

SPECK TRIPLEX



HOCHDRUCK PUMPEN

HIGH-PRESSURE PUMPS



2015

Ausländische Vertriebspartner / International Representatives

Ägypten

Al-Farid Co., 1349 Komish EL-Nil St.
11241 El Sahel-Cairo, Egypt
Tel. 002 02 2056267
Fax: 002 02 2056271
E-mail: info@al-farid.com
Internet: www.al-farid.com

Argentinien

Pasac S.A.
Prof. Manuel Garcia No. 5050
(1605) Munro
Pcia. de Buenos Aires Argentina
Tel. 0054 11 47624417
Fax: 0054 11 47653738
Internet: www.pasac.com

Australien

Triplex Pumps Aust. PTY Ltd.
22, Wimbledon Street
Beckenham 6107 Perth W.A. Australia
Tel. 006189 4513544
Fax: 006189 4512774
E-mail: sales@pressuremasters.com.au
Internet: www.pressuremasters.com.au

Bahrain

→ U.A.E.

Belgien

Speck Pumps Belgie N.V. - S.A.
Bierweg 24, 9880 Aalter Belgien
Tel. 0032 9 375 30 39
Fax: 0032 9 325 00 17
E-mail: info@speckpompen.be
Internet: www.speckpompen.be

Bosnien

→ Slowenien

Brasilien

→ Argentinien

Canada

→ U.S.A.

Chile

→ Argentinien

China

Shanghai-Liken Engineering Co. Ltd
24A, Building A, Guo Zhong Apartment
No. 1 Lane 20, FuXin Rd
Shanghai 200092, China
Tel. 0086 21 65627574
Fax: 0086 21 65791293
E-mail: Shliken2006@126.com
Internet: www.speck-triplexpumps.cn

Dänemark

Speck-Triplex-Pumpen GmbH & Co. KG
Walkenweg 41
33609 Bielefeld Germany
Tel. 0049 521 970480
Fax: 0049 521 9704829
E-mail: info@speck-triplex.de
Internet: www.speck-triplex.de

Finnland

Finfinet OY, Vihiojantie 14
33800 Tampere Finland
Tel. 00358 3 31242600
Fax: 00358 3 31242620
E-mail: finfinet@finfinet.fi
Internet: www.finfinet.fi

Frankreich

MRC Transmark France SAS
Immeuble Le Confluence
23 Boulevard de L'Oise
95000 Cergy Pontoise Cedex, Frankreich
Tel. 0033 1 30736078
Fax: 0033 1 30736101; E-mail:
thomas.oehler@mrctransmark.com
Internet: www.mrctransmark.com/fr

Griechenland

Speck Hellas
Salaminos Str. 54
176 76 Kallithea
Griechenland
Tel. 0030 210 9565006
Fax: 0030 210 9577473

Großbritannien

Speck Pumps (UK) Limited
11, Wycombe Industrial Mall
West End Street, High Wycombe
Bucks HP11 2QY, Großbritannien
Tel. 0044 1494 523203
Fax: 0044 1494 441542
E-mail: info@speck.co.uk
Internet: www.speck.co.uk

Indien

Flux Pumps India PVT. Ltd.
427/A-2, Gultekdi Industrial Estate
Pune - 411307, India
Tel. 0091 20 24271023
Fax: 0091 20 24270689
E-mail: kiran.kadam@flux-pumps.in
Internet: www.flux-pumps.in

Indonesien

→ Singapur

Irland

→ Großbritannien

Israel

Pipe-Maintenance-Equipment-Ltd.
9, Mishmar Hajardan Str.
Petach Tikva Israel
Tel. 00972 3 9313729
Fax: 00972 3 9303633

Italien

Gerit GmbH
Via Giotto 15 - Nuova Zona
Commerciale Bolzano Sud
39100 Bolzano Italien
Tel. 0039 0471 917327
Fax: 0039 0471 202588
E-mail: info@gerit.net
Internet: www.gerit.net

Japan

Rodateq Inc., Oka Building 3F
2-1-16 Kyomachibori, Nishiku
Osaka 550-0003 Japan
Tel. 0081 6 64441940
Fax: 0081 6 64449050
E-mail: rodateq@yo.rim.or.jp
Internet: www.rodateq.co.jp

Katar

→ U.A.E.

Korea, J.C. International Inc.

3rd Floor, Bikeum Bldg.
371-12, Seokyo-dong, Mapo-gu
SEOUL / KOREA 121-893
Tel. 0082 2 3262800
Fax: 0082 2 3262804
E-mail: jcllee@jcint.co.kr
Internet: www.jcint.co.kr

Kroatien

→ Slowenien

Kuwait

→ U.A.E.

Malaysia

→ Singapur

Neuseeland

→ Australien

Niederlande

Speck Pumps Nederland b.v.
Industrieterrein Kollenburg, Majoraan 5
6942 SB Didam, Niederlande
Tel. 0031 316 33 17 57
Fax: 0031 316 52 86 18
E-mail: info@speck.nl
Internet: www.speck.nl

Norwegen

Pump Supply AS, Postboks 443
N-3002 Drammen, Norwegen
Tel. 0047 97086965
E-mail: job@pumpsupply.no
Internet: www.pumpsupply.no

Österreich

Speck Pumpen GmbH
Kauttenstr. 10
4060 Leonding, Österreich
Tel. 0043 732 382066
Fax: 0043 732 382066-13
E-mail: info@speck-pumpen.at
Internet: www.Speck-Pumpen.at

Oman

→ U.A.E.

