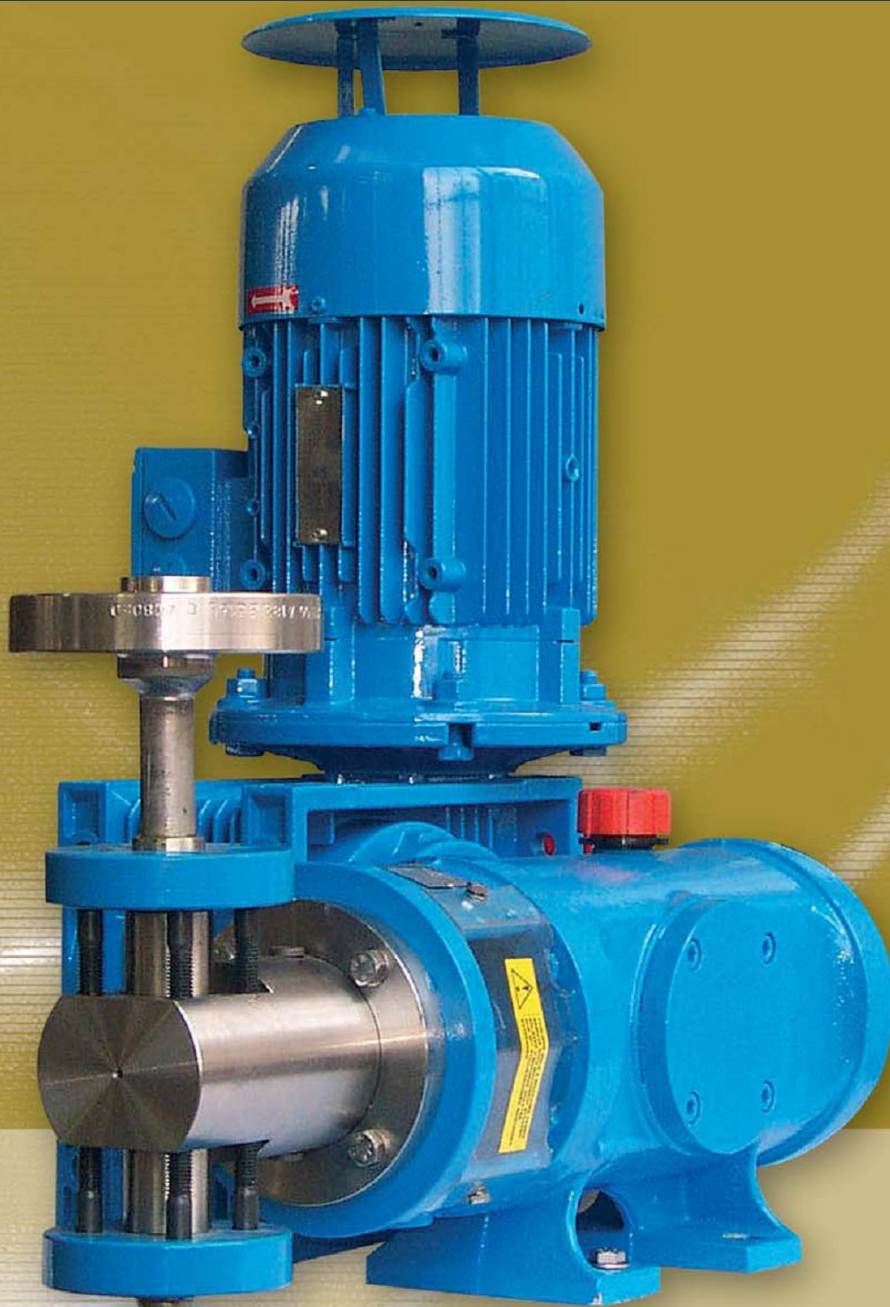


E EXACTA serija

Plunžeriniai siurbiai su mechaniniu gražinimo mechanizmu



UAB Elega,
Žalgirio 131-211, Vilnius, LT 08217,
Lietuva, Tel: +370 5 2 715444; tel./faksas:
+370 5 2 715445; mob. tel.: +370 686 47000
e-paštas : info@elega.lt, www.elega.lt



innovation > technology > future

API 675

Plunžerinių siurblių galvos



Seko Exacta E serijos plunžeriniai siurbliai - idealus pasirinkimas nekenksmingiems skysčiams dozuoti.

