

Pressmasstabelle

UNIFLEX HM10.3 / HM12 / HM13 / HM100 / HM150

Typ Schlauch	Durchm. Schlauch		Presshülse		Anzahl Stahl - lagen	Schällänge		Hülsen Code	Bestell-Nr. Presshülse	Fertigmaß Presshülse Ø +/- 0,1 mm	Pressbacken satz	Maschinen-einstellung
	inch	mm	Ø	mm		Innen	Außen					
1 Stahleinlagen Schlauch - Norm: EN 853-1SN / SAE 100 R1AT												
Flexor 1SN/ 1AT <HF>												
NST-HF 5	3/16	05	19,0	24,0	1			AD1-03	SFA-D1-05	14,8	14	4,2
NST-HF 6	1/4	06	22,0	24,7				AD1-04	SFA-D1-06	17,2	17	4,8
NST-HF 8	5/16	08	23,0	24,7				AD1-05	SFA-D1-08	18,9	17	4,1
NST-HF 10	3/8	10	26,0	29,7				AD1-06	SFA-D1-10	21,4	20	4,6
NST-HF 13	1/2	13	29,0	30,5				AD1-08	SFA-D1-13	24,7	24	4,3
NST-HF 16	5/8	16	32,0	30,5				AD1-10	SFA-D1-16	27,8	24	4,2
NST-HF 20	3/4	20	36,0	36,0				AD1-12	SFA-D1-20	31,7	28	4,3
NST-HF 25	1"	25	44,0	36,7				AD1-16	SFA-D1-25	39,4	32	4,6
NST-HF 32	1.1/4	32	53,0	48,6				AD1-20	SFA-D1-32	47,5	47	5,5
NST-HF 40	1.1/2	38	62,0	48,6				AD1-24	SFA-D1-40	54,4	54	7,6
NST-HF 50	2"	50	74,0	48,6				AD1-32	SFA-D1-50	68,0	67	6,0
2 Stahleinlagen Schlauch - Norm: EN 853-2SN / SAE 100 R2AT												
Flexor 2SN/ 2AT <HF>												
HST-HF 5	3/16	05	21,0	24,0	2			AD2-03	SFA-D2-05	16,3	14	4,7
HST-HF 6	1/4	06	23,0	24,7				AD2-04	SFA-D2-06	18,2	17	4,8
HST-HF 8	5/16	08	25,0	24,7				AD2-05	SFA-D2-08	20,1	20	4,9
HST-HF 10	3/8	10	27,0	29,7				AD2-06	SFA-D2-10	22,3	20	4,7
HST-HF 13	1/2	13	30,0	30,5				AD2-08	SFA-D2-13	25,4	24	4,6
HST-HF 16	5/8	16	33,0	30,5				AD2-10	SFA-D2-16	28,8	28	4,2
HST-HF 20	3/4	20	37,0	36,0				AD2-12	SFA-D2-20	32,5	32	4,5
HST-HF 25	1"	25	45,0	36,7				AD2-16	SFA-D2-25	39,9	40	5,1
HST-HF 32	1.1/4	32	56,0	48,6				AD2-20	SFA-D2-32	49,6	47	6,4
HST-HF 40	1.1/2	38	64,0	48,5				AD2-24	SFA-D2-40	56,7	54	7,3
HST-HF 50	2"	50	77,0	48,6				AD2-32	SFA-D2-50	70,8	67	6,2
1 Stahleinlagen Schlauch - Norm: EN 857-1SC												
AT3K Minetuff												
NSK 6	1/4	06	22,0	24,7	1			AD1-04	SFA-D1-06	16,5	14	5,5
NSK 8	5/16	08	23,0	24,7				AD1-05	SFA-D1-08	18,1	17	4,9
NSK 10	3/8	10	26,0	29,7				AD1-06	SFA-D1-10	20,4	20	5,6
NSK 13	1/2	13	29,0	30,5				AD1-08	SFA-D1-13	23,9	24	5,1
2 Stahleinlagen compact Schlauch - Norm: EN 857-2C												
Flexopak 2SC <HF>												
HSK-HF 6	1/4	06	22,0	24,7	2			AD1-04	SFA-D1-06	17,4	17	4,6
HSK-HF 8	5/16	08	23,0	24,7				AD1-05	SFA-D1-08	19,0	17	4,0
HSK-HF 10	3/8	10	26,0	29,7				AD1-06	SFA-D1-10	21,2	20	4,8
HSK-HF 13	1/2	13	29,0	30,5				AD1-08	SFA-D1-13	24,8	24	4,2
HSK-HF 16	5/8	16	32,0	30,5				AD1-10	SFA-D1-16	27,9	24	4,1
HSK-HF 20	3/4	20	36,0	36,0				AD1-12	SFA-D1-20	31,7	28	4,3
HSK-HF 25	1"	25	44,0	36,7				AD1-16	SFA-D1-25	39,4	32	4,6

