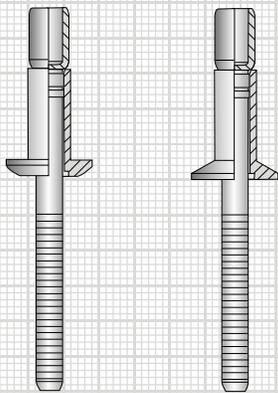


Planschaftbruch-Blindniet FERO®-BOLT

FERO®-BOLT



Erhältlich bis 9,8 mm Durchmesser!



Der Sichere.

FERO®-BOLT-Blindniete sind **das** hochwertige Verbindungselement für Industrieanwendungen, in denen ein besonderes Augenmerk auf den Faktor **Sicherheit** gelegt wird. So ist durch die Verwendung der notwendigen Sondermundstücke die **Verriegelung des Dornes optisch zu kontrollieren!** Das PLUS in Sachen Prozesssicherheit!

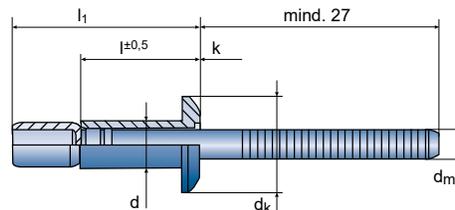
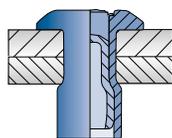
Bedingt durch seine Konstruktionsweise ist der Niet in der Lage, **lasttragende** Funktion zu übernehmen.

Charakteristisch für den Planschaftbruch-Blindniet ist der **garantiert bündige Abriss** im Bereich des Setzkopfes.

- optisch gut kontrollierbare und formschlüssige **Restnietdornverriegelung**
- **sehr hohe Scherbruchkraft** durch mittragenden Restnietdorn
- **sehr großer Klemmbereich**
- **vibrationssicher** und **spritzwasserdicht**
- **sehr gutes Bohrlochfüllvermögen** und **hervorragender Ausgleich von Bohrlochtoleranzen**

FERO®-BOLT Blindniet -hochfest-

 **Stahl verzinkt**
 **Stahl verzinkt**
 Flachkopf | offen



d	l	l ₁	$\frac{d}{dk}$	Nr.		€/ 1.000
4,8	10,0	18,2	1,6 - 6,9	10797048100	500	325,00
	14,0	24,4	1,6 - 11,1	10797048140	500	342,10

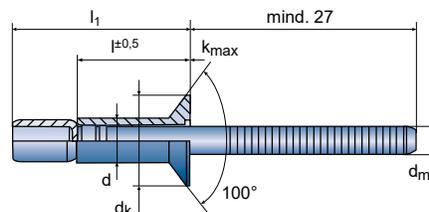
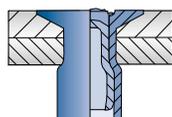
dk 10,1 dm 2,9 k 2,1 $\frac{d}{dk}$ 4,9 - 5,1 mm \leftarrow 5800 N \leftarrow 4100 N

d	l	l ₁	$\frac{d}{dk}$	Nr.		€/ 1.000
6,4	14,0	23,7	2,0 - 9,5	10797064140	250	457,30
	19,0	32,9	2,0 - 15,9	10797064190	250	516,70

dk 13,3 dm 3,9 k 2,9 $\frac{d}{dk}$ 6,6 - 7,0 mm \leftarrow 10500 N \leftarrow 8000 N

FERO®-BOLT Blindniet -hochfest-

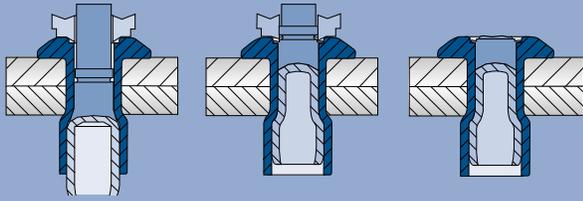
 **Stahl verzinkt**
 **Stahl verzinkt**
 Senkkopf | offen



d	l	l ₁	$\frac{d}{dk}$	Nr.		€/ 1.000
6,4	16,5	27,0	3,2 - 12,1	10797640165	250	475,60

