

ODŠTĚPNÝ ZÁVOD

CEMA  **tech** 

HENNLICH INDUSTRIE-TECHNIK, spol. s r.o.

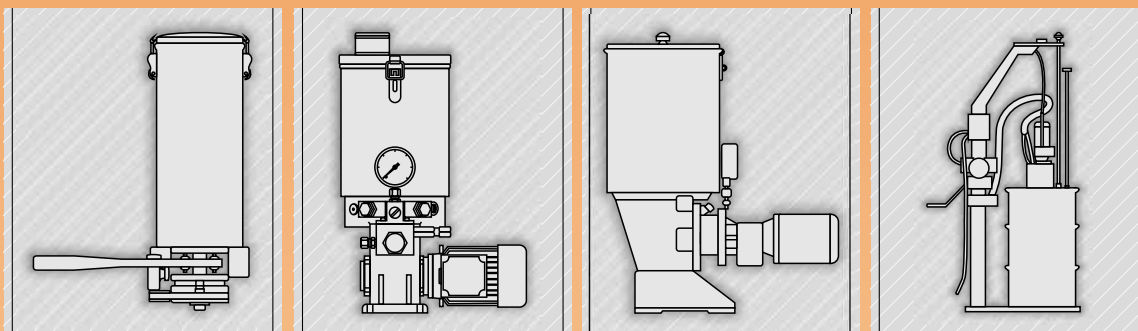
Přehled výrobního programu



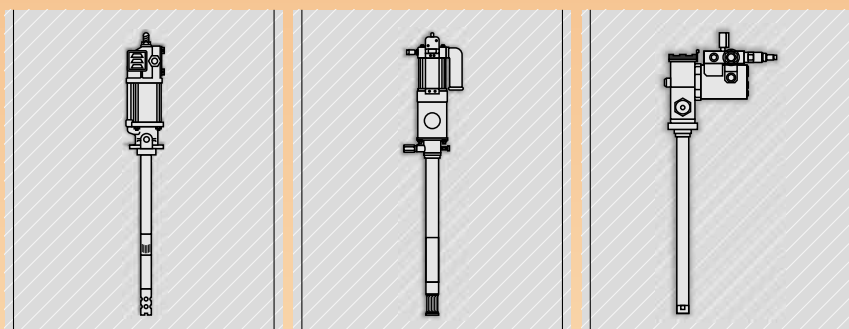
HENNLICH



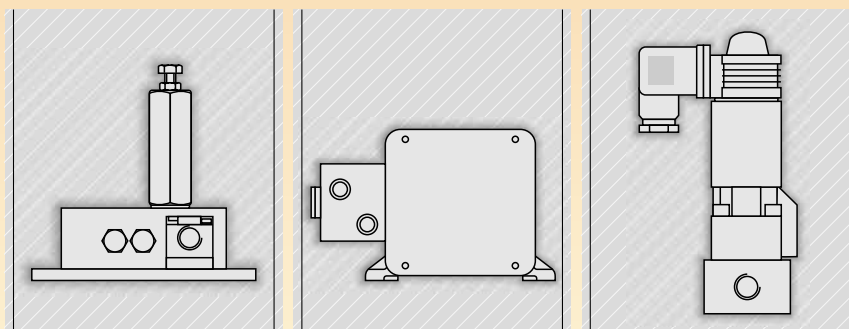
HENNLICH INDUSTRIE-TECHNIK, spol. s r.o.