Es ist wichtig regelmäßig das Download Center zu besuchen um sich über Updates zu informieren.
Die angegebenen Einstellwerte sind Richtwerte.
Alle Angaben ohne Gewähr.

Pressmasstabelle

UNIFLEX HM10.3 / HM12 / HM13 / HM100 / HM150

Typ Schlauch	Durchm. Schlauch		Presshülse		Anzahl Stahl-lagen	Schällänge		Hülsen Code	Bestell-Nr. Presshülse	Fertigmaß Presshülse Ø +/- 0,1 mm	Press-backen-satz	Maschinen-einstellung
	inch	mm	Ø	mm		Innen	Außen					
2 Stahleinlagen compact Schlauch Übertrifft - Norm: EN 857-2SC - SAE 100-R16 Flexopak 2 Minetuff												
HSK-PQ 6	1/4	06	22,0	24,7	2			AD1-04	SFA-D1-06	17,4	17	4,6
HSK-PQ 8	5/16	08	23,0	24,7				AD1-05	SFA-D1-08	18,9	17	4,1
HSK-PQ 10	3/8	10	26,0	29,7				AD1-06	SFA-D1-10	21,3	20	4,7
HSK-PQ 13	1/2	13	29,0	30,5				AD1-08	SFA-D1-13	25,1	24	3,9
HSK-PQ 16	5/8	16	32,0	30,5				AD1-10	SFA-D1-16	27,9	24	4,1
HSK-PQ 20	3/4	20	36,0	36,0				AD1-12	SFA-D1-20	31,7	28	4,3
HSK-PQ 25	1"	25	44,0	36,7				AD1-16	SFA-D1-25	39,8	40	4,2
HSK-PQ 32	1.1/4	32	53,0	48,6				AD1-32	SFA-D1-32	47,1	44	5,9
HSK-PQ 40	1.1/2	38	61,0	48,6				AD1-40	SFA-D1-40	54,7	50	6,3
HSK-PQ 50	2"	50	75,0	48,6				AD1-50	SFA-D1-50	68,5	71	6,5
4 Stahleinlagen Schäl-Schlauch - Norm: EN 856-4SP / SAE 100 R9R / DIN 20023 - 4SP Flexor 4SP												
HDR 6	1/4	06	22,0	26,3	4		19,0	404-04	SFA-4S-06	18,5	17	3,5
HDR 10	3/8	10	25,0	28,5			19,0	404-06	SFA-4S-10	22,1	20	2,9
HDR 13	1/2	13	29,0	34,7			25,0	404-08	SFA-4S-13	26,4	24	2,6
HDR 16	5/8	16	33,0	37,5			28,0	404-10	SFA-4S-16	29,2	28	3,8
HDR 20	3/4	20	37,0	41,5			33,0	404-12	SFA-4S-20	33,3	32	3,7
HDR 25	1"	25	45,0	47,7			37,0	404-16	SFA-4S-25	41,3	40	3,7
HDR 32	1 1/4	32	58,0	54,5			41,0	404-20	SFA-4S-32	52,7	50	5,3
HDR 40	1 1/2	38	67,0	61,1			47,0	404-24	SFA-4S-40	61,5	57	5,5
HDR 50	2"	50	82,0	75,1			60,0	404-32	SFA4S-50	76,5	74	5,5
4 Stahleinlagen Schäl-Schlauch - Norm: EN 856-4SH - Interlock Flexor 4SH												
4SH-20	3/4	20	38,0	60,1	4	15,0	50,0	H1400200-12	SFA-4H-20	34,0	32	4,0
4SH-25	1"	25	46,0	74,6		17,0	65,0	H1400200-16	SFA-4H-25	42,1	40	3,9
4SH-32	1.1/4	32	55,0	88,1		21,5	74,0	H1400200-20	SFA-4H-32	51,1	50	3,9
4SH-40	1.1/2	38	62,0	94,1		22,0	81,0	H1400200-24	SFA-4H-40	57,1	57	4,9
4SH-50	2"	50	78,0	99,1		29,0	85,0	H1400200-32	SFA-4H-50	73,0	71	5,0
4-6 Stahleinlagen Schäl-Schlauch - Norm: SAE 100-R15 - Interlock Flexor R15												
AT6KR15-16	5/8	16	35,5	57,5	4	15,0	45,0	H1400301-10	SFA-R15-16	31,7	28	3,8
AT6KR15-20	3/4	20	38,0	60,1		15,0	52,0	H1400200-12	SFA-4H-20	34,0	32	4,0
AT6KR15-25	1"	25	46,0	74,6		17,0	65,0	H1400200-16	SFA-4H-25	42,2	40	3,8
AT6KR15-32	1.1/4	32	62,0	88,1	6	21,5	74,0	H1400301-20	SFA-R15-32	55,8	54	6,2
AT6KR15-40	1.1/2	38	69,5	94,1		22,0	81,0	H1400301-24	SFA-R15-40	63,6	62	5,9

