



- 3 Kennziffer
- 2 mit 2 Edelstahl-Klemmschrauben DIN 912

- 1
- 1
- 2
- 2

d ₁ Bohrung B	s ₁ Vierkant V	d ₂ Bohrung B	s ₂ Vierkant V	d ₃	d ₄ Klemmgewinde	k Klemmlänge	l ₁	l ₂	l ₃	m	t	x ₁	x ₂	y ₁	y ₂	Klemmhebelsets für d ₄
B 20	V 20	B 20	V 20	6,5	M 8	50	86	30	68	36	7	75	60	50	35	GN 911-M 8-35
B 25	V 25	B 25	V 25	6,5	M 8	50	86	30	68	36	7	75	60	50	35	GN 911-M 8-35
B 30	V 30	B 30	V 30	6,5	M 8	50	86	30	68	36	7	75	60	50	35	GN 911-M 8-35
B 40	V 40	B 40	V 40	11	M 10	76	136	46	98	55	14	115	90	76	50	GN 911-M10-63
B 42	-	B 42	-	11	M 10	76	136	46	98	55	14	115	90	76	50	GN 911-M10-63
B 45	V 45	B 45	V 45	11	M 10	76	136	46	98	55	14	115	90	76	50	GN 911-M10-63
B 48	-	B 48	-	11	M 10	76	136	46	98	55	14	115	90	76	50	GN 911-M10-63
B 50	V 50	B 50	V 50	11	M 10	76	136	46	98	55	14	115	90	76	50	GN 911-M10-63

Ausführung

- Aluminium
 - kunststoffbeschichtet schwarz, RAL 9005, strukturmatt ● SW
 - blank ○ BL
 - matt gestrahlt
- Klemmbohrungen unbearbeitet
- Zylinderschrauben DIN 912 Edelstahl, nichtrostend 1.4301
- Sechskantmuttern DIN 985 Edelstahl, nichtrostend 1.4301
- *Edelstahl-Eigenschaften* → Seite 1883
- RoHS

Zubehör

- Klemmhebelsets GN 911 → Seite 1552

4

Hinweis

Die Klemmbohrungen der Kreuzflansch-Klemmverbinder GN 141 sind unbearbeitet und ausgelegt für Konstruktionsrohre GN 990 bzw. DIN 2391, DIN 2395 und DIN 2462.

Die Vierkant-Ausführungen sind auch zur Verwendung an **Profilsystemen** geeignet.

Bohrungen und Vierkante der selben Nenngröße sind beliebig kombinierbar. Beispielsweise ergeben sich für die Nenngröße 20 folgende Kombinationsmöglichkeiten: B20-B20, B20-V20, V20-B20 und V20-V20.

Die Klemmschrauben sind in der Standardausführung Zylinderschrauben mit Innensechskant DIN 912. Sie können durch Klemmhebelsets GN 911 ersetzt werden (Bestellbezeichnung siehe Maßtabelle).

siehe auch...

- *Konstruktionsrohre GN 990* → Seite 1603

Bestellbeispiel (Bohrung - Bohrung) GN 141-B20-B20-2-SW	1	d ₁ (s ₁)
	2	d ₂ (s ₂)
	3	Kennziffer
	4	Oberfläche

Bestellbeispiel (Vierkant - Bohrung) GN 141-V50-B50-2-BL	1	s ₁ (d ₁)
	2	d ₂ (s ₂)
	3	Kennziffer
	4	Oberfläche