Čerpadla pro
dvoupotrubní
systémy

Typ	HJ 2 ; HJ 2A	ZPU 01 ; - 02	ZPU 08 ; - 14 ; - 24	ZPU 75
Dopravované mn. na čerp. prvek	2 cm ³ / zdvih	800 cm ³ / hod	8 ; 14 ; 24 dm ³ / hod	6 dm ³ / hod
Maximální provozní tlak	300 bar	300 bar	400 bar	300 bar
Počet čerpacích prvků	1 ; 2	1 ; 2	1	1
Objem zásobníku	3 dm ³	10 , 30 dm ³	40 , 100 dm ³	sud 200 kg , 50 kg
Druh maziva	tuk	tuk nebo olej	tuk	tuk
Pohon	ruční	elektrický	elektrický	elektrický



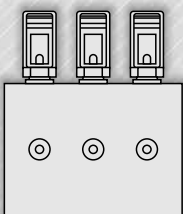
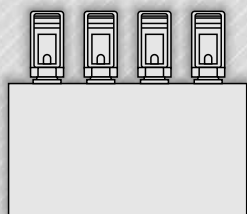
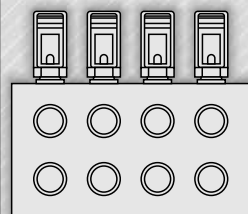
Typ	Lubrigun	PowerMaster III	Flow Master
Dopravované množství	0,78 , 0,48 dm ³ / min	2,8 až 13,65 dm ³ / min	115 - 735 cm ³ / min
Maximální provozní tlak	500 bar	500 bar	350 bar
Tlakový převod	30:1 , 50:1	6:1 až 75:1	
Objem zásobníku	sud 200 kg , 50 kg	sud 200 kg , 50 kg	sud 200 kg , 50 dm ³ , 30 dm ³
Druh maziva	tuk nebo olej	tuk nebo olej	tuk nebo olej
Pohon	pneumatický	pneumatický	hydraulický rotační

Přeradačve
větvi

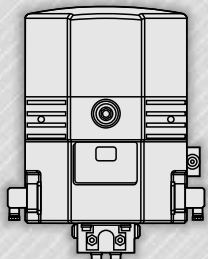
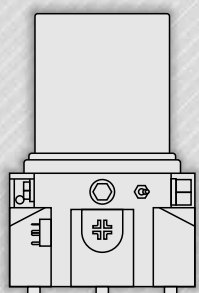
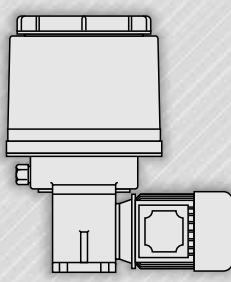
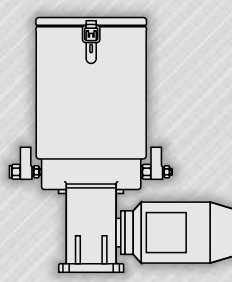
Typ	DU 1	EM-U2	Elmag. ventil 3/2 - 3/8"
Maximální provozní tlak	350 bar	400 bar	400 bar
Maximální průtok	14 dm ³ / hod	65 dm ³ / hod	144 dm ³ / hod
Ovládání	hydraulické	elektrické	elektromagnetické

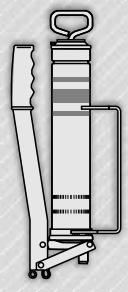
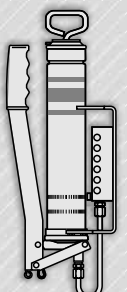
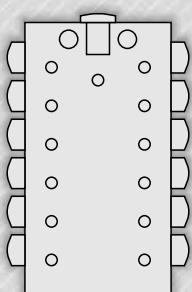
HENNLICH INDUSTRIE-TECHNIK, spol. s r.o.

Dávkovače pro
dvoupotrubní
systémy

			
Typ	VSG ; VSL	VSKH	VSKV
Počet výstupů	2 - 8	2 - 8	2 - 8
Maximální provozní tlak	400 bar	400 bar	400 bar
Dávka na zdvih a výstup	0 - 2,3 ; 0 - 5 cm ³	0 - 1,5 cm ³	0 - 1,5 cm ³
Druh maziva	tuk nebo olej	tuk nebo olej	tuk nebo olej

