

## Der Schlagdübel für eine einfache, schnelle und wirtschaftliche Montage



Holzunterkonstruktionen



Kabelkanäle

### AUSFÜHRUNGEN

- Galvanisch verzinkter Stahl
- Nicht rostender Stahl

### BAUSTOFFE

- Beton
- Kalksand-Vollstein
- Mauerziegel
- Naturstein
- Vollstein aus Leichtbeton
- Porenbeton
- Vollgips-Platten
- Hochlochziegel
- Kalksand-Lochstein
- Hohlblock aus Leichtbeton

### EIGENSCHAFTEN



### VORTEILE

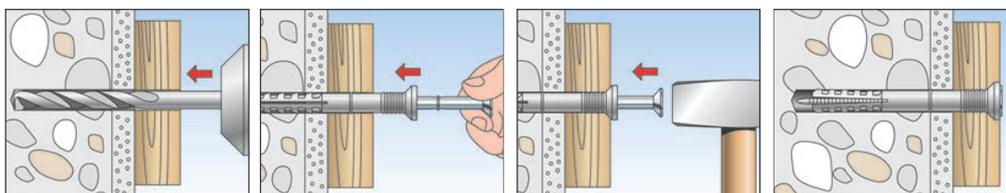
- Die schnelle Schlagmontage reduziert den Arbeitsaufwand und ermöglicht eine wirtschaftliche Serienmontage.
- Die integrierte Einschlagsperre vermeidet das vorzeitige Aufspreizen (Verklemmen) des Dübels und sorgt für eine problemlose Montage.
- Das Gewinde der Nagelschraube in Verbindung mit der Kreuzschlitzaufnahme ermöglicht das Ausdrehen der Schraube und damit eine nachträgliche Demontage.
- Das breite Sortiment an Durchmessern, Nutzlängen und Kopfformen bietet den richtigen Dübel für jede Befestigung.

### ANWENDUNGEN

- Unterkonstruktionen aus Holz und Metall
- Wandanschluss- und Putzprofile
- Folien
- Bleche
- Kabel- und Rohrschellen
- Lochbänder

### FUNKTIONSWEISE

- Der Nageldübel N ist geeignet für die Durchsteckmontage.
- Beim Einschlagen der Nagelschraube spreizt der Dübel in zwei Richtungen auf und verankert sich somit sicher im Baustoff.
- Zur Befestigung von Holzkonstruktionen sind Senkkopf-Dübel zu empfehlen, bei Metallkonstruktionen Flachkopf-Dübel und bei Langlöchern Panhead-Dübel.



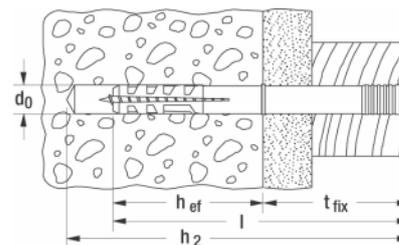
## TECHNISCHE DATEN



Nageldübel **N-S** mit Senkkopf und galvanisch verzinkter Nagelschraube



Nageldübel **N-S A2** mit Senkkopf und nicht rostender Nagelschraube



Artikelbezeichnung	Stahl, galvanisch verzinkt	Nicht rostender Stahl A2	Bohrernenn- durchmesser	Effektive Verankerungs- tiefe	Dübellänge	Min. Bohr- lochtiefe bei Durchsteck- montage	Max. Dicke des Anbauteils	Antrieb	Verkaufsein- heit
	Art.-Nr.	Art.-Nr.	d <sub>0</sub> [mm]	h <sub>ef</sub> [mm]	l [mm]	h <sub>2</sub> [mm]	t <sub>fix</sub> [mm]		[Stück]
	gvz	A2							
<b>N 5 x 30/5 S (100)</b>	<b>050395</b> <sup>2)</sup>	<b>050370</b>	5	25	30	45	5	PZ2	100
<b>N 5 x 40/15 S (100)</b>	<b>050351</b>	—	5	25	40	55	15	PZ2	100
<b>N 5 x 50/25 S (100)</b>	<b>050352</b>	—	5	25	50	65	25	PZ2	100
<b>N 6 x 40/10 S (50)</b>	<b>050354</b>	<b>050372</b>	6	30	40	55	10	PZ2	50
<b>N 6 x 40/10 S (100)</b>	<b>048788</b>	—	6	30	40	55	10	PZ2	100
<b>N 6 x 60/30 S (50)</b>	<b>050355</b>	<b>050373</b>	6	30	60	75	30	PZ2	50
<b>N 6 x 60/30 S (100)</b>	<b>048789</b>	—	6	30	60	75	30	PZ2	100
<b>N 6 x 80/50 S (50)</b>	<b>050353</b>	—	6	30	80	95	50	PZ2	50
<b>N 6 x 80/50 S (100)</b>	<b>048790</b>	—	6	30	80	95	50	PZ2	100
<b>N 8 x 60/20 S (50)</b>	<b>050356</b>	<b>050374</b>	8	40	60	75	20	PZ3	50
<b>N 8 x 60/20 S (100)</b>	<b>048791</b>	—	8	40	60	75	20	PZ3	100
<b>N 8 x 80/40 S (50)</b>	<b>050358</b>	<b>050375</b>	8	40	80	95	40	PZ3	50
<b>N 8 x 80/40 S (100)</b>	<b>048792</b>	—	8	40	80	95	40	PZ3	100
<b>N 8 x 100/60 S (50)</b>	<b>050357</b>	<b>050376</b>	8	40	100	115	60	PZ3	50
<b>N 8 x 100/60 S (100)</b>	<b>048793</b>	—	8	40	100	115	60	PZ3	100
<b>N 8 x 120/80 S (50)</b>	<b>050359</b>	—	8	40	120	135	80	PZ3	50
<b>N 8 x 120/80 S (100)</b>	<b>048794</b>	—	8	40	120	135	80	PZ3	100
<b>N 10 x 100/50 S (50)</b>	<b>050346</b> <sup>1)</sup>	—	10	50	100	115	50	PZ3	50
<b>N 10 x 135/85 S (50)</b>	<b>050347</b> <sup>1)</sup>	—	10	50	135	150	85	PZ3	50
<b>N 10 x 160/110 S (50)</b>	<b>050348</b> <sup>1)</sup>	—	10	50	160	175	110	PZ3	50
<b>N 10 x 230/180 S (50)</b>	<b>050335</b> <sup>1)</sup>	—	10	50	230	245	180	PZ3	50

1) nicht vormontiert

2) auch speziell geeignet für fischer Clipschelle, siehe Kapitel Elektro-Befestigungen