Verbindungstechnik

DIN 7982 C / ISO 7050 Senk-Blechschrauben mit Kreuzschlitz Typ Stahl Typ **Edelstahl 🧱** Typ **Stahl** Typ Edelstahl 🧱 gehärtet & verzinkt gehärtet & verzinkt d_k=9,5; k(max)=3; Kreuzschlitz=PH2 d_k=5,6; k(max)=1,7; Kreuzschlitz=PH1 7982C-2,9x6,5 7982C-2,9x6,5 ES 6,5 7982C-4,8x9,5 7982C-4,8x9,5 E 9,5 9,5 7982C-2,9x9,5 2,9 7982C-4,8x13 7982C-4,8x13 ES 4,8 13 7982C-2,9x13 ES 2,9 7982C-4,8x16 ES 7982C-2,9x13 13 7982C-4,8x16 4,8 16 7982C-2,9x16 7982C-2,9x16 ES 2,9 7982C-4,8x19 7982C-4,8x19 ES 4,8 19 16 7982C-2,9x19 ES 7982C-4,8x22 7982C-4,8x22 ES 7982C-2.9x19 2,9 19 22 4,8 7982C-2,9x22 7982C-2,9x22 ES 2,9 22 7982C-4,8x25 7982C-4,8x25 ES 4,8 25 7982C-2,9x25 ES 25 7982C-4,8x32 7982C-4,8x32 ES 4,8 32 7982C-4,8x38 ES 7982C-4,8x38 4,8 38 $d_k=6.8$; k(max)=2.1; Kreuzschlitz=PH2 7982C-3,5x6,5 7982C-4,8x45 7982C-4,8x45 ES 4,8 45 6.5 7982C-3,5x9,5 ES 7982C-4,8x50 ES 7982C-3,5x9,5 9,5 7982C-4,8x50 3,5 4,8 50 7982C-3,5x13 ES 7982C-3,5x13 3,5 13 7982C-4,8x60 7982C-4,8x60 ES 4,8 60 7982C-3,5x16 7982C-3,5x16 ES 7982C-4,8x70 7982C-4,8x70 ES 70 3,5 16 7982C-3,5x19 7982C-3,5x19 ES 3,5 19 7982C-4,8x80 7982C-4,8x80 ES 4,8 80 7982C-3,5x22 7982C-3,5x22 ES 22 3.5 $d_k=10.8$; k(max)=3.4; Kreuzschlitz=PH3 7982C-3,5x25 ES 7982C-3,5x25 3,5 25 7982C-5,5x13 7982C-5,5x13 ES 13 7982C-3,5x32 7982C-3,5x32 ES 3,5 32 7982C-5,5x16 7982C-5,5x16 ES 5,5 16 7982C-3,5x38 3,5 38 7982C-5,5x19 7982C-5,5x19 ES 19 d_k=7,5; k(max)=2,3; Kreuzschlitz=PH2 7982C-5,5x22 7982C-5,5x22 ES 5,5 22 7982C-3,9x9,5 7982C-5,5x25 982C-3,9x9,5 9.5 7982C-5,5x25 ES 25 3,9 5,5 7982C-3,9x13 7982C-3,9x13 ES 7982C-5,5x32 ES 3,9 13 7982C-5,5x32 5,5 32 7982C-3,9x16 7982C-3,9x16 ES 3,9 16 7982C-5,5x38 7982C-5,5x38 ES 5,5 38 7982C-3,9x19 7982C-3,9x19 ES 3,9 19 7982C-5,5x45 7982C-5,5x45 ES 45 5,5 7982C-3,9x22 7982C-3,9x22 ES 3,9 22 7982C-5,5x50 7982C-5,5x50 ES 5,5 50 3,9 7982C-5,5x60 7982C-3,9x25 7982C-3,9x25 ES 25 7982C-5,5x60 ES 60 5,5 7982C-3,9x32 ES 7982C-5,5x70 ES 7982C-3,9x32 3,9 32 7982C-5,5x70 70 7982C-3,9x38 7982C-3,9x38 ES 3,9 38 7982C-5,5x80 ES 5,5 80 7982C-3,9x45 ES 3,9 7982C-3,9x45 45 d_k=12,4; k(max)=3,8; Kreuzschlitz=PH3 7982C-3,9x50 ES 3,9 50 7982C-6,3x13 982C-6,3x13 ES 7982C-3,9x50 13 d_k=8,1; k(max)=2,5; Kreuzschlitz=PH2 7982C-6,3x16 ES 7982C-6,3x16 6,3 16 Bestellbeispiel andere Durchmesser und Längen: 7982C 9,5 7982C-6,3x19 ES 7982C-4,2x9,5 7982C-4,2x9,5 ES 7982C-6,3x19 6,3 19 7982C-4,2x13 7982C-4,2x13 ES 13 7982C-6,3x22 7982C-6,3x22 ES 6,3 22 7982C-4,2x16 7982C-4,2x16 ES 7982C-6,3x25 ES 25 4,2 16 7982C-6,3x25 6,3 Standardtvp 7982C-4,2x19 7982C-4,2x19 ES 4,2 19 7982C-6,3x32 7982C-6,3x32 ES 32 6,3 gewünschter Durchmesser 7982C-6,3x38 ES 7982C-4,2x22 ES 7982C-4,2x22 4,2 7982C-6,3x38 22 6,3 38 7982C-6,3x45 ES gewünschte Länge 7982C-4,2x25 7982C-4,2x25 ES 4,2 25 7982C-6,3x45 6,3 45 7982C-4,2x32 7982C-4,2x32 ES 4,2 32 7982C-6,3x50 7982C-6,3x50 ES 6,3 50 7982C-4,2x38 7982C-4,2x38 ES 7982C-6,3x60 ES 4,2 38 7982C-6,3x60 6,3 60 7982C-4,2x45 7982C-4,2x45 ES 4,2 7982C-6,3x70 7982C-6,3x70 ES 45 6,3 70 7982C-4,2x50 7982C-4,2x50 ES 50 7982C-6,3x80 7982C-6,3x80 ES 80