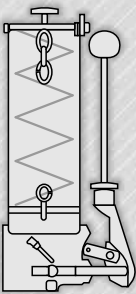
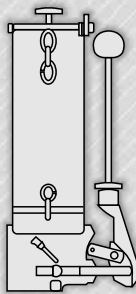
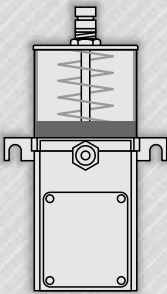
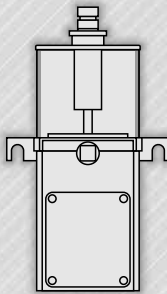
Čerpadla pro
progresivní
a vícepotrubní
systémy

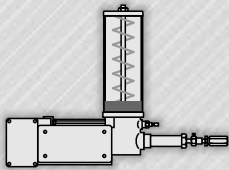
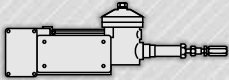
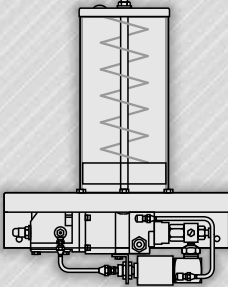
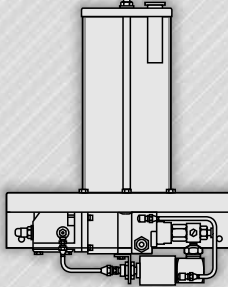
				
Typ	QLS 301 ; QLS 311	P 203	P 205	P 215
Dopravované mn. na výstup	0,2 cm ³ / cyklus	2 , 2,8 , 4 cm ³ / min	0,18 až 4,2 cm ³ / min	0,12 až 6,67 cm ³ / min
Maximální provozní tlak	205 bar ; 80 bar	350 bar	350 bar	350 bar
Počet čerpacích prvků / výstupů	1 / 6, 8, 12, 18	1 - 3 / 1 - 3	1 - 5 / 1 - 5	1 - 15 / 1 - 15
Objem zásobníku	1 dm ³	2, 4, 8 dm ³	4, 5, 8 dm ³	10 , 30 dm ³
Druh maziva	tuk nebo olej	tuk nebo olej	tuk nebo olej	tuk nebo olej
Pohon	elektrický	elektrický	elektrický	elektrický

			Progresivní rozdělovače	
Typ	HP 500 W	HP 500 W SSV	Typ	SSV ; SSVM
Dopravované množství	1,5 cm ³ / zdvih	1,5 cm ³ / zdvih	Dávkované mn. na vývod a zdvih	0,2 cm ³ ; 0,07 cm ³
Maximální provozní tlak	400 bar	350 bar	Počet vývodů	6 - 22 ; 6 - 12
Počet čerpacích prvků / výstupů	1 / 1	1 / 6, 8, 10, 12	Maximální provozní tlak	350 bar ; 100 bar
Objem zásobníku	500 cm ³ (400 cm ³ cartridge)	500 cm ³ (400 cm ³ cartridge)	Minimální provozní tlak	20 bar
Druh maziva	tuk	tuk	Max. diferenční tlak mezi 2 vývody	100 bar ; 50 bar
Pohon	ruční	ruční	Druh maziva	tuk nebo olej

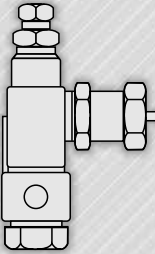
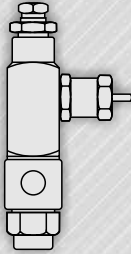


HENNLICH INDUSTRIETECHNIK, spol. s r.o.