Paprasti, lengvai prižiūrimi, labai tikslūs ir labai patikimi. Stūmoklis ir žiedai tepami. Tai labai svarbu pasirenkant tinkamas medžiagas ir siekiant užtikrinti geriausią panaudojimą. Galime pagaminti ir nestandartinius modelius, nes mūsų didesnė nei 40 metų darbo sukurti ir sudėtingus individualius sprendimus.

Exacta® E siurblių mechanizmai

E serijos siurblių mechanizmai buvo suprojektuoti laikantis API 675 standartų.

Gaminami 3 galingumų siurbliai.

Mechanizmas tepamas tepalu, labai kompaktiškas ir tvirtas, skirtas dirbti sunkiomis sąlygomis.

Stūmoklio eigos ilgis nuo nulio iki didžiausios reguliuojamas rankiniu būdu, elektriniu arba pneumatiniu varikliu. Padėties nustatymas rodomas indikatoriuje.

Kelių galvų modeliai surenkami derinant tų pačių ar skirtingų dydžių mechanizmus. Gaminamos skirtingų redukcijos santykių pavarų dėžės.

Tikslumas, pastovumas ir tiesiškumas: atitinka API 675 standartus.

Lankstumas: tų pačių ar skirtingų dydžių mechanizmai.

Pavaros: fiksuoto arba kintamo greičio ar ugniai atsparūs elektriniai varikliai.

Kitos galimybės: NEMA standarto varikliai, nuolatinės srovės varikliai, mechaninis greičio, dažnio keitikliai (VCD).

Stūmoklio eigos reguliavimas.

Tai atliekama siurblio veikimo, ar poilsio metu, pasirinkto debito nustatymui naudojant blokuojantį prietaisą.

Rankinis reguliavimas:

Pagal laikrodžio rodyklę reguliuojama stūmoklio eiga siurbliui dirbant ar paūzės metu.

Pavara:

Valdymo signalas: IN / OUT 4 ÷ 20 mA signalas. PROFIBUS® signalas.

Valomos charakteristikos: stūmoklio ribotuvas, apsauga nuo perkrovos, padėties indikatorius, apsauga nuo liepsnos; valdomas bet kuris komponentas, kuris įrengtas valdymo pulte.

Pneumatinis pozicionierius: valdymo signalas: 0,2 ÷ 1 bar (3 ÷ 15 psi), PROFIBUS® signalas.

Papildomai: I / P konverteris iš 4 ÷ 20 mA iki 0,2 ÷ 1 bar (3 ÷ 15 psi).



API 675

Plunžerinių siurblių galvos

Siurblių galvų tipai

Reguliuojama siurblio galva:

PTFE "V" sandarikliai (siurbliai STM, STB) ar su Kevlaro/PTFE kvadratiniais žiedais (SBB, SBF modeliai) aukštam slėgiui.

Be to, galvos gali būti su krumpliniu žiedu, kuris leidžia:

- hidrauliniu barjeru nuo aplinkos apsaugoti suskystintas dujas;
- atokiau, į saugias zonas, nuvesti pratekėjimus;
- įpurkšti tepimo medžiagas;
- praplauti stūmoklį, kad atskiesti nuotėkį ir pašalinti abrazyvo daleles.

Galvos su automatinio sandarinimu:

Skirtos žemam slėgiui, naudojant elastines medžiagas - NBR ar FPM.

Dvigubo poveikio galvos:

Ši funkcija užtikrina dvigubą debitą, kaip to paties galingumo paprastas siurblys ir sumažina tipiską pulsuojantį išėjimo srautą.

Vožtuvai:

Vožtuvų patikra svarbi kaip darbo tikslumui taip ir siurblio ilgaamžiškumui. Gaminami įvairių tipų vožtuvai, kurie atitinka vidutinių ar padidintų funkcinių charakteristikų, aukšto slėgio, arba labai mažo srauto, dvigubų vožtuvų panaudojamo ir kt. poreikius.

