.).

Materiale La cassetta nido è prodotta con il pregiato legno cemento SCHWEGLER resistente alle intemperie.

Lettiera Per accelerare l'insediamento è consigliabile collocare nel nido una miscela umida di segatura, trucioli e sabbia lavata.

Altezza di installazione Da 6 a 8 m.

Luogo di installazione Su alberi singoli, margini del bosco, fienili, pali della rete elettrica, silos, impianti eolici ecc..

Per quanto riguarda le aree urbane si consigliano i seguenti luoghi: Strutture murarie di grandi dimensioni come pareti e muri molto alti, comignoli, edifici industriali, chiese ecc.. In aree prive di alberi la cassetta può essere collocata su alti pali per facilitare la caccia ai topi. In questo caso l'altezza minima deve essere 2,5-3 metri.

Apertura d'accesso Orientata verso sud-est o in una direzione protetta dal vento.

Oppure sotto le travi dei tetti nelle feritoie di edifici storici, in fessure ecc..

Dimensioni esterne 33 x 36 x 45 cm.

Dimensioni interne camera di cova 34 x 30 x 30 cm.

Diametro foro d'accesso 17 x 24 cm.

Peso ca. 13 kg.

Cod. art. 00 251/8



Gheppio ►



» CASSETTA NIDO PER TACCOLA N° 29 Materiale: legno cemento SCHWEGLER

Le taccole, molto minacciate nel loro stock, nidificano in colonie – perciò occorre installare diverse cassette nido n° 29 nella stessa area o sullo stesso edificio (appartamenti, facciate, chiese, silos, edifici industriali ecc.).

La parete anteriore con il foro d'ingresso può essere rimossa per la pulizia e il controllo. Le viti di fissaggio utilizzate sono concepite per resistere in modo efficace alla "giocosità" della taccole.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER resistente alle intemperie.

Luogo di installazione Condomini, facciate, chiese, silos, edifici industriali ecc..

Altezza di installazione Almeno 6-8 m.

Diametro foro d'accesso Ø 8 cm.

Distanza È consigliabile mantenere una distanza di 1-2 metri tra le cassette.

Dimensioni esterne 36 x 33 x 30 cm.

Camera di cova V. cassetta nido per gheppio n° 28.

Peso ca. 13,5 kg.

Cod. art. 00 252/5



Esempio di montaggio ►



» CASSETTA PER BARBAGIANNI N° 23

I barbagianni sono estremamente sinantropici, quindi vivono e nidificano in prossimità dell'uomo. Insieme al gheppio sono tra i più importanti nemici naturali dei topi di campagna, delle arvicole e dei ratti. La cassetta per barbagianni è concepita per essere montata esclusivamente all'interno degli edifici, dove si verifica un'ottima accettazione.

Materiale In truciolo incollato privo di formaldeide e impermeabile.

Lettiera L'aggiunta di corteccia e grossi trucioli sul fondo accelera l'insediamento.

Luogo di installazione Le cassette non devono essere montate all'esterno, perciò possono essere fissate con tasselli solo all'intero degli edifici. Sul retro è presente un grosso portello per il controllo e la pulizia. È importante mantenere libera una via d'accesso nella facciata di fronte al foro d'accesso. Adatta per qualsiasi tipo di edificio (fienili, edifici industriali, campanili di chiese ecc.).

Occupanti Barbagianni, gheppio.

Altezza di installazione Almeno 6-8 m.

Dimensioni esterne 50 x 100 x 50 cm.

Diametro foro d'accesso 14 x 19 cm.

Peso ca. 26 kg.

Cod. art. 00 250/1

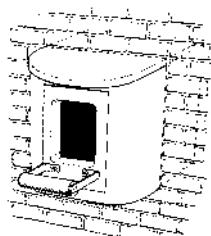


▲ Sezione della cassetta montata

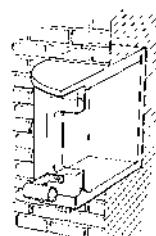
» SISTEMA MULTIPLO A INCASSO



▲ Modello per gheppio (modulo base e parete anteriore per gheppio)



▲ Incassata nella facciata (modello per gheppio)



▲ Sezione, profondità ottimale di montaggio Variante per gheppio



Il modulo base può essere utilizzato in tutti i tipi di edifici. Può essere inserito indifferentemente in calcestruzzo, pietra o strutture in legno.

Possibili luoghi di installazione Strutture di ponti, edifici industriali, facciate di case, campanili di chiese, capannoni ecc., perciò in strutture di qualsiasi tipo. Una volta fissato il modulo base occorrerà decidere, scegliendo la parete anteriore, la specie di volatili che sarà ammessa al suo interno. Successivamente sarà possibile sostituire la parete anteriore per consentire l'insediamento di una specie diversa di uccelli.

Il modulo base deve essere sempre ordinato insieme alle pareti anteriori elencate di seguito.

Profondità di installazione È completamente soggettiva e può essere configurata in base al tipo di edificio. La profondità ottimale varia da 24 cm fino alla falda del tetto. In alcuni progetti di protezione in ambito cittadino è stato possibile dimostrare che con mezzi molto semplici è possibile procurare un luogo di nidificazione a specie di volatili divenuti molto rari. Tra l'altro i gheppi sono molto apprezzati nelle città perché scacciano i piccioni inselvatichiti. L'insediamento di questa specie di rapace è ben visto anche negli edifici storici in quanto riduce la quantità di escrementi presenti.

Densità Considerando le abitudini di vita di taccole e rondini (nidificanti in colonie) è consigliabile installare più moduli base vicini tra loro. Il gheppio, invece, preferisce covare "da solo", anche se può adattarsi a covare in mezzo ad una colonia di taccole o rondini. Per i gheppi sono sufficienti uno o due di questi moduli base su una facciata o un ponte; per le altre due specie se ne può installare un numero a piacere.

Installazione È consigliabile non scendere al di sotto dell'altezza minima di 5-6 metri. Prestare attenzione al lato riparato dal vento – soprattutto nel caso del gheppio.

Pulizia Tutte le pareti anteriori sono rimovibili in qualsiasi momento. La pulizia non è necessariamente richiesta. Questo riguarda soprattutto i luoghi di difficile accesso come i ponti, le torri di raffreddamento ecc.. Il modulo base deve essere ordinato insieme alle pareti anteriori elencate di seguito.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER traspirante.

Dimensioni esterne 44,5 x 41,5 x 41,5 cm.

Peso Modulo base: ca. 28 kg, più la parete anteriore.

Cod. art. 00 290/7 (solo modulo base senza parete anteriore)

» VARIANTI



» Gheppio

Lettiera, altezza di installazione e luogo di installazione V. cassetta nido per gheppio n° 28, a pagina 33. Con posatoio di alta qualità

Materiale Legno cemento SCHWEGLER traspirante.

Dimensioni esterne 24 x 5,5 x 31,5 cm.

Diametro foro d'accesso 16 x 21 cm.

Peso ca. 2 kg.

Si riferisce soltanto alla parete anteriore. Qualora sia necessario un modulo base usare il codice **00 290/7** per l'ordinazione.

Cod. art. 00 295/2



» Taccola

Altezza e luogo di installazione V. cassetta nido per taccola n° 29, a pagina 33.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER traspirante.

Dimensioni 24 x 5,5 x 31,5 cm.

Diametro foro d'accesso Ø 8 cm.

Peso ca. 3,5 kg.

Si riferisce soltanto alla parete anteriore. Qualora sia necessario un modulo base usare il codice **00 290/7** per l'ordinazione.

Cod. art. 00 296/9



» Rondone

Installazione e montaggio V. informazioni sul rondone, a pagina 40. Una parete di separazione, inclusa nella confezione, è possibile creare due distinte camere di cova per i rondini.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER traspirante.

Dimensioni esterne 24 x 5,5 x 31,5 cm.

Diametro foro d'accesso 6 x 3 cm.

Peso ca. 4 kg.

Si riferisce soltanto alla parete anteriore. Qualora sia necessario un modulo base usare il codice **00 290/7** per l'ordinazione.

Cod. art. 00 297/6



Diffusione di: **passero domestico** (Passer domesticus): questa specie di volatile è sinantropica e può essere incontrata ovunque alle nostre latitudini, sia in campagna che in città.

Passera mattugia (Passer montanus): anche questa specie ha una diffusione molto ampia. È diffusa anche in aree residenziali, in aree agricole con insediamenti e fattorie e in terreni coperti da boscaglia, macchia, boschi fluviali.



▲ Incassata in un muro al grezzo



▲ Nido nella 1SP

Entrambe le specie canore si cibano esclusivamente di insetti (specialmente artropodi) durante il periodo della cova e l'allevamento della prole. Perciò hanno un ruolo importante, anche se spesso non riconosciuto, nella tradizionale lotta contro gli insetti nocivi in agricoltura.

Entrambe le specie sono diventate estremamente rare in alcune zone. Questa drastica riduzione a livello europeo è stata esaminata in studi a lungo termine. Le cause di questo sono da ricercare nell'impoverimento e monotonia delle aree agricole, la sterilità dei nostri giardini e parchi, l'impiego di sostanze chimiche per l'agricoltura e il giardino. La sopravvivenza di queste specie è minacciata anche dalle estese ristrutturazioni e quindi dalla chiusura di potenziali luoghi di nidificazione.

» COLONIA PER PASSERI 1SP

Occupanti Passero domestico e passera mattugia, sporadicamente anche codiroso spazzacamino e pigliamosche o altre specie nidificanti in cavità come cincie ecc..

Materiale Legno cemento SCHWEGLER traspirante.

Montaggio Case di tutti i tipi in aree residenziali, edifici industriali e agricoli, fienili ecc..

Altezza di installazione Da 2 m in su.

Dimensioni interne delle tre camere di cova 16 x 10,5 x ca. 15 cm.

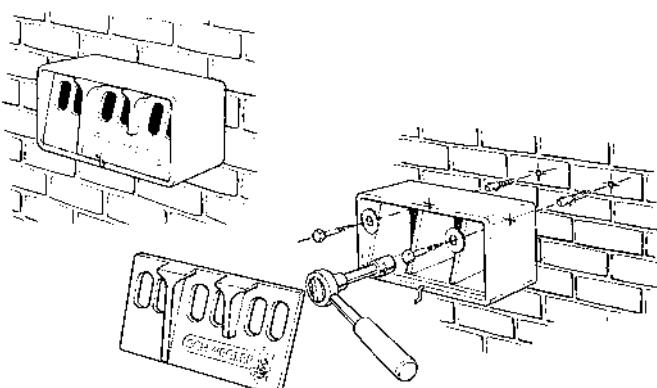
Dimensioni esterne 24,5 x 43 x 20 cm.

Peso ca. 15 kg.

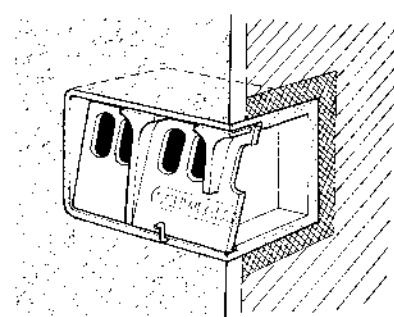
Cod. art. 00 590/8



▲ Colonia per passeri inserita nello strato isolante



▲ Semplice montaggio a muro con i tasselli e le viti in dotazione



▲ Completamente incassata – come un mattone nido – in muri di pietra o cemento. Per evitare la formazione di ponti termici usare l'isolamento necessario o rispettare la profondità di installazione di questa cassetta.

Le rondini costruiscono il loro nido all'interno di stalle, fienili, capannoni adibiti a magazzini, archi di porte o garage. Perciò quando si vedono dei volatili che nidificano all'interno di edifici è molto probabile che si tratti di rondini comuni. È importante che l'accesso degli animali sia sempre libero durante il periodo della cova (prestare attenzione affinché le finestre a ribalta, le condutture di ventilazione o la porta della stalla restino aperte). La rondine è molto legata al luogo e ritorna ogni anno al suo nido dai suoi territori di svernamento. Generalmente porta a termine più covate all'anno.

» NIDO PER RONDINE COMUNE N° 10 Nido singolo a ciotola



▲ Pulcini di rondine comune

▲ Occupazione da parte di un codirosso spazzacamino

Questo nido è installato singolarmente. La rondine è una specie sociale, ma i nidi non devono essere posti troppo vicini gli uni agli altri. È opportuno rispettare una distanza di ca. 1 m.

Materiale Nido di cova SCHWEGLER in legno cemento e piastra in truciolo privo di formaldeide.

Altezza di installazione La distanza tra il bordo superiore del nido e il solaio deve essere di almeno 6 cm.

Luogo di installazione All'interno di edifici di qualsiasi tipo: ingressi di abitazioni, stalle per animali, fienili, impianti di depurazione ecc.. Prestare attenzione che l'accesso attraverso finestre o porte aperte sia sempre libero.

Permanenza in Europa centrale Arrivo alla fine di marzo e fino ad aprile;

partenza dalla fine di luglio fino all'inizio di ottobre.

Diffusione Europa, Asia, Africa del Nord, America del Nord. In Europa esistono solo piccole aree in cui la diffusione è assente. Generalmente nidifica fino a 1.500 metri sul livello del mare.

Periodo di cova La deposizione delle uova avviene tra la fine di aprile e la metà di luglio. Generalmente due, eccezionalmente tre covate annuali.

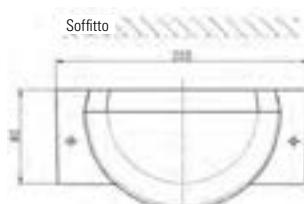
Pulizia Non obbligatoria, ma consigliata. Molto facilitata dalla forma a ciotola del nido.

Dimensioni 11 x 25 x 14 cm.

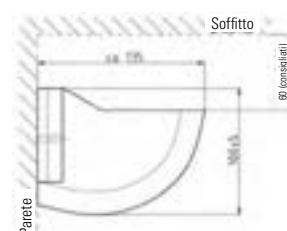
Peso ca. 0,9 kg.

Cod. art. 00 330/0

» NIDO PER RONDINE COMUNE N° 10B Nido singolo a forma di ciotola In attesa di brevetto



▲ Disegno di montaggio



Nido aperto a forma di ciotola in legno cemento SCHWEGLER per rondine comune. Questi nidi devono essere montati a distanza di ca. 1 m gli uni dagli altri.

Materiale Nido completo in legno cemento SCHWEGLER.

Altezza di installazione La distanza tra il bordo superiore del nido e il solaio deve essere di almeno 6 cm.

Luogo di installazione All'interno di edifici di qualsiasi tipo: ingressi di abitazioni, stalle per animali, fienili, impianti di depurazione ecc.. Prestare attenzione che l'accesso attraverso finestre o porte aperte sia sempre libero.

Permanenza in Europa centrale Arrivo alla fine di marzo e fino ad aprile; partenza dalla fine di luglio fino all'inizio di ottobre.

Diffusione Europa, Asia, Africa del Nord, America del Nord. In Europa esistono solo piccole aree in cui la diffusione è assente. Generalmente nidifica fino a 1.500 metri sul livello del mare.

Periodo di cova La deposizione delle uova avviene tra la fine di aprile e la metà di luglio. Generalmente due, eccezionalmente tre covate annuali.

Pulizia Non obbligatoria, ma consigliata. Molto facilitata dalla forma a ciotola del nido.

Dimensioni 10 x 20 x 14 cm.

Peso ca. 1,1 kg.

Cod. art. 00 331/7

A causa dei nostri paesaggi spogli i **balestrucci** e le **rondini** non riescono a trovare il materiale adatto per la costruzione dei loro nidi. Le facciate delle case e gli ambienti interni sono spesso troppo lisci e la qualità dell'argilla, sempre che sia reperibile, è peggiorata sensibilmente. Tutto questo provoca la rottura prematura dei nidi. Talvolta questo si verifica addirittura con i pulcini ancora presenti. In molti luoghi, inoltre, anche il traffico veicolare pesante contribuisce alla rottura prematura dei nidi. Per questo motivo i nidi per rondini e balestrucci in legno cemento di SCHWEGLER, con una percentuale di legno pari al 75%, risultano molto superiori rispetto ai nidi naturali.

Il balestruccio e la rondine comune possono ricevere un aiuto immediato e concreto grazie al programma SCHWEGLER per la protezione della natura.

Esistono diversi nidi artificiali completamente montati che possono essere scelti in base al luogo di impiego. In molte regioni l'intero stock di rondini e balestrucci

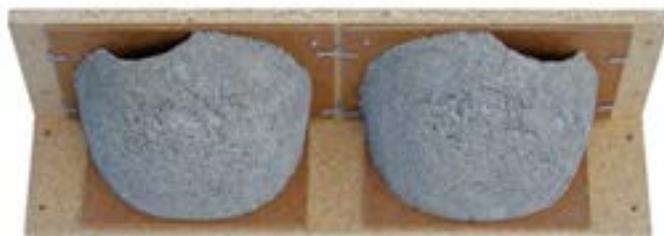
dipende dai nidi artificiali. Le rondini e i balestrucci sono considerate portafortuna. Il loro nutrimento consiste in insetti volanti come afidi, tipule, zanzare e mosche. Preferiscono cacciare nelle vicinanze del loro nido.

I vantaggi dei nidi per rondini e balestrucci di SCHWEGLER:

- » Nessun limite di durata.
- » Pulizia e controllo semplici.
- » Non cadono in caso di vibrazioni.
- » I nidi sono già pronti al ritorno delle rondini e dei balestrucci dai loro luoghi di svernamento in Africa.

Tutti i nidi sono corredati da istruzioni per l'installazione.

» NIDO PER BALESTRUCCIO N° 9A Per l'installazione sotto lo sporto del tetto



Materiale Nido di cova in legno cemento SCHWEGLER e supporto angolare in truciolo privo di formaldeide.

Nido doppio I balestrucci sono animali molto sociali e i nidi a coppie sono occupati più rapidamente. Amano la vicinanza diretta dei loro simili.

Luogo di installazione Sotto lo sporto del tetto degli edifici. I balestrucci non nidificano all'interno degli edifici. Il nido deve trovarsi sul lato protetto dal vento.

Altezza di installazione Altezza minima di 2 m.

Periodo di insediamento Dalla metà/fine di aprile alla metà/fine di settembre.

Periodo di cova Le uova sono deposte dall'inizio/metà di maggio fino ad agosto. Una o due covate all'anno.

Diffusione Europa, Nord Africa, alcune regioni dell'Asia. In Europa nidifica normalmente fino a 2.000 metri sul livello del mare.

Pulizia Utilizzabile per anni senza alcuna necessità di pulizia. Tuttavia è consigliabile controllare di tanto in tanto i nidi, se possibile, ed eventualmente pulirli.

Accettazione Generalmente sono preferiti i luoghi di installazione con fondo chiaro o rivestimento in legno. Le rondini e i balestrucci sono estremamente legati al luogo, perciò le aree nuove saranno soggette a un insediamento inizialmente lento. Tuttavia dopo la scoperta di un luogo di nidificazione è possibile costituire una colonia praticamente illimitata con i nidi per i balestrucci.

Dimensioni 11 x 46 x 14 cm.

Peso ca. 2,7 kg.

Cod. art. 00 310/2



ACCESSORI » Asse di raccolta degli escrementi n° 9A

Materiale Legno; asse in truciolo privo di formaldeide.

Uso previsto L'asse di raccolta degli escrementi di SCHWEGLER può essere usato per ridurre il carico di escrementi che cadono su finestre, porte o luoghi di sosta. Montaggio semplice e veloce dell'asse per la raccolta degli escrementi sotto il nido n° 9A.

Dimensioni 17 x 46 x 24 cm (solo l'asse per gli escrementi).

Dimensioni dell'asse per raccolta guano n° 9A ca. 44 x 24 x 46 cm.

Peso ca. 2,9 kg.

Cod. art. 00 320/1

PROTEZIONE DEGLI UCCELLI SUGLI EDIFICI

Nido per balestruccio n° 9B
Nido singolo per balestruccio n° 13
Nido montato per balestruccio n° 13B

» NIDO PER BALESTRUCCIO N° 9B

In attesa di brevetto

Materiale: legno cemento SCHWEGLER



NOVITÀ

Il nido per balestruccio 9B in legno cemento SCHWEGLER traspirante e piastra angola multiplex è stato progettato come alternativa al nido 9A (a pagina 37). Il nido può essere facilmente estratto e inserito grazie alle guide metalliche. Per l'installazione, l'insediamento, il periodo di cova, la pulizia e l'accettazione vedere le informazioni relative al modello 9A.

▲ Esempio di montaggio
Luogo di installazione Sotto lo sporto del tetto degli edifici. Il nido deve trovarsi sul lato protetto dalle intemperie. I balestrucci non nidificano all'interno di edifici.

Materiale Nidi in legno cemento SCHWEGLER montati su supporto angolare multiplex da 12 mm. **Dimensioni** 11x46x15,5 cm. **Peso** ca. 2,6 kg.

Cod. art. 00 312/6



I componenti in legno del nido n° 9B e dell'asse per la raccolta del guano n° 9B sono forniti non trattati. Prima del montaggio è consigliabile applicare, sebbene non sia assolutamente necessario, della cera, vernice trasparente o pittura per esterni sulla piastra angolare per ridurre la decolorazione dovuta alle intemperie.
I nidi non devono essere trattati onde evitare di compromettere la traspirazione necessaria per il successo della covata.

» NIDO SINGOLO PER BALESTRUCCIO N° 13



Nido singolo con piastra di plastica bianca, camera di cova chiusa posteriormente.

Montaggio Per mezzo di due binari (supporto a S) in metallo V2A (acciaio inox) dotati di due fori ciascuno. Il nido deve essere inserito e fissato in questi supporti.

Materiale Nido in legno cemento SCHWEGLER su piastra di supporto in plastica, guide di fissaggio in acciaio inossidabile con viti in acciaio inossidabile.

Dimensioni 25 cm di larghezza (piastra inclusa), 14 cm di profondità.

Peso ca. 0,9 kg.

Cod. art. 00 315/7

Inoltre, in abbinamento ai modelli n° 13 e n° 13B:

ACCESSORI » Raccordo piatto per l'installazione in serie

Cod. art. 00 316/4



▲ Raccordo piatto



▲ Montaggio in serie con raccordo piatto

» NIDO MONTATO PER BALESTRUCCIO N° 13B



Materiale Nido in legno cemento SCHWEGLER su piastra di supporto in plastica, guide di fissaggio in acciaio inossidabile con viti in acciaio inossidabile.

Dimensioni 25 cm di larghezza (piastra inclusa), 14 cm di profondità.

Peso ca. 0,8 kg.

Cod. art. 00 318/8

Nelle zone in cui sono presenti pozze di argilla o terreni argillosi accessibili a rondini e balestrucci, il nido n° 13B può essere messo a disposizione come nido semifinito che sarà completato dai volatili. I nidi da incasso offrono il vantaggio di un luogo di cova sicuro e non possono cadere, cosa che invece può accedere nel caso dei nidi naturali di rondini e balestrucci a causa di una cattiva composizione del fango. L'impiego ottimale prevede l'installazione alternata con i nidi pronti come i modelli 13, 9A o 9B.



