

## Winkel-Schwenk-Verschraubungen

Bestellzeichen: SBD

Einschraubgewinde:  
Metrisches Feingewinde, zylindrisch

Werkstoff und Ausführung:  
Stutzen aus Stahl geschmiedet mit  
angedrehter Dichtkante.

Bei Rohr-AD L 18, L 22, S 16 und S 20  
mit Dichtkantenring

**Zugehörige Einschraublöcher Kap. I**

## Banjo couplings

order code: SBD

Thread:  
metric, parallel

Material and design:  
Bodies from forgings with turned sealing  
shoulder.

Tubes O.D. L 18, L 22, S 16 and S 20  
with sealing washer

**Internal screw threads, see chap. I**

## Raccords Banjo

Référence de commande: SBD

Filetage:  
métrique, cylindrique

Matiere et exécution:  
Corps en acier forgé traité,  
étanchéité par épaulement.

Ø Tubes L 18, L 22, S 16 et S 20  
avec bagues d'étanchéité.

**Voir taraudages correspondants chap I**

Rohr AD pipe OD Tube Ø ext.	PB Reihe series Série	S <sub>1</sub>	S <sub>2</sub>	S <sub>3</sub>	L <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>2</sub>	L <sub>3</sub>	d <sub>3</sub>	i	G	MA* in NM	kg für % ST kg for % pc. kg en %	Bestellzeichen order code Réf. cde
4	LL 100	10	12	12	20	8	10,5	17	12,5	6	M 8x1	10	2,8	SBD 4-MLL
6		12	14	14	22	10	10	21	14,5	6	M 10x1	25	3,3	SBD 6-MLL
8		14	14	14	23	10	12	21	14,5	6	M 10x1	25	3,5	SBD 8-MLL
6	L 250	14	14	14	25	10	10,5	21	14,5	6	M 10x1	25	3,8	SBD 6-ML
8		17	17	17	27	12	12	25	17,5	9	M 12x1,5	40	7,0	SBD 8-ML
10		19	19	19	29	13	14	27	19,5	9	M 14x1,5	55	8,0	SBD 10-ML
12		22	22	22	30	15	15,5	32	21,5	9	M 16x1,5	65	11,2	SBD 12-ML
15		27	24	24	33	18	17,5	37,5	23,5	9	M 18x1,5	90	16,5	SBD 15-ML
18	160	32	30	27	37	21,5	20,5	44	27	11	M 22x1,5	130	26,5	SBD 18-ML
22		36	36	32	42	24	25,5	49	31	13	M 26x1,5	140	35,0	SBD 22-ML
6		17	17	17	29	12	14	25	17,5	9	M 12x1,5	40	6,7	SBD 6-MS
8	S 250	19	19	19	30	13	15	27	19,5	9	M 14x1,5	55	9,3	SBD 8-MS
10		22	22	22	32	15	16	32	21,5	9	M 16x1,5	65	13,0	SBD 10-MS
12		24	24	24	33	18	17	37	23,5	9	M 18x1,5	90	16,8	SBD 12-MS
14		27	27	27	38	18	20	37	25,5	11	M 20x1,5	120	21,5	SBD 14-MS
16		30	30	27	40	21,5	21,5	44	27	11	M 22x1,5	130	27,5	SBD 16-MS
20	160	36	36	32	46	24	24,5	49	32	13	M 27x2	150	42,5	SBD 20-MS

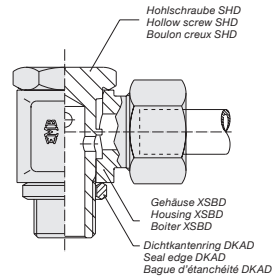
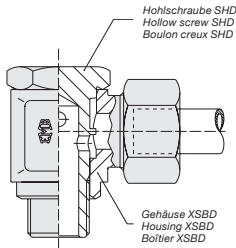
Hinweise zu Druck- und Temperaturangaben siehe Seiten I/9 + I/10 / Hints concerning pressure-information - see I/9 + I/10 / Informations sur les pressions - voir I/9 + I/10

\* MA = Empfohlene Anziehdrehmomente für Einschraubzapfen G, bei Gegenwerkstoff Stahl

\* MA = Recommended tightening torques for stud threads G, with mating material steel

\* MA = Couples de serrage conseillés pour filetages mâles G, pour contre-matériau acier

L<sub>2</sub> = Ungefährmaß bei angezogener Mutter / L<sub>2</sub> = approximate length with nut tightened / L<sub>2</sub> = longueur approximative, l'écrou étant bloqué



## Winkel-Schwenk- Verschraubungen SBD

Einzelteile

Einschraubgewinde:  
Metrisches Feingewinde, zylindrisch

## Banjo couplings

Components

Thread:  
metric, parallel

## Raccords Banjo

Pièces détachées

Filetage:  
métrique, cylindrique

Rohr AD pipe OD Tube Ø ext.	Reihe series Série	Bestellzeichen für Einzelteile Ordering symbols for component parts Référence de commande pour pièces détachées			Bestellzeichen kompl. Verschraubung Ordering symbol compl. screw connection Référence de commande Raccord fileté complet
		Gehäuse Housing corps	Hohlschraube Hollow screw Vis creuse	Dichtkantenring Seal-edge ring Bague d'étanchéité	
4	LL	XSBD 4-MLL/K	SHD M 8x1	angedrehte Dichtkante turned sealing shoulder étanchéité par épaulement	SBD 4-MLL
6		XSBD 6-MLL/K	SHD M 10x1		SBD 6-MLL
8		XSBD 8-MLL/K	SHD M 10x1		SBD 8-MLL
6	L	XSBD 6-ML/K	SHD M 10x1	angedrehte Dichtkante turned sealing shoulder étanchéité par épaulement	SBD 6-ML
8		XSBD 8-ML/K	SHD M 12x1,5		SBD 8-ML
10		XSBD 10-ML/K	SHD M 14x1,5		SBD 10-ML
12		XSBD 12-ML/K	SHD M 16x1,5	SBD 12-ML	
15		XSBD 15-ML/K	SHD M 18x1,5	SBD 15-ML	
18		XSBD 18-ML/K	SHD M 22x1,5	DKAD M 22	SBD 18-ML
22	S	XSBD 22-ML/K	SHD M 26x1,5	DKAD M 26	SBD 22-ML
6		XSBD 6-MS/K	SHD M 12x1,5	angedrehte Dichtkante turned sealing shoulder étanchéité par épaulement	SBD 6-MS
8		XSBD 8-MS/K	SHD M 14x1,5		SBD 8-MS
10		XSBD 10-MS/K	SHD M 16x1,5		SBD 10-MS
12		XSBD 12-MS/K	SHD M 18x1,5	SBD 12-MS	
14		XSBD 14-MS/K	SHD M 20x1,5	SBD 14-MS	
16		XSBD 16-MS/K	SHD M 22x1,5	DKAD M 22	SBD 16-MS
20		XSBD 20-MS/K	SHD M 27x2	DKAD M 27	SBD 20-MS