Schlüssel- welle s gleichseitig Schaft-Ø entspricht Gewinde- oder Flanken-Ø.
Rost to
Bestellbeispiel andere Gewinde und Längen: 603-**x***
Standardtyp
gewünschtes Gewinde

Flachrundschrauben mit Vierkantsatz & Sechskantmutter								
Typ Stahl 3.6/	Typ Edelstahl	<i>y</i> °			Typ Stah			
4.6 verzinkt	A2 (ohne Mutter)	d		b	4.6 verz			
d _k =13; f=4; k=	=3,3; s=8; v=5				d _k =20;			
603-M5x16	603-M5x16 ES	M 5	16	*	603-M8			
603-M5x20	603-M5x20 ES	M 5	20	*	603-M8			
603-M5x25	603-M5x25 ES	M 5	25	*	603-M8			
603-M5x30	603-M5x30 ES	M 5	30	16	603-M8			
603-M5x35	603-M5x35 ES	M 5	35	16	603-M8			
603-M5x40	603-M5x40 ES	M 5	40	16	603-M8			
603-M5x45	603-M5x45 ES	M 5	45	16	603-M8			
603-M5x50	603-M5x50 ES	M 5	50	16	603-M8			
d _k =16; f=4; k=	=3,5; s=10; v=6				603-M8			
603-M6x16	603-M6x16 ES	M 6	16	*	603-M8			
603-M6x20	603-M6x20 ES	M 6	20	*	603-M8			
603-M6x25	603-M6x25 ES	M 6	25	*	603-M8			
603-M6x30	603-M6x30 ES	M 6	30	18	d _k =24;			
603-M6x35	603-M6x35 ES	M 6	35	18	603-M1			
603-M6x40	603-M6x40 ES	M 6	40	18	603-M1			
603-M6x45	603-M6x45 ES	M 6	45	18	603-M1			
603-M6x50	603-M6x50 ES	M 6	50	18	603-M1			
603-M6x60	603-M6x60 ES	M 6	60	18	603-M1			
603-M6x70	603-M6x70 ES	M 6	70	18	603-M1			
603-M6x80	603-M6x80 ES	M 6	80	18	603-M1			
603-M6x90	603-M6x90 ES	M 6	90	18	603-M1			
603-M6x100	603-M6x100 ES	M 6	100	18	603-M1			
* Gewinde bis annä	hernd Kopf				603-M1			

	DIN 000 (,,,,		0077			
Typ Stahl 3.6/	Typ Edelstahl	<i>"</i>					
4.6 verzinkt	A2 (ohne Mutter)	d		b			
d _k =20; f=5; k=4,5; s=13; v=8							
603-M8x20	603-M8x20 ES	M 8	20	*			
603-M8x25	603-M8x25 ES	M 8	25	*			
603-M8x30	603-M8x30 ES	M 8	30	*			
603-M8x35	603-M8x35 ES	M 8	35	22			
603-M8x40	603-M8x40 ES	M 8	40	22			
603-M8x45	603-M8x45 ES	M 8	45	22			
603-M8x50	603-M8x50 ES	M 8	50	22			
603-M8x60	603-M8x60 ES	M 8	60	22			
603-M8x70	603-M8x70 ES	M 8	70	22			
603-M8x80	603-M8x80 ES	M 8	80	22			
603-M8x90	603-M8x90 ES	M 8	90	22			
603-M8x100	603-M8x100 ES	M 8	100	22			
d _k =24; f=6; k=5; s=17 (ISO:16); v=10							
603-M10x30	603-M10x30 ES	M 10	30	*			
603-M10x35	603-M10x35 ES	M 10	35	*			
603-M10x40	603-M10x40 ES	M 10	40	26			
603-M10x45	603-M10x45 ES	M 10	45	26			
603-M10x50	603-M10x50 ES	M 10	50	26			
603-M10x60	603-M10x60 ES	M 10	60	26			
603-M10x70	603-M10x70 ES	M 10	70	26			
603-M10x80	603-M10x80 ES	M 10	80	26			
603-M10x90	603-M10x90 ES	M 10	90	26			
603-M10x100	603-M10x100 ES	M 10	100	26			
* Gewinde his annä	harnd Konf						

DIN 603 (Mu) / ISO 8677

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.



10

gewünschte Länge