▲ Esempio di utilizzo

» NIDO DA FACCIA PER BALESTRUCCIO N° 11 Per la facciata | Materiale: legno cemento SCHWEGLER



Questo nido per facciata è stato sviluppato e impiegato con successo per consentire ai balestrucci di nidificare anche su facciate senza lo sporto del tetto.

Il design esclusivo e moderno contribuisce sicuramente ad arricchire l'estetica delle nostre città e dei nostri comuni.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER resistente alle intemperie verniciato con colore chiaro. Le parti in metallo sono inossidabili.

Luogo di installazione Su una facciata libera, senza sporto del tetto, o direttamente sotto lo sporto del tetto. I balestrucci normalmente non nidificano all'interno degli edifici, ma sempre all'esterno. Il nido deve trovarsi sul lato protetto dalle intemperie.

Altezza di installazione Almeno 2 m.

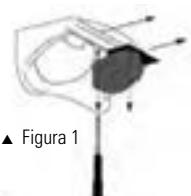
Pulizia Entrambi i nidi possono essere facilmente ripuliti dai corpi estranei.

Il sistema è simile a quello per il n° 9A. Completamente rimovibile svitando le viti di fissaggio (v. Figura 1). Questo rende possibile l'ispezione dell'interno del nido. Dopo la procedura di pulizia il nido deve essere di nuovo inserito (v. Figura 2) e fissato (v. Figura 3).

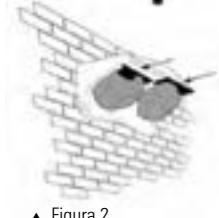
Dimensioni totali 17,5x43,0x17,5 cm.

Peso ca. 6,3 kg.

Cod. art. 00 340/9



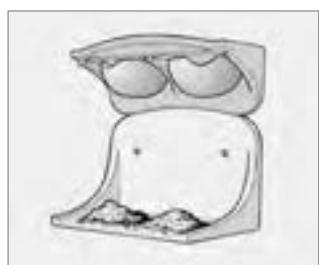
▲ Figura 1



▲ Figura 2



▲ Figura 3



» ACCESSORI » ASSE DI RACCOLTA DEL GUANO PER NIDO DA FACCIA PER BALESTRUCCIO N° 11

Materiale Legno cemento SCHWEGLER verniciato con colore chiaro, adatto per il modello n° 11.

Uso previsto L'asse di raccolta degli escrementi di SCHWEGLER può essere usato per ridurre il carico di escrementi che cadono su finestre e porte.

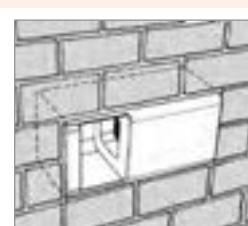
Montaggio L'asse per la raccolta del guano può essere montato facilmente e rapidamente con due viti sulla facciata, al di sotto del nido.

Dimensioni 30x43x27 cm.

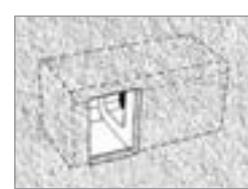
Dimensioni del n° 11 con asse per la raccolta del guano ca. 45 x 43 x 27 cm.

Peso ca. 7,5 kg.

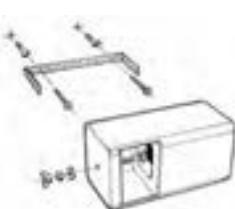
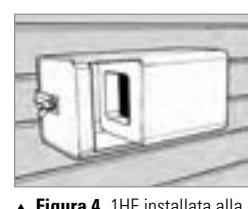
Cod. art. 00 345/4



▲ Figura 2 1HE incassata



▲ Figura 3 1HE incassata e intonacata



▲ Figura 5 Staffa di supporto

» CASSETTA DA INCASSO PER FACCIA 1HE Per uccelli nidificanti in cavità



▲ Figura 1 Cassetta da incasso per faccia 1HE



▲ Esempio di montaggio

» 1HE senza staffa di supporto

(per incasso)

Peso 2,6 kg.

Cod. art. 00 631/8

» 1HE con staffa di supporto

(per il montaggio sulla parete)

Peso 2,7 kg.

Cod. art. 00 632/5

Questa leggera cassetta a incasso in cemento con fibre vegetali è adatta per l'installazione sulle facciate esterne di edifici di tutti i tipi (condomini, edifici industriali, chiese, cantieri stradali, muri ecc.). Grazie al settore di ingresso allungato "dietro l'angolo" questa cassetta è molto sicura contro gazze e ghiandaie. La cassetta può essere montata nella parete dell'edificio ("murata dentro"), senza la staffa di sostegno, oppure applicata sulle pareti e sulle facciate con l'apposita staffa di supporto zincata con relative viti di fissaggio.

Sono disponibili **2 versioni** che si differenziano solo per il tipo di montaggio:

» **Montaggio incassato nella parete** (murata all'interno, sotto l'intonaco ecc.),

cfr. Figure 1, 2, 3. La cassetta è fornita senza staffa di supporto per essere incassata nel muro.

» **Sulla superficie della facciata.** La cassetta deve essere fissata con la staffa di supporto e le viti sulla superficie della facciata (cfr. Figure 4, 5).

Adattamento del colore L'adattamento al colore della facciata può essere effettuato con della pittura traspirante.

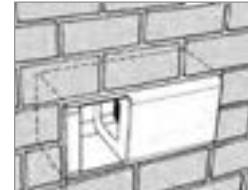
Camera di cova ca. 14 x 14 x 14 cm.

Occupanti Codirossi spazzacamino, ballerina bianca, pigliamosche e, in caso di scarsità di spazi per la cova, anche da passero ecc..

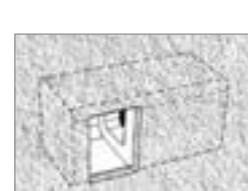
Altezza di installazione Da 2 m in su sulle facciate esterne degli edifici.

Materiale Cemento con fibre vegetali (senza amianto) e legno cemento SCHWEGLER.

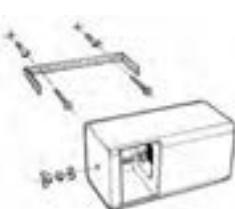
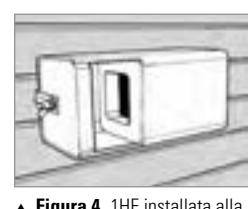
Dimensioni esterne 28 x 15 x 15 cm.



▲ Figura 2 1HE incassata



▲ Figura 3 1HE incassata e intonacata



▲ Figura 5 Staffa di supporto

Informazioni generali sul rondone (*Apus apus*) I rondoni sono adattati esclusivamente alla vita nell'aria. I rondoni sono conosciuti e apprezzati soprattutto quando volano in grande numero sopra le città, durante le calde serate estive, a caccia di insetti volanti. I rondoni sono presenti in tutta l'Europa per 4 mesi durante l'estate. Normalmente nidificano fino a circa 1000 metri di altitudine. Svernano in Sud Africa, ad esempio presso il Capo di Buona Speranza, comunque sempre a sud del Sahara. I luoghi di nidificazione, una volta presi, sono utilizzati per molti anni dalla stessa coppia. L'eliminazione di questi rifugi è una grande minaccia in quanto i rondoni, al loro ritorno, non riescono più a trovare il vecchio luogo di cova. I rondoni sono animali molto sociali e spesso costituiscono colonie molto numerose. Quindi è vantaggioso installare più nidi. Una coppia di rondoni occupa essenzialmente un solo nido per il periodo di cova. La sopravvivenza del rondone nelle nostre città e comuni è minacciata. Questa specie di volatile occupa le nicchie e le cavità dei più disparati edifici. Le ristrutturazioni o la costruzione di nuovi edifici spesso provocano la distruzione di quei luoghi, che vengono sigillati o resi inabitabili. In questo caso i nidi artificiali di SCHWEGLER possono fornire un aiuto molto efficace. I nostri nidi possono essere verniciati con una pittura traspirante per essere adattati al colore della facciata. Verificare sempre che la pittura sia indicata come "traspirante".

» CASSETTA IN SERIE PER RONDONE MODELLO N° 17

Le nostre pregiate cassette per rondone sono usate con successo in tutta Europa da decenni. Queste leggere cassette sono particolarmente adatte per il montaggio sulle facciate esterne. In alternativa è possibile anche l'incasso direttamente nella facciata.

Materiale Cemento con fibra vegetale certificata senza amianto e legno cemento SCHWEGLER. Elementi di fissaggio zincati galvanicamente.

Installazione L'altezza minima per l'involto dovrebbe essere intorno ai 6-7 metri dal terreno o dalla strutture sporgenti dell'edificio. Sono sempre possibili anche altezze superiori. Al di sotto del foro d'accesso non devono essere presenti aggetti, parti di tetto, tubi ecc. in quanto il rondone richiede molto spazio per l'uscita e l'ingresso nel nido. Perciò lo spazio libero direttamente sotto il foro d'accesso deve essere abbondante. Il montaggio di più nidi per la formazione di una colonia è vantaggioso ed è espressamente consigliabile. I rondoni non richiedono alcuna distanza minima verso i propri simili – i nidi possono essere affiancati gli uni agli altri senza soluzione di continuità.

Dimensioni esterne 15 x 15 x 34 cm, più le viti a farfalla.

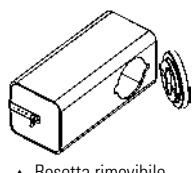
Camera di cova 14 x 14 x 30 cm.

Peso ca. 3,1 kg.

Cod. art. 00 610/3

» CASSETTA NIDO PER RONDONE N° 17 Semplice

Questo modello è utilizzato con successo da oltre 30 anni in tutta l'Europa. Questa cassetta particolarmente leggera, completamente in cemento con fibre vegetali privo di amianto, è eccezionalmente adatta per il montaggio su facciate di resistenza ridotta (strati isolanti, rivestimenti ecc.). La confezione include le staffe di fissaggio a U flessibili con fascette e materiale di fissaggio (v. disegno). La cassetta può essere incassata nella muratura o rivestita con intonaco senza la staffa di installazione.



Dimensioni esterne 15 x 15 x 66 cm, più le viti a farfalla.

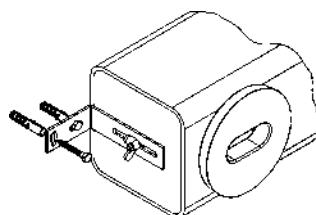
Camera di cova 14 x 14 x 30 cm.

Peso ca. 5,5 kg.

Cod. art. 00 607/3

» CASSETTA NIDO PER RONDONE N° 17C Doppia

Come per i modelli 17 e 17A ma con due camere di cova.



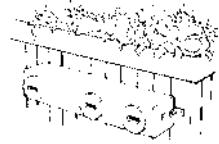
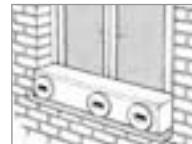
▲ Angolo di supporto per 17A/B/C



▲ Esempio di installazione incassata

Dimensioni esterne 15 x 15 x 98 cm.**Camera di cova** 14 x 14 x 30 cm.**Peso** ca. 7,1 kg.**Cod. art. 00 613/4****» CASSETTA NIDO PER RONDONE N° 17A Tripla**

Particolamente adatta alla formazione di colonie grazie alle tre camere di cova separate nella stessa cassetta. Ogni camera può essere dotata di una propria rosetta d'ingresso per la pulizia e il controllo. I due angoli di fissaggio zincati in dotazione consentono un montaggio facile, rapido e sicuro. Possibilità di fissaggio sul lato posteriore o superiore (per es. allo sporto del tetto). I lati a parete dell'angolo possono essere eventualmente montati ripiegati dietro la cassetta per ridurre la larghezza di montaggio. Confezione completa di materiale per il fissaggio.



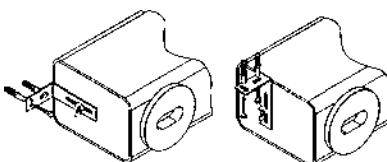
▲ Pulcini di rondone

▲ Esempio di montaggio

Dimensioni esterne 15 x 21 x 34 cm, più le viti a farfalla.**Camera di cova** 14 x 20 x 30 cm.**Peso** ca. 4,8 kg.**Cod. art. 00 608/0****» CASSETTA PER RONDONE N° 17B semplice, con camera di cova maggiorata**

Questa cassetta offre un buon compromesso tra peso, dimensioni della struttura e camera di cova maggiorata.

La maggiore profondità della camera di cova fornisce più spazio di movimento (per es. per l'allungamento della muscolatura per il volo). Semplice montaggio con due angoli e materiale di fissaggio in dotazione come per il modello 17A.



▲ Angolo di supporto ordinabile per 17A/B/C ▲



▲ Rondone sul foro d'accesso



▲ Esempio di montaggio

» ACCESSORI PER LA SERIE 17

Le cassette per rondone della serie 17 possono essere **dotate di rosette d'accesso per uccelli** di specie diversa. Inoltre è possibile richiedere l'anello da intonaco per eseguire facilmente il montaggio sotto l'intonacatura. Fornire indicazioni al momento dell'ordine.



▲ **Figura 1:** Fessura.
Standard nella serie 17.

▲ **Figura 2:** Con due fori.▲ **Figura 3:** Con foro rotondo.▲ **Figura 4:** Grande apertura.**» Rosetta per rondone****Foro d'accesso** ca. 70 x 32 mm.

La rosetta d'accesso è di serie in tutte le cassette della serie 17. Su richiesta è possibile avere un foro d'accesso diverso realizzato in fabbrica. Disponibile anche come parte di ricambio o per la trasformazione di fori di forma diversa. È possibile l'occupazione da parte degli storni, ma non da parte dei piccioni.

Occupanti Rondone, eventualmente storno e altri uccelli da giardino, pipistrelli.

Cod. art. 00 970/8**» Rosetta per passero****Foro d'accesso** 2x \varnothing 32 mm.

Rosetta d'accesso per passero domestico e passera mattugia. Il doppio foro consente il passaggio di una luminosità sufficiente all'interno della cassetta. Questo previene l'insediamento da parte di storni e piccioni. Consigliato in piccoli comuni e aree rurali.

Occupanti Passero domestico, passera mattugia, codirosso spazzacamino, cincie, eventualmente pipistrelli.

Cod. art. 00 971/5**» Rosetta per passero****Foro d'accesso** 1x \varnothing 35 mm.

Rosetta d'accesso per passero domestico e passera mattugia. Questa versione con foro d'accesso più largo è consigliata per l'ambiente urbano e metropolitano e previene ottimamente l'insediamento da parte di storni e piccioni.

Occupanti Passero domestico, passera mattugia, codirosso spazzacamino, cincie, eventualmente pipistrelli.

Cod. art. 00 972/2**» Rosetta per semicavità****Foro d'accesso** ovale 90 x 65 mm.

Rosetta d'accesso per uccelli nidificanti in semicavità come il codirosso spazzacamino. L'interno della cassetta riceve una luminosità sufficiente attraverso l'ampia apertura a balcone. Il grande vano interno, lontano dal foro d'accesso, rende questa cassetta estremamente sicura contro i predatori.

Occupanti Uccelli che nidificano in semicavità come il codirosso spazzacamino, il rondone, lo storno, gli uccelli da giardino ed eventualmente i pipistrelli.

Cod. art. 00 973/9

» CASSETTA INCASSATA PER RONDONE N° 16 Con foro d'ingresso dal basso



◀ Figura 1: Incassata nella facciata



◀ Figura 2: Incassata nella facciata con isolamento di ca. 4 cm contro i ponti termici

Cassetta nido per rondone da incassare nella facciata dell'edificio o per l'installazione successiva sulla superficie della facciata. Inoltre può essere integrata nello strato isolante durante gli interventi di isolamento della facciata (cfr. Figura 3).

Grazie alla solida struttura questo modello è adatto, senza alcuna restrizione, anche per luoghi molto esposti e assolati.

La massima profondità di incasso è pari a 17 cm, essendo limitata dal foro d'accesso sulla parte inferiore. La cassetta sporgerà comunque di circa 3 cm. Qualora si desideri incassare la cassetta a filo con la facciata consigliamo il modello 16S (v. sotto), più adatta a questo scopo grazie al foro d'accesso sul lato anteriore. In caso di fissaggio alle pareti della casa o incasso nello strato isolante è necessario utilizzare il listello di supporto (cod. art. 00 614/1, cfr. Figura 3).

Materiale Legno cemento SCHWEGLER traspirante.

Luoghi di installazione adatti Come spiegato alle pagine 40 e 41.

Tipi di installazione Per incasso o fissaggio sulla facciata con listello di supporto opzionale.

Colore Il corpo è di colore grigio naturale, ma può essere verniciato con una normale pittura per esterni traspirante.

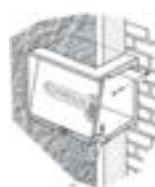
Pulizia e controllo Parete anteriore con protezione anticaduta completamente rimovibile a scopo di controllo. In ogni caso la pulizia non è indispensabile quando l'occupante è il rondone. Si consiglia l'utilizzo del nostro stampo opzionale per il nido (cod. art. 00 619/6, pagina 44).

Dimensioni interne camera di cova 17 x 36 x 16 cm.

Dimensioni esterne 24 x 43 x 22 cm (con chiusura).

Peso ca. 11 kg.

Cod. art. 00 612/7



◀ Figura 4: Sotto l'intonaco.

◀ Figura 3: Incassata nello strato isolante con listello di supporto.

» CASSETTA DA INCASSO PER RONDONE N° 16S Con blocco per storni integrato



◀ Figura 1: Incassata nella facciata



◀ Figura 2: Montaggio con listello di supporto (per es. nello strato isolante)

Perché è necessario il blocco per storni? Precisiamo: nessuno che si occupi seriamente di protezione degli animali può avere dei pregiudizi contro lo storno. Infatti la protezione globale di tutte le specie rientra nel tema della dissuasione degli storni. Per questo motivo offriamo specifici nidi, in diverse varianti, proprio per lo storno.

Tuttavia dobbiamo accettare il fatto che molti proprietari di case con storni che nidificano sopra l'edificio hanno effettivamente alcuni problemi – prima di tutto la presenza di sporcizia sopra e intorno all'edificio (cosa piuttosto grave nel caso di edifici "di prestigio" o in zone di passaggio del traffico pubblico). Di conseguenza l'impiego dei nidi per rondone subisce delle restrizioni e questo si ripercuote sulla disponibilità di spazi per la cova per questo volatile. L'occupazione di nidi da parte del rondone è una garanzia di assenza di sporcizia sull'edificio grazie al particolare stile di vita di questo uccello.

Questo blocco per gli storni è benvenuto nei progetti di monitoraggio relativi al rondone in quanto riduce il numero di occupazioni da parte di altre specie.

Principio di funzionamento del blocco per storni La particolare anatomia dello storno (zampe lunghe ecc.) non consente a questo animale di superare la barriera che protegge la camera di cova. I rondoni hanno zampe molto corte e riescono a superare questo tunnel senza alcun problema. Questa soluzione è utilizzata con successo da diversi anni.

Modifica di rifugi preesistenti Di solito gli spazi di cova esistenti non dovrebbero essere modificati perché i rondoni potrebbero ferirsi il becco durante l'accesso a volo radente. È noto che i rondoni, al ritorno verso il loro territorio di cova dell'anno precedente, hanno la tendenza a gettarsi a "volo cieco" verso il loro rifugio.

Installazione su parete o incassata V. modello n° 16 descritto sopra. Può essere completamente incassata nel muro per essere installata a filo con la facciata.

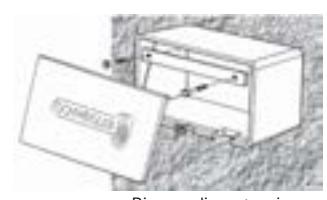
Dimensioni interne camera di cova 17 x 36 x 16 cm.

Dimensioni esterne 24 x 43 x 22 cm (con chiusura).

Peso ca. 11,2 kg.

Cod. art. 00 609/7

» ACCESSORI Listello di supporto per cassetta incassata per rondone n° 16 e 16S



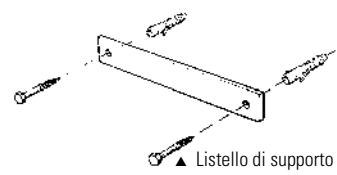
▲ Disegno di montaggio

Listello di supporto per il montaggio della cassetta da incassare per rondone n° 16 e 16S alla facciata o sotto lo sporto del tetto.

Materiale Metallo zincato. **Dimensioni** 30 x 3 x 250 mm.

Due viti per legno a testa esagonale e tasselli inclusi.

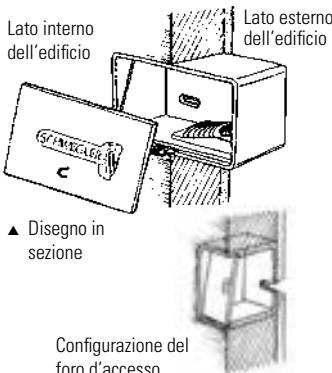
Cod. art. 00 614/1



▲ Listello di supporto

Grazie ai due nidi seguenti sarà possibile osservare il rondone in modo del tutto nuovo, proteggendolo allo stesso tempo. Infatti queste cassette permettono di osservare e studiare gli animali direttamente nel loro nido. Sarà possibile sperimentare osservazioni indimenticabili, sia durante la fase di allevamento della prole sia in altri periodi.

» CASSETTA PER L'OSSEVAZIONE DEL RONDONE N° 15 Completa di cassetta base e stampo per nido



La cassetta n° 15 per l'osservazione del rondone viene incassata o murata direttamente nella facciata come un mattone nido. Può essere incassata a filo con la facciata oppure più in profondità – verso l'interno – in modo da poter essere ricoperta con l'intonaco.

Dimensioni interne camera di cova 17 x 36 x 16 cm.

Dimensioni esterne 24 x 43 x 22 cm.

Questa cassetta è dotata di uno stampo rimovibile per il nido.

Dimensioni esterne stampo per nido 3,5 x 13,5 x 20,0 cm.

Nido di cova Ø interno 9,5 cm.

Possibilità di osservazione e pulizia Il portello completo di protezione anticaduta integrata (schermo in vetro acrilico) è rimovibile allo scopo di assicurare la panoramica dell'intero vano interno.

Peso ca. 13,6 kg. **Cod. art. 00 595/3**



▲ Esempio di installazione, vista dall'interno dell'edificio

» CASSETTA PER L'OSSEVAZIONE DEL RONDONE N° 14



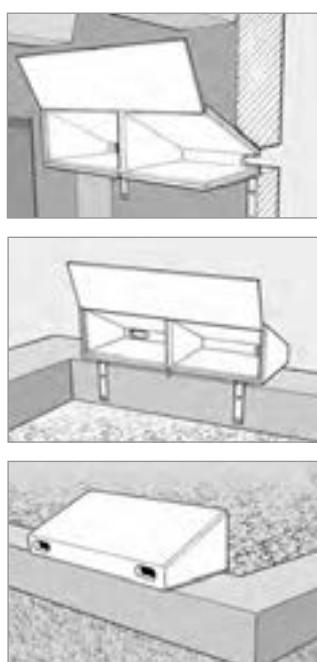
La cassetta n° 14 per l'osservazione del rondone può essere installata in volumi freddi vicini al tetto (per es. soffitte, edifici storici, impianti industriali, magazzini, pozzi di ascensori ecc.).

