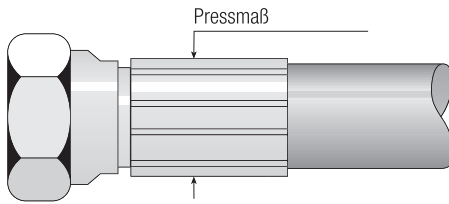




Pressmaßtabelle für **XV-Armaturen** Gates Schlauch

Stand 03.21 (1)



DN	Artikel-Nummer der Fassung	Kundenparameter*	Pressmaß [mm]	Einbindekontrolle
Gates – MXT				
6	XVN04		16,6	✓
8	XVN05		18,1	✓
10	XVN06		21,1	✓
12	XVN08		24,5	✓
16	XVN10		28,0	✓
19	XVN12		31,6	✓
25	XVN16		40,0	✓

- ✓ Nippeleinschnürung erforderlich, Prüfdorn „XV-Reihe“ verwenden (Beschreibung siehe Rückseite)
- * Für Werkstattspezifische Eintragungen

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Beachten Sie bitte die Hinweise in den jeweiligen Datenblättern/Katalogen.



Montagehinweise

Allgemeine Hinweise

Die in der Pressmaßtable aufgeführten Daten basieren auf Erkenntnissen, die in praktischen Versuchsreihen ermittelt wurden. Abweichungen innerhalb der Toleranzfelder sind bei Schläuchen im Innen- und Außendurchmesser zulässig. Daraus können sich notwendige Pressmaßkorrekturen ergeben. Das nachfolgend beschriebene und illustrierte Verfahren zur Pressmaßkontrolle und Pressmaßkorrektur der Einbindung gilt nur für Armaturen, bei denen laut Angaben in der Pressmaßtable eine Nippelinschnürung als Prüfkriterium gefordert ist (siehe Pressmaßtable).

Abbildung	Beschreibung	Maßnahme
	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nippelinschnürung ist vorhanden. ▶ Plus-Ø des Prüfdorns wird bis zur Nippelinschnürung geschoben. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Einbindung ist korrekt.
	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nippelinschnürung ist nicht vorhanden bzw. zu gering. ▶ Plus-Ø des Prüfdorns wird ungehindert eingeschoben. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Reduzieren sie das Pressmaß in 0,1 mm Schritten bis eine ausreichende Nippelinschnürung erreicht ist (siehe Pos. A).
	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nippelinschnürung ist zu stark (überpresst). ▶ Minus-Ø des Prüfdorns wird durch die zu starke Nippelinschnürung blockiert. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Einbindung ist fehlerhaft. ▶ Schlauchleitung darf nicht verwendet werden.

Arbeitsdrücke in bar

Schlauchtyp	DN6	DN8	DN10	DN12	DN16	DN19	DN25
MXT	400	350	330	275	250	215	165

Für die aufgeführten Produkte gelten die jeweils gültigen Liefer- und Zahlungsbedingungen.