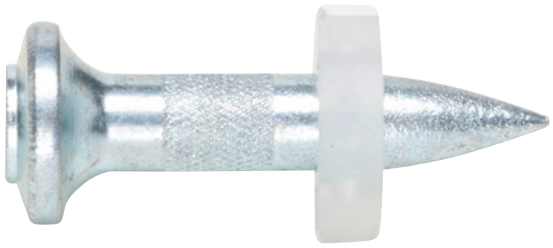
Nagel HN 101 für den Einsatz in Stahl und Betonuntergrund

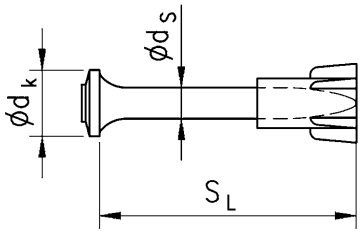
Nägel mit Schaftlänge 72, 90 und 100 mm müssen mit dem Hammer voreingeschlagen werden. Bitte beachten Sie bei der Auswahl Ihrer Befestiger die entsprechende Gerätekategorie

Längenberechnung des Nagels bei Betonuntergrund:
Eindringtiefe (min. 25mm / max. 40mm) + Dicke des zu befestigenden Bauteils = Nagel- bzw. Schaftlänge

Längenberechnung des Nagels bei Stahluntergrund (Dicke min. 5mm):
Eindringtiefe (min. 8mm / max. 12mm) + Dicke des zu befestigenden Bauteils = Nagel- bzw. Schaftlänge



Werkstoff	Stahl
Oberfläche	Verzinkt
Ausführung	Glatt
Kopfform	Stufenkopf
Schaftdurchmesser (Ød$_s$)	3,7 mm
Kopfdurchmesser (Ø d$_k$)	8 mm
Passend für Gerätetyp	Würth BST 350, Hilti DX 2, Würth BST MA-75 (mit Einzelschussvorsatz für lose Befestiger), Hilti DX 350 DX 36M, DX 460 DX 5



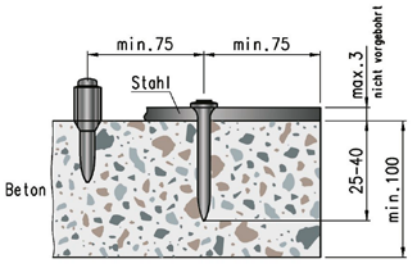
Schaftlänge (S_L)	Länge (L)	Art.-Nr.	VE
16 mm	16 mm	**0864 101 016**	100
19 mm	19 mm	**0864 101 019**	100
22 mm	22 mm	**0864 101 022**	100
27 mm	27 mm	**0864 101 027**	100
32 mm	32 mm	**0864 101 032**	100
37 mm	37 mm	**0864 101 037**	100
42 mm	42 mm	**0864 101 042**	100
47 mm	47 mm	**0864 101 047**	100
52 mm	52 mm	**0864 101 052**	100
57 mm	57 mm	**0864 101 057**	100
62 mm	62 mm	**0864 101 062**	100
72 mm	72 mm	**0864 101 072**	100
90 mm	90 mm	**0864 101 090**	100
100 mm	100 mm	**0864 101 100**	100

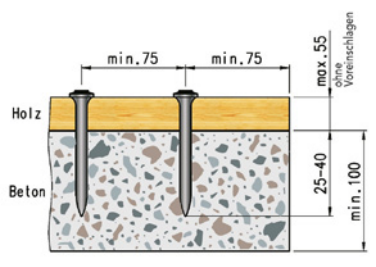
Details/Anwendung

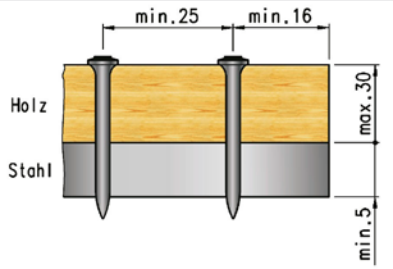
Hochwertiger Nagel für Stahlunterkonstruktionen und Betonuntergrund (Normalbeton ≥ C 12/15 ≤ C 50/60) nach DIN EN 206

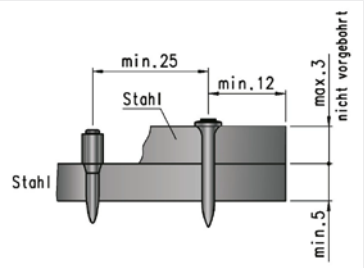
CL01_4001020401, Rev: 0.357, Stand: 04. 03. 2026

Anleitung









Alle Nägel sind für untergeordnete Befestigungen geeignet (ohne bauaufsichtliche Zulassung). Die maximalen Zugkräfte einzelner Befestigungen liegen im Ermessensspielraum des Anwenders und sind durch Probebefestigungen oder Auszugsversuche zu ermitteln.

CL01_4001020401, Rev: 0.357, Stand: 04. 03. 2026