Rutuliniai vožtuvai:

Populiariausi atbuliniai vožtuvai - tai rutuliniais vožtuvai. Jų populiarumą nulemia daugelio plieno rūšių, keramikos, stiklo, elastomerų panaudojimo galimybės. Jie mažai dyla ir, reikalui esant, lengvai šlifuojami.

Sparno tipo žiedai:

Šie vožtuvai naudojami švarių skysčių didelio dozavimo poreikio atvejais.

Diskiniai vožtuvai:

Diskiniai vožtuvai dažniausiai naudojami didelio debito siurbliuose, kur užtikrina didelį pralaidumą, esant mažam jų atsivėrimui.



Pašildomi



Sudvigubinti siurbliai



Dvigubo poveikio siurblių galvos



Dozavimo grupės, 11 galvų 25 kW



Reguliuojami atbuliniai vožtuvai, vožtuvai, pulsavimo slopintuvai, kalibratoriai

E1R EXACTA serija

Modelis, stūmoklio skersmuo, Ø	50 Hz			60 Hz			E1R			
	Taktų /min.	Maks. debetas		Taktų /min.	Maks. debetas		Maksimalus slėgis		Variklio galia	Siurbimo įpurškimo, Ø
		L/val.	Gal/val.		L/val.	Gal/val.	Bar.	psi		
E1R 4	59	0.6	0.16	71	0.7	0.19	200	2900	0,55	1/4" M
	59	1.5	0.40	71	1.8	0.48	200	2900	0,55	1/4" M
	74	2.0	0.53	89	2.4	0.63	200	2900	0,55	1/4" M
	93	2.5	0.66	112	3.0	0.79	200	2900	0,55	1/4" M
E1R 6	118	3.1	0.82	142	3.7	0.98	200	2900	0,75	1/4" M
	147	3.9	1.03	-	-	-	200	2900	0,75	1/4" M
	74	3.5	0.93	89	4.2	1.1	200	2900	0,55	1/4" M
	93	4.4	1.2	112	5.3	1.4	200	2900	0,55	1/4" M
E1R 8	118	5.5	1.5	142	6.6	1.7	200	2900	0,75	1/4" M
	147	7.0	1.9	-	-	-	200	2900	0,75	1/4" M
	74	5.5	1.5	89	6.6	1.7	200	2900	0,55	1/4" M
	93	6.9	1.8	112	8.3	2.2	200	2900	0,55	1/4" M
E1R 10	118	8.7	2.3	142	10.4	2.8	200	2900	0,75	1/4" M
	147	11	2.9	-	-	-	200	2900	0,75	1/4" M
	74	8.5	2.2	89	10.2	2.7	200	2900	0,55	1/4" M
	93	11	2.9	112	13.2	3.5	200	2900	0,55	1/4" M
E1R 12	118	13.5	3.6	142	16.6	4.3	200	2900	0,75	1/4" M
	147	17	4.5	-	-	-	200	2900	0,75	1/4" M
	74	14	3.7	89	16.8	4.4	200	2900	0,55	1/4" F
	93	17.3	4.6	112	20.8	5.5	200	2900	0,55	1/4" F
E1R 15	118	22	5.8	142	26.4	7.0	200	2900	0,75	1/4" F
	147	28	7.4	-	-	-	200	2900	1,1	1/4" F
	59	32	8.5	71	38	10.2	162	2349	0,75	3/8" F
	74	40	10.6	89	48	12.7	162	2349	0,75	3/8" F
E1R 25	93	50	13.2	112	60	15.9	160	2320	1,1	3/8" F
	118	64	16.9	142	77	20.3	161	2335	1,5	3/8" F
	147	80	21.2	-	-	-	161	2335	1,5	3/8" F
	74	80	21.2	89	96	25.4	83	1204	1,1	3/8" F
E1R 35	93	100	26.5	112	120	31.7	83	1204	1,1	3/8" F
	118	127	33.6	-	-	-	83	1204	1,5	3/8" F
	59	130	34.4	71	156	41.3	40	580	0,75	1/2" F
	74	164	43.4	89	197	52.1	40	580	0,75	1/2" F
E1R 50	93	206	54.5	112	247	65.4	41	595	1,1	1/2" F
	118	262	69.3	-	-	-	41	595	1,5	1/2" F
	74	227	60.1	89	272	72.1	28	406	0,75	1/2" F
	93	288	76.2	112	346	91.4	28	406	1,1	1/2" F
E1R 60	118	360	95.2	-	-	-	26	337	1,1	1/2" F
	74	324	85.7	89	389	102.9	20	290	0,75	1/2" F
	93	407	107.7	112	488	129.2	20	290	1,1	1/2" F
	118	517	136.8	-	-	-	20	290	1,5	1/2" F
E1R 85	74	480	127.0	89	576	152.4	14	203	0,75	3/4" F
	93	603	159.5	112	724	191.4	14	203	1,1	3/4" F
	118	766	202.6	-	-	-	14	203	1,5	3/4" F
	74	665	176	89	789	211	10	145	0,75	1" F
E1R 100	93	835	221	112	1002	265	10	145	1,1	1" F
	118	1060	280	-	-	-	10	145	1,5	1" F
	74	957	253	89	1148	304	7	102	1,1	1" F
	93	1203	318	112	1444	382	7	102	1,1	1" F
E1R 120	118	1526	404	-	-	-	7	102	1,5	1" F

