

GRUPPE 2	GE- WICHT Weight Approx.	SCHLAUCH- GRÖSSE Hose Size	FLANSCH NENNWEITE Flange Diam. Nominal	FLANSCHNORM NENNDRUCK Flange Standard Pressure Nominal	FLANSCH FORM Flange Style	BESTELL- NUMMER Part Number	
Section	≈ kg	ID mm	OD mm	mm/in.	*)	Form	Type
1,3 1,2 1,0 1,2 1,5 1,7	19 (3/4")	30–33	DN 20	DIN PN 40 (PN 10, 16, 25, 40)	S	SFC 19.40	Schlauchflansche nach DIN EN 14420-4 aus Stahl verzinkt und Chromatiert, mit SPANNLOC-Klemmbacken aus Aluminium. Flansche nach DIN EN 1092-1 oder ASA (ANSI B 16.5). Verwendungsbereich: Schläuche für Mineralölprodukte, Flüssig-gase einschl. Ammoniak, Lösungsmittel, Schlamm, Wasser und Luft. Für Chemikalien, Säuren und Laugen unbedingt Beständigkeitsübersicht auf Seite 250 beachten. Nicht geeignet für Dampfschläuche und große Hitze. Für Saug- und Druckbeanspruchung entsprechend dem Schlauch-Nenndruck.
					F	FFC 19.40	
				ASA 150	S	SFC 19.150	
					F	FFC 19.150	
			ASA 300		S	SFC 19.300	
					F	FFC 19.300	
1,7 1,5 1,3 1,7 1,9 2,1	25 (1")	36–39	DN 25	DIN PN 40 (PN 10, 16, 25, 40)	S	SFC 25.40	Flanged hose couplings according to EN 14420-4 of steel, zinc plated and chromated, with SPANNLOC bolted clamps of aluminium. Flanges acc. to EN 1092-1 or ASA (ANSI B 16.5). Range of application : Hoses for petroleum based products, LP gas including ammonia, solvents, mud, water and air. For chemicals, acids and alkalis take note of the resistance chart on page 250. Not suitable for steam hoses. Suitable for suction and pressure service according to the nominal pressure of the hose.
					F	FFC 25.40	
			ASA 150		S	SFC 25.150	
					F	FFC 25.150	
			ASA 300		S	SFC 25.300	
					F	FFC 25.300	
2,4 2,1 1,7 1,8 2,3 2,7	32 (1 1/4")	43–46	DN 32	DIN PN 40 (PN 10, 16, 25, 40)	S	SFC 32.40	Loser Flansch (drehbar) und Schlauchstutzen aus Stahl Zn Cr
					F	FFC 32.40	
			ASA 150		S	SFC 32.150	
					F	FFC 32.150	
			ASA 300		S	SFC 32.300	
					F	FFC 32.300	
2,8 2,3 2,1 2,2 3,2 4,0	38 (1 1/2")	50–53	DN 40	DIN PN 40 (PN 10, 16, 25, 40)	S	SFC 38.40	FORM S <i>Swiveling flange (lap joint flange) and hose tail of steel Zn Cr</i>
					F	FFC 38.40	
			ASA 150		S	SFC 38.150	
					F	FFC 38.150	
			ASA 300		S	SFC 38.300	
					F	FFC 38.300	
2,9 2,4	40	53–56	DN 40	DIN PN 40 (PN 10, 16, 25, 40)	S	SFC 40.40	FORM F <i>Fixed flange and hose tail of steel Zn Cr</i>
					F	FFC 40.40	
3,6 3,2 4,2 3,5 3,3 3,4 4,0 4,8	50 (2")	63–67	DN 50	DIN PN 16 (PN 10, 16)	S	SFC 50.16	Fester Flansch mit Schlauch-stutzen aus Stahl Zn Cr <i>Fixed flange and hose tail of steel Zn Cr</i> Wiederverwendbare SPANNLOC-Klemmbacken aus Pressaluminium AlMgSi 1. Schrauben und Muttern Stahl, verzinkt und chromatiert. <i>Re-usable bolted clamps of hot stamped aluminium. Bolts and nuts steel, zinc plated + chromated.</i>
					F	FFC 50.16	
				DIN PN 40 (PN 25, 40)	S	SFC 50.40	
					F	FFC 50.40	
			ASA 150		S	SFC 50.150	
					F	FFC 50.150	
			ASA 300		S	SFC 50.300	
					F	FFC 50.300	
4,4 3,9 5,1 4,6 4,7 4,5 5,5 6,3	63 (2 1/2")	78–82	DN 65	DIN PN 16 (PN 10, 16)	S	SFC 63.16	DN 19 – DN 80 · FORM S
					F	FFC 63.16	
				DIN PN 40 (PN 25, 40)	S	SFC 63.40	
					F	FFC 63.40	
			ASA 150		S	SFC 63.150	
					F	FFC 63.150	
			ASA 300		S	SFC 63.300	
					F	FFC 63.300	

*) Flanschmaße siehe Seite 278 · Flange measurements see page 278

Spannloc-Schlauchflansche DN 19 – 65

Montage von SPANNLOC-Klemmbacken · Assembly of SPANNLOC-Bolted Clamps