Polen

E.A. Krupinski, os. Górali 22/6
31-961 Kraków, Polen
Tel. 0048 12 6477026
Fax: 0048 12 6455684
E-mail: biuro@krupinski.krakow.pl
Internet: www.krupinski.krakow.pl

Portugal

ULTRA-CONTROLO
Mr. Sabino de Pompeia
Quinta Lavi Armazem 8
Abrunheira 2710-089 Sintra Portugal
Tel. 00351 219154350
Fax: 00351 219259002
E-mail: info@ultra-controlo.com
Internet: www.ultra-controlo.com

Rumänien

LEADER ECO SRL
B-dul MARASTI nr. 35 ap 4; sector 1
011463 Bucuresti, Rumänien
Tel.: 0040 21 6662303
Fax: 0040 21 2240604
E-mail: eco@leader.ro
Internet: www.leader.ro

Russland

Kreoline Limited Liability Company
21, Novaya Str., Reutov
Moscow, 143966, Russland
Tel.: 007 495 5051988
Fax: 007 495 7373214
E-mail: info@kreoline.ru
Internet: www.speck-triplex.ru

Saudi Arabien

→ U.A.E.

Schweden

SERVI AB, Bangårdsvägen 14
428 35 Källered, Schweden
Tel. 0046 31 706 08 40
Fax: 0046 31 795 23 00
E-mail: info@servi.se
Internet: www.servi.se

Schweiz

Gysi Pumpen AG, z.i. in Riaux 11
Postfach 72, 1726 Farvagny Schweiz
Tel. 0041 26 4113071
Fax: 0041 26 4113080
E-mail: info@gysi-pumpen.ch
Internet: www.gysi-pumpen.ch

Serbien

→ Slowenien

Slowenien

SLOTEH Branko Gabrič
Zagrebska cesta 20, 2000 MARIBOR
SLOWENIEN
Tel. 00386 41735177
Fax: 00386 24614465
E-mail: info@sloteh.si
Internet: www.sloteh.si

Singapore

HWT Engineering Services Pte Ltd
No. 38 Tuas South Ave 2, Tuas Bay
Industrial Centre, Singapore 637538
Tel. 0065 6 897 9980
Fax: 0065 6 897 9981
E-mail: hwtengrg@singnet.com.sg
Internet: www.hwtengineering.com

Slowakei

→ Tschechien

Spanien

Triplex Bombas Para Alta Presion, S.L.
Plaza Camilo Jose Cela, 3
30008 Murcia, Spanien
Tel. 0034 968671009
Fax: 0034 968671009
E-mail: info@bombasspeckhpi.es
Internet: www.bombasspeckhpi.es

Sri Lanka

→ Indien

Taiwan

→ China

Thailand

Pump Systems Flux & Speck Co., Ltd.
181/4 Soi Anamai, Srinakarin Road,
Suanluang, 10250 Bangkok, Thailand
Tel. 0066 2 3202567
Fax: 0066 2 3222486
E-mail: thienchai@fluxspeck.com
Internet: www.fluxspeck.com

Tschechien

Sigmat spol. s r.o.
tř. Kosmonautu cp. 1103/6a
779 00 Olomouc, Tsch. Republik
Tel. 00420 585231315
Fax: 00420 585227072
E-mail: sigmet@sigmet.cz
Internet: www.sigmet.cz

Türkei

Speck Pompa San. ve Tic. Ltd. Sti.
Girne Mah., Kücükyalı Is Merkezi
B Blok No.12 Maltepe
34852 Istanbul, Turkey
Tel. 0090 216 3757505
Fax: 0090 216 3757533
E-mail: speck@speckpompa.com.tr
Internet: www.speckpompa.com.tr

U.A.E.

Terra Technology
P.O.Box: 8818, SAIF - Zone Sharjah
U.A.E.
Tel. 00971 6 552 9570
Fax: 00971 6 552 9571
E-mail: bogdan@terra-t.com
Internet: www.terra-t.com

Ukraine

Chysty svet - Trade Ltd, 21
Moscowsky Av, Kiev, 04073, Ukraine
Tel. : 00380 44 464-63-93
Fax: 00380 44 494-07-68
E-mail: yaroschuk.oleg@cwk.kiev.ua
Internet: www.speck-triplex.ua

Ungarn

Zolter Kft., Csonka utca 2.
1121 Budapest, Ungarn
Tel. 0036 30 9422403
Fax: 0036 1 275 5083
E-mail: info@zolter.hu
Internet: www.zolter.hu

USA

Giant Industries Inc. 900 N. Westwood
Ave. Toledo, Ohio 43607, U.S.A.
Tel. 001 419 5314600
Fax: 001 419 5316836
E-mail: esimon@giantpumps.com
Internet: www.giantpumps.com