Montaggio Questo nido è destinato al montaggio all'interno dell'edificio, su una parete esterna, con l'apposito listello di supporto. Il foro di entrata e uscita dall'interno dell'edificio per il rondone può essere rappresentato da un passaggio già presente o da realizzare (per es. un foro da Ø 100 mm). In tal modo sarà possibile inserire l'apposito tubo in dotazione e ricoprire il tutto con l'eventuale isolante termico presente. Il tubo ha una lunghezza massima di ca. 35 cm, ma può essere accorciato fino alla misura necessaria. In caso di pareti più spesse la probabilità di occupazione da parte dei rondini può subire una riduzione. Il foro d'accesso sulla facciata esterna è dotato di un diaframma in cemento con fibre vegetali che può essere eventualmente verniciato o intonacato.

Possibilità di osservazione e pulizia Il portello completo di protezione anticaduta integrata (schermo in vetro acrilico) è rimovibile allo scopo di assicurare la panoramica dell'intero vano interno. **Contenuto della confezione** Cassetta base, stampo per nido, tubo di accesso, diaframma, listello di supporto e viti.

Peso ca. 15,7 kg. **Dimensioni** 24 x 43 x 22 cm, più tubo di passaggio e diaframma. **Cod. art. 00 592/2**

» CASSETTA A CUNEO PER RONDONE (CASSETTA PER SOTTOTETTO)



Nel corso degli anni la cassetta per sottotetto, progettata appositamente per il sottotetto, si è dimostrata utile anche in altri siti di installazione. Si adatta perfettamente alle aperture di ventilazione dei grandi condomini prefabbricati, molto diffusi in Germania orientale.

Altri esempi di installazione all'interno degli edifici (sottotetto, tetto) sono possibili per mezzo della staffa angolare in dotazione. Il rondone può accedere alla cassetta attraverso le aperture di ventilazione o aperture analoghe già presenti nell'edificio. Anche il montaggio sul lato esterno dell'edificio (su tetti piatti, sotto lo sporto del tetto, sul solaio) è possibile a condizione che direttamente sotto il foro d'accesso sia presente il "vuoto" (evitare l'installazione sfalsata verso l'interno). Inoltre è possibile anche il fissaggio libero alla parete esterna (in questo caso non sarà più possibile aprire il portello per la pulizia, che tuttavia non rappresenta un grosso problema nel caso del rondone).

Materiale Legno cemento SCHWEGLER, angolo di fissaggio zincato galvanicamente.

Contenuto della confezione Viti e tasselli inclusi.

Adattamento del colore La cassetta è fornita nel suo colore grigio naturale e, se necessario, può essere verniciata con una pittura per esterni traspirante.

Dimensioni esterne 68 x 20 x 30 cm. **Camera di cova** 2 camere di cova separate. **Peso** ca. 14 kg (con angolo di supporto). **Cod. art. 00 604/2**

PROTEZIONE DEGLI UCCELLI SUGLI EDIFICI

Nido per rondone n° 18
Diaframma per rondone
Stampo nido per rondone

» NIDO PER RONDONE N° 18 Modello Rögelein



▲ Nido n° 18



▲ Rondone nel nido n° 18

Questo nido per rondoni è apprezzato come alternativa elegante e bene accetta da installare sotto lo sporto del tetto. Può essere fissata sia alla parete di casa sia in posizione appesa sul soffitto.

Si consiglia di verniciare il supporto angolare con lo stesso colore della facciata, ma di lasciare il nido del rondone nel suo stato originario per una migliore coibentazione e maneggevolezza. Grazie al supporto angolare è possibile risolvere anche difficili problemi di installazione legati ad uno specifico luogo, facilitando le operazioni di segatura, perforazione, avvitatura.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER traspirante, nido su supporto angolare in truciolo impermeabile privo di formaldeide.

Luogo di montaggio Come descritto a partire da pagina 40. Il supporto angolare in legno non resiste alla pioggia per un periodo prolungato. Il nido n° 18 dovrebbe essere sempre montato sotto allo sporto del tetto, analogamente ai nostri nidi per rondini e balestrucci.

Pulizia Estremamente semplice in quanto il singolo nido può essere completamente rimosso dal supporto angolare. Dopo l'inserimento il nido sarà nuovamente bloccato tramite il perno angolare.

Dimensioni interne camera di cova 14 x 34 x 15 cm.

Dimensioni esterne 19 x 50 x 22 cm.

Peso ca. 4,5 kg.

Cod. art. 00 611/1



▲ Illustrazione



▲ Esempio di montaggio

» DIAFRAMMA PER RONDONI



▲ Diaframma per rondone



Il diaframma per rondoni SCHWEGLER è ideale per trasformare le cavità e le nicchie nelle pareti in rifugi adatti per la cova dei rondoni. Questo diaframma consente di creare rapidamente dei nuovi siti di nidificazione individuali (anche successivamente o verso la fine dell'intervento di costruzione). Il diaframma può comunque essere usato con successo anche durante la ristrutturazione di vecchi edifici e su pareti, muri o edifici storici.

La rosetta d'accesso integrata è una caratteristica di questo oggetto. Ruotando di 90° la l'intera sezione d'accesso è possibile rimuovere completamente la rosetta. Ciò semplifica moltissimo i lavori di controllo e pulizia.

Si richiede è possibile ottenere anche un diaframma senza la rosetta rimovibile, solo con foro allungato di 70 x 30 mm.

Per un insediamento più rapido e di successo in questo rifugio si consiglia l'uso dello stampo per nido per rondoni (cod. art. 00 619/6), v. sotto).

Montaggio Può essere avvitato senza problemi alle travi dei tetti o fissato con tasselli in cavità, nicchie nel muro ecc..

Sono già presenti quattro fori da Ø 5 mm. Naturalmente il diaframma può essere anche verniciato o intonacato.

Pulizia e controllo Rosetta d'accesso rimovibile con apertura di pulizia da Ø 10 cm.

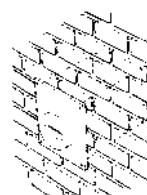
Materiale Cemento con fibre vegetali (100% senza amianto) e legno cemento SCHWEGLER.

Dimensioni Altezza/larghezza 20 cm, spessore 3 cm con rosetta, piastra ca. 6 mm.

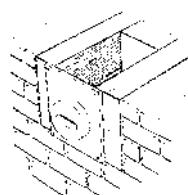
Apertura di accesso ca. 30 x 70 mm.

Peso ca. 0,6 kg.

Cod. art. 00 618/9



▲ Sopra la facciata



▲ A filo con la parete

» STAMPO NIDO PER RONDONE



▲ Stamp nido

Lo stampo nido riduce al minimo il rotolamento delle uova e il conseguente fallimento della cova. È usato con successo in molti nidi naturali e artificiali, oltre ad essere espressamente consigliato da molti esperti. Trova spesso impiego anche in progetti scientifici di inanellamento.

Può essere utilizzato come base per il nido dei rondoni all'interno di abbaini e spazi sotto il tetto, cavità nelle travi, campanili di chiese, feritoie, svasature, in aree buie.

Utilizzabile nei seguenti modelli di nidi per rondone: 1MF, n° 14, n° 15, n° 16/16S e altri. Non adatto per le cassette della serie n° 17.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER. **Dimensioni esterne** 3,5 x 13,5 x 20 cm.

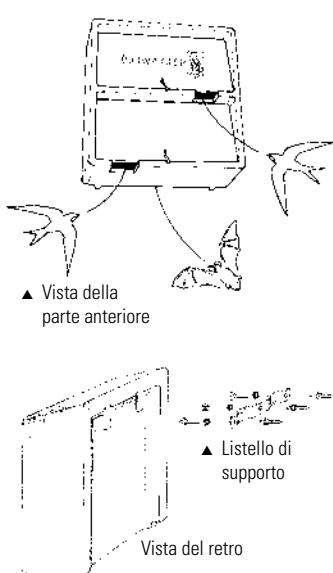
Nido di cova Ø interno 9,5 cm. **Peso** ca. 0,5 kg.

Cod. art. 00 619/6



▲ Rondone durante la cova

» CASSETTA PER RONDONE / PIPISTRELLO 1MF Materiale: legno cemento SCHWEGLER



Grazie a questo ingegnoso principio nel modello 1MF possono covare due coppie di rondini, separate tra loro, che riescono così ad allevare con successo la loro prole. Sono presenti due camere di cova con ingressi separati. Attraverso la parete posteriore sfalsata i pipistrelli possono trovare spazio sufficiente, tra la parete della casa e la cassetta, per utilizzare questa cavità come rifugio o come vivaio. La configurazione, forma e struttura del settore interno per pipistrelli è in funzione delle esigenze delle specie di pipistrelli che vivono nell'edificio (per es. il pipistrello nano). Grazie alla sua struttura molto robusta, il modello 1MF può essere collocato senza problemi anche in posizioni esposte e assolate.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER traspirante.

Installazione Uno speciale listello di supporto è fissato alla parete dell'edificio (per es. alla facciata) con tre viti e relativi tasselli. Il modello 1MF viene appeso al listello con i due perni integrati in metallo sul retro della cassetta.

Nota Per l'installazione alternativa a incasso è necessario il modulo base.

Luogo di installazione Come per il n° 17, v. pagina 40.

Pulizia Le due camere di cova per i rondini sono facilmente pulibili perché la parete anteriore può essere completamente rimossa dopo avere allentato il gancio di sicurezza. Il settore posteriore per i pipistrelli non richiede alcuna manutenzione perché gli escrementi cadono direttamente all'esterno.

Contenuto della confezione Cassetta 1MF, listello di supporto.

Dimensioni interne Camera di cova per rondini 17x36x16 cm. Cavità per pipistrelli 42x35x ca. 3,5 cm.

Dimensioni esterne 46x43x22,5 cm.

Peso ca. 24 kg.

Cod. art. 00 615/8



» MODULO BASE DA INCASSO PER MODELLO 1MF CON FORO D'ACCESSO OBLIQUO



▲ Cassetta 1MF con modulo base



▲ Modulo base per 1MF

Questo modulo base è richiesto qualora la cassetta 1MF debba essere incassata (o murata) nella facciata della casa. In questo caso il modulo dovrà essere collocato al di sotto della cassetta 1MF. Grazie alla sua struttura obliqua consente l'accesso al rifugio posteriore per i pipistrelli e serve anche come scivolo per gli escrementi.

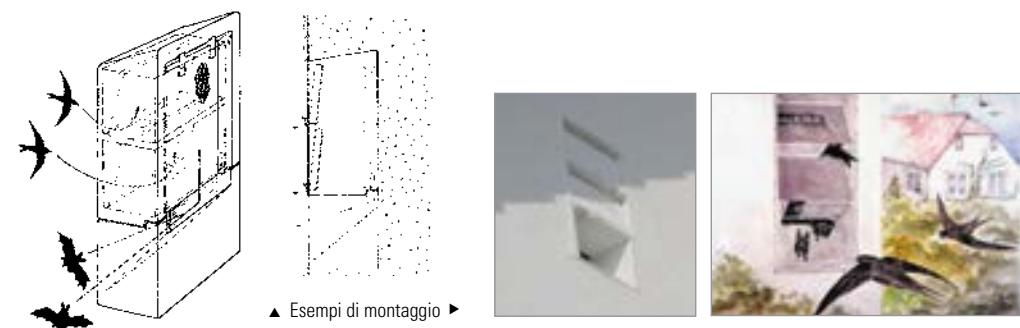
L'installazione del modello 1MF insieme al modulo base consente molte soluzioni discrete che possono essere adatte anche per edifici protetti dalla soprintendenza.

Montaggio Il modulo base costituisce il supporto durante la muratura ed è murato per primo. In seguito la cassetta 1MF, così collocata, potrà essere murata o rimossa.

Peso Modulo base ca. 13,5 kg + cassetta 1MF ca. 24 kg.

Dimensioni esterne Solo modulo base: 25x43x22,5 cm. Cassetta 1MF con modulo base: 70x43x22,5 cm.

Cod. art. 00 616/5





I nostri mattoni nido da incasso sono utilizzati da decenni per consentire l'insediamento di uccelli e pipistrelli direttamente sulle facciate di appartamenti o case e ponti. Questi nidi sono fabbricati con lo stesso materiale usato per le preggiate cassette in legno cemento SCHWEGLER. L'interno del mattone nido richiama una cavità naturale del picchio e per questo motivo ha un fondo ovale. Le dimensioni dei mattoni nido corrispondono a quelle dei normali mattoni utilizzati per la costruzione delle case moderne (ad eccezione del modello 27). Le dimensioni tengono conto dello spessore di 1 cm per la fuga in malta per la muratura. Perciò i mattoni nido possono essere inseriti in qualsiasi muro senza la necessità di distruggere alcun mattone. Il mattone nido da incasso può essere installato a filo con la parete, intonacato o ricoperto con mattoncini da rivestimento, in modo che soltanto il foro d'accesso resti visibile. Le istruzioni dettagliate sono incluse. La pulizia può essere facilmente effettuata attraverso le aperture di controllo!

» MATTONE NIDO Materiale: legno cemento SCHWEGLER

» Modello 24



Occupanti Cinciallegra, cinciarella, cincia bigia, cincia mora e cincia dal ciuffo, codirosso, picchio muratore, passera mattugia e passero domestico.

Diametro foro d'accesso ϕ 32 mm.

Dimensioni 23,5x18x18 cm.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER.

Peso ca. 7,3 kg.

Cod. art. 00 710/0



▲ Dietro un rivestimento in legno

» Modello 25



Occupanti Rondone.

Nei luoghi d'installazione difficilmente raggiungibili è consigliabile sigillare l'inserto del foro d'accesso con silicone o prodotti simili per prevenirne la caduta.

Diametro foro d'accesso 55x33 mm.

Dimensioni 18x26,5x22 cm.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER.

Peso ca. 8,8 kg.

Cod. art. 00 720/9



▲ Per la prevenzione dei ponti termici
(isolamento a carico del cliente)

» Modello 25A



Questo modello si basa sul precedente modello 25 e dispone di un vano interno maggiorato on una ridotta profondità d'incasso di soli 15 cm.

Occupanti Rondone. Nei luoghi d'installazione difficilmente raggiungibili è consigliabile sigillare l'inserto del foro d'accesso con silicone o prodotti simili per prevenirne la caduta.

Diametro foro d'accesso 55x33 mm.

Dimensioni 18x32x15 cm.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER.

Peso ca. 4,5 kg.

Cod. art. 00 721/6



▲ Esempio di montaggio

» Modello 26



Occupanti Uccelli nidificanti in cavità come il codirosso spazzacamino, la ballerina, il pigliamosche. **Diametro foro d'accesso** 110x80 mm.

Dimensioni 19x18x18 cm.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER.

Peso ca. 5,4 kg.

Cod. art. 00 730/8



▲ Pulcini di codirosso spazzacamino

» Modello 27



Occupanti Pipistrello.

Parete anteriore completamente rimovibile con piastra in legno ruvido

Diametro foro d'accesso 55x26 mm.

Dimensioni 26,5x18x24 cm.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER.

Peso ca. 9,5 kg.

Cod. art. 00 740/7



▲ Parete anteriore rimovibile

» CASSETTA PER RONDONE 1A INTEGRABILE NEL SISTEMA DI ISOLAMENTO TERMICO MODELLO 1A Materiale: legno cemento SCHWEGLER



Sviluppata in collaborazione con la BUND Deutschland.

Queste cassette particolarmente leggere sono adatte per essere integrate nel sistema di isolamento termico sulle facciate dell'edificio. La cassetta può essere completamente pulita attraverso l'anello d'accesso preesistente, così dopo l'installazione solo il foro d'accesso sarà visibile. Questa, grazie alla sua struttura, consente l'ingresso sicuro dell'animale anche su facciate dalla superficie liscia.

Idonea per il montaggio sulle facciate di edifici di tutti i tipi. La cassetta può essere montata con il foro d'accesso a destra o a sinistra. L'apertura per la pulizia è superflua perché l'occupazione da parte dei rondoni non pone tale problema.

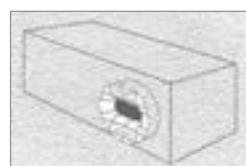
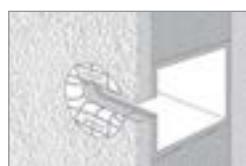
Montaggio Sotto il tetto, a partire da 5 m di altezza sulle facciate protette dalle intemperie. Durante il montaggio è necessario prestare attenzione affinché al di sotto del foro d'accesso vi sia sufficiente spazio libero. Il raggruppamento di più cassette è raccomandato a causa del comportamento sociale dei rondoni.

Occupanti Rondone.

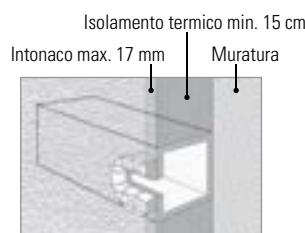
Dimensioni esterne 34 x 13,5 x 15 cm (+ 1,7 cm per l'anello d'ingresso).

Peso ca. 2,7 kg. **Materiale** Legno cemento SCHWEGLER.

Cod. art. 00 729/2



▲ Montaggio sotto l'intonaco
con il solo anello d'accesso
visibile



▲ Esempio di montaggio (sezione)

» MATTONE A CUNEO PER PIPISTRELLI 1GS



▲ Esempio di montaggio a parete

Lo speciale materiale del modello 1GS garantisce il livello di umidità ottimale per i pipistrelli che trascorrono il letargo sottoterra. Infatti l'umidità ambientale al suo interno aumenta, creando così le condizioni climatiche adatte.

Impiego come rifugio invernale Il modello 1GS è idoneo per il montaggio in aree protette dal gelo ed è eccezionale per l'insediamento di una grande varietà di animali. L'altezza interna e il volume corrispondono in modo preciso alle rigorose esigenze dei pipistrelli in letargo che in quel periodo preferiscono il contatto ventrale e dorsale con la piastra di appiglio. La conformazione interna del mattone a cuneo 1GS a sezione variabile e nicchie è la più appropriata per questo tipo di comportamento.

Impiego come rifugio estivo Il modello 1GS è ottimo anche come nascondiglio estivo.

Spesso all'interno dei canali di drenaggio dell'acqua o sotto i ponti si trovano singoli maschi del vespertilio di Natterer e anche piccoli gruppi del vespertilio di Daubenton. Il mattone a cuneo 1GS offre un nascondiglio diurno ottimale anche ad altri tipi di pipistrello.

Montaggio Fissaggio su soffitti, pareti e addirittura volte arrotondate di tunnel mediante angoli di supporto regolabili e inossidabili. Il contatto diretto con la parete o il soffitto favorisce l'assorbimento dell'umidità presente e accelera l'insediamento da parte dei pipistrelli.

Il montaggio del mattone 1GS in zone prive di disturbi e di correnti d'aria così come un microclima umido assicurano il successo del progetto di protezione.

Materiale Cemento leggero speciale isolante che allo stesso tempo assorbe l'umidità.

Angolo di supporto in alluminio, fornito senza viti o tasselli.

Fissaggio Mediante gli angoli di supporto regolabili in modo continuo (resistenti alla corrosione).

Controllo e pulizia Controllo molto semplice dalla parte inferiore con una torcia tascabile o un specchio.

La pulizia non è necessariamente richiesta (modello autopulente).

Dimensioni esterne 43 (+ 7,5 cm con l'angolo) x 20 x 20 cm.

Vano interno Fessure da 25-50 mm, orizzontali e verticali. 5 tipi di fessure con dimensioni e orientamento diversi per una più rapida accettazione.

Peso ca. 10 kg.

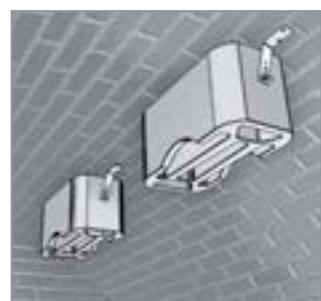
Cod. art. 00 770/4



▲ Mattone appeso



▲ Esempio pratico (Foto: © Carsten Kallasch)



▲ Montaggio del mattone con angoli
di supporto regolabili

PROTEZIONE DEI PIPISTRELLI SUGLI EDIFICI

Rifugio per pipistrelli 2FE
Diaframma d'accesso per pipistrelli 1FE

» RIFUGIO PER PIPISTRELLI 2FE Materiale: legno cemento SCHWEGLER



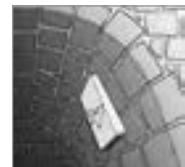
▲ Orechioni bruni



▲ Sulla parete



▲ Sezione



▲ Sulla volta del tunnel



▲ Esempio di montaggio

La cassetta piatta per pipistrelli 2FE può essere usata sia come rifugio estivo sia come efficace rifugio invernale (nelle aree protette dal gelo e umide di scantinati, magazzini, cunicoli ecc.). Durante l'estate in questo rifugio diurno trovano ricovero i pipistrelli nani, il vespertilio mustacchino e il barbastello. In inverno questa cassetta piatta è usata come luogo di riposo da tutte le specie che amano svernare in cavità. Grazie alla molteplicità di appigli preformati all'interno, disposti ad altezze diverse, questo modello è generalmente utilizzato da moltissime specie differenti. La 2FE è una soluzione efficace, semplice e conveniente per offrire un rifugio alle specie di pipistrelli che vivono nelle fessure.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER traspirante e durevole.

Montaggio Montaggio molto semplice con due viti alla parete (in legno, pietra, cemento ecc.). In caso di superfici irregolari è opportuno usare un sigillante (silicone, resina acrilica, nastro adesivo) sui tre bordi di contatto alla parete lo scopo di evitare le correnti d'aria e la penetrazione della luce.

Luoghi idonei Per il rifugio estivo si consiglia l'installazione sulle pareti esposte a sud o ad est. L'installazione dei rifugi per lo svernamento deve avvenire in tunnel e strutture protette dal gelo. Questo rifugio può essere usato anche in solai, ambienti freddi o sottotetti.

Adattamento del colore La 2FE è fornita non verniciata nel colore grigio naturale. In caso di montaggio all'aperto è consigliabile la verniciatura con Pittura per esterni traspirante.

Pulizia e controllo Non richiede alcuna manutenzione perché gli escrementi cadono direttamente dall'apertura inferiore. Il controllo dell'occupazione può essere effettuato con una torcia tascabile o un specchio dalla parte inferiore.

Dimensioni esterne 30x25x3 - 5 cm (prof.). **Peso** ca. 2,5 kg a pezzo.

Contenuto della confezione Ciascuna confezione contiene 2 pezzi.

Cod. art. 00 737/7

» DIAFRAMMA D'ACESSO PER PIPISTRELLI 1FE Materiale: legno cemento SCHWEGLER



Perfetto elemento che non richiede manutenzione da installare sulle facciate di edifici di qualsiasi tipo. Il lato posteriore aperto consente ai pipistrelli di accedere ai rifugi esistenti, ad esempio nelle cavità dell'edificio. I pipistrelli sono molto legati al luogo e la loro sopravvivenza può essere assicurata dalla disponibilità dei rifugi esistenti. Il modello 1FE è particolarmente adatto in caso di ristrutturazioni, riparazioni di facciate e interventi di isolamento, anche in edifici molto vecchi o storici. Si consiglia l'installazione di più elementi.

