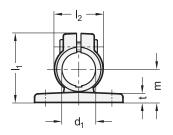
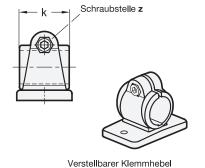
Flansch-Klemmverbinder

Kunststoff









Original design TCC-TB / TCC-TB-VD



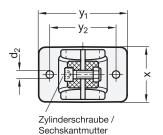








2 mit Edelstahl-Zylinderschraube ISO 4762





J	2

d ₁ Bohrung	k Klemmlänge	d ₂	I ₁	l ₂	m	t	x	y ₁	y ₂	Z Schraubstelle	Zubehör empf. Kle GN 911.9	mmhebel für z
											I ₃	
B 18	29	5,2	41	29	18	5	34,5	52	40	M6-18	44	63
B 30	45	6,5	61,5	44	30	8	49,5	80	60	M8-25	63	78

Ausführung



sw

GR

VDB

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

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 Flansch-Klemmverbinder GN 146.9 ist in der Ebene parallel 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	Seite	
GN 146 Flansch-Klemmverbinder (Aluminium)	QVX	
GN 146.5 GN 146.6 Flansch-Klemmverbinder (Edelstahl)	QVX	
Technische Informationen		
Angaben zur Belastbarkeit	QVX	
Kunststoff-Eigenschaften	QVX	
Edelstahl-Eigenschaften	QVX	

Bestellbeispiel		d ₁
Q Q Q Q Q Q Q Q Q Q	2	k
	3	Kennziffer
	4	Farbe