E1RHP										
E1RHP 6	59	1.0	0.26	71	1.2	0.32	800	11600	0,55	1/4" M
	74	1.4	0.37	89	1.7	0.44	800	11600	0,55	1/4" M
	93	1.7	0.45	112	2.0	0.54	800	11600	0,55	1/4" M
	118	2.1	0.56	142	2.5	0.67	800	11600	0,75	1/4" M
E1RHP 8	147	2.7	0.71	-	-	-	800	11600	0,75	1/4" M
	74	2.5	0.66	89	3.0	0.8	800	11600	0,55	1/4" M
	93	3.0	0.8	112	3.6	1.0	800	11600	0,55	1/4" M
	118	3.8	1.0	142	4.6	1.2	800	11600	0,75	1/4" M
E1RHP 10	147	5.0	1.3	-	-	-	800	11600	0,75	1/4" M
	74	3.9	1.0	89	4.7	1.2	750	10875	0,55	1/4" M
	93	5.6	1.5	112	6.7	1.8	580	8410	0,55	1/4" M
	118	6.8	1.8	142	8.2	2.2	630	9135	0,75	1/4" M
E1RHP 12	147	9.3	2.5	-	-	-	500	7250	0,75	1/4" M
	74	5.9	1.6	89	7.1	1.9	700	10150	1,1	1/4" M
	93	7.5	2.0	112	9.0	2.4	700	10150	1,1	1/4" M
	118	9.4	2.5	142	11.3	3.0	700	10150	1,5	1/4" M
E1RHP 15	147	12.4	3.3	-	-	-	640	9280	1,5	1/4" M
	74	11	2.9	89	13.2	3.5	440	6380	1,1	1/4" M
	93	14	3.7	112	16.8	4.4	420	6090	1,1	1/4" M
	118	17.2	4.6	142	20.6	5.5	450	6525	1,5	1/4" M
E1RHP 15	147	22	5.8	-	-	-	440	6380	1,5	1/4" M

* - Keraminiai vožtuvai;



Gaminami modeliai: Standartiniai (E1R), aukšto slėgio (E1RHP)

Techninės charakteristikos	
Debetas maks. L/val.	Standartinis (E1R) 0,6 – 1526 Aukšto slėgio (E1RHP) 1 - 323
Slėgis, barų	Standartinis (E1R) 7,0 – 200,0 Aukšto slėgio (E1RHP) 240,0 – 800,0
Taktų sk./min.	59 – 74 – 93 – 118 -147(50Hz)
Stūmoklio skersmuo, mm	4 - 120
Variklio galia, kW	0,55(D) – 0,75(E) – 1,1(F) – 1,5(G)

Modelių žymėjimas	
E1R	Siurblio modelis
120	Stūmoklio skersmuo
S	Siurblio galva S= 316L;
B	Membranos tipas T=PTFE; N=NBR; V=FPM
A	A-1 vožtuvai; B- 2 vožtuvai; F= sparno tipo
24	Redukcijos lygis (15-19-24)
4	Variklio poliai (2-4)
G	Variklio galia