Montaggio La ridotta profondità di soli 8 cm consente la facile integrazione nello strato isolante sulla facciata esterna. In caso di necessità è possibile aggiungere due viti di fissaggio.

Eventualmente è possibile anche intonacare, verniciare o rivestire il diaframma in modo che soltanto il foro d'accesso resti visibile. Naturalmente il modello 1FE è adatto anche per la creazione di rifugi per pipistrelli negli edifici nuovi.

Altezza di installazione Da 3 m in su. Verificare che vi sia sufficiente spazio libero per spazio libero per l'entrata e l'uscita.

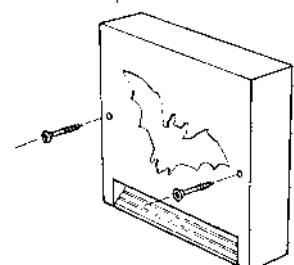
Occupanti Pipistrelli che vivono in edifici.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER. **Dimensioni esterne** 30x30x8 cm.

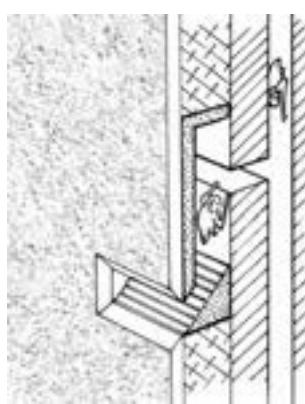
Peso ca. 5,1 kg. **Cod. art. 00 747/6**



▲ 1FE senza parete posteriore



▲ Possibili varianti di fissaggio con vite



▲ Installazione nello strato isolante

» PARETE POSTERIORE OPZIONALE PER 1FE

Qualora non sia richiesto alcun accesso al rifugio per pipistrelli esistente oppure si desideri un'unità chiusa, il modello 1FE può essere dotato di una parete posteriore aggiuntiva.

Questa è composta dallo stesso collaudato legno cemento del modello 1FE. Inoltre è presente una piastra di appiglio in legno naturale per creare un rifugio adeguato all'interno.

Il montaggio è semplicissimo La 1FE deve essere appoggiata sulla parete posteriore, quindi entrambe possono essere fissate con soli 2 tasselli o murate insieme.

Dimensioni totali 1FE con parete posteriore: 30x30x10 cm.

Peso Ca. 2,9 kg, più 1FE.

Cod. art. 00 748/3 Parete posteriore per 1FE



▲ Sezione: 1FE con parete posteriore



▲ Parete posteriore opzionale per 1FE



Le specie di pipistrelli che vivono in Germania utilizzano un ampio spettro di rifugi diversi durante i mesi estivi. I pipistrelli boschivi allevano i propri piccoli nelle cavità degli alberi o in fessure.

I pipistrelli di città utilizzano le nicchie e le fessure negli edifici, oppure i più spaziosi solai.

Ogni specie di pipistrello è talmente specializzata che può utilizzare solo uno specifico tipo di nascondiglio. Perciò i pipistrelli sono molto legati ai loro rifugi e ogni anno ritornano allo stesso nascondiglio.

Tuttavia i pipistrelli cambiano spesso rifugio a seguito delle variazioni di temperatura e di cicli annuali specifici per ogni specie. Le osservazioni sulle colonie di femmine mostrano che anche le madri con i loro piccoli possono cambiare più volte il nascondiglio nel giro di pochi giorni.

Questo provoca un grande fabbisogno di opportunità di rifugio idonee. Infatti le colonie di femmine utilizzano numerosi rifugi in una sola estate.

Come conseguenza si verifica una scarsità di rifugi adatti per i pipistrelli, sia nelle aree urbane sia nei boschi.

» RIFUGIO ESTIVO UNIVERSALE PER PIPISTRELLI 1FTH Con punti di appiglio temperati

SCHWEGLER ha ampliato il suo programma per la protezione dei pipistrelli sviluppando il rifugio universale 1FTH che può essere utilizzato sia nel bosco sia in ambiente urbano.

Grazie alle più recenti esperienze e alle conoscenze attuali provenienti dalle ricerche sui pipistrelli è stato possibile sviluppare un rifugio dalle numerose geometrie interne. Questo rifugio integra cinque camere con caratteristiche diverse (v. Figura 1 + 2). I punti di appiglio sono diversificati non solo spazialmente ma anche climaticamente. Le specie più piccole di pipistrelli, come il pipistrello nano, il barbastello e il vespertilio mustacchino trovano il loro nascondiglio ideale nelle fessure coniche della parte anteriore. Le specie più grandi come il serotino comune e la nottola maggiore trovano i loro rifugi estivi e di accoppiamento negli spazi più ampi.

Le varie camere sono collegate tra loro in modo che gli animali possano cambiare il punto di appiglio all'interno del rifugio. La parete posteriore aperta consente, in caso di bisogno, di creare un accesso all'interno dell'edificio. La novità più importante di questo rifugio è il nuovo sistema di ventilazione che assicura la migliore climatizzazione sia per i singoli animali sia per i gruppi più numerosi.

Il materiale speciale del rifugio estivo universale 1FTH è stato ottimamente adattato alle esigenze dei pipistrelli. Infatti è in grado di assorbire l'umidità in eccesso per rilasciarla durante i periodi più secchi.

Il rifugio 1FTH è perciò caratterizzato da un microclima equilibrato e costante.

La disposizione in fila di più rifugi modello 1FTH è possibile grazie alla scanalatura laterale con punto di rottura predeterminato (Figura 5).

» Installazione nel bosco Riduce la scarsità di cavità naturali e fessure negli alberi presenti in boschi giovani, nelle aree di rimboschimento e nei parchi. Il modello 1FTH può essere montato, ad esempio, sui capanni da caccia o su palizzate (Figura 3 + 4).

Occupanti specie di pipistrelli boschivi come l'orecchione bruno, il pipistrello di Nathusius, il vespertilio mustacchino, la nottola ecc..

» Montaggio su edifici Montaggio con le staffe di supporto in dotazione (Figura 1) su facciate di edifici e strutture come ponti di acquedotti, elettrodotti oppure all'interno di edifici (per es. nei solai). Anche in combinazione con altre cassette per pipistrelli.

Occupanti serotino comune, pipistrello nano ecc..

Altezza di installazione Almeno 3 m. La speciale staffa di supporto preformata deve essere fissata al fondo con le viti, sulle quali sarà appesa la cassetta 1FTH.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER resistente alle intemperie e traspirante.

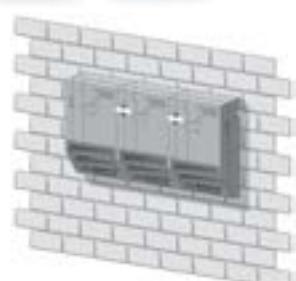
Allestimento interno Legno cemento SCHWEGLER e legno lamellare scanalato non trattato. Gancio di sospensione zincato.

Pulizia e controllo Autopulente. La pulizia non è necessaria. Possibilità di semplice controllo dalla parte inferiore con torcia tascabile o specchio. Il rifugio universale 1FTH non può essere aperto.

Dimensioni esterne 70 x 50 x 19,5 cm. **Peso** ca. 25 kg.

Cod. art. 00 767/4 Colore Grigio chiaro

Cod. art. 00 768/1 Colore Nero



Staffa di supporto



▲ Figura 1



▲ Figura 2



▲ Figura 3



▲ Figura 4

PROTEZIONE DEI PIPISTRELLI SUGLI EDIFICI

Rifugio estivo universale per pipistrelli 2FTH
Modulo base per il montaggio incassato

» RIFUGIO ESTIVO UNIVERSALE PER PIPISTRELLI 2FTH

Materiale: legno cemento SCHWEGLER



▲ Figura 1: Esempio di montaggio
Gruppo di 4 FTH

Le esperienze con i nostri rifugi estivi universali 1FTH hanno mostrato che in alcuni specifici progetti di costruzione le pareti di appiglio senza legno possono essere vantaggiose in rifugi di grosse dimensioni. Ciò può dipendere, ad esempio, dalle direttive per la licenza edilizia da parte del costruttore, del progettista o dalle normative antincendio così come, più semplicemente, dalle caratteristiche del luogo stesso. Questi rifugi sono indicati anche in scantinati e cunicoli sotterranei dove l'elevato tasso di umidità induce a rinunciare all'uso del legno. Allo stesso tempo le esigenze e le abitudini degli animali per luoghi di appiglio più freschi o umidi rendono raccomandabile la scelta di questo modello.

Inoltre questo modello offre un aspetto esteriore alternativo alle pareti di appiglio, cosa che può risultare utile dal punto di vista progettuale in alcuni specifici casi. Il modello 1FTH, descritto a pagina 49, è molto simile al 2FTH e può essere utilizzato al suo posto.

» Installazione nel bosco Riduce la scarsità di cavità naturali e fessure negli alberi presenti in boschi giovani, nelle aree di rimboschimento e nei parchi. Il modello 2FTH può essere montato, ad esempio, sui capanni da caccia o su palizzate.

Occupanti specie di pipistrelli boschivi come l'orecchione bruno, il pipistrello di Nathusius, il vespertilio mustacchino, la nottola ecc..

» Montaggio su edifici Montaggio con le staffe di supporto in dotazione su facciate di edifici e strutture come ponti di acquedotti, elettrodotti oppure all'interno di edifici (per es. nei solai). Molto adatto anche per l'impiego in combinazione con altre cassette per pipistrelli.

Occupanti Specie di pipistrelli che vivono all'interno di edifici (serotino comune, pipistrello nano e vespertilio di Natterer).

Altezza di installazione Almeno 3 m. La speciale staffa di supporto preformata deve essere fissata al fondo con tre viti, sulle quali sarà appesa la cassetta 2FTH.

Materiale Cemento leggero SCHWEGLER resistente alle intemperie e traspirante.

Pareti di appiglio interne strutturate in cemento leggero SCHWEGLER, lato posteriore in legno cemento SCHWEGLER con struttura scanalata, elementi di installazione in acciaio zincato.

Pulizia e controllo Autopulente. La pulizia non è necessaria. Possibilità di semplice controllo dalla parte inferiore con torcia tascabile o specchio. Il rifugio universale 2FTH non può essere aperto.

Dimensioni esterne 70x50x19,5 cm.

Peso ca. 25,4 kg. **Colore** Grigio chiaro.

Cod. art. 00 772/8

» MODULO BASE PER INCASSO CON 1FTH / 2FTH

Materiale: legno cemento SCHWEGLER

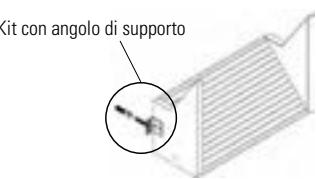


▲ Modulo base

Con questo modulo di accesso è possibile incassare i modelli 1FTH e 2FTH direttamente nel muro o nello strato isolante. Il modulo base al di sotto della cassetta rende possibile l'accesso a tutte le camere di questa cassetta. Grazie allo scivolo, gli escrementi seccano prima di cadere. Questo previene molto bene l'accumulo di sporcizia sulla facciata. In caso di muratura questo modulo base deve essere inserito sotto la cassetta 1FTH/2FTH.

Per l'integrazione nel sistema di isolamento termico è possibile fissare la cassetta 1FTH/2FTH alla parete con l'apposita staffa di supporto e il modulo base incollato o murato sullo strato isolante.

L'installazione del modello 1FTH/2FTH insieme al modulo base consente molte soluzioni discrete che possono essere adatte, ad esempio, anche per edifici protetti dalla soprintendenza o su facciate di particolare pregio.



Materiale Cemento leggero SCHWEGLER.

Dimensioni esterne Solo il modulo base: ca. 36x50x19,5 cm.
1FTH/2FTH con modulo base: ca. 90x50x19,5 cm.

Peso Modulo base: ca. 9 kg. **Colore** Grigio chiaro.

Modulo base Cod. art. 00 769/8

Per il fissaggio a parete è disponibile anche un kit con angolo di supporto.

È utilizzato ad esempio, in presenza di uno strato isolante, per fissare la cassetta FTH con il modulo base alla parete di cemento/muratura sulla quale saranno poi montati i pannelli isolanti. Kit con angolo di supporto non utilizzabile nell'installazione in serie (Figura 1).

Contenuto della confezione 2 angoli, viti, tasselli universali.

Kit con angolo di supporto Cod. art. 00 773/5



▲ Modulo base con 1FTH/2FTH montata



» CASSETTA DA FACCIA PER PIPISTRELLI 1FQ

Per l'installazione sull'edificio

Questo rifugio è diviso in due parti ed è chiuso mediante due viti di fissaggio. Quindi, in caso di necessità, il vano interno risulta completamente visibile attraverso la parete anteriore rimovibile. V. Figura 1. Nella parte inferiore si trova l'apertura d'accesso per gli animali. La cassetta da facciata per pipistrelli non richiede assolutamente alcuna manutenzione grazie a questa apertura. Infatti i residui degli escrementi cadono fuori.

I pipistrelli hanno precise abitudini di ricerca ed esigenze abitative che sono state prese in considerazione durante lo sviluppo di questo prodotto e nei lunghi anni di esperienza ad esso legati. Perciò il lato anteriore è ruvido all'esterno per consentire agli animali di atterrare e aggrapparsi in modo sicuro (v. Figura 2). L'apertura d'ingresso scanalata e a gradini rende più rapida l'accettazione anche da parte degli animali più giovani e inesperti.

Montaggio Tramite quattro viti con i relativi tasselli inclusi. V. Figura 1. Il rifugio può essere montato molto facilmente su edifici di qualsiasi tipo, in cemento, pietra o legno (v. Figura 4). Questa cassetta è usata volentieri anche all'interno di solai o di ruderi storici.

Si consiglia di sigillare il lato posteriore – quello sull'edificio – con silicone oppure di intonacare l'intera cassetta (v. Figura 3). Tutte le parti di metallo con cui gli animali possono entrare in contatto sono in materiale inossidabile.



▲ ▼ Esempio di montaggio



▲ Nottola

Altezza di installazione Identica all'altezza di installazione delle cassette sugli alberi, quindi da 3 m in su. Verificare che vi siano possibilità per l'uscita e l'ingresso. Nel caso della parete anteriore la verniciatura è già stata eseguita durante la produzione. La parete posteriore invece è allo stato grezzo per consentire un migliore contatto con l'intonaco della facciata. La cassetta può essere verniciata in qualsiasi momento con una pittura per esterni traspirante per adattarla esteticamente al fondo su cui è installata.

Lato interno Sul lato posteriore del rifugio è applicata una tavola molto grezza di legno impiallacciato. Questa non ha solo un'utilità per il microclima ma rappresenta un grande vantaggio per gli animali che devono appendersi. Il lato anteriore del rifugio – all'interno – è costituito da uno speciale rivestimento con grossi pori che contribuiscono a preservare il microclima interno.

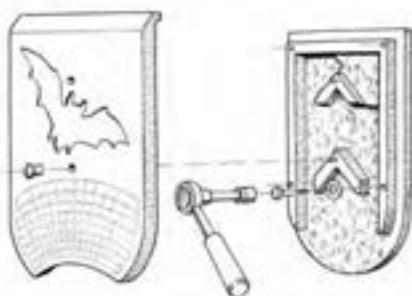
Occorre notare, in particolare, le tre zone di appiglio, con diverse caratteristiche di luminosità, temperatura, aderenza, angolo di inclinazione, fessure ecc. che consentono l'insediamento di numerose specie diverse (v. Figura 2).

Larghezza interna delle fessure Da 1,5 a 3,5 cm.

Dimensioni esterne 60x35x9 cm.

Peso ca. 15,8 kg.

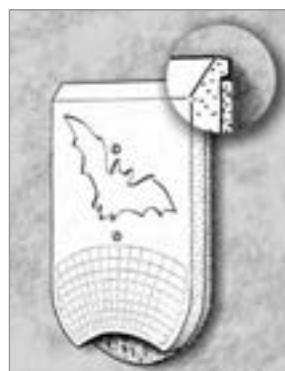
Cod. art. 00 760/5



▲ Figura 1



▲ Figura 2



▲ Figura 3



▲ Figura 4



Rifugi invernali per montaggio o incasso su facciata I rifugi invernali 1WQ e 1WI (v. sotto e a pagina 53) grazie al loro isolamento speciale sono adatti sia in inverno sia in estate per tutte le specie di pipistrelli che vivono all'interno di edifici. Queste cassette sono utilizzabili in inverno grazie al sistema brevettato con doppia parete. Questo sistema è utilizzato con successo da molti anni nella nostra cassetta 1FW per lo svernamento dei pipistrelli in ambiente boschivo. Il materiale isolante impiegato garantisce per decenni eccezionali proprietà isolanti e, allo stesso tempo, una buona attività traspirante.

Entrambe le cassette sono soggette a costante miglioramento grazie ad una serie di studi a lungo termine. Sono autopulenti, quindi non richiedono manutenzione. Questi rifugi per tutte le stagioni sono concepiti per la formazione di colonie e vivai durante l'estate così come per il letargo invernale degli animali.

Montaggio Su facciate, a partire da 3 m d'altezza.

Assicurare uno spazio libero sufficiente per l'involo e l'ingresso.

Tra le tipiche specie di pipistrelli che vivono all'interno di edifici si possono annoverare il pipistrello nano, il serotino comune o il serotino bicolore.

» RIFUGIO INVERNALE PER PIPISTRELLI 1WQ

Rifugio per tutte le stagioni da montare sulla facciata

Il modello 1WQ in due sezioni deve essere montato sopra la superficie della facciata esterna. La parte inferiore viene avvitata prima alla parete ed infine chiusa con la parte superiore (quella con la silhouette del pipistrello). In tal modo le viti di montaggio non saranno visibili successivamente.

Occupanti Tipiche specie di pipistrelli che vivono all'interno degli edifici tra cui: il pipistrello nano, il serotino comune o il serotino bicolore così come, in caso di presenza presso il luogo di installazione, la nottolina o il vespertilio di Bechstein.

Lato interno Il vano interno è dotato di diverse strutture superficiali con profondità di appiglio differenti. Questo presenta dei vantaggi non solo dal punto di vista microclimatico, ma favorisce anche le singole specie che possono trovarsi un luogo di appiglio idoneo. Nel rifugio sono presenti speciali nicchie che creano una specie di labirinto interno. È quindi ideale per le esigenze di questi animali, sia in estate che in inverno.

Lato esterno La parte superiore della cassetta in due sezioni è provvista della silhouette di un pipistrello.

In basso si trova l'apertura d'accesso strutturata che offre buone possibilità di appiglio agli animali. L'ampio settore d'accesso a gradini accelera l'accettazione anche da parte degli esemplari più giovani e inesperti.

Colore e verniciatura Il modello 1WQ è fornito con una verniciatura resistente alle intemperie di colore grigio chiaro. In caso di necessità (per es. per adattarlo al colore della facciata) può essere verniciato con una normale pittura per esterni traspirante. Usare esclusivamente pitture traspiranti per cemento, altrimenti la funzione del rifugio potrebbe risultare compromessa.

Materiale Cemento leggero resistente alle intemperie e traspirante dalla forma innovativa che assicura una durata di decenni nei programmi di protezione della natura. Tutte le parti di metallo con cui gli animali possono entrare in contatto sono in materiale inossidabile.

Manutenzione Autopulente, non richiede alcuna manutenzione.

Montaggio Da 3,5 m in su. Verificare la presenza di spazio sufficiente per l'uscita e l'ingresso.

Luoghi idonei Tutti i tipi di edifici con struttura in cemento, pietra o legno. Adatto anche in fabbricati storici, cantieri stradali, edifici industriali o condomini.

Montaggio Per il montaggio di questo modello in due sezioni si devono utilizzare le quattro viti/tasselli in dotazione, che sono specifiche per i muri in mattoni e cemento. Per il montaggio su supporti o pareti in legno è opportuno usare le viti senza i tasselli. Nota: l'idoneità del materiale di fissaggio deve essere verificata dal cliente perché materiali da costruzione diversi potrebbero richiedere l'uso di altre combinazioni di viti e tasselli.

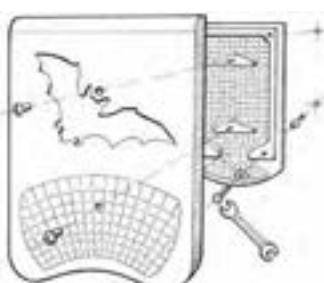
Dimensioni totali 58x38x12 cm.

Peso ca. 22 kg.

Cod. art. 00 765/0



▲ 3 unità 1WQ montate in gruppo



PROTEZIONE DEI PIPISTRELLI SUGLI EDIFICI

» RIFUGIO INVERNALE PER PIPISTRELLI 1WI Rifugio per tutte le stagioni da incasso nella parete



Lato interno Il vano interno è suddiviso in diverse strutture superficiali con profondità di appiglio diverse. Questo presenta dei vantaggi non solo dal punto di vista microclimatico, ma anche per il numero di specie che possono trovarvi un luogo di appiglio idoneo.

Lato esterno La forma a imbuto dell'apertura d'accesso offre, con i suoi gradini, buone possibilità di appiglio agli animali, accelerando così l'accettazione anche per gli esemplari più giovani ed inesperti. Questo rifugio in un solo volume è fornito senza alcuna verniciatura. Generalmente il modello 1WI è incassato a filo con la facciata esterna o ricoperto con l'intonaco. Tuttavia, se necessario, può anche essere adattato al colore della facciata con una pittura da esterni traspirante.

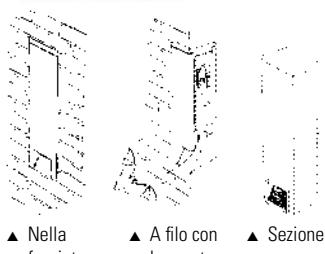
Materiale Cemento leggero resistente alle intemperie e traspirante.

Montaggio Normalmente il modello 1WI è incassato a filo con la facciata esterna o installato nello strato isolante e rivestito con l'intonaco. Può essere fissato al fabbricato con quattro viti. Il materiale di fissaggio è incluso nella confezione. L'unico dettaglio visibile sarà l'apertura d'accesso a imbuto usata dagli animali.

Dimensioni totali 54,5x34,5x9,5 cm. **Peso** ca. 15 kg.

Cod. art. 00 766/7

» TUBO DA FACCIASTA PER PIPISTRELLI 1FR Da incassare nella parete



Il tubo da facciata è stato concepito come rifugio estivo per pipistrelli e deve essere murato nella facciata dell'edificio. La ridotta profondità di 12,5 cm lo rende adatto anche per l'integrazione nello strato dell'isolante termico.

Il principio su cui si basa questo tubo risponde alle caratteristiche esigenze comportamentali delle specie di pipistrelli che vivono all'interno degli edifici. Una resistente parete in legno sul lato interno garantisce la possibilità di appiglio agli animali sia sul lato in legno sia sul lato opposto (in legno cemento traspirante). Questo tubo da facciata non richiede manutenzione in quanto gli escrementi possono cadere lentamente attraverso l'apposito scivolo.

