

NAGELDÜBEL SHARK® HAMMER

93



HALOGENFREI

Schnelle Montage, zahlreiche Ausführungen und geprüfte Leistung bieten eine Allroundlösung zur Befestigung leichter Lasten in Durchsteckmontage.



1 Senkkragen (Typ SK)

Nagel Stahl verzinkt

2 Flachkragen (Typ FK)

Nagel Stahl verzinkt

3 Pilzkragen (Typ PK)

Nagel Stahl verzinkt

4 Flachkragen (Typ FK)

Nagel Edelstahl A2, nicht rostend

5 Anschlussgewinde (Typ GEW)

Nagel Stahl verzinkt

6 Senkkragen (Typ DS)

Nagel Edelstahl A2/verkupfert, kompl. mit Spenglerdichtscheibe Cu

7 Senkkragen (Typ DS)

Nagel Edelstahl A2, kompl. mit Spenglerdichtscheibe A2



Leistungsnachweise

1. Einsatzbereiche

- Einsetzbar in Beton und in Mauerwerk
- Jegliche Befestigungen im Innenausbau, Holz-, Metall-, Spengler-, Sanitär- und Elektrobereich für Leichtlastbereich
- Flachkragen: Befestigung von Winkeln, Platten, Blechen, Kabelkanälen und jeglichen Bauteilen für nicht versenkte Montage
- Senkkragen: Befestigung von Kanthölzern, Latten, dünnen Blechen und jeglichen Bauteilen für versenkte Montage
- Anschlussgewinde zum Aufschrauben von Rohrschellen, Klemmen Haltern, u. ä.
- Typ DS mit Dichtscheibe mit Nagel aus rostfreiem A2 Material: Befestigung von Dachverwahrungen, Blechen, bei gleichzeitigem Abdichten des Dübelloches
- Pilzkragen: WDVS-Sockelprofilen, Winkeln, Platten, Blechen, etc. Ideal für Langlöcher dank großer Auflagefläche

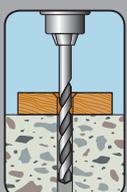
2. Vorteile

- **Schnelle und kostengünstige Montage**
- **Dübel + Nagel sind vormontiert, keine Suche nach passender Schraube**
- **Zur Verarbeitung in der Durchsteckmontage**
- **Wieder lösbar durch Antrieb im Schraubenkopf**
- **Kein vorzeitiges Aufspreizen durch eingebaute und definierte Einschlagsperre**

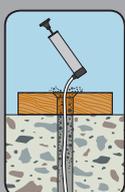
3. Eigenschaften

- Widerstandsfähig gegen UV-Strahlen
- Kunststoffdübel aus hochwertigem Polyamid, dadurch verrottungsbeständig
- Temperaturbeständig von - 40 °C bis + 100 °C
- Zum Versenken und Überstehen lassen
- Ausführung Senkkopf versenkt sich selbsttätig in weichem Holz
- Halogenfrei

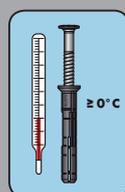
Setzanweisung



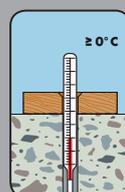
Loch bohren



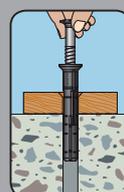
Bohrmehl entfernen



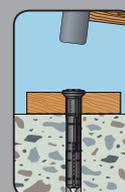
Temperatur Dübelhülse $\geq 0^{\circ}\text{C}$



Temperatur im Verankerungsgrund $\geq 0^{\circ}\text{C}$



Dübel durch das Bauteil in Bohrloch stecken



Spreiznagel bündig einschlagen

NAGELDÜBEL SHARK® HAMMER

93

Leistungsdaten					
Dübel-Durchmesser [mm]		5	6	8	
Empfohlene Zuglast	Beton C20/25	F _{empf.} [kN]	0,2	0,3	0,35
	Kalksandstein KS 12		0,2	0,3	0,35
	Kalksandlochstein KSL 12		0,1	0,12	0,13

Kennwerte				
Anzugsdrehm. (nur Typ GEW)	T _{inst} [Nm]	-	6	-
Bohrlochtiefe	h ₁ ≥ [mm]	30	35	45
Setztiefe	h _{nom} ≥ [mm]	25	30	40
Gewinde-Ø (nur Typ GEW)	d _{Gew} [mm]	-	6	-
Gewindelänge (nur Typ GEW)	l _{Gew} [mm]	-	6	-
Bohrernenn-Ø	d ₀ [mm]	5	6	8
Loch-Ø im Bauteil	d _f [mm]	5	6	8

Dübelabmessungen										
Dübel-Durchmesser		5			6			8		
Gesamtlänge	l [mm]	30	40	50	30	40	50	60	80	45
max. Befestigungshöhe	t _{fix} [mm]	5	15	25	10	10	20	30	50	5
Bezeichnung Shark Hammer		5 x 30	5 x 40	5 x 50	6 x 30	6 x 40	6 x 50	6 x 60	6 x 80	8 x 45
Senkkragen (Typ SK) Nagel: Stahl verzinkt						5906 316 40		5906 316 60	5906 316 80	
Flachkragen (Typ FK) Nagel: Stahl verzinkt		5906 305 30	5906 305 40	5906 305 50	5906 306 30	5906 306 40	5906 306 50	5906 306 60	5906 306 80	5906 308 45
Verpackungseinheit	VE [Stück]	200	200	200	200	200	200	200	200	100
Pilzkragen (Typ PK) Nagel: Stahl verzinkt						5906 326 40		5906 326 60		
Flachkragen (Typ FK) Nagel: nicht rostender Stahl A2						5906 346 40				
Senkkragen (Typ SK) Nagel: nicht rostender Stahl A2								5906 356 60	5906 356 80	
Pilzkragen (Typ PK) Nagel: nicht rostender Stahl A2						5906 366 40				
Senkkragen (Typ DS) Nagel: Edelstahl A2/verkupfert, kompl. mit Spenglerdichtscheibe A2/ verkupfert						5906 386 401 (Scheiben-Ø 15 mm)		5906 386 601 (Scheiben-Ø 15 mm)	5906 386 801 (Scheiben-Ø 15 mm)	
Senkkragen (Typ DS) Nagel: nicht rostender Stahl A2, kompl. mit Spenglerdichtscheibe A2						5906 376 401 (Scheiben-Ø 15 mm)		5906 376 601 (Scheiben-Ø 15 mm)	5906 376 801 (Scheiben-Ø 15 mm)	
Verpackungseinheit	VE [Stück]	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Anschlussgewinde (Typ GEW) Nagel: Stahl verzinkt						5906 336 406 (Gewinde M6)				
Verpackungseinheit	VE [Stück]					200				200

ORSY®-lagerfähig