Pumpentype	Fördermenge	Druck	Drehzahl	Leistungs- aufnahme
Pump Model	Volume	Pressure	RPM	Power Consump.
	max. l/min	max. bar	min ⁻¹	kW
Standardversionen		Standard Versions		
NP10/1-160	1,2	160	1450	0,5
NP10/2-160	2,3	160	1450	1,0
NP10/4-140	3,4	140	1450	0,9
NP10/7-140	7,2	140	1450	2,0
NP10/10-140	10,6	140	1450	3,0
NP10/13-140	13,1	140	1450	3,6
NP10/15-140	14,6	140	1450	4,1
NP16/13-280	14,1	280	1725	7,8
NP16/13-220*	14,4	220	3450	6,2
NP16/14-210*	13,9	210	1800	5,8
NP16/15-210	15,0	210	1450	6,2
NP16/18-140	18,3	140	1450	5,0
NP16/21-140	20,8	140	1450	5,7
NP25/20-500	19,9	500	1450	19,5
NP25/24-400	23,9	400	1450	18,8
NP25/21-300**	20,8	300	1450	12,3
NP25/21-350Bz	20,8	350	1450	14,3
NP25/22-300**	22,0	300	1725	13,0
NP25/22-350Bz	22,0	350	1725	15,2
NP25/25-250	25,0	250	1450	12,4
NP25/30-200	31,1	200	1450	12,2
NP25/30-280	31,1	280	1450	17,1
NP25/38-180	37,3	180	1450	13,2
NP25/38-280	37,3	280	1450	20,6
NP25/41-170	40,4	170	1450	13,5
NP25/41-210	40,6	210	1450	16,8
NP25/50-150	48,4	150	1450	14,3
NP25/50-210	48,8	210	1450	20,2
NP25/54-200	54,0	200	1450	20,7
NP25/60-140	59,5	140	1450	16,3
NP25/70-140	69,7	140	1450	19,2
NP30/90-150	86,0	150	1450	26,3
NP30/100-120	100,0	120	1450	23,6
NP30/140-100	134,0	100	1450	26,3
NP30/140-100G	134,0	100	1450	26,3
P11/3-200	3,1	200	1420	1,3
P11/5-200	4,7	200	1420	1,9
P11/10-100	10,2	150	1420	3,1
P11/13-100	12,7	150	1420	3,9
P11/15-150	14,7	150	1420	4,5
P21/5-450	5,1	450	1420	4,7
P21/7-400	6,8	400	1420	5,6
P21/15-160	14,7	160	1420	4,6
P21/16-200	15,1	200	1450	5,9
P21/18-130	18,1	130	1420	4,6
P21/19-160	18,9	160	1450	6,0
P21/23-130	23,1	130	1420	5,9
P22/15-280	15,1	280	1450	8,6
P22/21-240	19,0	240	1450	9,0
P22/28-130	28,3	130	1450	7,5
P22/28-100	28,3	100	1450	5,8
P31/25-220	25,2	220	1420	11,0
P30/36-150	36,2	150	1420	11,0
P30/43-130	42,5	130	1420	11,0
P41/33-250	33,8	250	1450	17,2
P41/48-180	48,6	180	1450	17,9
P41/51-130	51,2	130	1100	13,6
P41/58-110	58,2	110	1100	13,1
P41/70-110	67,7	110	1100	15,2

* für Verbrennungsmotor / for petrol engines

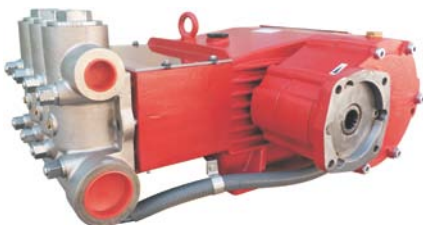
** für Aussetzbetrieb bis 350 bar / for interval operation up to 350 bar

Sonderausführungen wie Viton / Teflon o.a. auf Anfrage
Special versions such as Viton / Teflon or similar on request





Hochdruckpumpen High Pressure Pumps



Pumpentype	Fördermenge	Druck	Drehzahl	Leistungs- aufnahme
Pump Model	Volume	Pressure	RPM	Power Consump.
	max. l/min	max. bar	min ⁻¹	kW
Standardversionen		Standard Versions		
P45/37-400	37,0	400	1000	30,2
P45/46-320	46,0	320	1000	30,1
P45/60-250	57,0	250	1000	29,1
P45/75-180	74,5	180	1000	27,4
P45/85-160	85,5	160	1000	27,9
P45/120-80	123,1	80	1000	20,1
P50/94-110	93,8	110	800	20,3
P51/135-90 (Bz)	134,1	90	800	23,8
P52/12-1000	12,8	1000	1000	26,2
P52/17-800	17,5	800	1000	28,5
P52/22-600	22,8	600	1000	27,9
P52/30-500 (MS)	30,0	500	1000	29,5
P52/37-400	37,0	400	1000	30,2
P52/40-400MS	40,0	400	1080	31,5
P52/40-420	40,0	420	1100	30,2
P52/54-270	53,6	270	1000	28,3
P52/60-280	60,0	280	1100	28,3
P52/72-200	72,2	200	1000	28,4
P52/100-150	98,3	150	1000	29,7
P52/120-120	123,1	120	1000	29,1
P55/18-1200	18,3	1200	1000	42,5
P55/21-1000	20,9	1000	850	41,6
P55/26-800	26,6	800	1050	42,4
P55/40-600	40,0	600	1000	47,2
P55/45-500	45,0	500	930	44,0
P55/50-400	50,0	400	850	40,1
P55/80-280G	78,0	280	1000	41,8
P55/100-200G	104,9	200	1000	42,8
P55/128-160G	127,8	160	910	41,8
P55/150-130G	153,0	130	800	40,6
P55/165-100G	164,6	100	750	33,6
P55/...-(G)HW***	-	-	-	-
P62/50-420R	48,5	420	800	42,4
P62/70-300	68,1	300	800	41,7
P62/90-210	88,9	210	800	36,8
P62/140-150	139,0	150	800	41,0
P62/175-120	175,9	120	800	41,6
P71/40-700	37,4	700	750	51,5
P71/50-500R	48,2	500	750	47,4
P71/70-400	67,7	400	750	53,3
P71/90-300	88,5	300	750	52,2
P71/110-250	107,3	250	700	52,8
P71/145-180 (G)	145,2	180	700	51,5
P71/200-130 (G)	205,8	130	700	52,7
P71/250-100 (G)	249,1	100	700	49,0
P71/...-(G) U*/**	-	-	-	-
P75/210-200G	210,0	200	900	82,5
P75/265-175G	264,0	175	900	90,0
P75/320-140G	320,0	140	900	88,0
P75/...-(G) U*/**	-	-	-	-
P75/...-(G) UHW***	-	-	-	-
P75/...-ohne Kühlung / w/o cooling****	-	-	-	-
P76/210-200G	210,0	200	800	82,5
P76/265-175G	264,0	175	800	90,0
P76/320-140G	320,0	140	800	88,0
P76/...-(G) U*/**	-	-	-	-
P76/...-(G) UHW***	-	-	-	-
P76/...-ohne Kühlung / w/o cooling****	-	-	-	-