Montaggio Integrazione in facciate (incassato o coperto con intonaco), nel cemento (per es. nelle strutture di un ponte) o durante i lavori di ristrutturazione sotto rivestimenti in legno ecc.. Per il montaggio **sopra** la facciata è necessario usare degli angoli.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER traspirante.

Adattamento del colore Il modello 1FR è fornito nel colore grigio naturale.

La verniciatura con pittura per esterni traspirante è possibile in qualsiasi momento.

Varie Se i pipistrelli accedono all'interno dell'edificio è consigliabile usare il modello 2FR.

Apertura d'accesso 15 x 9 x 2 cm.

Dimensioni esterne 47,5x20x12,5 cm.

Peso ca. 9,8 kg.

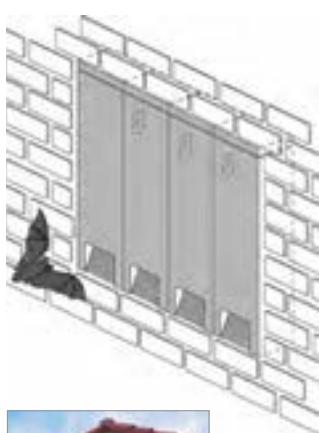
Cod. art. 00 750/6



▲ Serotino bicolore

▲ Esempio di montaggio

» SERIE DA FACCIASTA PER PIPISTRELLI 2FR Da incassare nella parete



La serie da facciata per pipistrelli 2FR è una variante del modello 1FR descritto sopra. Grazie ad essa è possibile creare una serie consecutiva di rifugi di grandi dimensioni unendo tra loro molte cassette di dimensioni a piacere. I singoli elementi del modello 2FR sono uniti tra loro mediante i moduli d'accesso prefabbricati.

Le specie che vivono all'interno degli edifici ottengono un habitat eccezionale grazie ai tre diversi tipi di fessure per ogni elemento e al sistema di passaggio integrato. La particolarità consiste nella possibilità di scegliere un passaggio a piacere sul retro dell'elemento. Questo è utile nei lavori di ristrutturazione, risanamento o isolamento per mantenere l'apertura dei rifugi già presenti. Infatti gli animali possono strisciare dall'elemento presente nella facciata e raggiungere le cavità preesistenti.

Allo stesso tempo questa soluzione, molto discreta, è ottimale dal punto di vista tecnico ed estetico. Si consiglia di collegare almeno 3 elementi per ogni rifugio.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER traspirante con fessure integrate nello spazio interno.

Apertura d'accesso 15 x 9 x 2 cm.

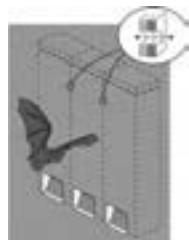
Dimensioni esterne 47,5x20x12,5 cm.

Peso ca. 9,8 kg.

Cod. art. 00 755/1



▲ Sotto intonaco – solo l'accesso visibile



▲ Esempio: 3 elementi

PROTEZIONE DEGLI INSETTI

Nido in superficie per bombi
Nido interrato per bombi

Tutte le specie di bombi presenti in Europa centrale sono più o meno fortemente minacciate. Nella sola Germania 10 delle 29 specie di bombi presenti sono già scomparse a livello regionale. Gli interventi di protezione mirati sono indispensabili non solo per la rarità di questi insetti, ma anche per la loro utilità diretta in frutticoltura e orticoltura così come per il loro significato per le colture in generale. La protezione può iniziare con l'installazione delle cassette per bombi di SCHWEGLER e con la coltivazione e la cura di specifiche piante mellifere come i gattici del salice, la veccia e le piante da frutto.

Infatti i bombi sono insostituibili a causa delle loro caratteristiche particolari. Le specie di bombi a proboscide corta volano a basse temperature, generalmente tra +5 °C e -5 °C. Allo stesso tempo i bombi a proboscide corta, mordendo la corolla di alcuni fiori, aprono la via iniziale alle api da miele e selvatiche all'inizio della

primavera. I bombi, specialmente le regine, trasportano con ciascun carico una quantità di polline 4 volte superiore a quello delle api da miele e selvatiche; inoltre sono molto più veloci.

Le specie di bombi a proboscide lunga sono il *Bombus sylvarum*, il *Bombus hortorum*, il *Bombus pascuorum*, il *Bombus ruderarius*, il *Bombus pomorum*, il *Bombus ruderatus*, il *Bombus subterraneus*, il *Bombus distinguendus*, il *Bombus veteranus* e il *Bombus humilis*.

Le specie di bombi a proboscide corta sono, tra le altre, il *Bombus terrestris* e il *Bombus lucorum*, il *Megabombus mesomelas*, il *Bombus lapidarius*, il *Bombus pratorum* e il *Bombus hypnorum*.

» CASSETTA PER BOMBI D.B.P.



▲ Nido in superficie per bombi



▲ Nido per bombi



▲ Nido interrato per bombi



▲ Durante l'installazione

» IN SUPERFICIE, D.B.P.

Luogo di installazione Giardini privati, orti, frutteti, parchi ecc..

Adatta per l'osservazione delle fasi di sviluppo dello sciame di bombi grazie al coperchio apribile in qualsiasi momento.

La cassetta serve per l'autoinsediamento. L'impiego della regina è descritto dettagliatamente al momento della fornitura.

Materiale In durevole legno cemento SCHWEGLER.

Colore Oliva.

Fornitura completa con lana grossa, lettiera per una stagione.

Il kit annuale di ricambio può essere ordinato separatamente in qualsiasi momento (cod. art. 00 352/2) e comprende un tubo d'ingresso, lana grossa e lettiera.

La fornitura è accompagnata da esaurenti istruzioni per l'uso con la descrizione.

Dimensioni 38x38x54 cm.

Peso ca. 18,5 kg.

Cod. art. 00 350/8

» DA INTERRARE, D.B.P.

Luogo di installazione Questa cassetta per bombi è destinata all'interramento e all'insediamento autonomo da parte della regina. Grazie alla modalità di installazione sotterranea è relativamente protetta da danni o disturbi, perciò può essere utilizzata, senza dare nell'occhio, all'esterno di giardini e in aree aperte.

Materiale In durevole legno cemento SCHWEGLER.

Fornitura completa con lana repellente per l'umidità. Kit di ricambio annuale – lana repellente per l'umidità – ordinabile in qualsiasi momento (cod. art. 00 356/0). La fornitura è accompagnata da esaurenti istruzioni per l'uso.

Dimensioni 22x41x36 cm.

Peso ca. 11,5 kg.

Cod. art. 00 355/3



Protezione dei calabroni I calabroni sono soggetti a protezione speciale in Germania e, in parte, anche in Austria. È dimostrato che i calabroni attaccano esclusivamente per autodifesa cioè quando sono inseguiti direttamente. Generalmente la puntura non è più pericolosa di quella di un'ape. In Europa vivono soltanto due specie di calabroni che, insieme alle piccole specie di vespe, appartengono alla famiglia delle Vespinae o delle Vespidae. A loro volta queste, come anche la famiglia delle api, appartengono all'ordine degli imenotteri. I calabroni si nutrono esclusivamente di nettare, linfa di frutta e piante. Invece la loro prole si nutre di insetti e larve (proteine animali) catturati vivi dai genitori. Attaccano anche insetti in grado di difendersi e adempiono un ruolo di regolazione importante nella struttura specifica della natura. Quando questa rete di relazioni viene disturbata aumenta la probabilità di una moltiplicazione di massa degli insetti nocivi per l'uomo (per es. il bostrico). Sapevate che una grossa colonia di calabroni può catturare fino a mezzo chilo di insetti al giorno (tafani, tipule, bruchi, vespe ecc.) per la propria nidiata?

» CASSETTA STARTER PER CALABRONI In attesa di brevetto



In particolare, durante la fondazione dell'alveare, possono verificarsi fenomeni sfavorevoli (cattivo tempo, scarsità di cibo o mancanza di un luogo di nidificazione idoneo); la giovane regina esige sempre un luogo asciutto e sicuro per costruire il nido, che deve essere tenuto al caldo.

La cassetta starter di SCHWEGLER può fornire la soluzione! Sviluppata secondo le più recenti conoscenze relative alla protezione dei calabroni, questa cassetta offre le condizioni climatiche e spaziali ideali per la giovane colonia. L'esclusiva apertura d'accesso in attesa di brevetto riduce al minimo l'occupazione da parte di animali estranei come uccelli, pipistrelli e mammiferi. La cassetta starter per calabroni di SCHWEGLER è adatta sia per la fondazione dell'alveare sia come rifugio per colonie di vespe o calabroni di dimensioni ridotte o tardivi. Quando l'alveare raggiunge una determinata dimensione, in seguito a condizioni favorevoli di crescita, inizia la costruzione di una "filiale" o il trasferimento in un rifugio più grande. A tale scopo si consiglia la cassetta per calabroni di SCHWEGLER (**cod. art. 00 360/7**). Generalmente è opportuno utilizzare sempre la cassetta starter in combinazione con la cassetta per calabroni di SCHWEGLER.

Peso ca. 3,9 kg.

Dimensioni esterne 35 x 16 x 17 cm.

Apertura d'accesso Ø 16 mm.

Cod. art. 00 361/4

Installazione Si consiglia un'altezza minima di 1,5 metri, con preferenza per le posizioni soleggiate. Per aumentare l'accettazione è necessario accertarsi che la zona di accesso sia poco frequentata dall'uomo. Per uno sviluppo ottimale dello stock la distanza con la più grande cassetta per calabroni di SCHWEGLER dovrebbe essere tra i 10 e i 50 metri (è assolutamente variabile secondo l'ambiente).

» CASSETTA PER CALABRONI D.B.P.



La cassetta per calabroni nel pregiato legno cemento SCHWEGLER presenta grandi vantaggi rispetto alle normali cassette in legno:

- » Migliore conformazione dello spazio interno, preferito per la riuscita dell'accettazione da parte degli animali.
- » La sua resistenza è molto superiore rispetto al legno grazie all'insensibilità verso le intemperie.
- » Inoltre il pregiato e resistente legno cemento di SCHWEGLER crea un microclima favorevole. Il legno cemento non si deforma nel corso del tempo quindi il microclima non è compromesso da correnti d'aria all'interno della cassetta.
- » Inoltre l'interno è protetto anche dalla luce esterna.
- » Molto adatta per l'insediamento autonomo, per la fondazione di filiali e per le azioni di trasferimento.



▲ Avvio del nido

Montaggio La cassetta per calabroni può essere installata sui margini di radure nel bosco, ai margini del bosco, in aree danneggiate da tempeste, aree disboscate, aree adibite a parco ecc., soprattutto su alberi a latifoglie. Se possibile il luogo di installazione dovrebbe essere poco appariscente per non provocare eventuali disturbi.

Lo spazio di ingresso e di uscita direttamente circostante la cassetta deve essere privo di rami. In caso di installazione di più cassette occorre rispettare una distanza reciproca di almeno 100 metri in quanto spesso si verificano vere e proprie guerre tra i diversi sciami di calabroni sul territorio.

Altezza di installazione Almeno 4 m.

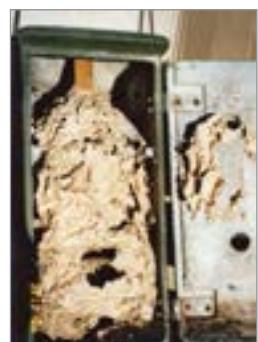
Pulizia Dal mese di aprile dell'anno successivo. Il vecchio alveare non deve essere disturbato durante l'inverno perché spesso è usato come rifugio per lo svernamento da insetti utili all'uomo come crisopidi, stafilinidi ecc..

Insediamento Da maggio fino alla tarda estate.

Precise istruzioni per l'uso indicate.

Peso ca. 14,5 kg.
Dimensioni esterne 25 x 28 x 60 cm.
Cod. art. 00 360/7


I calabroni: DVD per il loro insediamento
V. pagina 61



▲ Esempio pratico

Protezione degli animali e osservazione della natura allo stesso tempo! Questi prodotti SCHWEGLER per la protezione della natura consentono l'insediamento di insetti "utili" come api solitarie, icneumonidi, formiche, ragni e microbi. La meraviglia consiste nella possibilità di osservare direttamente gli insetti protetti durante le varie fasi dei loro cicli di vita.

Questi nidi garantiscono rilassanti osservazioni ed esperienze scientifiche in giardino o sul balcone. L'esperienza e la conoscenza diretta della bellezza di questo gruppo di animali costituiscono la base per un rapporto rispettoso con la natura. Questi nidi non sono adatti soltanto per asili, scuole ecc., ma anche per i giardini privati. Le specifiche caratteristiche integrate in questi nidi esclusivi permettono di ridurre al minimo il disturbo durante l'osservazione. Verificare comunque che i nidi siano sempre richiusi correttamente. Tutte le specie sono completamente innocue. Questo rifugio per tutte le stagioni non deve essere staccato né pulito.

» NIDI PER INSETTI Per insetti solitari

La maggior parte delle specie di imenotteri che nidificano in cavità non sono in grado di scavare. Al contrario utilizzano dei fori di passaggio già esistenti in cui costruiscono la cella di incubazione. Tali passaggi sono creati da particolari coleotteri che mangiano il materiale creando dei cunicoli. Il significato ecologico e agronomico di questi gruppi di insetti è notevole in quanto regolano lo stock di altri "insetti nocivi". Inoltre, essendo degli impollinatori, svolgono un ruolo importante dal punto di vista ecologico. Infatti nei nostri paesaggi antropizzati e spogli vi è una carenza di luoghi di nidificazione. L'installazione di nidi per insetti dovrebbe essere un desiderio per qualsiasi amico della natura. Non esistono regole precise per la collocazione dei nidi, ma generalmente è opportuno cercare dei luoghi assolati, al riparo da vento e pioggia.

Luogo di installazione Casotti per giardino, pergolati, muri, giardini o addirittura balconi al terzo o quarto piano. I nidi devono restare all'esterno anche in inverno in quanto, altrimenti, gli insetti uscirebbero in anticipo dal nido e andrebbero a terra.

Occupanti Imenotteri come api selvatiche, pompilidi, vespe comuni e vespe della sabbia.

Successo dell'occupazione Il tipo di nido che sarà visitato od occupato con successo è estremamente variabile e dipende dal paesaggio e dalla vegetazione. Nelle nostre regioni esistono quasi 600 specie di api selvatiche che hanno esigenze microclimatiche molto diverse.

I vari nidi per insetti presentano diverse densità di occupazione, sia che si tratti di legno, argilla, canne o legno cemento. Non è possibile fornire dati esatti sulle quote di occupazione. I nostri diversi nidi per insetti dovrebbero essere appesi per essere provati.

Importante! Tutte le specie sono amanti della pace e totalmente innocue per gli uomini e gli animali domestici!

I nidi non richiedono manutenzione. Evitare di pulirli.

» CASSETTA NIDO PER INSETTI D.B.P. | Per insetti solitari



Questo rifugio è destinato agli occupanti succitati, come gli altri nidi per insetti SCHWEGLER. La particolarità consiste nel fatto che per la prima volta, grazie a questa cassetta per insetti, è possibile osservare "in diretta" la vita nascosta e le fasi di sviluppo delle nostre api e icneumonidi. Avrete "accesso in una casa finora rimasta sempre chiusa", un settore estremamente interessante ma finora sconosciuto.

Poiché i passaggi verso il nido sono in materiale trasparente e la parete anteriore è rimovibile sarà possibile, ad esempio, sperimentare direttamente la deposizione delle uova e lo sviluppo delle larve fino alla chiusura della camera di incubazione.

Occupanti e luogo di installazione V. sopra. Verificare che il luogo di collocazione sia soleggiato!

Materiale Alloggiamento: legno cemento SCHWEGLER con parete anteriore in legno resistente alle intemperie. Vita interna: tubi nido trasparenti di diametri diversi.

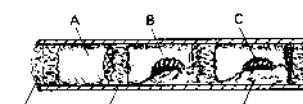
Dimensioni esterne 33x21x15 cm.

Peso ca. 9,2 kg.

Cod. art. 00 373/7

Se necessario i tubi nido possono essere ordinati separatamente.

È possibile vedere un esempio di sezione schematica della struttura di tubo nido di una osmia:



A: cella vuota

D: chiusura del nido

B: cella di

E: parete di

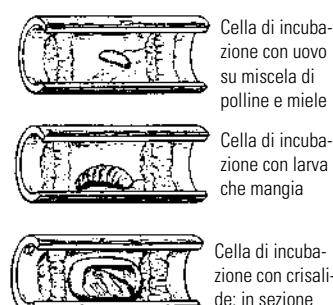
incubazione

separazione

C: larva

F: miscela di polline

e miele



Cella di incubazione con uovo su miscela di polline e miele

Cella di incubazione con larva che mangia

Cella di incubazione con crisalide; in sezione

▲ Esempio di osservazione





» PARETE NIDO PER INSETTI

Un telaio in legno cemento SCHWEGLER, in grado di assorbire il calore, accoglie diversi tipi di nidi costituiti da argilla e canne.

La struttura robusta riduce al minimo le oscillazioni di temperatura ed è estremamente traspirante. Questi nidi sono molto ben accettati grazie alla molteplicità di dimensioni e materiali diversi.

La confezione include la staffa in metallo zincato.

Materiale Argilla + canne con telaio in legno cemento resistente alle intemperie.

Dimensioni esterne Telaio 21,5 x 30 x 12 cm.

Peso 7,6 kg.

Cod. art. 00 377/5



» NIDO DI CANNE PER INSETTI

Un telaio in legno cemento SCHWEGLER, in grado di assorbire il calore, accoglie i nidi tubiformi costituiti da canne. Le canne sono acquistate presso fornitori europei controllati che non sfruttano il suolo e non usano insetticidi.

La struttura robusta riduce al minimo le oscillazioni di temperatura ed è estremamente traspirante.

La confezione include la staffa in metallo zincato.

Materiale Canne con telaio in legno cemento resistente alle intemperie.

Dimensioni esterne Telaio 21,5 x 30 x 12 cm.

Peso 5,0 kg.

Cod. art. 00 374/4



» BLOCCO NIDO PER INSETTI

Nido per insetti in speciale legno cemento SCHWEGLER termoregolatore e traspirante.

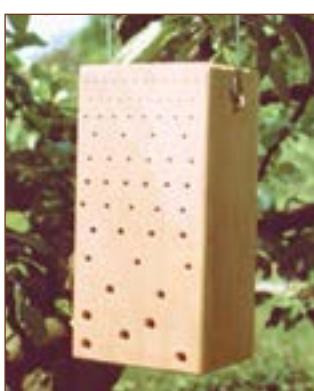
La confezione include la staffa in metallo zincato.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER resistente alle intemperie.

Dimensioni esterne Telaio 14,5 x 27 x 8,5 cm.

Peso 3,7 kg.

Cod. art. 00 375/1



» NIDO PER INSETTI

Classico nido per insetti in legno duro nazionale.

La confezione include la staffa in metallo zincato. Poiché si tratta di un prodotto in legno massiccio non è possibile prevenire la formazione di fessure.

Materiale Legno duro, faggio nazionale stagionato per molti anni.

Dimensioni esterne Telaio 11,5 x 24 x 9 cm.

Non appendere isolatamente. Il nido deve essere appeso in un luogo protetto (per es. sotto lo sporto del tetto o luoghi simili).

Peso 1,8 kg.

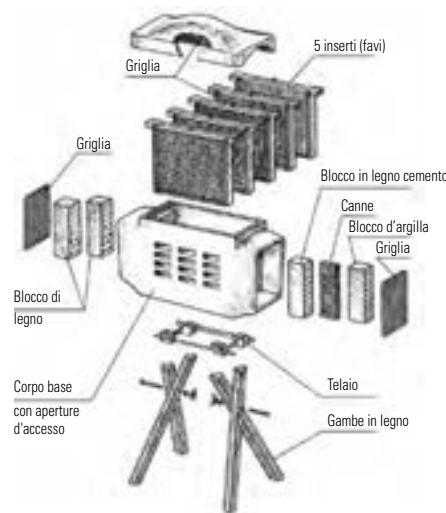
Cod. art. 00 370/6



PROTEZIONE DEGLI INSETTI

Cassetta combinata per insetti
Abbeveratoio per uccelli e insetti

» CASSETTA COMBINATA PER INSETTI D.B.P.



▲ Singoli componenti (panoramica)



▲ Singoli componenti della cassetta combinata per insetti

La cassetta combinata per insetti di SCHWEGLER con i relativi favi e sistemi lamellari rappresenta un'offerta di alloggio (offerta di requisiti) per i nostri insetti utili. **Queste specie animali svolgono importanti funzioni di regolazione e impollinazione in natura.**

Grazie alla cassetta combinata, un vero e proprio condominio per insetti utili, sarà possibile evitare l'uso di pesticidi in giardini con una superficie di 4-5 are.

(4-5 are corrispondono a 400-500 mq).

I danni in un giardino o un paesaggio si notano per lo più quando certe piante si ammalano, muoiono o non riescono a svilupparsi correttamente (per es. a causa degli insetti nocivi). In questo caso possono accorrere in aiuto soltanto i nemici naturali, che possono trovare una garanzia di sopravvivenza nella nostra cassetta combinata per insetti.

La struttura dei diversi materiali del sistema di favi ha un effetto di richiamo sugli animali e permette a molti insetti utili di trovarvi un rifugio adatto anche per lo svernamento. Inoltre garantisce un'esistenza relativamente indipendente ai suoi abitanti. Allo stesso tempo rende possibile la sopravvivenza in caso di condizioni poco favorevoli. La maggior parte degli animali vola all'interno del rifugio per trovare accoglienza; gli insetti che non possono volare strisciano lungo le speciali gambe in legno della cassetta.

Occupanti Crisopidi, forbicine, coccinelle, fino a 200 specie di api selvatiche, reduvidi, asilidi, tripidi, specie di vespe solitarie e, occasionalmente, farfalle.

Luogo di installazione Lato riparato dalle intemperie (sud-est), da pieno sole e mezz'ombra. Giardini privati, frutteti e orti, parchi.

Grazie agli insetti utili che vivono nella cassetta combinata è possibile decimare una percentuale variabile tra il 60 e il 90% degli insetti dannosi per le colture e i vivai di piante ornamentali. Tutto questo è dimostrato da studi di lungo termine. Ad esempio gli acari, i bruchi della cavolaia maggiore, i bruchi della nottua del cavolfiore, le larve delle tentredini, i bruchi della falena invernale ecc. subiscono una forte riduzione.

Materiale Alloggiamento: Legno cemento SCHWEGLER, materiali naturali per il nido. Telaio metallico di montaggio, gambe in legno adatte all'insediamento.

Dimensioni 50x65x40 cm.

Altezza di installazione Ca. 1 m.

Peso Ca. 50 kg.

La fornitura include la documentazione descrittiva e le istruzioni precise per l'uso.

Cod. art. 00 386/7

» ABBEVERATOIO PER UCCELLI E INSETTI



Questo abbeveratoio per uccelli e insetti, grazie alla sua speciale forma con scaletta integrata, è ottimale per l'assorbimento di umidità da parte di entrambi i gruppi animali. Il colore rosso attira i bomby, le farfalle ecc..

