

GRUPPE	GEWICHT Weight Approx.	SCHLAUCHGRÖSSE Hose Size		FLANSCH NENNWEITE Flange Diam. Nominal	FLANSCHNORM NENNDRUCK Flange Standard Pressure Nominal	FLANSCH FORM Flange Style	BESTELL- NUMMER Part Number
2	≈ kg	ID mm	OD mm	mm / in.	*)	Form	Type



TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN · NACHDRUCK UND KOPIEN NUR MIT UNSEREM EINVERSTÄNDNIS · Specifications subject to change without notice · Copyright ELAFLEX

1,3	19 (3/4")	30 - 33	3/4"	DN 20	DIN PN 40 (PN 10, 16, 25, 40)	S	SFC 19.40			
1,2					F	FFC 19.40				
1,0				25 (1")	36 - 39	1"	DN 25	DIN PN 40 (PN 10, 16, 25, 40)	S	SFC 25.40
1,2								F	FFC 25.40	
1,5							ASA 150	S	SFC 25.150	
1,7							F	FFC 25.150		
1,5	32 (1 1/4")	43 - 46	1 1/4"	DN 32	DIN PN 40 (PN 10, 16, 25, 40)	S	SFC 32.40			
1,7					F	FFC 32.40				
1,8				ASA 150	S	SFC 32.150				
2,3				F	FFC 32.150					
2,7				ASA 300	S	SFC 32.300				
2,7				F	FFC 32.300					
2,8	38 (1 1/2")	50 - 53	1 1/2"	DN 40	DIN PN 40 (PN 10, 16, 25, 40)	S	SFC 38.40			
2,3					F	FFC 38.40				
2,1				ASA 150	S	SFC 38.150				
2,2				F	FFC 38.150					
3,2				ASA 300	S	SFC 38.300				
4,0				F	FFC 38.300					
2,9	40	53 - 56	DN 40	DN 40	DIN PN 40 (PN 10, 16, 25, 40)	S	SFC 40.40			
2,4					F	FFC 40.40				
3,6				50 (2")	63 - 67	2"	DN 50	DIN PN 16 (PN 10, 16)	S	SFC 50.16
3,2								F	FFC 50.16	
4,2							DIN PN 40 (PN 25, 40)	S	SFC 50.40	
3,5							F	FFC 50.40		
3,3	ASA 150	S	SFC 50.150							
3,4	F	FFC 50.150								
4,0	ASA 300	S	SFC 50.300							
4,8	F	FFC 50.300								
4,4	63 (2 1/2")	78 - 82	DN 65	DN 65	DIN PN 16 (PN 10, 16)	S	SFC 63.16			
3,9					F	FFC 63.16				
5,1				DIN PN 40 (PN 25, 40)	S	SFC 63.40				
4,6				F	FFC 63.40					
4,7			2 1/2"	ASA 150	S	SFC 63.150				
4,5					F	FFC 63.150				
5,5				ASA 300	S	SFC 63.300				
6,3					F	FFC 63.300				

Schlauchflansche nach DIN EN 1092-1 oder ASA (ANSI B 16.5) aus Stahl galvanisch verzinkt und chromatiert, mit SPANNLOC-Klemmbacken aus Aluminium nach DIN EN 14420-4.

Verwendungsbereich: Schläuche für Mineralölprodukte, Flüssiggase einschließlich 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.

Flanged hose couplings acc. to DIN EN 1092-1 or ASA (ANSI B 16.5) of steel, zinc plated and chromated, with SPANNLOC bolted clamps of aluminium acc. to DIN EN 14420-4.

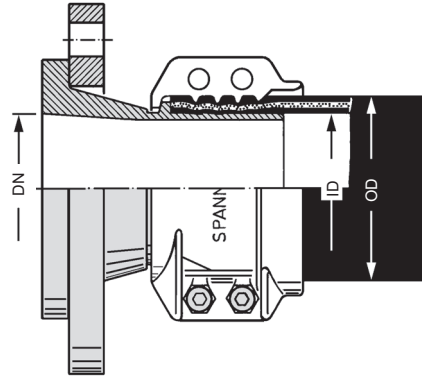
Range of application: Hoses for petroleum based products, LP gas including ammonia, solvents, mud, water and air. - For chemicals, acids and alkalis take note of the resistance chart on page 250. - Not suitable for steam hoses.

Suitable for suction and pressure service according to the nominal pressure of the hose.

Loser Flansch, drehbar, und Schlauchstützen aus Stahl Zn Cr

FORM S

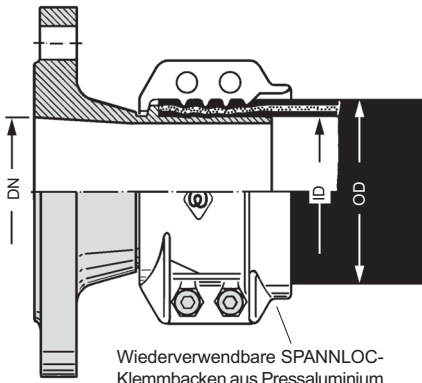
Swiveling flange (lap joint flange) and hose tail of steel Zn Cr



Fester Flansch mit Schlauchstützen aus Stahl Zn Cr

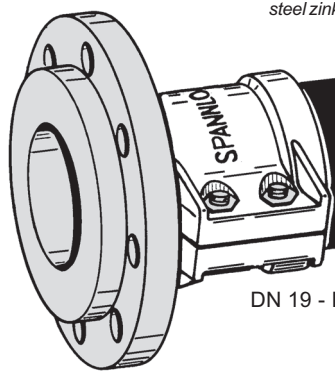
FORM F

Fixed flange and hose tail of steel Zn Cr



Wiederverwendbare SPANNLOC-Klemmbacken aus Pressaluminium AlMgSi 1. Schrauben und Muttern Stahl verzinkt und chromatiert.

Re-usable bolted clamps of hot stamped aluminium. Bolts and nuts steel zinc plated + chromated



DN 19 - DN 80 · FORM S

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

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