Siurblio medžiagos						
Tipas	Maks. Sl., barų	Siurblio galva	Plunžeris	Sandari- nimas	Vožtuvai	Vožtuvo lizdas
STA	40	316L	316L	PTFE	316L	316L
STB	80	316L	316L	PTFE	316L	316L
SBB	200	316L	316L grūdint.	PTFE	316L	316L
SBF	450	316L		Kevlaras	316L	316L
SHF	800	316L	316L	A. slėgio Kevlaras	316L	316L
SNA	Žemo sl.	316L	316L	PTFE	316L	316L
SVA		316L	316L	PTFE	316L	316L
ESP		316L	316L	PTFE	316L	316L

E2R EXACTA serija

Modelis, stūmoklio skersmuo, Ø	50 Hz			60 Hz			E2R			
	Taktų /min.	Maks. debetas		Taktų /min.	Maks. debetas		Maksimalus slėgis		Variklio galia	Siurbimo įpurškimo, Ø
		Lif. gal.	Gal. val.		Lif. gal.	Gal. val.	Bar.	psi		
E2R 15	93	24	6.3	112	28.8	7.6	200	2900	2,2	1/2"
	122	31	8.2	-	-	-	200	2900	3	1/2"
	70	56	14.8	84	67	17.8	200	2900	2,2	1/2"
E2R 25	93	75	19.8	112	90	23.8	200	2900	2,2	1/2"
	122	100	26.4	-	-	-	200	2900	3	1/2"
	70	112	29.6	84	134	35.6	129	1871	2,2	1/2"
E2R 35	93	150	39.6	112	180	47.6	129	1871	2,2	1/2"
	122	198	52.3	-	-	-	129	1871	3	1/2"
	70	233	61.6	84	280	74.0	63	914	2,2	3/4"
E2R 50	93	310	81.9	112	372	98.4	63	914	2,2	3/4"
	122	407	107.5	-	-	-	63	914	3	3/4"
E2R 70	70	460	121.5	84	552	146.0	32	464	2,2	3/4"
	93	611	161.4	112	733	194.0	32	464	2,2	3/4"
	122	802	211.9	-	-	-	32	464	3	3/4"
E2R 85	70	679	179.4	84	815	215.6	21	305	2,2	1"
	93	901	238.0	112	1081	286.0	21	305	2,2	1"
	122	1182	312.3	-	-	-	21	305	3	1"
E2R 100	70	942	248.9	84	1130	299.0	15	218	2,2	1"
	93	1253	331.0	112	1504	397.8	15	218	2,2	1"
	122	1643	434.0	-	-	-	15	218	3	1"
E2R 120	70	1360	359.3	84	1632	432	10	145	2,2	1 1/4"
	93	1805	476.8	112	2166	573	10	145	2,2	1 1/4"
	122	2366	625.0	-	-	-	10	145	3	1 1/4"
E2R 140	70	1858	490.8	84	2230	590	7	102	2,2	1 1/4"
	93	2470	652.5	112	2964	784	7	102	2,2	1 1/4"
	122	3220	850.6	-	-	-	7	102	3	1 1/4"
E2RDE										
E2RDE 50	70	407	107.5	84	488	129	63	914	2,2	3/4"
	93	542	143.2	112	650	172	63	914	2,2	3/4"
	122	711	187.8	-	-	-	63	914	2,2	3/4"
E2RDE 70	70	861	227.5	84	1033	273	32	464	2,2	1"
	93	1144	302.2	112	1373	363	32	464	2,2	1"
	122	1501	396.5	-	-	-	32	464	3	1"
E2RDE 100	70	1744	460.7	84	2093	554	15	218	2,2	1"
	93	2317	612.1	112	2780	736	15	218	2,2	1"
	122	3040	803.1	-	-	-	15	218	3	1"
E2RDE 140	70	3565	943	84	4278	1132	7	102	2,2	1 1/4"
	93	4737	1253	112	5684	1504	7	102	2,2	1 1/4"
	122	6214	1614.6	-	-	-	7	102	3	1 1/4"
E2RDE 200	70	7435	1964.1	84	8922	2360	3.5	51	2,2	1 1/2"
	93	9880	2610	112	11856	3137	3.5	51	2,2	1 1/2"
	122	12960	3423.7	-	-	-	3.5	51	3	1 1/2"
E2RHP										
E2RHP 15	70	18	4.8	84	21,6	5.7	350	5075	0,75	1/2"
	93	24	6.3	112	28,8	7.6	350	5075	1,1	1/2"
	122	31	8.2	146	37,2	9.8	310	4495	1,1	1/2"



Gaminami modeliai:
standartiniai (E2R ir E2RDE);
aukšto slėgio (E2RHP).

