



Vierteldreh-Schnellverschlüsse

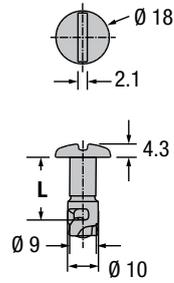
D8 PANEX Verschlusszapfen – Typ 9

Werkstoff und Oberfläche

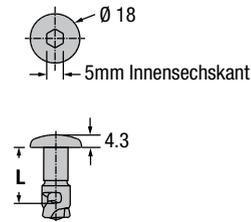
Verschlusszapfen: Stahl, verzinkt und chromatiert oder verchromt.

Kopfformen – werkzeugbetätigt

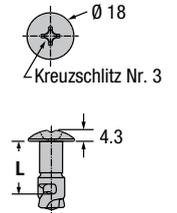
mit Schlitz



mit Innensechskant



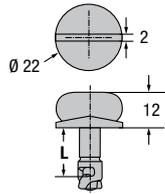
mit Kreuzschlitz



NATÜRLICHE GRÖSSE

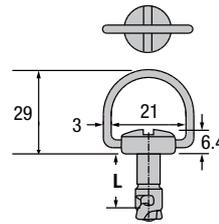
Kopfformen – handbetätigt

Flügelkopf



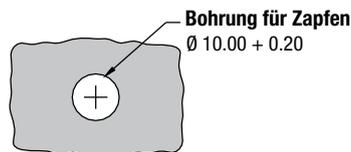
NATÜRLICHE GRÖSSE

Bügelgriff



NATÜRLICHE GRÖSSE

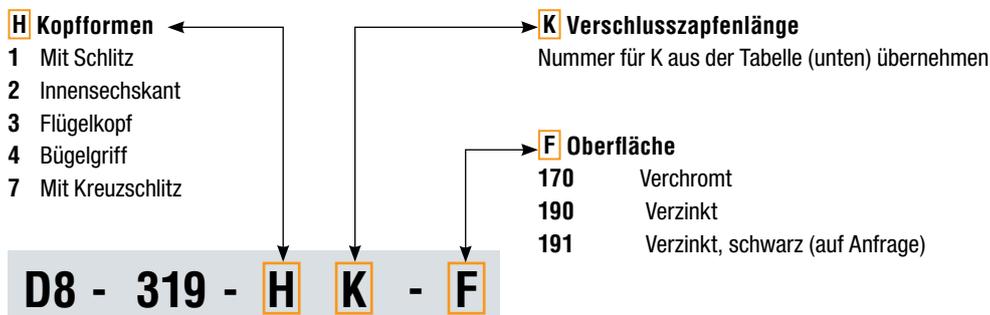
Verschlusszapfen-Montage



Alle Maße in mm, technische Änderungen vorbehalten. Sämtliche Angaben dienen nur zur allgemeinen Orientierung und bedeuten keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Tauglichkeit und Eignung für eine bestimmte Anwendung ist jeweils vom Kunden zu prüfen. Eine Haftung dafür ist ausgeschlossen.

Vierteldreh-Schnellverschlüsse

D8 PANEX Verschlusszapfenauswahl – Typ 9



Bestimmen der Bestellnummer

Die Wahl des richtigen Verschlusses

- 1. Das Gegenstück auswählen**
Siehe betreffende Seite.
- 2. Sicherungsring und Zubehör**
Bitte betreffende Seite wählen und eventuelle Korrekturwerte notieren.

- 3. Bestimmen der Verschlusszapfenlänge**
Die Gesamtmaterialestärke GMS ist nach der Formel zu berechnen, die für jedes Gegenstück vorgegeben ist. In der Tabelle "Verschlusszapfenlängen" ist dann in den Spalten A bis D der zugehörige GMS-Bereich zu suchen, für den in Spalte K der Referenzwert der Zapfenlänge steht.

- 4. Bestellnummer des Verschlusszapfens**
durch die Wahl der Kopfform H, der Zapfenlänge K und des Werkstoffes F zu vervollständigen.

Beispiel:
Für das Feder-Gegenstück "Zum Nieten" (D8-339-400-190) ist Spalte A zu wählen. Für den GMS-Bereich = 5,2 mm ist K = 13 vorgegeben. Für einen Zapfen mit Linsen-Schlitzkopf aus Stahl lautet die vollständige Bestellnummer: D8-319-113-190.

Hinweis
Ausführungen aus Edelstahl können höhere Mindestbestellmengen bedingen. Informationen auf Anfrage.

Alle Maße in mm, technische Änderungen vorbehalten. Sämtliche Angaben dienen nur zur allgemeinen Orientierung und bedeuten keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Tauglichkeit und Eignung für eine bestimmte Anwendung ist jeweils vom Kunden zu prüfen. Eine Haftung dafür ist ausgeschlossen.