Gli uccelli hanno sempre un grande bisogno d'acqua. Ne hanno bisogno sia per bere sia per fare il bagno. Per questo motivo l'abbeveratoio non dovrebbe mai mancare in un giardino.

Articolo non adatto per l'inverno. Nei mesi invernali deve essere conservato all'interno di un edificio o rivoltato in modo che l'accumulo di acqua, neve e ghiaccio non possa provocare danni.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER. **Dimensioni** Ø 50 x 10 cm.

Capacità 3,5 litri. **Peso** Ca. 13,5 kg.

Cod. art. 00 492/5

» RIFUGIO PER CRISOPIDI Inserire il modello



Luogo di installazione Il rifugio per crisopidi deve essere montato su un'asta, un palo o un albero solitario ad alto fusto con la sua paglia in dotazione; la parte anteriore con le lamelle deve essere riparata dal vento.

Stagione di installazione Da metà settembre (lungo i margini di campi, prati o campi a maggese) è possibile prevedere una più intensa occupazione da parte delle crisopidi. Dopo la prima gelata il rifugio può essere trasportato nel giardino per essere posizionato in prossimità di arbusti ornamentali e alberi da frutta.

Installazione Per tutto l'anno all'aperto. Questo rifugio non richiede alcuna manutenzione né pulizia.

La "utile" crisopide, nota anche con il nome di "crisope" o "crisopa", è un nemico naturale di afidi e acari.

Le sue larve distruggono le specie di insetti piccoli, i cosiddetti "insetti nocivi". Nella loro fase di sviluppo (che dura circa 2 settimane) possono distruggere da 400 a 500 acari. Poiché gli animali adulti cadono in letargo, le crisopidi hanno bisogno di un rifugio per lo svernamento da metà settembre fino alla primavera successiva.

Il rifugio per crisopidi di SCHWEGLER è un luogo di svernamento favorevole e sicuro. Inoltre offre una protezione ottimale contro i nemici naturali.



Altezza di installazione Da 1,5 a 2,0 m.

Colore Rosso. Le crisopidi preferiscono il colore rosso a causa di una percezione dei colori diversa da quella umana. Perciò è stata scelta questa vernice così appariscente.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER.

Dimensioni 30,5x28,5x30 cm.

Peso ca. 8 kg.

Cod. art. 00 385/0

» TUBO PER FORBICINE



La forbicina è un insetto che ha una predilezione per afidi, tetracnidi, larve e uova di insetti e altri piccoli animali considerati nocivi dagli uomini. È molto utile nella lotta contro gli afidi nei giardini. Le forbicine sono attive durante la notte e durante la giornata si insediano a centinaia nel tubo.

Montaggio Il tubo deve essere collocato rovesciato sul moncone di un ramo tagliato. Il tubo per le forbicine deve essere installato in un luogo ombroso vicino al terreno, a circa 5-10 cm di altezza.

I restanti tubi devono essere distribuiti nella boscaglia, su alberi o in cespugli. È opportuno verificare che il luogo non sia eccessivamente assolato. Nelle aiuole di ortaggi i tubi possono essere montati su un corto bastoncino, a circa 3-5 cm di altezza dal terreno.

I rifugi non richiedono manutenzione e devono restare all'aperto per tutto l'anno. La pulizia non è necessaria.

Stagione di insediamento Dall'inizio di maggio all'autunno inoltrato.

Confezione 3 pezzi.

Materiale Legno cemento SCHWEGLER.

Dimensioni Ø ca. 60 mm.

Altezza 10 cm.

Peso Ca. 0,2 kg/tubo.

Cod. art. 00 380/5



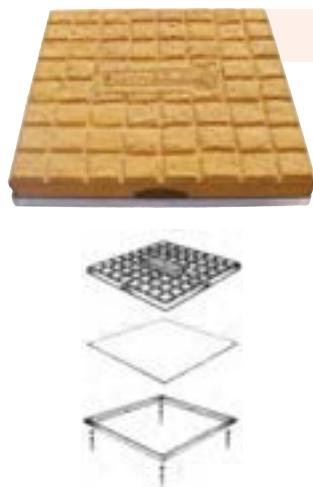
PROTEZIONE DEGLI INSETTI

Lastra per l'osservazione delle formiche

Telaio per ragni

Paletta per raccogliere ragni e insetti

Cattura-insetti



» LASTRA PER L'OSSEVAZIONE DELLE FORMICHE

In attesa di brevetto

Per l'insediamento e per l'osservazione discreta degli insetti utili e di altre piccole forme di vita che si celano sotto la piastra. Le formiche e altri animali che vivono nel terreno e abitano il giardino utilizzano la lastra di osservazione come nascondiglio diurno o come rifugio invernale. È possibile rinvenirvi fino a 70 specie diverse. Questa lastra di osservazione può essere rimossa tutte le volte che si desidera senza alcun disturbo per le formiche durante l'incubazione o il passaggio delle formiche o altri animali.

Descrizione La lastra termoassorbente in legno cemento si trova su un telaio metallico antiscivolo coperto da una lastra di vetro acrilico.

Luogo di installazione Sul prato o terreni erbosi, in luoghi soleggiati o in mezz'ombra.

Dimensioni 40 x 40 x 5 cm. **Peso** 13,5 kg.

Occupanti Formiche, lumache, isopodi, litobi, carabidi, ragni, forbicine e lombrichi, millepiedi, larve di coleotteri e molti altri.

Cod. art. 00 378/2



» TELAIO PER RAGNI IN LEGNO

"I ragni fanno schifo!" – Un'affermazione purtroppo tradizionale anche oggi. Purtroppo: infatti chiunque conosca la vita e la bellezza di un ragno ha tutt'altra opinione. Il telaio attira i ragni e gli consente di tessere la tela. Con un rifugio resistente alle intemperie ("ritirata") nell'angolo del telaio per la protezione del ragno dai predatori. Per autoinsediamento (l'animale non deve essere inserito manualmente).

Installazione In un prato, sul bordo di aiuole, cespugli o anche in prossimità di edifici.

Materiale Telaio in legno con picchetto in acciaio zincato.

Peso 0,62 kg.

Dimensioni 35 x 33 x 2 cm, senza il picchetto di 30 cm.

Cod. art. 00 379/9



» PALETTA PER RACCOGLIERE RAGNI E INSETTI

La paletta di protezione di SCHWEGLER è stata sviluppata rispettando il principio di **"protezione e conservazione"** piuttosto che quello di **"uccisione e distruzione"**. Con questa paletta è possibile catturare in modo semplice e rapido insetti e anche grossi ragni. Il materiale trasparente consente di osservare accuratamente gli animali prima del loro rilascio.

Cod. art. 00 280/8

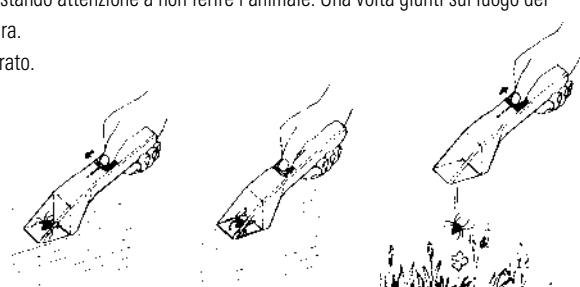


» CATTURA-INSETTI

Semplice strumento per trasportare fuori casa gli insetti vivi. Ecco come funziona: collocare Snappy, con il coperchio retratto, sopra l'insetto quindi chiudere di nuovo il coperchio prestando attenzione a non ferire l'animale. Una volta giunti sul luogo del rilascio aprire il coperchio e restituire l'insetto alla natura.

Il colore dell'articolo può essere diverso da quello illustrato.

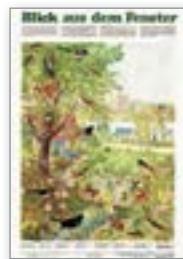
Cod. art. 00 285/3



» TAVOLE NATURALISTICHE / POSTER Oppure: È più facile ricordare ciò che si vede spesso

Chi conosce già l'intera varietà di forme di vita della natura? Con questo poster naturalistico intendiamo trasmettere un abbozzo di informazione. Utilizzabile in molti contesti: a scuola, in casa o in ufficio. Queste tavole naturalistiche sono scientificamente fondate e hanno un design elegante. Scoprite la fauna locale nelle sue diverse forme di vita o nel trascorrere delle stagioni.

Materiale Carta rinforzata. **Dimensioni** 70 x 100 cm. Tutte le tavole sono spedite in un tubo postale.



◀ **Uno sguardo dalla finestra**
Sono raffigurati i tipici uccelli da giardino nel loro habitat, oltre ad anfibi e rettili. Sono rappresentate 32 specie diverse.

Cod. art. 00 874/9



◀ **Il giardino**
Una piccola presentazione della varietà di piante, insetti, uccelli, ricci ecc. in un giardino naturale.

Cod. art. 00 877/0



◀ **Insetti utili in giardino**
Gli insetti utili più importanti del giardino che vale la pena conoscere, tra i quali farfalle, ragni, coleotteri ecc..

Cod. art. 00 878/7



◀ **Ospiti pennuti**
Educazione ambientale tramite l'esperienza diretta con l'alimentazione degli animali 24 specie di uccelli estremamente riconoscibili.

Cod. art. 00 875/6



◀ **Il torrente**
Mostra la ricchezza di un corso d'acqua.

Cod. art. 00 869/5



◀ **Anfibi dell'Europa centrale**
Mostra la varietà di animali che vivono sia nell'acqua sia sulla terraferma (anfibi, rospi, rane).

Cod. art. 00 873/2



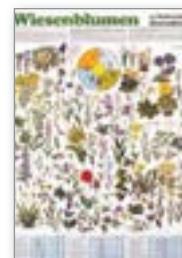
◀ **Il bordo del campo**
Animali e piante dei bordi del campo

Cod. art. 00 870/1



◀ **La vita nel lago**
Le specie di uccelli lacustri.

Cod. art. 00 868/8



◀ **I fiori del prato**
Con il mutare delle stagioni.

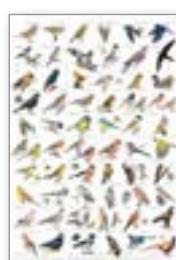
Cod. art. 00 871/8



◀ **Uccelli canori autoctoni**
Sono rappresentate 37 specie.

Dimensioni 100 x 70 cm.

Cod. art. 00 876/3



◀ **Uccelli da giardino**
60 uccelli da giardino autoctoni

Dimensioni DIN A1, 59,4 x 84 cm.

Cod. art. 00 879/4



» CD / DVD Oppure: È più facile ricordare ciò che si vede spesso



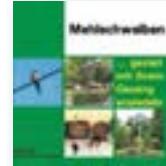
L'identificazione del canto degli uccelli - CD
Per identificare rapidamente il canto e il richiamo degli uccelli autoctoni. Le voci dei 175 uccelli più comuni.

Cod. art. 00 069/9



L'insediamento ottimale del rondone - CD
Con risposte specifiche per un richiamo mirato dei rondoni.

Cod. art. 00 600/4



I balestrucci - CD
Con risposte specifiche per un richiamo mirato dei balestrucci.

Cod. art. 00 319/5



Quando i calabroni traslocano - DVD
Il trasferimento corretto dei calabroni.

Cod. art. 00 963/0



Il mondo degli uccelli in giardino e nel parco - CD
60 diverse specie di uccelli presentate in un cortometraggio. Durata: 77 minuti.

Cod. art. 00 899/2



Il canto degli uccelli di Europa, Africa del Nord e Asia minore.
819 specie di uccelli, 17 CD audio – Canti, richiami, emissioni sonore.

Cod. art. 00 918/0

» LIBRI



Noi e le nostre piante selvatiche
Libro per bambini. Libro da leggere e colorare. **Cod. art. 00 453/6**



Noi e la nostra terra Libro per bambini. Libro da leggere e colorare. **Cod. art. 00 454/3**



Noi e i nostri animali Libro per bambini. Libro da leggere e colorare. **Cod. art. 00 451/2**



Noi e i nostri frutteti Libro per bambini. Libro da leggere e colorare. **Cod. art. 00 452/9**



Noi e la nostra natura Libro per bambini. Libro da leggere e colorare. **Cod. art. 00 455/0**



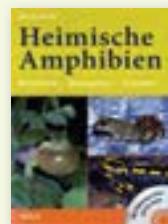
Api, bombi, vespe
Creazione di habitat variegati, classificazione ausili per la sopravvivenza. Cose da sapere sugli aiutanti e gli ospiti in giardino. **Cod. art. 00 937/1**



Le farfalle tedesche
Per trovarle e riconoscerle. Con oltre 300 specie presenti in Germania. Informazioni su specie, stagione di sfarfallamento, bruchi, habitat. **Cod. art. 00912/8**



Rospi, sauri, salamandre
Le rane, i rospi e gli anfibi autoctoni, così come i serpenti e i sauri da conoscere e proteggere con interventi mirati. Quali varietà esistono? Come si realizza uno stagno naturale, un muro a secco o una recinzione per i rospi? **Cod. art. 00 903/6**



Anfibi autoctoni
Specie anfibie presenti in Germania, Austria e Svizzera. Comportamento, aspetto, condizioni di vita. Con CD dei richiami di accoppiamento delle varie specie di anuri. **Cod. art. 00 905/0**



Nuove idee per la spirale di erbe aromatiche
Spirali a tema, suggerimenti per la progettazione, variazioni. **Cod. art. 00 907/4**



Corso base per la classificazione degli uccelli
Le caratteristiche a cui prestare attenzione nella classificazione degli uccelli, identificazione delle caratteristiche, strumenti per l'osservazione di tali caratteristiche. **Cod. art. 00 00 909/8**



La corretta alimentazione degli uccelli
La scelta dei produttori adatti, il mangime buono per i volatili, suggerimenti preziosi per la protezione degli uccelli, ritratto delle specie di volatili, sviluppo attuale dell'alimentazione per tutto l'anno. **Cod. art. 00 911/1**



La nuova guida Kosmos per i volatili
112 disegni a colori, 541 mappe, manuale per la classificazione degli uccelli. **Cod. art. 00 914/2**



La nuova guida Kosmos per gli insetti
Oltre 1.400 foto. Caratteristiche, differenze, suddivisione nei gruppi naturali. **Cod. art. 00 915/9**



Uccelli da giardino – Osservazioni naturalistiche dalla porta di casa
Presentazione dei più importanti uccelli da giardino. Suggerimenti per la progettazione di un giardino amico degli uccelli. **Cod. art. 00 916/6**



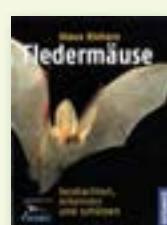
Lo stiaccino ritorna.
Libro per bambini e adulti. Una dozzina più sette storie ambientali per adulti e bambini. **Cod. art. 00 902/9**



Classificazione e insediamento dei bombi
Biologia ed ecologia dei bombi. Significato economico, semplici metodi per l'insediamento. **Cod. art. 00 921/0**



Cassette nido per volatili in giardino e nel bosco
300 illustrazioni a colori, nidi, covate. Panoramica dei nidi più collaudati. **Cod. art. 00 924/1**



Pipistrelli
32 specie di pipistrelli illustrate. Suggerimenti e istruzioni per tutto l'anno. **Cod. art. 00 929/6**



Che uccello è?
La nuova generazione di guide naturalistiche! Per riconoscere e classificare oltre 440 specie di volatili di tutta l'Europa. 256 pagine con 2.155 illustrazioni. **Cod. art. 00 934/0**



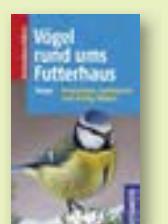
I pipistrelli nei loro habitat
Manuale per la classificazione di Klaus Richarz. Tutte le specie di pipistrelli che vivono in Europa. Con suggerimenti pratici, classificazione, proposte di osservazione. **Cod. art. 00931/9**



Scoprire la natura con i bambini
Ricercare, esplorare, fare da soli. Con idee per il gioco e il bricolage e suggerimenti per l'osservazione degli animali. **Cod. art. 00 954/8**



I ricci nel nostro giardino
Biologia e modo di vivere. Primo soccorso, rifugi per i ricci, sistemazione, mangime, reintroduzione in natura. **Cod. art. 00 958/6**



Gli uccelli sulla casetta del mangime
Classificazione degli uccelli alla mangiatoia. 128 pagine con 125 foto a colori e descrizioni. Suggerimenti per la scelta della mangiatoia adatta. **Cod. art. 00 913/5**



» SCALA IN METALLO LEGGERO



Questa scala pieghevole è uno strumento irrinunciabile per l'installazione o la manutenzione nell'ambito di un progetto di nidificazione in parchi e boschi. Grazie al comodo sistema di trasporto questa scala in metallo leggero è molto apprezzata e ha avuto molto successo nell'impiego pratico.

Le scale sono disponibili in due lunghezze. **Omologazione GS e TÜV.**

In tre pezzi, disponibile solo completa di cinghie di sicurezza e di trasporto.

» **Modello piccolo** » 3,41 m

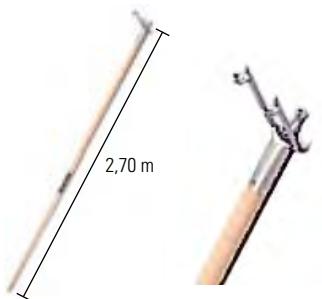
Peso 9,0 kg. **Lunghezza** Ripiegata 1,35 m, estesa 3,41 m.

Cod. art. 00 410/9

» **Modello grande** » 5,08 m

Peso 13,0 kg. **Lunghezza** Ripiegata 1,91 m, estesa 5,08 m.

Cod. art. 00 411/6



» FORCHETTO

Il forchetto montato ha una lunghezza totale di 2,70 m. È in due pezzi e può essere avvitato insieme senza alcun problema. Tutte le parti in metallo sono zionate. Utile per il controllo e la pulizia senza ricorrere alla scala e per appendere o sganciare i nidi, specialmente in caso di utilizzo dei ganci di sospensione "FO" e "FT" per i nidi 2M (v. descrizione a pagina 7), così come per il nido 1B e la semicavità 2H. Può essere usato con successo anche in presenza dei blocchetti di supporto »**Blocchetti C, cod. art. 00 193/1** (v. pagine 6 e 64).

Il forchetto è utilizzabile per i seguenti articoli: » Cassetta nido 1B (v. pagina 6), » Cassetta nido 2M (v. pagina 7),

» Cassetta per storni 3S (v. pagina 9), » Semicavità 2H (v. pagina 10) **Cod. art. 00 510/6**



» ATTREZZO PER LA PULIZIA

L'attrezzo per la pulizia di SCHWEGLER è necessario e consigliabile per la pulizia delle cassette nido come la 1B, 2M, 2H, 3SV ecc.. Una robusta impugnatura in legno con asta in metallo zincato e i tre "artigli" garantiscono l'alta qualità di questo prodotto. Naturalmente questo attrezzo può essere usato anche per la pulizia dei tubi per civette, dei nidi per strigiformi ecc..

Cod. art. 00 520/5



» RACCOGLITORE DI FIBRE PER NIDO riempito con fibre di kapok e lana grossa

Osservate e aiutate i vostri protetti durante l'interessante e lungo processo di costruzione del nido: basta appendere il nostro "raccoglitore di fibre per nido" riempito con fibre di kapok e lana. Gli uccelli canori di tutte le specie utilizzano molto volentieri questo materiale per la costruzione del nido.

Materiale Acciaio per molle.

Installazione Proteggere dall'umidità sotto lo sporto del tetto ecc.. In tal modo sarà possibile osservare gli animali da una distanza ancora più ravvicinata. In scuole e asili, anche in questo caso collocato molto vicino alle finestre.

Il raccoglitore di fibre per nido di SCHWEGLER è un articolo multiuso che può essere facilmente riempito. La "molla" è facilmente allungabile e dopo il riempimento torna di nuovo nella sua forma di partenza.

Raccoglitore di fibre per nido **Cod. art. 00 401/7**

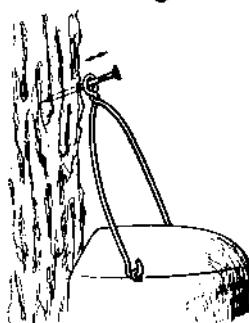
» **Kit di riempimento del raccoglitore di fibre per nido** con kapok e lana grossa. **Quantità** Ca. 9-10 riempimenti.

Cod. art. 00 402/4

Nota Prestare attenzione alle diverse velocità di crescita degli alberi. Il chiodo non deve essere fatto penetrare troppo in profondità nel tronco. Anche nel caso di ganci di sospensione con blocchetto di fissaggio integrato (v. cassetta nido per picchio muratore, strigiformi e pipistrelli) è opportuno lasciare uno spazio sufficiente tra la testa del chiodo e il blocchetto di fissaggio.



▲ Figura 1



▲ Figura 2



▲ Figura 3

» GANCI DI SUPPORTO STANDARD PER CASSETTE NIDO D.B.P.

Nota Le nostre cassette nido sono fornite sempre con la staffa di supporto e l'eventuale chiodo di alluminio. Le staffe di riserva possono essere ordinate separatamente anche dopo decenni.

Descrizione della staffa di supporto Piantare lo speciale chiodo in alluminio di SCH WEGLER leggermente inclinato (ca. 45 gradi verso l'alto) per metà della sua lunghezza nell'albero, quindi posizionare la staffa leggermente angolata sopra la testa del chiodo. Infine appendere la cassetta nido all'albero (v. Figure 1 + 2).

I vantaggi di questo tipo di installazione sono:

- » Il controllo dal terreno o con la scala in metallo leggero di SCHWEGLER (v. pagina 63) consente una facile installazione e rimozione della cassetta.
- » I chiodi a stelo liscio e non scanalato di SCHWEGLER possono essere facilmente rimossi, anche dopo anni, dal tronco dell'albero con un paio di pinze. Contrariamente ai chiodi con stelo scanalato, i nostri chiodi producono solo una piccolissima cicatrice sul tronco.
- » La cassetta non può essere fatta cadere con una pertica perché la staffa non potrà essere rimossa dal chiodo senza essere adeguatamente inclinata. Il passante ha un diametro inferiore a quello della testa del chiodo.

Le staffe di supporto brevettate di SCHWEGLER sono disponibili per le seguenti cassette nido e possono essere ordinate separatamente (solo staffe in metallo zincato senza cassetta nido e senza chiodo):

Per cassetta tipo	Tipo	Tipo di installazione	Pagina catalogo	Codice articolo
Cassetta nido	1B		6	Cod. art. 00 191/7
Cassetta nido	3SV		9	Cod. art. 00 192/4
Cassetta nido	2GR		8	Cod. art. 00 192/4
Cassetta nido	3S		9	Cod. art. 00 192/4
Semicavità	2H		10	Cod. art. 00 191/7
Semicavità	2HW		10	Cod. art. 00 192/4
Nicchia di cova	1N		11	Cod. art. 00 192/4
Cassetta nido	2M	FG (cfr. pagina 7)	7	Cod. art. 00 194/8
Cassetta nido	2M	FO (cfr. pagina 7)	7	Cod. art. 00 195/5
Cassetta nido	2M	Supporto a T (senza chiodo) (cfr. pag. 7)	7	Cod. art. 00 196/2

...solo staffa di ricambio...