* alle P71/P75/P76 verfügbar mit Untersetzungsgetriebe / all P71s/P75s/P76s available with a gear box

** Getriebeabstufungen auf Anfrage / Different gear ratios on request

*** Hohlwelle für Antrieb mit Hydraulikmotor / Hollow Shaft for Operation with Hydraulik motor

**** Pumpen können unter bestimmten Einsatzbedingungen ohne Kühlung betrieben werden.

**** Pumps can be run under certain circumstances without cooling.

Sonderausführungen wie Viton / Teflon o.a. auf Anfrage
Special versions such as Viton / Teflon or similar on request

Pumpentype	Fördermenge	Druck	Drehzahl	Leistungs- aufnahme
Pump Model	Volume	Pressure	RPM	Power Consump.
	max. l/min	max. bar	min ⁻¹	kW

Standardversionen

Standard Versions

P80/110-500	110,0	500	580	106,0
P80/150-380	150,0	380	580	109,0
P80/185-300G	185,0	300	580	107,0
P80/215-260G	213,0	260	580	106,0
P80/285-200 (G)	285,0	200	580	108,0
P80/340-170 (G)	337,0	170	580	110,0
P80/400-140 (G)	400,0	140	580	106,0
P80/500-100G	500,0	100	520	96,0
P80/...ohne Kühlung / w/o cooling**				
P81/110-500*	110,0	500	580	106,0
P81/150-380*	150,0	380	580	109,0
P81/185-300G*	185,0	300	580	107,0
P81/215-260G*	213,0	260	580	106,0
P81/285-200 (G)*	285,0	200	580	108,0
P81/340-170 (G)*	337,0	170	580	110,0
P81/400-140 (G)*	400,0	140	580	106,0
P81/500-100G*	500,0	100	520	96,0
P81/...ohne Kühlung / w/o cooling**				



R-Ausführungen / 1.4305

Stainless Steel Versions / AISI 303

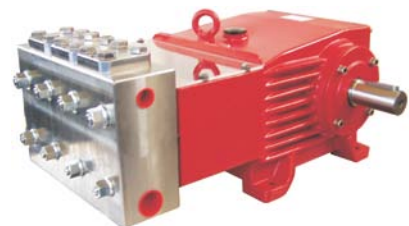
NP25/11-700R***	11,8	700	1450	16,3
NP25/12-500R***	12,1	500	1450	12,3
NP25/15-500R***	14,5	500	1450	14,8
P50/94-110R	93,8	110	800	20,3
P52/37-400R	37,0	400	1000	30,2
P52/54-270R	53,6	270	1000	28,3
P52/72-200R	72,2	200	1000	28,4
P52/100-150R	98,3	150	1000	29,7
P52/120-120R	123,1	120	1000	29,1
P62/70-300R	68,1	300	800	41,7
P62/90-210R	88,9	210	800	36,8
P62/140-150R	139,0	150	800	41,0
P62/175-120R	175,9	120	800	41,6
P71/70-400R	67,7	400	750	53,3
P71/90-300R	88,5	300	750	52,2
P71/90-300R****	88,5	300	750	52,2
P71/110-250R	107,3	250	700	52,8
P71/145-180R	145,2	180	700	51,5
P71/200-130R	205,8	130	700	52,7
P71/250-100R	249,1	100	700	49,0
P72/320-100R	320,0	100	700	63,0



RE-Ausführungen / 1.4571

Stainless Steel Versions / AISI 316TI

NP10/1-160RE	1,2	160	1450	0,5
NP10/2-160RE	2,3	160	1450	1,0
NP10/4-140RE	3,4	140	1450	0,9
NP10/7-140RE	7,2	140	1450	2,0
NP10/10-140RE	10,6	140	1450	3,0
NP10/13-140RE	13,1	140	1450	3,6
NP10/15-140RE	14,6	140	1450	4,1
NP25/21-350RE°	20,8	350	1450	14,3
NP25/25-250RE	25,0	250	1450	12,4
NP25/30-200RE	31,1	200	1450	12,2
NP25/38-180RE	37,3	180	1450	13,2
NP25/41-170RE	40,4	170	1450	13,5
NP25/50-150RE	48,4	150	1450	14,3



* Getriebeabstufungen auf Anfrage / Different gear ratios on request

** Pumpen können unter bestimmten Einsatzbedingungen ohne Kühlung betrieben werden.

Pumps can be run under certain circumstances without cooling.