Bestimmen der Verschlusszapfenlänge					
A		B		K	L ±.15
GMS Bereiche für: D8-339-400-121 D8-339-500-121 D8-339-300-121 D8-339-301-121 D8-339-305-121		GMS-Bereiche für: D8-339-200-190			
Min.	Max.	Min.	Max.		
2.0	2.9	~	~	10	10
3.0	3.9	~	~	11	11
4.0	4.9	~	~	12	12
5.0	5.9	~	~	13	13
6.0	6.9	~	~	14	14
7.0	7.9	~	~	15	15
8.0	8.9	~	~	16	16
9.0	9.9	~	~	17	17
10.0	10.9	~	~	18	18
11.0	11.9	~	~	19	19
12.0	12.9	~	~	20	20
13.0	13.9	~	~	21	21
14.0	14.9	2.5	3.4	22	22
15.0	15.9	3.5	4.4	23	23
16.0	16.9	4.5	5.4	24	24
17.0	17.9	5.5	6.4	25	25
18.0	18.9	6.5	7.4	26	26
19.0	19.9	7.5	8.4	27	27
20.0	20.9	8.5	9.4	28	28
21.0	21.9	9.5	10.4	29	29
22.0	22.9	10.5	11.4	30	30



Vierteldreh-Schnellverschlüsse

D8 PANEX Gegenstücke – Typ 9

Werkstoff und Oberfläche

Stahl, anorganische Zinkbeschichtung.

Hinweise zur Installation
Montage mit Nieten $\varnothing 3$

Bestellnummer
Siehe Tabelle.

Hinweis
Verwenden Sie bei der Auswahl der Verschlusszapfenlänge die passende Spalte in der Tabelle "Verschlusszapfen-Auswahl".

Werkstoff und Oberfläche

Stahl, anorganische Zinkbeschichtung.

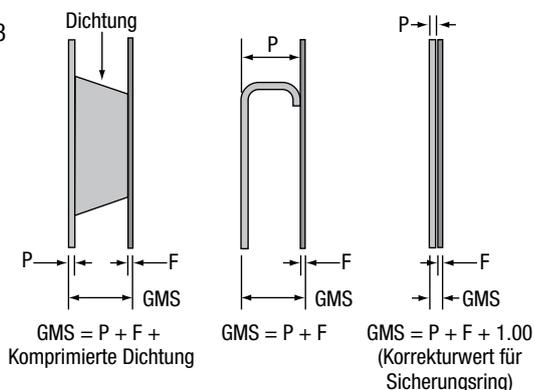
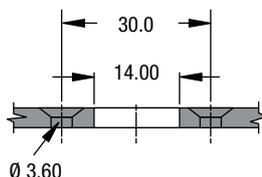
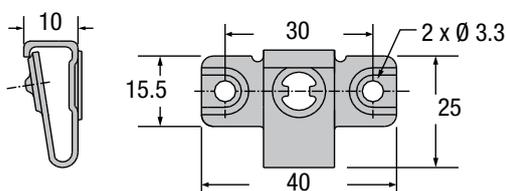
Hinweise zur Installation
Montage mit Nieten $\varnothing 3$

Bestellnummer
Siehe Tabelle.

Hinweis
Verwenden Sie bei der Auswahl der Verschlusszapfenlänge die passende Spalte in der Tabelle "Verschlusszapfen-Auswahl".

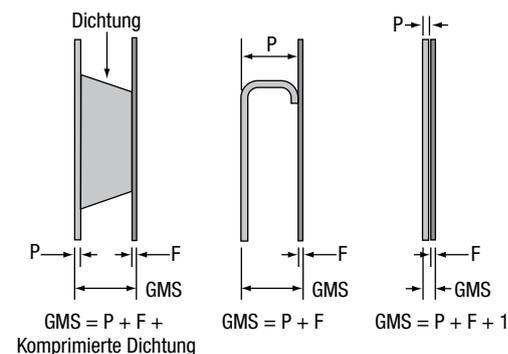
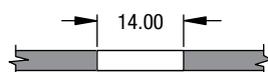
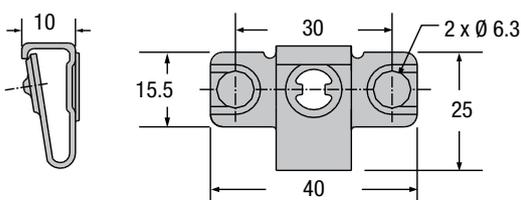
Alle Maße in mm, technische Änderungen vorbehalten. Sämtliche Angaben dienen nur zur allgemeinen Orientierung und bedeuten keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Tauglichkeit und Eignung für eine bestimmte Anwendung ist jeweils vom Kunden zu prüfen. Eine Haftung dafür ist ausgeschlossen.