Altre staffe di supporto di ricambio sono disponibili su richiesta.

» BLOCCHETTO DI FISSAGGIO "BLOCCHETTO C"

V. Figura 3 per le cassette nido 1B, 3S, 3SV, 2GR, 2H, 2HW, 1N ecc. (chiodo non incluso).

[Cod. art. 00 193/1](#)

» STAFFA DI SUPPORTO PER CASSETTE PER PIPISTRELLI

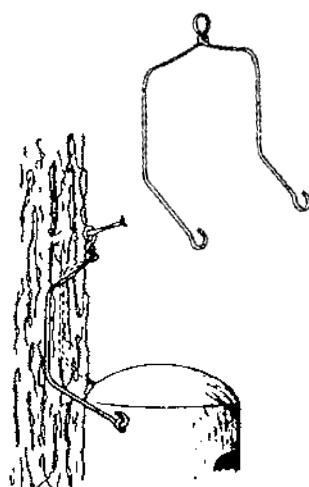
Aggancio e rimozione, secondo il principio dell'occhiello, come per le cassette nido standard 1B, 3S ecc.. Grazie alla speciale forma della staffa è sufficiente un solo chiodo d'alluminio per la collocazione in un punto tranquillo del tronco che riceverà sicuramente l'apprezzamento dei pipistrelli. Per garantire una posizione ottimale sul tronco è possibile ripiegare le gambe della staffa in modo che corrispondano allo stesso raggio del tronco.

Per appendere le cassette per pipistrelli nei parchi è stato sviluppato uno speciale schema che può essere consultato alla pagina 21.

Le staffe di supporto brevettate di SCHWEGLER sono ordinabili separatamente. Per le cassette dei pipistrelli è possibile ordinare le seguenti staffe di supporto di ricambio:

Per cassetta tipo	Tipo	Pagina catalogo	Codice articolo
Cassetta per pipistrelli	2F	22	Cod. art. 00 189/4
Cassetta per pipistrelli	2F con parete anteriore doppia	22	Cod. art. 00 189/4
Cassetta per pipistrelli	2FN, 3FN	23	Cod. art. 00 189/4
Cassetta per pipistrelli	1FD	27	Cod. art. 00 189/4
Cassetta per pipistrelli	1FF, 3FF	24	Cod. art. 00 197/9

...solo staffa di ricambio...





» CHIODI IN ALLUMINIO (CHIODI IN METALLO MORBIDO)

In lega di alluminio, indispensabili per il fissaggio delle cassette nido all'albero. Nessun danno per l'albero, non rappresentano un problema in caso di successiva lavorazione del legno. Generalmente forniti insieme alle cassette nido.

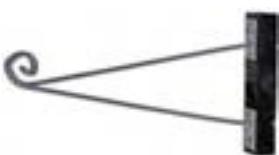
Prescritti dalle autorità forestali federali tedesche per l'installazione delle cassette nido.

Chiodo standard per l'installazione delle cassette nido ca. 5 x 85 mm Singolo **Cod. art. 00 440/6** (Ordine min. 25 pzz.)

Chiodo standard ca. 5 x 85 mm in confezione di vendita SB da 25 pezzi **Cod. art. 00 442/0**

Chiodo per cartelli ca. 2,8 x 45 mm (non adatto per le cassette nido) Singolo **Cod. art. 00 438/3**

Su richiesta possiamo fornire anche chiodi di dimensioni speciali.

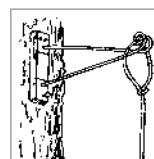


» SUPPORTO A T

Distanziatore per l'installazione di cassette nido (per es. la 2M-FG).

Adatto anche per le colonne di mangime da appendere alle pareti.

Cod. art. 00 196/2



» INSERTO DI RICAMBIO PER CAMERA DI COVA per cassette nido 2HW e 1N

Per assicurare la protezione contro i predatori le cassette nido 2HW e 1N devono essere provviste di inserto per la camera di cova (incluse nell'ordine della cassetta nido).

Cod. art. 00 826/8



» PROTEZIONE ANTI-MARTORA IN METALLO per cassette nido 1B e 2M

Nelle zone in cui sono presenti martore, gatti, procioni ecc. è possibile montare queste speciali griglie metalliche di protezione (incluse nella confezione o ordinabili separatamente), adatte per le cassette nido modello 1B (v. pagina 6) e 2M (v. pagina 7).

Per motivi tecnici la protezione anti-martora è disponibile solo con la parete anteriore completa.

Diametri dei fori d'accesso disponibili

Parete anteriore ø 26 mm (senza cassetta nido) **Cod. art. 00 819/1**

Parete anteriore ø 32 mm (senza cassetta nido) **Cod. art. 00 820/6**



» REPELLENTE PER MARTORE, CANI E GATTI

Questo mezzo è utilizzabile intorno alla casa e in giardino per la difesa contro martore, gatti e cani. Adatto per i garage e le auto così come per la difesa dei nidi durante il periodo di cova. Questo prodotto è stato impiegato con successo in diverse cassette nido (per es. i tubi per le civette).

Per l'uso del liquido su materiale assorbente come legno dolce, pezzi di argilla o mattoni sono sufficienti alcune gocce o spruzzare in modo che il repellente possa evaporare lentamente. L'azione persiste per 5-7 giorni sulle superfici trattate. L'umidità accentua l'odore, ma causa anche la scomparsa precoce dell'effetto repellente. L'uso in ambienti residenziali chiusi può non essere consigliato.

Non applicare direttamente su superfici laccate o molto lucide (formazione di macchie) e prima dell'uso leggere le avvertenze di sicurezza. **I biocidi devono essere usati in modo sicuro.**

Luoghi di applicazione Solai, garage, piccole rimesse per attrezzi, cassette nido ecc..



Flacone con contagocce
Contenuto: 50 ml
Cod. art. 00 420/8



Flacone con spruzzatore
Contenuto: 150 ml
Cod. art. 00 425/3

Il mangime per uccelli ci offre la possibilità esclusiva di instaurare un rapporto più diretto con i nostri amici pennuti, così da poterli osservare da una distanza ravvicinata.

Un grande numero di ambientalisti attivi ha scoperto l'amore per la natura offrendo del cibo agli uccelli.

Il cibo deve essere offerto in caso di freddo persistente e neve abbondante. Utilizzare esclusivamente dei mangimi di alta qualità. Consultare le pagine successive per ulteriori informazioni.

Tutte le mangiatoie invernali prodotte o distribuite da SCHWEGLER si basano sul principio secondo il quale, grazie allo stoccaggio tipo silo, gli uccelli non possono defecare sul proprio mangime. In tal modo è possibile prevenire pericolose infezioni da salmonella (paratifo) che condurrebbero a morte certa i vostri protetti.

Dopo ciascun riempimento è opportuno verificare che l'erogatore di mangime e l'area circostante siano puliti. Eventualmente la mangiatoia può essere lavata con acqua calda.



Varietà di uccelli, varietà di diete! Dati fondamentali sugli ospiti e sulle loro diverse esigenze alimentari:

Uccelli granivori: cinciallegra, cinciarella, cincia bigia, cincia mora e cincia dal ciuffo, picchio muratore, fringuello, verdone e peppola, ciuffolotto, lucherino ed eventualmente organetto. Le colonne e i silos per mangime sono stati sviluppati per questi e contengono anche il mangime adatto.

Uccelli che prediligono mangimi morbidi o si cibano

a terra: pettirosso, zigolo giallo, passera scopiaiola, merlo, scricciolo, eventualmente fringuello e peppola ecc.. Anche per questi animali è disponibile un'apposita mangiatoia.

Uccelli che prediligono le noci: picchio muratore, diverse specie di picchi e cince. A tale scopo disponiamo di speciali colonne per "peanuts" e mangimi idonei.

I nostri mangimi non contengono semi di ambrosia!



» MANGIATOIA A LANTERNA

Mangiatoia elegante e facile da riempire in plastica resistente. Da appendere.

Il tetto può essere ruotato e sbloccato per la rimozione.

La mangiatoia a lanterna è molto facile da pulire e da riempire.

Colore Verde.

Capacità 1 litro.

(Mangime non incluso)

Cod. art. 00 800/8



» COLONNA PER MANGIME "RING-PULL" VERDE Metallo

Colonne per mangime di alta qualità in metallo con tubo in policarbonato: pulizia semplicissima e rapida grazie al design "ring-pull" brevettato. Basta tirare l'asta metallica centrale per separare tutti i singoli componenti senza alcun attrezzo, pulire e rimontare il tutto. Un gioco da ragazzi! (Cfr. Figura 4).

Particolarmente idoneo per ottenere la massima igiene con il minimo sforzo.

Contenuto della confezione Include due adattatori montabili per il posatoio che migliorano ulteriormente la presa degli uccelli sull'apertura del mangime. Disponibile in tre misure e, su richiesta, con scodellino per il mangime.

Materiale Metallo inossidabile (verde) con tubo in policarbonato resistente ai raggi UV.

Mangime adatto Semi di girasole e miscele di mangimi per colonne (fornito senza mangime).



» Colonna per mangime "Ring-pull mini" (Figura 3)

Dimensioni Ø 6,5 cm. **Altezza** 19,5 cm. **Capacità** 0,5 l. **Cod. art. 00 585/4**

» Colonna per mangime "Ring-pull midi" (Figura 1)

Dimensioni Ø 6,5 cm. **Altezza** 37,5 cm. **Capacità** 1,0 l. **Cod. art. 00 586/1**

» Colonna per mangime "Ring-pull maxi" (Figura 2)

Dimensioni Ø 6,5 cm. **Altezza** 55,5 cm. **Capacità** 1,5 l. **Cod. art. 00 587/8**

» Scodellino per mangime "Ring-pull maxi" (Figura 6)

Dimensioni Ø 26,5 cm. **Cod. art. 00 588/5**

» Adattatore per posatoio "Ring-Pull" (Figura 5)

Confezione di 4 pezzi. **Cod. art. 00 589/2**





▲ Figura 1

▲ Figura 2

» COLONNA PER MANGIME "RING-PULL" ARGENTO Metallo

Colonne per mangime di alta qualità in metallo con tubo in polycarbonato: pulizia semplicissima e rapida grazie al design "ring-pull" brevettato. Basta tirare l'asta metallica centrale per separare tutti i singoli componenti senza alcun attrezzo, pulire e rimontare il tutto. Un gioco da ragazzi!

Particolarmente idoneo per ottenere la massima igiene con il minimo sforzo.

Contenuto della confezione Include due adattatori montabili per il posatoio che migliorano ulteriormente la presa degli uccelli sull'apertura del mangime. Disponibile in due misure e, su richiesta, con scodellino per il mangime.

Materiale Metallo inossidabile (argentato) con tubo in polycarbonato resistente ai raggi UV.

Mangime adatto Semi di girasole e miscele di mangimi per colonne (fornito senza mangime).

» Colonna per mangime "ring-pull midi" (Figura 1)

Dimensioni Ø 6,5 cm. **Altezza** 37,5 cm. **Capacità** 1,0 l. **Cod. art. 00 536/6**

» Colonna per mangime "ring-pull maxi" (Figura 2)

Dimensioni Ø 6,5 cm. **Altezza** 55,5 cm. **Capacità** 1,5 l. **Cod. art. 00 537/3**



▲ Figura 3

▲ Figura 4

» COLONNE PER MANGIME ONICE Metallo

Colonne per mangime di alta qualità in metallo verniciato nero con tubo in polycarbonato:

Semplice pulizia grazie al fondo rimovibile. È sufficiente ruotare la chiusura per rimuovere completamente il fondo. Rimuovere le particelle di sporcizia e richiudere la colonna.

Contenuto della confezione Colonna per mangime con staffa di supporto

Materiale Metallo inossidabile verniciato nero con tubo in polycarbonato resistente ai raggi UV.

Mangime adatto Semi di girasole e miscele di mangimi per colonne (fornito senza mangime).

» Colonna per mangime "Onice S2 midi" 4 punti di distribuzione del mangime (Figura 3)

Dimensioni Ø 7 cm. **Dimensioni** 45 cm senza staffa. **Capacità** 1,5 l. **Cod. art. 00 569/4**

» Colonna per mangime "Onice S3 maxi" 6 punti di distribuzione del mangime (Figura 4)

Dimensioni Ø 7 cm. **Dimensioni** 60 cm senza staffa. **Capacità** 2,0 l. **Cod. art. 00 568/7**

» COLONNA PER MANGIATOIA CLASSIC GRANDE Metallo

Colonne per mangime della linea "Classic" argento Queste mangiatoie di grande capacità sono in metallo pressofuso con tubo in polycarbonato antiurto. Sono dotate di un tetto rimovibile in metallo, perciò sono facilmente riempibili. Sono utilizzati solo i materiali migliori che consentono il funzionamento ottimale e un'elevata resistenza anche in caso di clima freddo. Queste colonne sono di alta classe per quanto riguarda la lavorazione, la resistenza e la capacità! Il mangime adeguato deve essere ordinato separatamente (v. pagina 75).

» Colonna per mangime "Classic" maxi, da appendere (Figura 5)

Colonna in metallo con tubo in polycarbonato e finitura argentata di grande capacità per intervalli più lunghi tra i riempimenti. I semi di girasole e le miscele di semi sono adatti per il riempimento. Mangime non incluso. Non adatto per l'asta di supporto a causa delle grandi dimensioni. Con 12 punti di distribuzione del mangime.

Dimensioni Ø 8,5 cm. **Altezza** 76 cm. **Capacità** 3,8 l. **Cod. art. 00 805/3**

» Colonna per mangime "Classic" ultra, da appendere (Figura 6)

Colonna in metallo con tubo in polycarbonato e finitura argentata di grandissima capacità per intervalli più lunghi tra i riempimenti. I semi di girasole e le miscele di semi sono adatti per il riempimento. Mangime non incluso. Non adatto per l'asta di supporto a causa delle grandi dimensioni. Con 12 punti di distribuzione del mangime.

Dimensioni Ø 8,5 cm. **Altezza** 124 cm. **Capacità** 6 l. **Cod. art. 00 511/3**



▲ Figura 5

▲ Figura 6



▲ Figura 1

▲ Figura 2

» COLONNA PER ARACHIDI CLASSIC Metallo

» Colonna per mangime "Peanuts - verde" piccola, da appendere (Figura 1)

Dispenser metallico di noccioline con griglia in acciaio per arachidi o miscele di noci. La griglia inossidabile con maglie di larghezza speciale consente agli uccelli di becchettare senza alcun pericolo il contenuto senza danni per il becco. Con tetto metallico rimovibile, verniciato di colore verde.

Dimensioni Ø 6,5 cm. **Altezza** 22 cm (senza staffa). **Capacità** 0,5 l. **Cod. art.** 00 572/4

» Colonna per mangime "Peanuts - verde" grande, da appendere (Figura 2)

Dispenser metallico di noccioline con rete in acciaio per arachidi o miscele di noci. Con capacità maggiorata. La rete inossidabile consente agli uccelli di becchettare senza alcun pericolo il contenuto senza danni per il becco. Segmento del fondo sempre in metallo, verniciato di colore verde.

Dimensioni Ø 6,5 cm. **Altezza** 32 cm (senza staffa). **Capacità** 1,2 l. **Cod. art.** 00 573/1



» COLONNE PICCOLE PER MANGIME Plastica

Le colonne per mangime della linea "Birdlovers" e "The One" sono disponibili in varie versioni – per semi o noci.

Sono prodotte con plastica di alta qualità e resistono molto bene al freddo. Inoltre sono resistenti alla rottura e garantiscono un funzionamento ottimale e una durevolezza prolungata anche a basse temperature.

Grazie al coperchio rimovibile prigioniero è possibile riempire (e anche pulire) molto facilmente le colonne per il mangime. Il tipo di installazione dipende dal modello e può avvenire per mezzo della staffa in filo metallico inossidabile o per mezzo delle ventose sulla superficie di un vetro. **Le colonne per mangime "The One"** dispongono dello speciale sistema di pulizia "ring-pull", descritto a pagina 66. In alternativa è possibile usare anche un'asta di supporto speciale (accessorio opzionale, v. pagina 71) per l'installazione del distributore di mangime. Il fissaggio avviene mediante una filettatura sul lato inferiore della colonna. L'installazione libera sull'asta ha il vantaggio di migliorare la protezione delle colonne contro i gatti. Il mangime adeguato deve essere ordinato separatamente (v. pagina 75).



▲ Figura 3



▲ Figura 4

▲ Figura 5

» Mangiatoia da finestra per miscela di semi (Figura 3)

Colonna per mangime con tubo in policarbonato da montare sulla superficie di finestre o simili mediante 2 ventose.

I semi di girasole e le miscele di semi sono adatti per il riempimento. Questa mangiatoia è adatta per tutti coloro che non possiedono un giardino ma che desiderano aiutare i volatili durante l'inverno. Mangime non incluso.

Con 2 punti di distribuzione del mangime.

Dimensioni Ø 7,5 cm. **Altezza** 22 cm. **Contenuto** 0,5 l. **Colore** Verde. **Cod. art.** 00 835/0



» Colonne per mangime "The One" per miscela di semi (Figure 4 + 5)

Colonne per mangime con tubo in policarbonato, posatoi, fondo e coperchio in plastica di alta qualità, staffa in filo metallico per la sospensione. Pulizia semplicissima e rapida grazie al sistema "ring-pull" brevettato.

Rimuovere il fondo ed estrarre il perno in plastica per separare facilmente tutti i componenti senza usare alcun attrezzo. Estremamente adatte per conservare l'igiene intorno alla mangiatoia.

Mangime adatto Semi di girasole, miscele di semi.

"The One" midi **Dimensioni** Ø 7,5 cm. **Altezza** 36 cm. **Contenuto** 1,0 l. **Colore** Verde. **Cod. art.** 00 538/0

"The One" maxi **Dimensioni** Ø 7,5 cm. **Altezza** 54 cm. **Contenuto** 1,5 l. **Colore** Verde. **Cod. art.** 00 539/7



▲ Figura 6

▲ Figura 7

» Mangiatoia da finestra per arachidi (Figura 6)

Distributore di noci con rete in metallo per arachidi o miscele di noci da montare sulla superficie di finestre o simili mediante 2 ventose. La rete metallica inossidabile con maglie di larghezza speciale consente agli uccelli di becchettare senza alcun pericolo il contenuto senza danni per il becco.

Dimensioni Ø 7,5 cm. **Altezza** 22 cm. **Contenuto** 0,5 l. **Colore** Verde. **Cod. art.** 00 837/4

» Colonna per mangime "little" per arachidi (Figura 7)

Distributore di noci con rete in acciaio inossidabile con staffa in filo metallico per la sospensione. La rete inossidabile consente agli uccelli di becchettare senza alcun pericolo il contenuto senza danni per il becco.

Dimensioni Ø 7,5 cm. **Altezza** 22 cm. **Contenuto** 0,5 l. **Colore** Verde. **Cod. art.** 00 856/5



» MANGIATOIA PER GNOCCHETTI E CAKE

» Colonna per gnocchetti per cince

Gli gnocchetti sono adatti come mangime per l'estate e per tutto l'anno.

Gli gnocchetti SCHWEGLER sono disponibili in diverse versioni durante tutto l'arco dell'anno (v. pagina 73). La colonna per mangime può contenere fino a 3 gnocchetti del diametro massimo di ca. 6 cm. Si consiglia vivamente l'uso degli gnocchetti senza reticelle di plastica che possono ferire gli uccelli e gli animali selvatici.

Grazie al coperchio rimovibile prigioniero è possibile riempire (e anche pulire) molto facilmente le colonne per il mangime. Dispositivo di sospensione sulla staffa di supporto integrata.

(Gnocchetti non inclusi.)

Colore Verde. **Contenuto** Adatto per 3 gnocchetti per cince. **Dimensioni** \varnothing 8,0 cm. **Altezza** 22 cm.

Cod. art. 00 858/9



» Molla per gnocchetti per cince

La molla in filo d'acciaio è facile da riempire: È sufficiente distanziare gli avvolgimenti della molla per inserire facilmente gli gnocchetti per le cince. Dopo il riempimento la molla in acciaio ritorna nella sua forma originaria. Nella parte interne è possibile inserire senza problemi 2-3 gnocchetti o anche della frutta.

(Gnocchetti non inclusi, v. pagina 73.)

Materiale Acciaio per molle resistente alle intemperie, verniciato di verde.

Cod. art. 00 847/3



» Cestello per gnocchetti giganti

Questo cestello è eccezionalmente adatto per appendere correttamente gli gnocchetti più grandi, come gli gnocchetti giganti di SCHWEGLER (cod. art. 00 845/9).

È riutilizzabile e permette quindi di evitare molti imballaggi. Allo stesso tempo previene il possibile intrappolamento dell'uccello, come può verificarsi con le reticelle.

Materiale Cestello in metallo verniciato di verde. **Dimensioni** \varnothing 10,5 cm. **Altezza** 8 cm.

Cod. art. 00 849/7



» Gnocchetti giganti per il cestello descritto sopra

Gli originali gnocchetti SCHWEGLER per il cestello succitato (cod. art. 00 849/7).

Ingredienti Semi di girasole, fiocchi di cereali, grassi naturali, arachidi, minerali.

Contenuto 500 g, confezionati singolarmente in pellicola. Forniti senza reticelle dannose per gli uccelli.

Cod. art. 00 845/9



» Cestello in filo metallico per cake

I nostri cake di mangime sono altamente apprezzati dai nostri amici pappagalli per il loro grande contenuto di ingredienti energetici. Queste miscele di grasso e mangime sono tra quelle di più alta qualità disponibili sul mercato. Le quattro diverse ricette riescono a soddisfare completamente i gusti e le preferenze degli abitanti del giardino.

I cake, confezionati singolarmente, devono essere tolti dal loro imballaggio e collocati in questi cestelli. Sono disponibili cestelli capaci di contenere da 1 a 3 cake.

I cake adatti sono descritti a pagina 74.

Adatto per 1 cake

Cod. art. 00 574/8

Adatto per 2 cake

Cod. art. 00 578/6

Adatto per 3 cake

Cod. art. 00 579/3





» MANGIATOIA PER BURRO DI ARACHIDI

» Mangiatoia Flutter-Butter per vasetto di burro di arachidi

La mangiatoia Flutter-Butter, grazie al suo innovativo design e alla sua manipolazione pulita, offre una nuova opportunità per l'alimentazione degli uccelli da giardino.

Basta inserire un vasetto di Flutter Butter Fruity o Flutter Butter Buggy (v. pagina 74), ruotare, e il gioco è fatto. I vasetti di mangime devono essere ordinati separatamente perché non sono inclusi nella confezione.

La mangiatoia può essere appesa per mezzo della catena in dotazione oppure avvitata dietro una parete ecc..

V. a pagina 74 per i vasetti di mangime idonei.

Larghezza 15 cm. **Altezza** 12 cm. **Contenuto** per vasetto di Flutter-Butter da 330 g.

Cod. art. 00 544/1



▲ Figura 1

▲ Figura 2

» MANGIATOIE PICCOLE IN PLASTICA

» Colonna per mangime per fringuelli (Figura 1)

Colonna per mangime specifica per i fringuelli (pagina 75), non adatta per miscele di semi!