*** 1.4313 / AISI CA 6-NM

**** mit Leckagerückfuhr und Hochdruckpackung / with leakage return and high pressure packing

° 350bar nur für Aussetzbetrieb / 350bar for interval operation only

Sonderausführungen wie Viton / Teflon o.a. auf Anfrage

Special versions such as Viton / Teflon or similar on request



Hochdruckpumpen High Pressure Pumps



Pumpentype	Fördermenge	Druck	Drehzahl	Leistungs- aufnahme
Pump Model	Volume	Pressure	RPM	Power Consump.
	max. l/min	max. bar	min ⁻¹	kW
RE-Ausführungen / 1.4571		Stainless Steel Versions / AISI 316TI		
P20/15-160RE°	14,7	160	1420	4,6
P20/18-130RE°	18,1	130	1420	4,6
P20/23-130RE°	23,1	130	1420	5,9
P41/58-110RE	58,2	110	1100	13,1
P41/70-110RE	67,7	110	1100	15,2
P50/94-110RE	93,8	110	800	20,3
P51/135-90RE	134,1	90	800	23,8
P52/37-400RE	37,0	400	1000	30,2
P52/54-270RE	53,6	270	1000	28,3
P52/72-200RE	72,2	200	1000	28,4
P52/100-150RE	98,3	150	1000	29,7
P52/120-120RE	123,1	120	1000	29,1
P55/100-200RE	104,9	200	1000	42,8
P55/128-160RE	127,8	160	910	41,8
P55/150-130RE	153,0	130	800	40,6
P55/165-100RE	164,6	100	750	33,6
P62/175-120RE	175,9	120	800	41,6
P71/145-180RE	145,2	180	700	51,5
P71/200-130RE	205,8	130	700	52,7
P71/250-100RE	249,1	100	700	49,0
P80/340-170RE*	337,0	170	580	110,0
P80/400-140RE*	400,0	140	580	106,0
P81/215-260RE*	213,0	260	580	106,0
P81/340-170RE*	337,0	170	580	106,0
P81/400-140RE*	400,0	140	580	106,0
Duplex-Ausführungen		Duplex Versions		
P51/135-90DUP	134,1	90	800	23,8
NP25/50-150DUP	48,4	150	1450	14,3
Bentonit-Ausführungen		Bentonite Versions		
P30/23-130B	22,5	130	750	6,0
P52/70-100B	70,0	100	570	14,4
P62/160-100B	160,0	100	600	32,7
P72/320-70B	320,0	70	560	44,0
P72/400-70B	400,0	70	700	55,0
P80/500-100B	500,0	100	520	96,0
P80/650-80B	650,0	80	530	100,0
CO₂-Ausführungen		CO₂-Versions		
NP10/10-140C	5,3	140	750	-
NP10/13-140C	6,8	140	750	-
NP10/15-140C	7,3	140	750	-
NP25/41-170C	21,0	140	750	-
NP25/50-150C	24,3	120	750	-
NP25/70-140C	35,0	120	750	-
P52/60-120C	60,0	120	500	-
P71/250-100GC	195,0	100	550	-
Heißwasser-Ausführungen		Hot Water Versions		
P11/10-100D	6,5/5,4	60	900/750	0,8/0,7
P11/13-100D	8,0/6,7	60	900/750	1,0/0,9
P11/15-150D	9,3/7,8	60	900/750	1,2/1,0
P21/18-130D (RED)	11,5/9,6	60	900/750	1,5/1,3
P21/23-130D (RED)	14,7/12,2	60	900/750	1,9/1,6
P30/36-150D	23,0/19,1	60	900/750	3,0/2,5
P30/43-130D	26,9/22,5	60	900/750	3,5/2,9

* weitere Typen auf Anfrage / other versions on request

° Ausführung REVT nur bis 100 bar / REVT Version only up to 100 bar

Sonderausführungen wie Viton / Teflon o.a. auf Anfrage
Special versions such as Viton / Teflon or similar on request

Pumpentype	Fördermenge	Druck	Drehzahl	Leistungs- aufnahme
Pump Model	Volume	Pressure	RPM	Power Consump.
	max. l/min	max. bar	min ⁻¹	kW

Heißwasser-Ausführungen	Hot Water Versions			
P41/58-110DK (REDK)	39,7	80	750	6,3
P41/70-110DK (REDK)	46,2	80	750	7,3
P50/94-110D (DK, RD, RDK, REDK)	66,8	80	570	10,5
P71/145-180DK (RDK, GDK)	95,0	80	460	15,0
P71/250-100DK (RDK, GDK)	160,3	80	460	26,0

Dosieren PUR-Technik	Dosing using PUR technology			
NP11/1-220MN	1,5	220	1450	0,7
NP11/1-220MV	1,5	220	1450	0,7
NP11/1-220ME	1,5	220	1450	0,7
NP11/1-220MI	1,5	220	1450	0,7
NP11/5-220MN	4,8	220	1450	2,1
NP11/5-220MV	4,8	220	1450	2,1
NP11/5-220MI	4,8	220	1450	2,1
NP11/7-220MN	6,8	220	1450	3,0
NP11/7-220MV	6,8	220	1450	3,0
NP11/7-220MI	6,8	220	1450	3,0