Čerpadla pro
jednopotrubní
systém
Centromatic

				
Typ	1810	1812	82886 ; 83668 (85443 ; 85445)	82885 ; 83667 (85439 ; 85441)
Dopravované množství	2,6 cm ³ / zdvih	2,6 cm ³ / zdvih	7,4 cm ³ / zdvih	7,4 cm ³ / zdvih
Maximální provozní tlak	240 bar	69 bar	240 bar	69 bar
Tlakový převod	-	-	20:1	20:1
Objem zásobníku	2,2 dm ³	2,13 dm ³	0,5 dm ³ ; 1,8 dm ³	0,6 dm ³ ; 2 dm ³
Druh maziva	tuk	olej	tuk	olej
Pohon	ruční	ruční	pneumatický	pneumatický

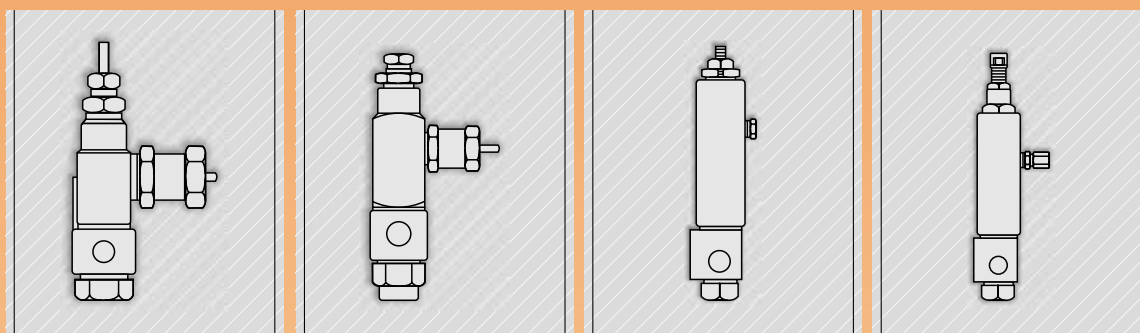
				
Typ	82653 ; 83834 (85435 ; 85437)	82570 ; 82676 (85431 ; 85433)	83167	283167
Dopravované množství	22,9 ; 35,2 cm ³ / zdvih	39,3 cm ³ / zdvih	197 cm ³ / min	197 cm ³ / min
Maximální provozní tlak	240 bar	69 bar	240 bar	69 bar
Tlakový převod	31:1 ; 25:1	20:1	40:1	40:1
Objem zásobníku	1,8 dm ³	2 dm ³ ; bez zásobníku	5,9 dm ³	7,1 dm ³
Druh maziva	tuk	olej	tuk	olej
Pohon	pneumatický	pneumatický	pneumatický	pneumatický

Dávkovače pro
Centromatic

				
Typ	SL - 33	SL - 32	SL - 1	SL - 11
Velikost dávky	0,016 - 0,049 cm ³	0,016 - 0,131 cm ³	0,131 - 1,31 cm ³	0,82 - 8,19 cm ³
Typický pracovní tlak	103 bar	103 bar	172 bar	172 bar
Druh maziva	tuk	tuk	tuk	tuk

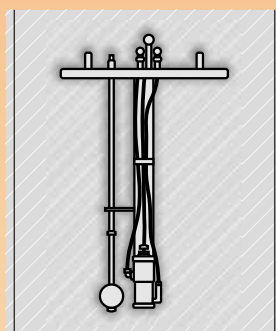
HENNLICH INDUSTRIE-TECHNIK, spol. s r.o.

Dávkače pro Centromatic

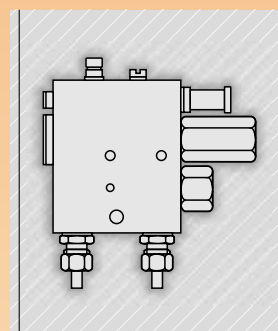
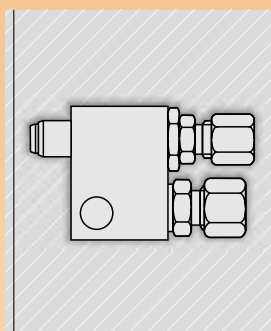


