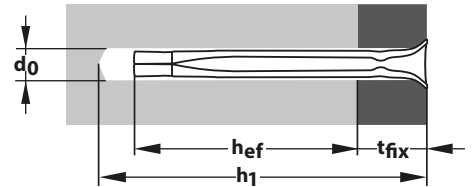





[www.YouTube.com/toxgermany](https://www.YouTube.com/toxgermany)

## Eigenschaften

- Nur einschlagen: einfach und schnell
- Metallhülse für hohe Haltewerte
- Einfache und zeitsparende Durchsteckmontage



Verpackung	Art.-Nr.	Typ	Inhalt Dübel	Dübel-Ø	Dübel-länge	Bohrer-Ø	Min. Bohrloch-tiefe	Min. Veranker-ungstiefe	Stärke Anbauteil	Zulassung
	Attack Metal Speed		pro Pack	mm	mm	$d_0$ ø mm	$h_1$ ≥ mm	$h_{ef}$ ≥ mm	$t_{fix}$ ≤ mm	ETA
	019 101 80	6/60	50x	6	60	6	70	30	30	-
	019 101 85	8/70	50x	8	70	8	80	40	30	-
	019 101 87	8/90	50x	8	90	8	100	40	50	-
	019 101 89	8/110	50x	8	110	8	120	40	70	-



Attack Metal Speed	Beton C 20/25	Vollstein MZ 12	Hochloch- ziegel ≥ Hlz12 Rohdichte 1 kg/dm <sup>3</sup>	Hohlblock- stein ≥ Hbl2	Porenbeton ≥ PP4	Gipskartonplatte 12,5 mm	Gipsfaserplatte 12,5 mm
Ø 6	25 kg	15 kg	-	-	-	-	-
Ø 8	30 kg	20 kg	-	-	-	-	-

- Die Verankerungstiefe des Dübels muss eingehalten werden
- Bohrverfahren und Bohrlochreinigung müssen dem Baustoff angepasst sein
- Die empfohlenen Lasten gelten nur für die Montage im Baustoff, nicht für die Montage in Fugen
- Für sicherheitsrelevante Befestigungen sind zugelassene Dübel zu verwenden (siehe auch unter [www.tox.de/safety+loads](http://www.tox.de/safety+loads))

## Beschreibung & Einsatzbereich

- Nagelhülse aus verzinktem Stahl
- Metallhülse verspannt sich in der gesamten Länge
- Einfache und schnelle Anwendung durch einfaches Einschlagen der Nagelhülse mit dem Hammer
- Für die Befestigung von Kanthölzern, Unterkonstruktionen



## Verarbeitung & Montage

- Bohrloch in der Größe des Dübeldurchmessers erstellen
- Bohrloch reinigen
- Nagelhülse einschlagen