Variklių galia 0.55 – 0.75– 1.1 – 1.5 - 2.2 - 3.0 kW

Siurblio medžiagos						
Tipas	Maks. Sl., barų	Siurblio galva	Plunžeris	Sandarinimas	Vožtuvai	Vožtuvo lizdas
STA	40	316L	316L	PTFE	316L	316L
STB	80	316L	316L	PTFE	316L	316L
SBB	200	316L	316L grūdint.	PTFE	316L	316L
SBF	450	316L		Kevlaras	316L	316L
SHF	800	316L		A. slėgio Kevlaras	316L	316L
SNA		316L	316L	PTFE	316L	316L
SVA	Žemo sl.	316L	316L	PTFE	316L	316L
ESP	Spec.pask.	316L	316L	PTFE	316L	316L

Techninės charakteristikos

Debetas maks. L/val.	Standartinis (E2R & E2RDE) 18 – 12960 Aukšto slėgio (E2RHP) 1 - 323
Slėgis, barų	Standartinis (E2R & E2RDE) 3.5-200 Aukšto slėgio (E2RHP) 240-800
Taktų sk./min.	70 – 93 – 122 (50Hz)
Stūmoklio skersmuo, mm	15 - 200
Variklio galia, kW	0,55(D) – 0,75(E) – 1,1(F) – 1,5(G)- 2,2(I) – 3(H) kW

Modelių žymėjimas

E2R	Siurblio modelis
200	Stūmoklio skersmuo
S	Siurblio galva S= 316L;
B	Membranos tipas T=PTFE; N=NBR; V=FPM; (B) kvadratiniai žiedai; (H) aukštas svoris.
A	A-1 vožtuvai; B- 2 vožtuvai; F- sparno tipo
24	Redukcijos lygis (15-19-24)
4	Variklio poliai (2-4)
G	Variklio galia

Inovacijos > technologijos > ateitis

E3 EXACTA serija

Modelis, stūmoklio skersmuo, Ø	50 Hz			60 Hz			E3			
	Taktų /min.	Maks. debetas		Taktų /min.	Maks. debetas		Maksimalus slėgis		Variklio galia	Siurbimo įpurškimo, Ø
		L/val.	Gal/val.		L/val.	Gal/val.	Bar.	psi		
E3 15	70	30	8	84	36	9,5	200	2900	2,2	1/2"
	93	39	10	112	47	12,4	200	2900	2,2	1/2"
	122	51	13	-	-	-	200	2900	3	1/2"
E3 25	70	93	25	84	112	29,5	200	2900	2,2	1/2"
	93	123	33	112	39,0	112	200	2900	3	1/2"
	122	162	43	-	-	-	200	2900	4	1/2"
E3 35	70	185	49	84	222	58,7	200	2900	5,5	1/2"
	93	246	65	112	295	78,1	200	2900	5,5	1/2"
	122	323	85	-	-	-	200	2900	7,5	1/2"
E3 50	70	387	102	84	464	123	117	1697	7,5	3/4"
	93	514	136	112	617	163	114	1653	7,5	3/4"
	122	675	179	-	-	-	115	1668	9,2	3/4"
E3 60	70	537	142	84	644	170	81	1175	5,5	1"
	93	719	190	112	863	228	81	1175	7,5	1"
	122	940	249	-	-	-	81	1175	9,2	1"
E3 70	70	766	203	84	919	243	59	856	7,5	1"
	93	1018	269	112	1222	323	59	856	9,2	1"
	122	1335	353	-	-	-	55	798	9,2	1"
E3 85	70	1136	301	84	1363	361	40	580	7,5	1 1/4"
	93	1509	399	112	1811	479	39	566	7,5	1 1/4"
	118	1980	524	-	-	-	37	537	9,2	1 1/4"
E3 100	70	1648	436	84	1978	523	29	421	7,5	1 1/4"
	93	2190	579	112	2628	695	28	406	7,5	1 1/4"
	122	2873	722	-	-	-	27	392	9,2	1 1/4"
E3 120	70	2268	600	84	2722	720	20	290	7,5	1 1/2"
	93	3014	797	112	3617	957	19	276	7,5	1 1/2"
	122	3960	1048	-	-	-	18	261	9,2	1 1/2"
E3 140	70	3091	818	84	3709	981	15	218	7,5	1 1/2"
	93	4107	1087	-	-	-	14	203	7,5	1 1/2"