Seewasser-Ausführungen	Seawater Versions			
NP10/4-140S	3,4	140	1450	0,9
NP10/7-140S	7,2	140	1450	2,0
NP10/10-140S	10,6	140	1450	3,0
NP10/13-140S	13,1	140	1450	3,6
NP10/15-140S	14,6	140	1450	4,1
NP25/21-350S	20,8	350	1450	14,3
NP25/25-250S	25,0	250	1450	12,4
NP25/30-200S	31,1	200	1450	12,2
NP25/38-180S	37,3	180	1450	13,2
NP25/41-170S	40,4	170	1450	13,5
NP25/50-150S	48,4	150	1450	14,3
P21/15-160S	14,7	160	1420	4,6
P21/18-130S	18,1	130	1420	4,6
P21/23-130S	23,1	130	1420	5,9
P41/58-110S	58,2	110	1100	13,1
P41/70-110S	67,7	110	1100	15,2
P51/135-90S	134,1	90	800	23,8
P62/175-120S	175,9	120	800	41,6
P71/250-100S	249,1	100	700	49,0
P80/400-140S	400,0	140	580	106,0
P81/400-140S	400,0	140	580	106,0

Vernickelte-Ausführungen	Nickel-plated Versions			
NP10/1-160	1,2	160	1450	0,5
NP10/2-160	2,3	160	1450	1,0
NP10/4-140	3,4	140	1450	0,9
NP10/7-140	7,2	140	1450	2,0
NP10/10-140	10,6	140	1450	3,0
NP10/13-140	13,1	140	1450	3,6
NP10/15-140	14,6	140	1450	4,1
NP16/15-210	15,0	210	1450	6,2
NP16/18-140	18,3	140	1450	5,0
NP16/21-140	20,8	140	1450	5,7

Sonderausführungen wie Viton / Teflon o.a. auf Anfrage
Special versions such as Viton / Teflon or similar on request

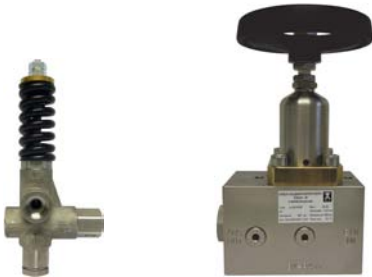
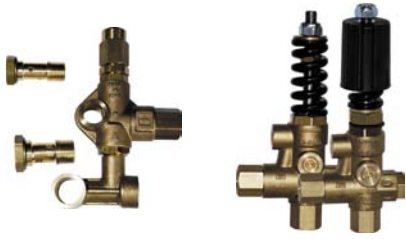
Die einzelnen Abbildungen zeigen jeweils nur eine bestimmte Pumpenausführung.
 Der Pumpenkopf variiert je nach Pumpenausführung in Aussehen und Abmessung.

The individual illustrations each show just one particular pump version.
 The pump head differs in appearance and size depending on the pump version.





Unloaderventile Unloader Valves



Type	Fördermenge	Druck
Model	Volume	Pressure
	max. l/min	max. bar
Unloader Ventile Standardausführung	Unloader Valves Standard Version	
ULA 150H	25,0	150
ULA 201H	30,0	210
UL180/100 (H, F)	30,0	100
UL180/200 (H, F)	30,0	210
UL180/250 (H, F)	30,0	250
UL180/300 (H, F)	30,0	300
UL221/100 (H)	50,0	100
UL221/140 (H)	50,0	140
UL221/200 (H)	50,0	210
UL262/1 (H)	135,0	120
UL262/2 (H)	100,0	280
UL262/3 (H)	135,0	40
UL300/1 (H)	225,0	110
UL300/2 (H)	120,0	220
UL300/3 (H)	60,0	400
UL300/4 (H)	225,0	80
UL500/11H	250,0	150
UL500/11H – D25/15*	200,0	200
UL500/11HLF	250,0	100
UL500/11P	250,0	150
UL500/11P – D25*	250,0	180
UL500/32H	100,0	500
UL500/32P	100,0	500
UL50/500	50,0	500
UL50/1000DR	50,0	1000

*new!
new!*

Unloader Ventile in R-Ausführung	Unloader Valves Stainless Steel AISI 303	
UL181/150R	80,0	150
UL181/280R	80,0	280
UL181/400R	80,0	400
UL262/1R (H)	135,0	120
UL262/2R (H)	100,0	280
UL500/11HR	250,0	150
UL500/11HR – D25/15*	200,0	200
UL500/11PR	250,0	150
UL500/11PR – D25*	250,0	180
UL500/32HR	100,0	500
UL500/32PR	100,0	500

Unloader Ventile in RE-Ausführung	Unloader Valves Stainless Steel AISI 316TI	
UL181/150REV	80,0	150
UL181/280REV	80,0	280
UL262/1RE (H)	135,0	120
UL262/2RE (H)	100,0	280

* weitere Varianten auf Anfrage / other versions on request

Sonderausführungen wie Viton / Teflon o.a. auf Anfrage
Special versions such as Viton / Teflon or similar on request