Es ist wichtig regelmäßig das Download Center zu besuchen um sich über Updates zu informieren.
Die angegebenen Einstellwerte sind Richtwerte.
Alle Angaben ohne Gewähr.

Pressmasstabelle

UNIFLEX HM10.3 / HM12 / HM13 / HM100 / HM150

Typ Schlauch	Durchm. Schlauch		Presshülse		Anzahl Stahl - lagen	Schällänge		Hülsen Code	Bestell-Nr. Presshülse	Fertigmaß Presshülse Ø +/- 0,1 mm	Press- backen- satz	Maschinen- einstellung	
	inch	mm	Ø	mm		Innen	Außen						
Kunststoffschlauch mit 1 Nyloneinlage - Norm: SAE 100 R7													
CR 7-5	3/16	05	15,0	22,0	1			TP0-03	SFA-TP0-05	12,2	12	2,8	
CR 7-6	1/4	06	17,0	29,0				0007-04	SF-78-06	14,0	14	3,0	
CR 7-8	5/16	08	19,0	30,0				0007-05	SF-78-08	16,3	14	2,7	
CR 7-10	3/8	10	21,0	31,0				0007-06	SF-78-10	18,3	17	2,7	
CR 7-13	1/2	13	25,5	34,0				0007-12	SF-78-13	22,3	20	3,2	
Kunststoffschlauch mit 1 Stahleinlage													
CR 8-5	3/16	05	14,0	30,0	1			PX -255	PX 255	12,2	12	1,8	
CR 8-8	5/16	08	20,0	30,5				001K-05	SF-1K-08	17,0	17	3,0	
CR 8-10	3/8	10	22,0	34,0				001K-06H	SF-1K-10	18,9	17	3,1	
CR 8-13	1/2	13	25,5	34,0				001K-08H	SF-1K-13	22,3	20	3,2	
Compact Hochdruckreiniger Schlauch Blau - Norm: EN 857-1SC (Alfajet 210) Alfajet 210													
SL 3010-06	1/4	06	17,0	26,5	1			TP0-04	SFA-TP0-06	13,4	12	3,6	
SL 3010-08	5/16	08	19,0	26,5				TP0-05	SFA-TP0-08	15,2	17	3,8	
SL 3010-10	3/8	10	22,0	26,5				TP0-06	SFA-TP0-10	17,8	20	4,2	
SL 3010-13	1/2	13	26,0	30,5				TP0-08	SFA-TP0-13	21,5	24	4,5	
Compact Hochdruckreiniger Schlauch Blau - Norm: EN 857-2SC (Alfajet 400) Alfajet 400													
SL 3020-06	1/4	06	19,0	25,5	2		19,0	SK1-04	SFA-SK1-06	16,1	14	2,9	
SL 3020-08	5/16	08	21,0	25,5			19,0	SK1-05	SFA-SK1-08	18,0	17	3,0	
SL 3020-10	3/8	10	23,0	27,5			20,0	SK1-06	SFA-SK1-10	19,9	20	3,1	