Typ	SL - 42	SL - 43	SL - 41	SL - 44
Velikost dávky	0,016 - 0,049 cm ³	0,016 - 0,131 cm ³	0,131 - 1,31 cm ³	0,131 - 1,31 cm ³
Typický pracovní tlak	59 bar	59 bar	59 bar	59 bar
Druh maziva	olej	olej	olej	olej

Čerpadla pro nástřikové mazací systémy

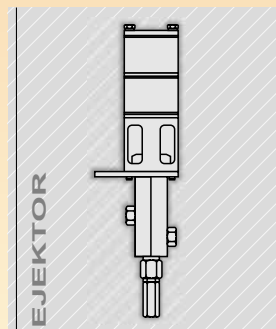
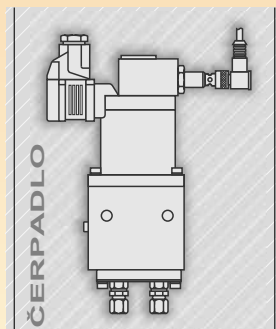


Trysky pro nástřikové systémy

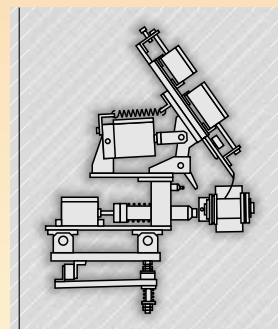


Typ	SAF1 ; SAF2	Typ	SD (neřízená)	SDL (řízená)
Počet výstupů	1 ; 2	Průtočné množství maziva	0,2 - 20 cm ³ / min	
Dopravované mn. na výstup / zdvih	1,1 cm ³	Tlak vzduchu	3 - 6 bar	3 - 6 bar
Maximální provozní tlak	300 bar	Spotřeba vzduchu	cca 80 l / min	cca 15 - 25 l / min
Tlakový převod	40:1			
Objem zásobníku	sud 200 kg			
Pohon	pneumatický			

Speciální zařízení


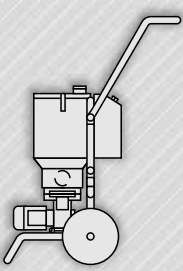
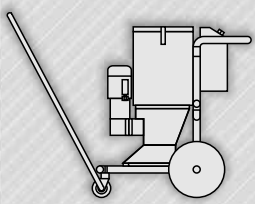
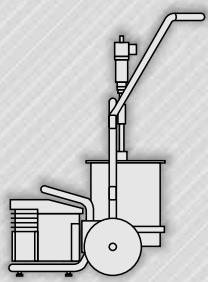


Mazací automat na velké řetězy



Typ	PMA - 1	83664 ; 85250 ; 84564 ; 84540	Typ	COBRA
Dopravované množství	0,06 cm ³ / zdvih / výstup	0,08 až 41 cm ³ / zdvih	Dopravované množství	1,2 cm ³ / zdvih
Počet výstupů	1 až 4	-	Druh maziva	tuk nebo olej
Maximální provozní tlak	50 bar	-	Pohon	pneumatický
Druh maziva	olej	tuk		
Tlakový převod		27:1 ; 35:1 ; 36:1 ; 35:1		
Pohon	elektromagnetický	pneumatický		