Colonna per mangime con tubo in policarbonato e staffa in filo metallico per la sospensione. Mangime non incluso.

Con 6 punti di distribuzione del mangime per i fringillidi e, in parte, anche per cincie e passeri.

Dimensioni Ø 7,5 cm. **Altezza** 37,5 cm (senza staffa). **Capacità** 0,9 l.

Cod. art. 00 561/8

» Kit di prova con mangiatoia per fringuelli (Figura 2)

Economico kit per principianti. Riempito di semi di niger (ca. 100 g).

Adatto esclusivamente per il mangime dei fringillidi, non per miscele di semi.

Con 2 punti di distribuzione del mangime per i fringillidi e, in parte, anche per cincie e passeri.

Dimensioni Ø 3,5 cm. **Altezza** 19,5 cm (senza staffa). **Capacità** Ca. 100 g.

Cod. art. 00 567/0



» SCODELLINO DA FINESTRA "I LOVE ROBINS". Per mangime morbido

Questo piccolo scodellino permette una perfetta osservazione dalla finestra. Facilmente applicabile sulla finestra, grazie alle ventose. (Mangime non incluso). Il punto di installazione ideale è sul bordo inferiore del vetro della finestra in modo tale che, ad esempio, i merli possono posarsi sul davanzale per prelevare il mangime dallo scodellino. Qualora vi sia una forte presenza di piccioni lo scodellino può essere posizionato più in alto per evitare la posa sul davanzale della finestra. Lo scodellino dispone anche di un tettuccio opzionale per la protezione dalle intemperie.

Adatto per il mangime "I Love Robins" per volatili che prediligono mangimi morbidi (pagina 74).

Materiale KSP trasparente. **Dimensioni** 12 cm x 3,5 cm x 11 cm.

Cod. art. 00 548/9



» TETTUCCIO PER MANGIATOIA DA FINESTRA "I LOVE ROBINS"

Questo tettuccio di protezione opzionale può essere montato sopra la mangiatoia per finestra per garantire una migliore protezione contro le intemperie. La ventosa permette di collocare il tettuccio sul vetro della finestra, ca. 10 cm sopra lo scodellino.

Materiale KSP trasparente. **Dimensioni** 18 cm x 4 cm x 14 cm.

Cod. art. 00549/6



» ACCESSORI PER COLONNE DA MANGIME

» Imbuto di riempimento Super Scoop blu



Imbuto per il prelievo del mangime da contenitori più grandi come buste, secchi ecc..

L'apertura più grande può essere usata per raccogliere il mangime, dopo avere chiuso il cursore che, una volta aperto, consentirà di versare il contenuto nelle colonne o nei silos per mangime. Riempiendo semplice e rapido delle mangiatoie senza lo spargimento del costoso mangime. **Capacità** Ca. 0,8 l.

Cod. art. 00 513/7



» Imbuto di riempimento grande per mangiatoie

Imbuto per il prelievo del mangime da contenitori più grandi come buste o casse. L'apertura più grande serve per la raccolta. Quindi può essere utilizzato come un normale imbuto per riempire facilmente e rapidamente un colonna per mangime attraverso l'estremità più piccola senza lasciare cadere fuori il costoso mangime. Ottimizzato per le colonne e i silos per mangime di SCHWEGLER. Uno strumento importante e consigliabile per facilitare la distribuzione invernale del mangime!

Materiale Plastica trasparente, resistente alle intemperie. **Capacità** Ca. 1,8 l.

Cod. art. 00 512/0



» Gancio a spirale



Non disponete di alcun albero adatto per l'installazione delle colonne per mangime ecc.?

Nessun problema. Grazie a questo gancio di sospensione sarà possibile appendere le mangiatoie a qualsiasi asta, parapetto ecc. in posizione adatta per i volatili. Il gancio può essere montato su qualsiasi palo con un diametro di ca. 2 cm.



Materiale Acciaio verniciato a polvere. **Colore** Verde **Dimensioni** 40 cm. **Peso** 0,16 kg.

Contenuto della confezione 1 gancio. (Mangime, asta ecc. non inclusi).

Cod. art. 00 841/1



» Scodellino per colonne da mangime

Questo scodellino può essere utilizzato con le colonne "Birdlovers". Può essere avvitato sul fondo della colonna, con l'apposita vite per plastica, per prevenire la caduta del mangime.

Controllare lo stato di pulizia ed eventualmente lavarlo periodicamente con acqua calda.

Materiale Plastica trasparente. **Eccezione** Non adatto per "Classic" maxi + ultra. **Dimensioni** Ø 21 cm.

Cod. art. 00 806/0



» Scodellino per colonne da mangime "Ring-Pull"

Questo scodellino è specifico per le colonne da mangime Ring-Pull (cfr. pagina 66), ma può essere usato anche con le colonne "Birdlovers" e "Classic". Può essere avvitato sul fondo della colonna, con l'apposita vite per plastica, per prevenire la caduta del mangime.

Controllare lo stato di pulizia ed eventualmente lavarlo periodicamente con acqua calda.

Materiale Plastica trasparente. **Dimensioni** Ø 27 cm.

Cod. art. 00 588/5



» Asta le per colonne da mangime

Quest'asta in 3 pezzi consente l'installazione libera delle colonne per mangime modello "Birdlovers" e "Ring-Pull".

Deve essere montata e piantata con la punta nel terreno. Le colonne per mangime possono essere montate sull'asta con l'apposito adattatore a vite in dotazione. Garanzia di 3 anni.



Materiale Acciaio verniciato a polvere. **Altezza** 1,73 m. **Colore** Verde.

Cod. art. 00 807/7



» Gancio filettato per colonne da mangime

Questo gancio di sospensione in plastica è adatto per appendere gli gnocchetti per cince e simili direttamente sotto una colonna per il mangime. Il fondo delle colonne per mangime "Birdlovers" e "Ring-Pull" è dotato di un foro filettato nel quale è possibile avvitare facilmente questo gancio di sospensione. In tal modo sarà possibile accrescere il grado di utilità delle colonne per mangime. Adattabile anche insieme ad uno scodellino per mangime.

Cod. art. 00 859/6

» SILOS PER MANGIME

Le mangiatoie grandi ("silos" di SCHWEGLER consentono intervalli più lunghi tra un riempimento e l'altro di mangime. Questo può essere un vantaggio in caso di assenza o di alto gradimento del mangime perché i punti di approvvigionamento abituali devono garantire un'offerta costante, specialmente in caso di neve e gelo. Inoltre ciò riduce i litigi fra gli animali che possono cibarsi su mangiatoie diverse senza affollare una postazione relativamente ristretta da cui dover prelevare il cibo. La struttura dei silos, inoltre, impedisce la caduta degli escrementi nel mangime, prevenendo la diffusione di pericolose malattie come la salmonellosi (paratifo) che potrebbero causare la morte dei nostri amici pennuti.



» Silo per mangime morbido per l'alimentazione a terra

Questo silo in legno cemento di SCHWEGLER è stato sviluppato appositamente per le specie che si nutrono a terra come i pettirossi, gli zigoli gialli, le passere scopiaiole, i merli ecc..

Generalmente questi non si incontrano sulle mangiatoie sospese o staccate dal terreno, tipiche dei granivori, perché preferiscono cibarsi direttamente sul terreno. Queste sono le specie che preferiscono mangimi morbidi. Il silo per mangimi morbidi si contraddistingue per la sua stabilità e facilità d'uso. La pulizia e il riempimento sono facilitati dal tetto rimovibile.

Luogo di installazione Luoghi protetti come le siepi, sotto alberi e cespugli, tavoli da giardino ecc..

Mangime adatto Per le specie succitate si consiglia di utilizzare fiocchi d'avena schiacciati con frutti di bosco secchi, uvetta e uva passa, pezzetti di frutta e, in alcuni casi, carne secca. I semi di girasole sono meno adatti. In alternativa è possibile usare il nostro mangime morbido a base di grasso appositamente concepito per i silo (v. pagina 75, cod. art. 00 258/7).

Materiale Legno cemento SCHWEGLER resistente alle intemperie. **Dimensioni** 32 x 32 x 31 cm.

Capacità 9 l (mangime non incluso). **Colore** Verde oliva. **Peso** Ca. 12 kg (senza mangime).

Cod. art. 00 237/2



» Silo per mangime n° 8

Silo per mangime rotondo in plastica termoformata. Una grande capacità per l'alimentazione professionale dei volatili.

Le postazioni disposte in cerchio su uno stesso piano prevengono i conflitti tra gli animali e i reciproci tentativi di allontanamento dalla mangiatoia.

Per il riempimento è sufficiente rimuovere il passante di fissaggio in filo di metallo zincato e sollevare l'intero tetto. In tal modo è anche possibile procedere alla pulizia. Mangiatoia di alta qualità presente sul mercato da molti decenni. La base è provvista di una zavorra per consentire una sospensione sicura, senza forti oscillazioni, anche quando la mangiatoia è (semi)vuota.

Si consiglia il riempimento esclusivo con miscele a base di semi di girasole. Mangime a base di grasso e arachidi sono poco idonei e per questi sono disponibili apposite mangiatoie.

Il mangime adatto è descritto a pagina 75 (per es. cod. art. 00 575/5, 00 581/6 o 00 580/0).

Contenuto della confezione Silo senza mangime con passante di fissaggio in metallo. Con 7 punti di distribuzione del mangime.

Materiale Plastica. **Colore** Corpo bianco, tetto nero.

Dimensioni esterne Ø 36 cm x 32 cm, più il passante di fissaggio. **Capacità** 13 l (mangime non incluso).

Peso Ca. 3,5 kg (senza mangime).

Cod. art. 00 235/8



» Silo per mangime n° 9

Silo rotondo per mangime in plastica trasparente. Le postazioni disposte in cerchio su uno stesso piano prevengono i conflitti tra gli animali. Per il riempimento è sufficiente rimuovere il passante di fissaggio in filo di metallo zincato e sollevare l'intero tetto. In tal modo è anche possibile procedere alla pulizia. Mangiatoia di alta qualità presente sul mercato da molti decenni. La base è provvista di una zavorra per consentire una sospensione sicura, senza forti oscillazioni, anche quando la mangiatoia è (semi)vuota. Si consiglia il riempimento esclusivo con miscele a base di semi di girasole. Mangime a base di grasso e arachidi sono poco idonei e per questi sono disponibili apposite mangiatoie.

Il mangime adatto è descritto a pagina 75 (per es. cod. art. 00 575/5, 00 581/6 o 00 580/0).

Contenuto della confezione Silo senza mangime con passante di fissaggio in metallo. Con 7 punti di distribuzione del mangime.

Materiale Plastica. **Colore** Corpo bianco, tetto nero.

Dimensioni esterne Ø 29 cm x 32 cm, più il passante di fissaggio. **Capacità** 9 l (mangime non incluso).

Peso Ca. 2 kg (senza mangime).

Cod. art. 00 236/5

» MANGIME ESTIVO / INVERNALE

Presso SCHWEGLER i mangimi per l'inverno e per tutte le stagioni sono disponibili tutto l'anno. A tale scopo utilizziamo esclusivamente ingredienti di alta qualità senza l'aggiunta di additivi privi di valore. Analogamente ai nostri mangimi, anche gli gnocchetti sono controllati per l'eventuale presenza di semi d'ambrosia. Prestiamo attenzione a non utilizzare alcuna reticella, specialmente nel caso degli gnocchetti per cince e dei cake. Il motivo è evidente: i volatili potrebbero facilmente restare intrappolati dalle reticelle abbandonate in natura. Queste rappresentano un corpo estraneo, ma anche un concreto pericolo per gli uccelli e i mammiferi (per es. i ricci). Noi possiamo fornire tutte le mangiatorie necessarie per una corretta alimentazione (cestelli, molle, dispenser, v. a pagina 69).

Quali sono i cibi adatti per ciascuna specie di uccello? In generale si può parlare di ...



Granivori come i **paridi** (cinciarella, cincia bigia, cincia mora, cinciallegra), i **passeriformi** (passero domestico, passera mattugia), i **fringillidi** (fringuello, verdone, lucherino, cardellino, frosone), il **ciuffolotto**. Questi uccelli si nutrono di semi di tutti i tipi (per es. semi di girasole, semi di canapa, grano saraceno, ma anche fiocchi d'avena), usando il becco per romperne il guscio. I mangimi contrassegnati da un **girasole** sono adatti.



Specie che prediligono mangimi morbidi come **merli, pettirossi, tordi, stormi, scriccioli, passere scopaiole, picchi muratori, rampichini, picchi** si nutrono prevalentemente di bacche, frutta, uva passa, fiocchi d'avena, noci non salate triturate o macinate, insetti, molluschi che riescono a mangiare grazie al loro becco sottile e appuntito. I mangimi contrassegnati da una **bacca** sono adatti.



» Gnocchetti invernali per cince

Gnocchetti di qualità, preparati a mano, perciò morbidi e leggeri per i volatili, di altissima qualità.

Composizione Miscela di alta qualità a base di fiocchi d'avena e di frumento, semi di girasole, grassi naturali, arachidi e minerali (adatti per cinciallegra, cinciarella, cincia bigia, cincia mora e cincia dal ciuffo, picchio muratore, fringuello, verdone e peppola, ciuffolotto, lucherino ecc..)

Montaggio Appendere in un luogo il più possibile protetto dalla pioggia (per es. sotto lo sporto del tetto).

Capacità 6 pezzi da 100 g ciascuno su vassoio – Forniti senza la dannosa reticella.

Cod. art. 00 850/3



» Gnocchetti per tutte le stagioni per cince

Questo "tuttofare" offre la possibilità di alimentare di alimentare adeguatamente i volatili per tutto l'anno.

Composizione Questo gnocchetto speciale è molto ricco d'energia e contiene fiocchi d'avena naturale e genuini e di frumento, oltre a gustosi semi di canapa e altri semi per granivori. Con molti minerali essenziali per la crescita delle ossa e lo sviluppo del guscio delle uova. Questo gnocchetto è perciò un'integrazione alimentare ideale per i genitori che devono allevare i pulcini e specialmente per cinciallegra, cinciarella, cincia bigia, cincia mora e cincia dal ciuffo, picchio muratore, fringuello, verdone e peppola, ciuffolotto, lucherino.

Montaggio Appendere in un luogo il più possibile protetto dalla pioggia (per es. sotto lo sporto del tetto).

Capacità 6 pezzi da 115 g ciascuno su vassoio – Forniti senza la dannosa reticella.

Cod. art. 00 853/4



» Gnocchetti per l'alimentazione invernale

L'originale gnocchetto gigante di SCHWEGLER, adatto per l'alimentazione invernale degli uccelli selvatici. Le grandi dimensioni permettono di lasciare il cibo a disposizione per un tempo notevolmente superiore rispetto agli gnocchetti standard.

Adatti esclusivamente per il cestello descritto a pagina 69 (cod. art. 00 849/7).

Montaggio Appendere in un luogo il più possibile protetto dalla pioggia (per es. sotto lo sporto del tetto).

Composizione Semi di girasole, fiocchi di cereali, grassi naturali, arachidi, minerali.

Contenuto 500 g, confezionati singolarmente in pellicola. Forniti senza reticelle dannose per gli uccelli.

Cod. art. 00 845/9



» MANGIME ESTIVO / INVERNALE



» Cake per l'alimentazione invernale



» High Energy Seed Cake

Semi di girasole, miglio e vari tipi di cereali. Su base vegetariana.

Cod. art. 00 555/7

» Peanut Butter Cake

Arachidi triturate e burro d'arachidi. Su base vegetariana.

Cod. art. 00 556/4

» Insect Cake

Insetti e larve di tenebrionidi essiccati.

Cod. art. 00 557/1

» Raisins & Nuts Cake

Uvetta, miglio, cereali e arachidi triturati. Su base vegetariana.

Cod. art. 00 558/8



Nota I cake sono prodotti senza grassi animali (come il sego bovino) secondo un procedimento speciale.

Tuttavia che per lo "Insect Cake", non sono presenti ingredienti di origine animale.

I grassi vegetali hanno un punto di fusione molto basso perciò i cake sono più adatti per l'inverno o in presenza di temperature non troppo elevate.



» Mangime per pettirosso "I love Robins"

Mangime speciale con miele per una porzione extra di proteine ed energia. Perfetto per tutto l'anno. Adatto come mangime da spargere. "I love Robins" contiene una miscela aromatica di proteine ed energia a base di frutta, gamberi, insetti e miele che i pettirossi trovano irresistibile. Tuttavia questo mangime non è apprezzato solo dai pettirossi, ma anche da merli, tordi, storni, scriccioli, passere scopaiole, picchi muratori ecc., che prediligono una dieta a base di frutta e insetti. "I love Robins" non è semplicemente un mangime per uccelli selvatici in quanto è stato sviluppato specificamente per i volatili che prediligono i mangimi morbidi. Può essere somministrato a terra, come mangime da spargere o negli speciali scodellini adatti per questo mangime. Non è adatto per le colonne perché questo mangime speciale tende a formare grumi. V. a pagina 70 per gli scodellini speciali. **Quantità** 500 g.

Cod. art. 00563/2



» Burro di arachidi Flutter-Butter per l'alimentazione invernale

Burro di arachidi Flutter-Butter per la mangiatoia Flutter-Butter, disponibile in due gusti. "Fruity con frutta" e "Buggy con larve di tenebrionidi". Il burro di arachidi per l'alimentazione umana non è adatto per gli uccelli perché salato. Lo speciale burro di arachidi Flutter-Butter ha un contenuto di sale inferiore a 2 mg/100 g ed è un mangime molto ricco e ricercato per gli uccelli da giardino. Conservazione igienica in un vasetto a vite, facilmente inseribile nella mangiatoia Flutter-Butter (pagina 70).

Cod. art. 00 545/8 Flutter-Butter Fruity 330 g

Cod. art. 00 546/5 Flutter-Butter Buggy 330 g



Nota Il burro di arachidi Flutter-Butter ha un punto di fusione basso. Perciò questi vasetti possono essere usati solamente in inverno o in presenza di temperature non troppo elevate.



▲ Impiego

» SEMI E MISCELE DI SEMI PER COLONNE E SILOS

**Mangime per tutte le stagioni » "Miscela speciale" – Miscela di semi**

Questa miscela di semi è un mangime speciale scientificamente controllato e sviluppato per quanto riguarda la sua composizione. È un mangime per tutte le stagioni ed è composto da semi di girasole neri, semi di girasole striati e cuori di girasole, tutti altamente nutritivi.

Adatto per tutte le colonne e silos SCHWEGLER.

Quantità 4,0 kg. **Cod. art. 00 575/5**

**Mangime per tutte le stagioni » "Miscela completa" – Miscela di semi**

Semi di girasole oleosi, energetiche arachidi, semi di canapa (con molti acidi grassi insaturi), fiocchi d'avena di alto valore nutritivo, gustosa uvetta. Preziosi minerali per la crescita delle ossa e lo sviluppo del guscio delle uova.

Adatto per tutte le colonne e silos SCHWEGLER.

Quantità 5,0 kg nel pratico secchiello hobby (per le colonne da mangime). **Cod. art. 00 581/6**

**Mangime per tutte le stagioni » Miscela senza gusci**

È consumato senza alcun residuo, nessun guscio sul terreno, esclusivamente a base di ingredienti naturali della migliore qualità. Idoneo per l'alimentazione in tutte le stagioni, per uccelli granivori e per uccelli che prediligono il mangime morbido come cincia, lucherino, fringuello, picchio muratore, ciuffolotto, pettirosso, zigolo giallo, passera scopaiola, merlo, scricciolo, picchio.

Composizione Semi di girasole, arachidi, semi di scagliola, fiocchi di frumento, fiocchi d'avena per mangime, semi di canapa, olio da tavola, uva sultanina per mangime. **Quantità** 6,0 kg. **Cod. art. 00 577/9**

**Mangime per tutte le stagioni » Semi di girasole nero**

Questo mangime è composto esclusivamente da semi di girasole nero, molto apprezzati a causa del loro alto contenuto oleoso. Nessuna ostruzione nelle colonne per mangime e accettazione straordinariamente buona. Qualità eccellente! Confezione da 12,5 kg con rapporto ottimizzato tra maneggevolezza e volume dell'imballaggio. Adatto per tutte le colonne e silos SCHWEGLER.

Quantità 12,5 kg. **Cod. art. 00 580/0**

**Mangime per tutte le stagioni » Mangime per fringuelli**

Questa miscela di semi è molto apprezzata a causa del suo elevato contenuto oleoso.

Per fringuelli, cardellini, lucherini, occasionalmente anche passeri e cince.

ATTENZIONE Adatto solo per colonne da mangime speciali (cod. ord. 00 561/8, pagina 70).

Quantità 2,0 kg. **Cod. art. 00 565/6**

**MANGIME A BASE DI ARACHIDI (PEANUTS) PER COLONNE PROVVISTE DI GRIGLIA.****Mangime per tutto l'anno » "Premium Peanuts" – Arachidi**

Queste arachidi sono ricche di nutrienti e oli necessari per la vita.

Sono preferite da picchi muratori e picchi, ma anche da cince ecc..

Utilizzabili in tutte le colonne per mangime SCHWEGLER per volatili golosi di "peanuts".

Quantità 4,0 kg. **Cod. art. 00 576/2**

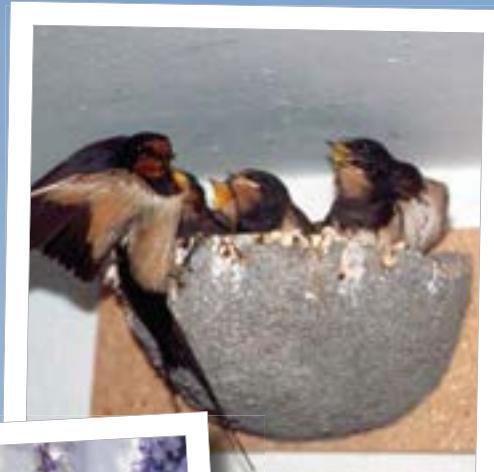
**MANGIME MORBIDO (A BASE DI GRASSO) PER L'ALIMENTAZIONE A TERRA.****Mangime per tutte le stagioni » Mangime a base di grasso "Premium"**

Miscela speciale per il silo per mangimi morbidi a pagina 72.

Fiocchi d'avena naturali di alto valore nutritivo, gustosa uvetta e arachidi ricche d'energia, preziosi minerali per lo sviluppo delle ossa e lo sviluppo del guscio delle uova. La miscela è tenuta insieme da un'alta percentuale di grasso alimentare. Questo la rende resistente al congelamento e protegge il ventriglio dei volatili.

Quantità 6,0 kg nel pratico secchiello hobby. **Cod. art. 00 258/7**

Per ulteriori informazioni visitare anche:
www.schwegler-natur.de



SCHWEGLER Vogel- und Naturschutzprodukte GmbH

Heinkelstraße 35
D-73614 Schorndorf

Tel.: 07181-977450

Fax: 07181-9774549

info@schwegler-natur.de

www.schwegler-natur.de

www.facebook.com/SCHWEGLER.Natur

Orario di apertura dell'esposizione:

da lunedì a venerdì: 8:00 – 12:00

13:00 – 16:00

Saremo lieti di accogliervi!