SL 3020-13	1/2	13	27,0	33,5			26,0	SK1-08	SFA-SK1-13	24,0	24	3,0	
Compact Hochdruckreiniger Schlauch Schwarz - Norm: EN 857-2SC Alfajet 400													
SL 560-08	5/16	08	21,0	25,5	2		19,0	SK1-05	SFA-SK1-08	18,0	17	3,0	
SL 560-10	3/8	10	23,0	27,5			20,0	SK1-06	SFA-SK1-10	19,9	20	3,1	
Compact Hochdruckreiniger Schlauch Gelb - Norm: EN853-1SN - EN857-2SC													
SL3000-08	5/16	08	23,0	24,7	1			AD1-05	SFA-D1-08	18,3	17	4,7	
SL3000-10	3/8	10	26,0	29,7					AD1-06	SFA-D1-10	21,0	20	5,0
SL3000-13	1/2	13	29,0	30,5					AD1-08	SFA-D1-13	24,4	24	4,6
SL4500-08	5/16	08	23,0	29,7	2			AD1-05	SFA-D1-08	19,0	17	4,0	
SL4500-10	3/8	10	26,0	30,5					AD1-06	SFA-D1-10	21,6	20	4,4
Ansaug- / Rücklaufschlauch - Norm: SAE 100-R4													
CR4-20	3/4	19	38,0	38,6	Helix			203-12	SFA-TX2-20	33,3	32	4,7	
CR4-25	1"	25	48,0	45,3					203-16	SFA-TX2-25	40,0	47	1,0
CR4-32	1.1/4	32	51,0	49,0					203-20	SFA-TX2-32	46,0	44	5,0
CR4-40	1.1/2	38	60,3	56,0					203-24	SFA-TX2-40	52,2	50	8,0
Cr6 Schlauch mit 1 Nyloneinlage - Norm:EN 854 R6 / SAE 100 R6													
CR 6-6	1/4	06	19,0	25,5	1 Nylon			SK1-04	SFA-SK1-06	16,6	14	2,4	
CR 6-8	5/16	08	21,0	25,5					SK1-05	SFA-SK1-08	18,7	17	2,3
CR 6-10	3/8	10	23,0	27,5					SK1-06	SFA-SK1-10	20,0	20	3,0
CR 6-16	5/8	16	29,0	36,5					SK1-10	SFA-SK1-16	27,5	24	1,5
CR 6-20	3/4	20	33,0	40,0					SK1-12	SFA-SK1-20	31,3	28	1,7
CR 6-25	1"	25	41,0	46,5					SK1-16	SFA-SK1-25	37,8	32	3,2

Es ist wichtig regelmäßig das Download Center zu besuchen um sich über Updates zu informieren.
Die angegebenen Einstellwerte sind Richtwerte.
Alle Angaben ohne Gewähr.

Pressmasstabelle

UNIFLEX HM10.3 / HM12 / HM13 / HM100 / HM150

Standard-Armaturen in Verbindung mit Spiraldrahtschläuchen. Nicht Schälén

Achtung geringer Betriebsdruck. (Alle Betriebsdrücke siehe Betriebsdruckwerte Tabelle)