Zum Nieten



Bestellnummer	Verschlusszapfen-Auswahl, Spalte
D8-339-400-121	A

Zum Schweißen



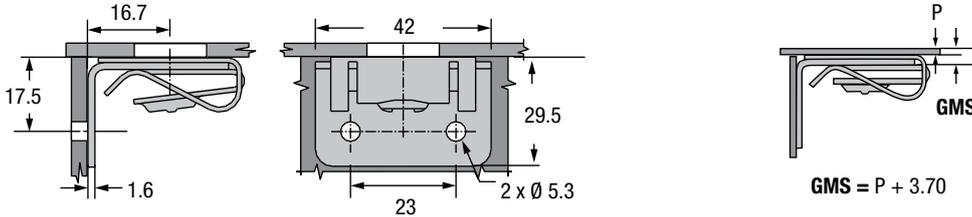
Bestellnummer	Verschlusszapfen-Auswahl, Spalte
D8-339-500-121	A



Vierteldreh-Schnellverschlüsse

D8 PANEX Gegenstücke – Typ 9

Gegenstück für seitliche Montage



Bestellnummer	Verschlusszapfen-Auswahl, Spalte
D8-339-305-121	A

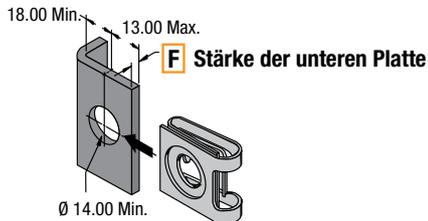
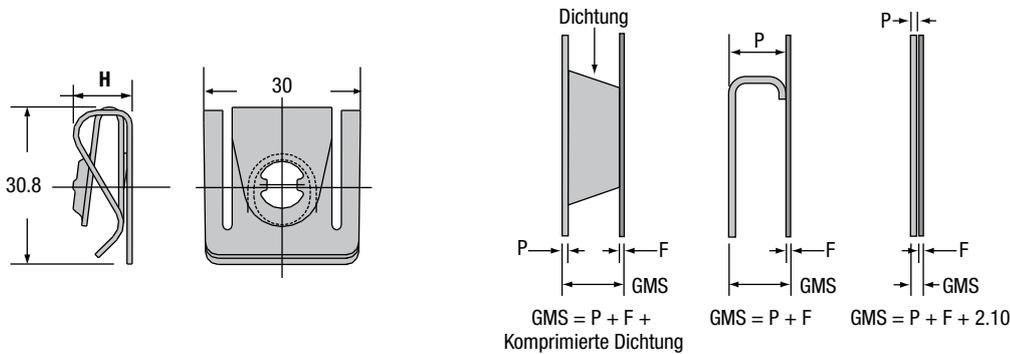
Werkstoff und Oberfläche

Stahl, anorganische Zinkbeschichtung.

Bestellnummer
Siehe Tabelle.

Hinweis
Verwenden Sie bei der Auswahl der Verschlusszapfenlänge die passende Spalte in der Tabelle "Verschlusszapfen-Auswahl".

Aufsteckgegenstück



Werkstoff und Oberfläche

Stahl, anorganische Zinkbeschichtung.

Bestellnummer
Siehe Tabelle.

Hinweis
Verwenden Sie bei der Auswahl der Verschlusszapfenlänge die passende Spalte in der Tabelle "Verschlusszapfen-Auswahl".

[F] Stärke der unteren Platte	Bestellnummer	H	Verschlusszapfen-Auswahl, Spalte
0.7 - 3.2	D8-339-300-121	10.7	A
3.2 - 5.5	D8-339-301-121	11.3	

Alle Maße in mm, technische Änderungen vorbehalten. Sämtliche Angaben dienen nur zur allgemeinen Orientierung und bedeuten keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Tauglichkeit und Eignung für eine bestimmte Anwendung ist jeweils vom Kunden zu prüfen. Eine Haftung dafür ist ausgeschlossen.