Überdrucksicherungen Regulating Valves

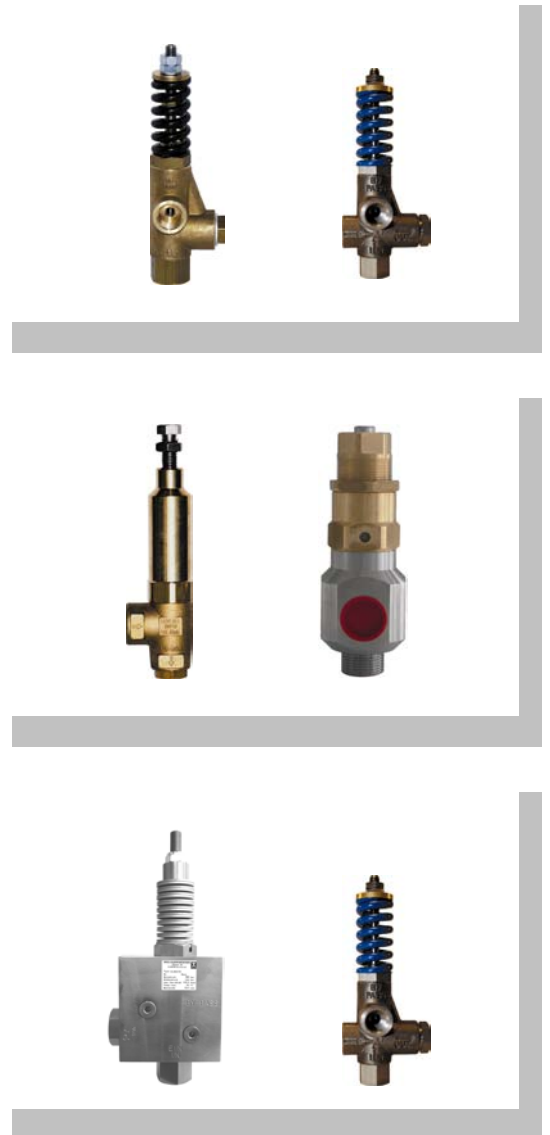


Type	Fördermenge	Druck
Model	Volume	Pressure
	max. l/min	max. bar
Überdrucksicherungen Standardausführung	Regulating Valves Standard Version	
UL262/1*	135,0	120
UL262/2*	100,0	280
UL300/2*	120,0	220
UL500/11*	250,0	150
UL500/11P*	250,0	150
UL500/32*	100,0	500
UL500/32P*	100,0	500
VS220	30,0	220
VS200/180	200,0	180
VS500	80,0	500
SI151	250,0	20 - 70
SI151	250,0	70 - 120
SI151	250,0	120 - 200
SI151	250,0	200 - 280
S50/1200	50,0	1200
S500/140P	500,0	140

Überdrucksicherungen in R-Ausführung	Regulating Valves Stainless Steel AISI 303	
UL262/1R*	135,0	120
UL262/2R*	100,0	280
S181/400R	80,0	400

Überdrucksicherungen in RE-Ausführung	Regulating Valves Stainless Steel AISI 316TI	
S181/150REV	80,0	150
S181/280REV	80,0	280

* ohne Rückschlagventil / without Kick-Back Valve



B = Bentonit	B = Bentonite
Bz = Bronze	Bz = Bronze
C = CO ₂	C = CO ₂
DUP = Duplexstahl 1.4462 od. gleichwertig	DUP = Duplex-Steel SAE S 31803 or equivalent
D = Heißwasserausführung	D = High Pressure Version
DK = Heißwasserausführung mit Kühlan schlüssen	DK = High Temp. Version w. Coolant Connections
DR = Drossel	DR = Throttle
F = Frontplatteneinbau	F = Panel mounting
G = Sphäroguss vernickelt	G = Nickel-plated sphero-cast-iron
H = Handrad	H = Handwheel
HLF = Handrad – geringe Reibung	HLF = Handwheel, low friction
HW = Hohlwelle	HW = Hollow Shaft
ME = Metallventile – EPDM O-Ringe	ME = Metal Valves – EPDM (Buna) O-Rings
MI = Metallventile – Isolast O-Ringe	MI = Metal Valves – Isolast O-Rings
MN = Metallventile – NBR O-Ringe	MN = Metal Valves – NBR O-Rings
MS = Messing	MS = Brass
MV = Metallventile – Viton O-Ringe	MV = Metal Valves – Viton O-Rings
P = Pneumatik	P = Pneumatic
R = Rostfreier Stahl 1.4301 oder gleichwertig	R = Stainless Steel AISI 303 or equivalent
RE = Rostfreier Edelstahl 1.4571 oder gleichwertig	RE = Stainless Steel AISI 316 or equivalent
S = Seewasserausführung	S = Seawater Version
T = Teflon Manschetten	T = Teflon Seals
U = Untersetzungsgetriebe	U = Reduction Gear
UHW = Untersetzungsgetriebe mit Hohlwelle für Hydraulikmotor	UHW = Reduction Gear with Hollow Shaft for Hydraulik Motor
V = Viton O-Ringe / Manschetten	V = Viton O-Rings / Seals

Weitere Sonderwerkstoffe auf Anfrage
Weitere Pumpenvarianten / Leistungen auf Anfrage
Änderungen vorbehalten

Other special materials upon request
Further pump versions / performances on request
Subject to change



Kupplungslaternen Bell Housings		Außen-Ø Outer dia.	Lochkreis Bore circle	Motor Bgr. Motor Size
Laterne Bell-Housing	P11 / P21	160	130	71 bis / up to 112
Laterne Bell-Housing	P11 / P21	200	165	132
Laterne Bell-Housing	P22	300	265	132
Laterne Bell-Housing	P30	300	265	132
Laterne Bell-Housing	P30	350	300	160 180
Laterne Bell-Housing	P41	250	215	100 132
Laterne Bell-Housing	P41	350	300	160 180
Laterne Bell-Housing	NP10 / NP16	160	130 127	71 bis / up to 112
Laterne Bell-Housing	NP10 / NP16	200	165	132
Laterne Bell-Housing	NP25	250	215	100 bis / up to 112
Laterne Bell-Housing	NP25	300	265	132
Laterne Bell-Housing	NP25	350	300	160 180
Laterne Bell-Housing	NP30	350	300	160 180
Laterne Bell-Housing	NP30	400	350	200