Typ Schlauch	Durchm. Schlauch		Presshülse		Anzahl Stahl-lagen	Schällänge		Hülsen Code	Bestell-Nr. Presshülse	Fertigmaß Presshülse Ø +/- 0,1 mm	Press-backen-satz	Maschinen-einstellung	
	inch	mm	Ø	mm		Innen	Außen						
4-6 Stahleinlagen Schlauch Norm: SAE 100R15 Alfa Biotech 4K													
ABT4KDN204S	3/4"	19,1	42	39,5	4			H1200204-12	SFA20420	35,7	32	6,3	
ABT4KDN254S	1"	25,4	50	47,5				H1200204-16	SFA20425	43,4	40	6,6	
ABT4KDN324S	1-1/4"	31,8	62	50,2				H1200204-20	SFA20432	51,8	44	10,2	
4-6 Stahleinlagen Schlauch Norm: SAE 100R15 Alfa Biotech 5K													
ABT5KDN164S	5/8"	15,9	38	36,6	4			H1200204-10	SFA20416	30,9	28	7,1	
4-6 Stahleinlagen Schlauch Norm: SAE 100R15 Alfa Biotech 6K													
ABT6KDN104S	3/8"	9,5	30	28	4			H1200204-06	SFA20410	24,5	24	5,5	
										max 280 bar			
ABT6KDN134S	1/2"	12,7	34	33,9				H1200204-08	SFA20413	28,2	28	5,8	
										max 280 bar			

Standard-Armaturen - Außen Schälén

Standard-Armaturen in Verbindung mit Spiraldrahtschläuchen. Außen Schälén.

Typ Schlauch	Durchm. Schlauch		Presshülse		Anzahl Stahl-lagen	Schällänge		Hülsen Code	Bestell-Nr. Presshülse	Fertigmaß Presshülse Ø +/- 0,1 mm	Press-backen-satz	Maschinen-einstellung
	inch	mm	Ø	mm		Innen	Außen					
4-6 Stahleinlagen Schlauch - Norm: SAE 100-R15 - Alfa Biotech 4K (Außen schälén)												
ABT4KDN134S	1/2"	12,7	29	34,7	4		25	H1100404-08	SFA4S13	26,3	24	2,7
ABT4KDN204S	3/4"	19,1	37	41,5			33	H1100404-12	SFA4S20	32,3	32	4,7
ABT4KDN254S	1"	25,4	45	47,7			37	H1100404-16	SFA4S25	40,9	40	4,1
4-6 Stahleinlagen Schlauch - Norm: SAE 100-R15 - Alfa Biotech 5K (Außen schälén)												
ABT5KDN164S	5/8"	15,9	33	37,5	4		28	H1100404-10	SFA4S16	28,9	28	4,1
ABT5KDN204S	3/4"	19,1	37	41,5			33	H1100404-12	SFA4S20	33,3	32	3,7
ABT5KDN254S	1"	25,4	45	47,7			37	H1100404-16	SFA4S25	41,2	40	3,8
4-6 Stahleinlagen Schlauch - Norm: SAE 100-R15 - Alfa Biotech 6K (Außen schälén)												
ABT6KDN064S	1/4"	6,4	22	26,3	4		19	H1100404-04	SFA4S06	18,3	17	3,7
ABT6KDN104S	3/8"	9,5	25	28,5			19	H1100404-06	SFA4S10	22	20	3
ABT6KDN134S	1/2"	12,7	29	34,7			25	H1100404-08	SFA4S13	26,3	24	2,7

Es ist wichtig regelmäßig das Download Center zu besuchen um sich über Updates zu informieren.
Die angegebenen Einstellwerte sind Richtwerte.
Alle Angaben ohne Gewähr.

Pressmasstabelle

UNIFLEX HM10.3 / HM12 / HM13 / HM100 / HM150

Interlock Armaturen - Außen & Innen Schälén

Interlock-Armaturen in Verbindung mit Spiraldrahtschläuchen. Außen & Innen Schälén.