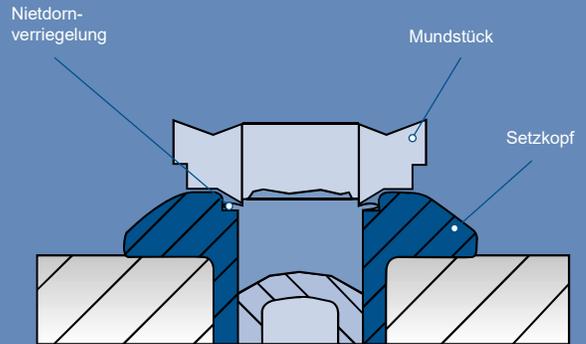
dk 10,0 dm 3,9 k 2,4 $\frac{d}{dk}$ 6,6 - 7,0 mm \leftarrow 11000 N \leftarrow 9500 N

Verarbeitungsreihenfolge



Beim Zurückziehen des Nietdornes verformt sich der Kopf so, dass sich der Niet durch den Wandungsdruck perfekt an die zu vernietenden Bauteile anpasst.
Das notwendige Spezialmundstück gewährleistet die funktions-sichere Ausbildung der Dornverriegelung.

Setzprinzip



FERO®-BOLT



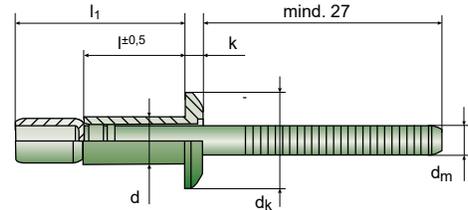
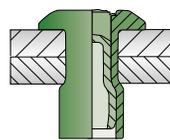
Bitte beachten Sie, dass das verwendete Werkzeug unbedingt mit dem gezeigten **speziellen Mundstück** ausgerüstet werden muss!
Diese finden Sie direkt beim entsprechenden Werkzeug.

Serie
798

CAD
DATEN
ONLINE

FERO®-BOLT Blindniet -hochfest-

Edelstahl A2 Edelstahl A2
Flachkopf | offen



d	l	l ₁	$\frac{l}{d}$	Nr.		€/ 1.000
4,8	10,0	18,2	1,6 - 6,9	10798048100	500	504,90
	14,0	24,4	1,6 - 11,1	10798048140	500	568,60

dk 10,1 dm 2,9 k 2,1 $\frac{l}{d}$ 4,9 - 5,1 mm $\frac{l}{d}$ 6000 N $\frac{l}{d}$ 4500 N

d	l	l ₁	$\frac{l}{d}$	Nr.		€/ 1.000
6,4	14,0	23,7	2,0 - 9,5	10798064140	250	743,70
	19,0	32,9	2,0 - 15,9	10798064190	250	861,00

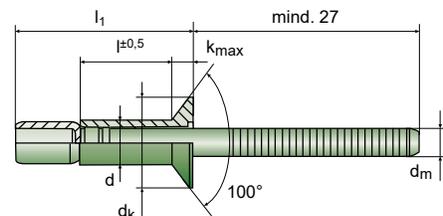
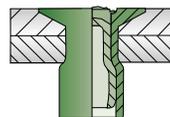
dk 13,3 dm 3,9 k 2,9 $\frac{l}{d}$ 6,6 - 7,0 mm $\frac{l}{d}$ 10500 N $\frac{l}{d}$ 8200 N

Serie
798

CAD
DATEN
ONLINE

FERO®-BOLT Blindniet -hochfest-

Edelstahl A2 Edelstahl A2
Senkkopf | offen



d	l	l ₁	$\frac{l}{d}$	Nr.		€/ 1.000
6,4	16,7	27,0	4,1 - 12,1	10798640167	250	803,30

dk 10,0 dm 3,9 k 2,9 $\frac{l}{d}$ 6,6 - 7,0 mm $\frac{l}{d}$ 11200 N $\frac{l}{d}$ 8900 N