



elesa

Original design TCC-AB / TCC-AB-VD



3 Kennziffer

2 mit Edelstahl-Zylinderschraube ISO 4762

1

2

d ₁ Bohrung	k Klemmlänge	d ₂	l ₁	l ₂	t	x ₁	x ₂	y ₁	y ₂	z Schraubstelle	Zubehör empf. Klemmhebel GN 911.9 für z	
B 18	34	5,3	36,5	26	5	45	30	45	30	M6-18	44	63
B 30	50	6,5	53,5	42	8	60	40	60	40	M8-25	63	78

Ausführung

Klemmverbinder

Kunststoff, Polyamid (PA)

- glasfaserverstärkt
 - Einsatztemperatur -20 °C bis +100 °C
 - Farbe
 - schwarz, RAL 9005, matt
 - grau, RAL 7040, matt
 - blau, RAL 5005, matt
- FDA-konformer Werkstoff
visuell detektierbar

- SW
- GR
- VDB

Zylinderschraube ISO 4762

Edelstahl 1.4301

Sechskantmutter DIN 985

Edelstahl 1.4301

selbstsichernd durch Polyamidring

RoHS

Zubehör

	Seite
GN 990 Konstruktionsrohre (Aluminium / Edelstahl)	QVX
GN 290 Reduzierbuchsen	QVX
GN 911.9 Verstellbare Klemmhebel	QVX

Die Klemmbohrung der Fuß-Klemmverbinder GN 163.9 ist senkrecht zur Fläche des Flansches angeordnet. Sie nimmt handelsübliche Konstruktionsrohre über den gesamten Querschnitt der Bohrung vollflächig auf.

An der Schraubstelle z verkleinert die Zylinderschraube den Bohrungsquerschnitt zum Klemmen. Durch Reduzierbuchsen GN 290 lassen sich die Bohrungsquerschnitte auf kleinere Durchmesser reduzieren.

Wenn werkzeuglos geklemmt werden soll, kann die Zylinderschraube durch einen in der Tabelle als Zubehör angegebenen verstellbaren Klemmhebel GN 911.9 ersetzt werden.

Der Kunststoff der Ausführung VDB ist aus blauem, visuell detektierbarem und FDA-konformen Kunststoffgranulat gemäß FDA CFR.21 und EU 10/2011 hergestellt.

Hinweise

GN 163 Fuß-Klemmverbinder (Aluminium)

GN 163.5 Fuß-Klemmverbinder (Edelstahl)

Seite

QVX

QVX

Technische Informationen

Angaben zur Belastbarkeit

Kunststoff-Eigenschaften

Edelstahl-Eigenschaften

QVX

QVX

QVX

Bestellbeispiel

1	d ₁
2	k
3	Kennziffer
4	Farbe

GN 163.9-B30-50-2-SW