Typ Schlauch	Durchm. Schlauch		Presshülse		Anzahl Stahl-lagen	Schällänge		Hülsen Code	Bestell-Nr. Presshülse	Fertigmaß Presshülse Ø +/- 0,1 mm	Press-backen-satz	Maschinen-einstellung
	inch	mm	Ø	mm		Innen	Außen					
4-6 Stahleinlagen Schlauch Norm: SAE 100R15 Alfa Biotech 4K												
ABT4KDN254S	1"	25,4	46	74,6	4	17	65	H1400200-16	SFA4H25	41,6	40	4,4
ABT4KDN404S	1-1/2"	38,1	62	94,1		22	81	H1400200-24	SFA4H40	57,2	54	4,8
ABT4KDN504S	2"	50,8	78	99,1		29	85	H1400200-32	SFA4H50	73,3	71	4,7
4-6 Stahleinlagen Schlauch Norm: SAE 100R15 Alfa Biotech 5K												
ABT5KDN204S	3/4"	19,1	38	60,1	4	15	52	H1400200-12	SFA4H20	33,6	32	4,4
ABT5KDN254S	1"	25,4	46	74,6		17	65	H1400200-16	SFA4H25	41,7	40	4,3
ABT5KDN324S	1-1/4"	31,8	55	88,1		22	74	H1400200-20	SFA4H32	50,7	44	4,3
ABT5KDN406S	1-1/2"	38,1	69,5	94,1	6	22	81	H1400301-24	SFAR1540	63,2	62	6,3
ABT5KDN506S	2"	50,8	88	99,1		29	85	H1400301-32	SFAR1350	80,6		
4-6 Stahleinlagen Schlauch Norm: SAE 100R15 Alfa Biotech 6K												
ABT6KDN164S	5/8"	15,9	35,5	57,5	4	15	50	H1400301-10	SFAR1516	31,7	28	3,8
ABT6KDN204S	3/4"	19,1	38	60,1		15	52	H1400200-12	SFA4H20	34	32	4
ABT6KDN254S	1"	25,4	46	74,6		17	65	H1400200-16	SFA4H25	41,7	40	4,3
ABT6KDN326S	1-1/4"	31,8	64	88,1	6	21,5	74	H1400301-20	SFAR1532	53,2	44	10,8
ABT6KDN406S	1-1/2"	38,1	69,5	94,1		22	81	H1400301-24	SFAR1540	63,2	62	6,3
NS-Armaturen - Nicht Schälén												
NS-Armaturen können bei Spiraldrahtschläuchen ab DN 3/4" (DN20) verwendet werden. Der Schlauch muss nicht geschält werden.												
Typ Schlauch	Durchm. Schlauch		Presshülse		Anzahl Stahl-lagen	Schällänge		Hülsen Code	Bestell-Nr. Presshülse	Fertigmaß Presshülse Ø +/- 0,1 mm	Press-backen-satz	Maschinen-einstellung
	inch	mm	Ø	mm		Innen	Außen					
4-6 Stahleinlagen Schlauch Norm: SAE 100R15 Alfa Biotech 4K												
ABT4KDN404S	1-1/2"	38,1	70	89,5	4			H1300NS4-24	SFANS440	59,6	57	10,4
ABT4KDN504S	2"	50,8	87	125				H1300NS4-32	SFANS450	77,3	74	9,7
4-6 Stahleinlagen Schlauch Norm: SAE 100R15 Alfa Biotech 5K												
ABT5KDN204S	3/4"	19,1	44	55	4			H1300NS4-12	SFANS420	36,8	32	7,2
ABT5KDN254S	1"	25,4	51	64				H1300NS4-16	SFANS425	43,1	40	7,9
ABT5KDN324S	1-1/4"	31,8	61	99				H1300NS4-20	SFANS432	54,5	50	6,5
ABT5KDN406S	1-1/2"	38,1	73	89,5	6			H1300NS6-24	SFANS640	63,2	62	9,8
ABT5KDN506S	2"	50,8	89	125				H1300NS6-32	SFANS650	80,5		
4-6 Stahleinlagen Schlauch Norm: SAE 100R15 Alfa Biotech 6K												
ABT6KDN204S	3/4"	19,1	44	55	4			H1300NS4-12	SFANS420	37,4	32	5,4
ABT6KDN254S	1"	25,4	51	64				H1300NS4-16	SFANS425	44,0	44	0,0
ABT6KDN326S	1-1/4"	31,8	65	99	6			H1300NS6-20	SFANS632	56,8	50	6,8

Es ist wichtig regelmäßig das Download Center zu besuchen um sich über Updates zu informieren.
Die angegebenen Einstellwerte sind Richtwerte.
Alle Angaben ohne Gewähr.