Kupplungslaternen für Hydraulikmotore Bell Housings for Hydraulic motors		Zentrier-Ø Centring dia.	Motor Flansch Motor Flange	max. kW
Laterne Bell-Housing	NP10 / NP16	101,6	SAE B	7.8
Laterne Bell-Housing	NP25	101,6	SAE B	20.6
Laterne Bell-Housing	P45-P55	127,0	SAE C	42.8
Laterne Bell-Housing	P55	152,4	SAE D	42.8
Laterne Bell-Housing	P62	152,4	SAE D	42.4
Laterne Bell-Housing	NP10 / NP16	-	E1	7.8

Elastische Kupplungen* Flexi - Couplings		Wellen-Ø Pumpe Shaft dia. Pump	Wellen-Ø Motor Shaft dia. Motor	Motor Bgr. Motor Size
Kupplung Coupling	P11	18 18	x x 24 28	90 100 / 112
Kupplung Coupling	P21	22 22	x x 28 38	100 / 112 132
Kupplung Coupling	NP10, NP16, P22	24 24 24	x x 24 28 38	90 100 / 112 132
Kupplung Coupling	NP25	28 28 28	x x 28 38 42	100 / 112 132 160
Kupplung Coupling	NP30	30 30	x x 48 55	180 200

* weitere Typen auf Anfrage / other versions on request

Druckspeicher Pressure Accumulators		Volumen / cm ³ Volume / cm ³	max. bar
DS 270/24		270	24
DS 270/46		270	46
DS 800/24		800	24
DS 800/64		800	64
MS 160C		160	200

Getriebe für Hochdruckpumpen Gear Boxes for High-Pressure Pumps		max. kW
Getriebe Gear Box	P22	8.5
Getriebe Gear Box	NP10 NP16	6.0
Getriebe Gear Box	NP25	Welle 1" Shaft 1" 15.0
Getriebe Gear Box	NP25	Welle 1 1/8" Shaft 1 1/8" 15.0

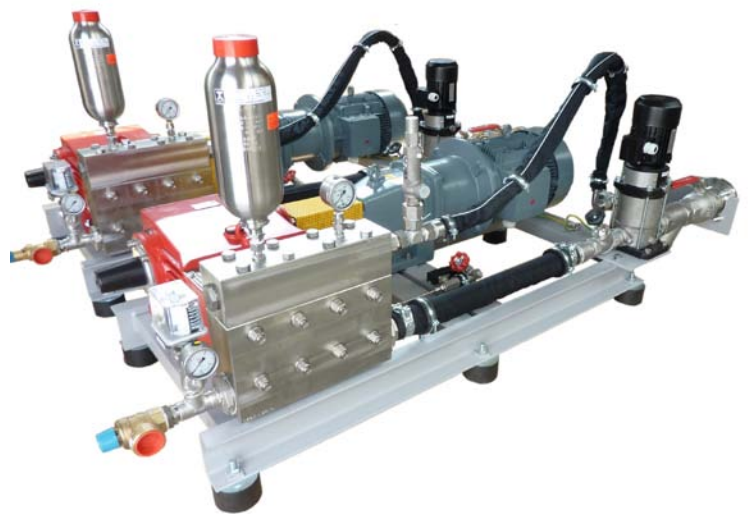
SPECK-TRIPLEX bietet auch Systemlösungen für die verschiedensten Anwendungsfälle an. Nach Kunden-Spezifikation werden komplette Aggregate mit Speck-Hochdruck-Plungerpumpen für verschiedenste Anwendungen mit flüssigen Medien hergestellt. Ausführungen in Messing, Sphäroguß, Bronze, NiAlBz (Meerwasser-beständig), 1.4301 (AISI 303) oder 1.4571 (AISI 316) für aggressive Flüssigkeiten sind möglich. Die Dichtungswerkstoffe werden auf den speziellen Anwendungsfall abgestimmt.

Speck-Triplex also offers system solutions for various types of application. We manufacture tailor-made assembled units incorporating Speck high-pressure pumps for pumping diverse liquid media, depending on customer requirements. Material in brass, cast iron, bronze, aluminium-bronze (seawater resistant), 1.4301 (AISI 303) or 1.4571 (AISI 316) for corrosive liquids are available. The seal material is chosen to best suit the specific application.

Pumpe mit Hydraulikantrieb für mobilen Einsatz
z.B. Kanalreinigung.
Pump with hydraulic drive for mobile use i.e.
sewer cleaning.



Heißwasseraggregat zur Dampferzeugung
Hot water unit for steam production



Dieselpumpenaggregat für Feuerlöschanlagen.
Diesel engine driven pump for fire fighting unit.



Aggregat zur Trinkwasserversorgung z.B. von Berghütten.
Unit for drinking water supply i.e. for mountain shelter.





SPECK-TRIPLEX Pumpen GmbH & Co. KG

Walkenweg 41 · D-33609 Bielefeld
Tel. (0521) 97048-0 · Telefax (0521) 97048-29
E-Mail: info@speck-triplex.de
www.speck-triplex.de



D1874 1 0315P