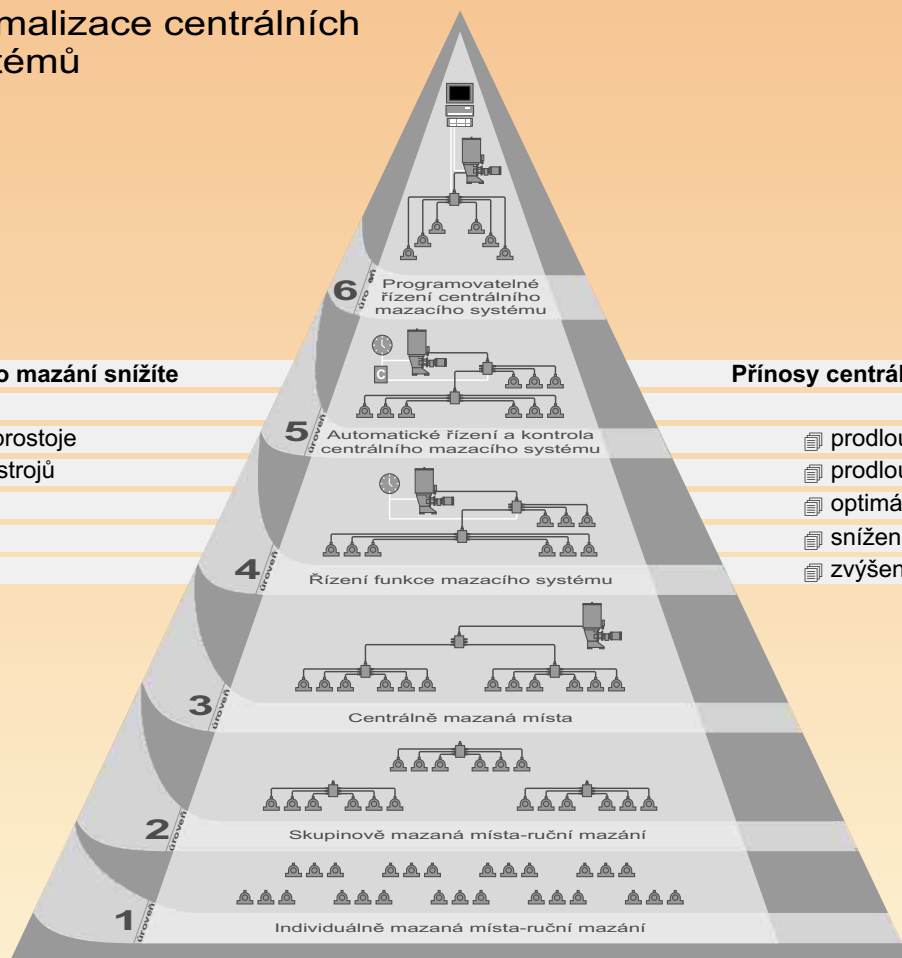
Pojízdné mazací přístroje

				
Typ	AM 203	AM 02	AM 08 ; - 14 ; - 24	AM L 25 ; - 50
Dopravované množství	2 až 12 cm ³ / min	1,6 dm ³ / hod	8 ; 14 ; 24 dm ³ / hod	0,78 dm ³ / min
Maximální provozní tlak	350 bar	300 bar	400 bar	240 bar
Objem zásobníku	2, 4, 8 dm ³	10 , 30 dm ³	40 , 100 dm ³	sud 25 kg ; 50 kg
Hmotnost	15 - 22 kg	40 - 60 kg	80 - 140 kg	95 - 125 kg
Druh maziva	tuk	tuk	tuk	tuk
Pohon	elektrický	elektrický	elektrický	pneumatický

Pyramida optimalizace centrálních mazacích systémů

Nasazením centrálního mazání snížíte náklady:

- ☐ na neproduktivní prostoje
- ☐ na opravy Vašich strojů
- ☐ na náhradní díly
- ☐ na maziva
- ☐ na mzdy



Přínosy centrálních mazacích systémů:

- ☐ prodloužení časů mezi údržbami
- ☐ prodloužení životnosti strojů
- ☐ optimální mazání a ochrana
- ☐ snížení nákladů
- ☐ zvýšení zisku

ODŠTĚPNÝ ZÁVOD CEMATECH, HENNLICH INDUSTRIE TECHNIK, spol. s r.o.

CZ - 591 01 Žďár nad Sázavou, Libušínská 183, tel.: 566 630 524, fax: 566 630 032, e-mail: cematech@hennlich.cz

HENNLICH INDUSTRIE TECHNIK, spol. s r.o.

CZ - 412 01 Litoměřice, Českolipská 9, tel. : 416 711 111, fax: 416 711 999, http:// www.hennlich.cz