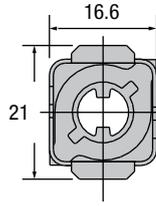
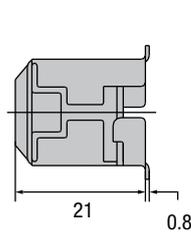
Vierteldreh-Schnellverschlüsse

D8 PANEX Gegenstücke – Typ 9

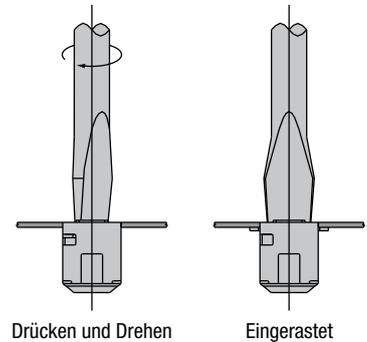
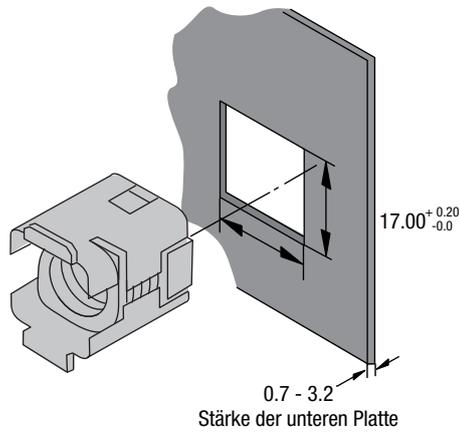
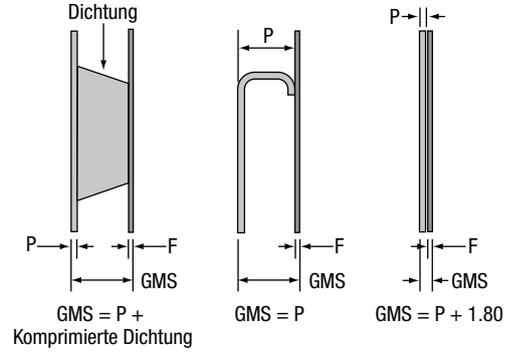
Werkstoff und Oberfläche

Stahl, verzinkt.

Einrastgegenstück



NATÜRLICHE GRÖSSE



Bestellnummer

Siehe Tabelle.

Hinweis

Verwenden Sie bei der Auswahl der Verschlusszapfenlänge die passende Spalte in der Tabelle "Verschlusszapfen-Auswahl".

Alle Maße in mm, technische Änderungen vorbehalten. Sämtliche Angaben dienen nur zur allgemeinen Orientierung und bedeuten keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Tauglichkeit und Eignung für eine bestimmte Anwendung ist jeweils vom Kunden zu prüfen. Eine Haftung dafür ist ausgeschlossen.

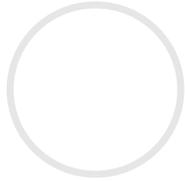
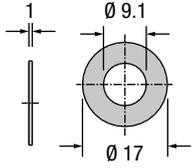
Typ	Bestellnummer	Verschlusszapfen-Auswahl, Spalte
Einrastgegenstück	D8-339-200-190	B



Vierteldreh-Schnellverschlüsse

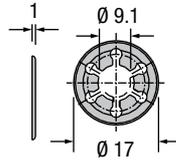
D8 PANEX Sicherungsringe Zubehör – Typ 9

Sicherungsring, Kunststoff



NATÜRLICHE GRÖSSE

Sicherungsring

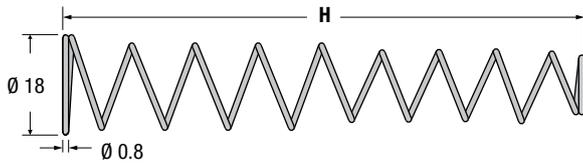


Werkstoff und Oberfläche

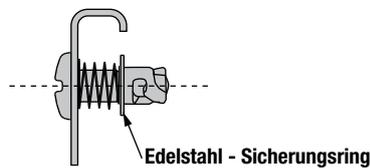
Siehe Tabelle.

Typ	Bestellnummer	Werkstoff	Korrekturwert
Sicherungsring, Kunststoff	D8-329-100-040	Polyethylen HD, natur	In der GMS-Berechnung berücksichtigt
Sicherungsring	D8-329-101-200	Edelstahl	

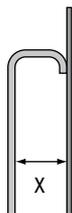
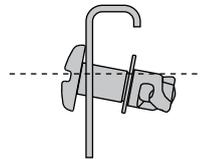
Druckfeder (sichern durch einen Sicherungsring aus Edelstahl)



Zapfen mit Druckfeder



Zapfen ohne Druckfeder



Bestellnummer	H	X Min.	X Max.
D8-329-200-200	48	7	43

Alle Maße in mm, technische Änderungen vorbehalten. Sämtliche Angaben dienen nur zur allgemeinen Orientierung und bedeuten keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Tauglichkeit und Eignung für eine bestimmte Anwendung ist jeweils vom Kunden zu prüfen. Eine Haftung dafür ist ausgeschlossen.