E3DE										
E3DE 50	70	685	181	84	822	217	40	580	2,2	3/4"
	93	910	241	112	1092	289	40	580	2,2	3/4"
	122	1194	316	-	-	-	34	493	3	3/4"
E3DE 70	70	1445	382	84	1734	459	40	580	4	1"
	93	1913	506	112	2296	607	40	580	5,5	1"
	122	2520	667	-	-	-	40	580	7,5	1"
E3DE 100	70	2923	773	84	3508	928	28	406	5,5	1 1/4"
	93	3884	1028	112	4661	1233	24	348	5,5	1 1/4"
	122	5095	1348	-	-	-	24	348	7,5	1 1/4"
E3DE 140	70	5981	1582	84	7177	1899	14	203	5,5	1 1/2"
	93	7946	2102	-	-	-	14	203	7,5	1 1/2"
E3DE 200	70	12470	3299	84	14964	3959	7	102	5,5	2"
	93	16569	4383	-	-	-	7	102	7,5	2"

E3HP										
E3HP 15	70	30	8	84	36	9,5	450	6525	2,2	1/2"
	93	39	10	112	47	12,4	450	6525	2,2	1/2"
	122	51	13	-	-	-	450	6525	3	1/2"
E3HP 25	70	93	25	84	112	29,5	450	6525	5,5	1/2"
	93	123	33	112	148	39,0	450	6525	7,5	1/2"
	122	162	43	-	-	-	450	6525	9,2	1/2"
E3HP 35	70	185	49	84	222	58,7	240	3480	5,5	1/2"
	93	246	65	112	295	78,1	240	3480	7,5	1/2"
	122	323	85	-	-	-	240	3480	9,2	1/2"



Gaminami modeliai:
standartiniai (E3 ir E3DE);
aukšto slėgio (E3HP).

Techninės charakteristikos

Debetas maks. L/val.	Standartinis (E3 & E3DE) 30 – 16569 Aukšto slėgio (E3HP) 1 – 323
Slėgis, barų	Standartinis (E3 & E3DE) 6-200 Aukšto slėgio (E2RHP) 240-800
Taktų sk./min.	70 – 93 – 122 (50Hz)
Stūmoklio skersmuo, mm	15 – 200
Variklio galia, kW	2,2(I) – 3(H) – 4(X) – 5,5 (K) – 7,5(L) – 9,2(N)kW

Modelių žymėjimas

E3	Siurblio modelis
200	Stūmoklio skersmuo
S	Siurblio galva S= 316L;
B	Membranos tipas T=PTFE; N=NBR; V=FPM; (B) kvadratiniai žiedai; (H) aukštas svoris.
A	A-1 vožtuvas; B- 2 vožtuvai; F- sparno tipo
24	Redukcijos lygis (15-19-24)
4	Variklio poliai (2-4)
G	Variklio galia

Variklių galia 2,2 – 3,0 – 4,0 – 5,5 – 7,5 – 39,2 kW

Siurblio medžiagos						
Tipas	Maks. Sl., barų	Siurblio galva	Plunžeris	Sandarinimas	Vožtuvai	Vožtuvo lizdas
STA	40	316L	316L	PTFE	316L	316L
STB	80	316L	316L	PTFE	316L	316L
SBB	200	316L	316L grūdint.	PTFE	316L	316L
SBF	450	316L		Kevlaras	316L	316L
SHF	800	316L		A. slėgio Kevlaras	316L	316L
SNA	Žemo sl.	316L	316L	PTFE	316L	316L
SVA		316L	316L	NBR	316L	316L
ESP	Spec.pask.	316L	316L	FPM	316L	316L

EXACTA siurblių dimensijos

Siurblių dimensijos be variklio

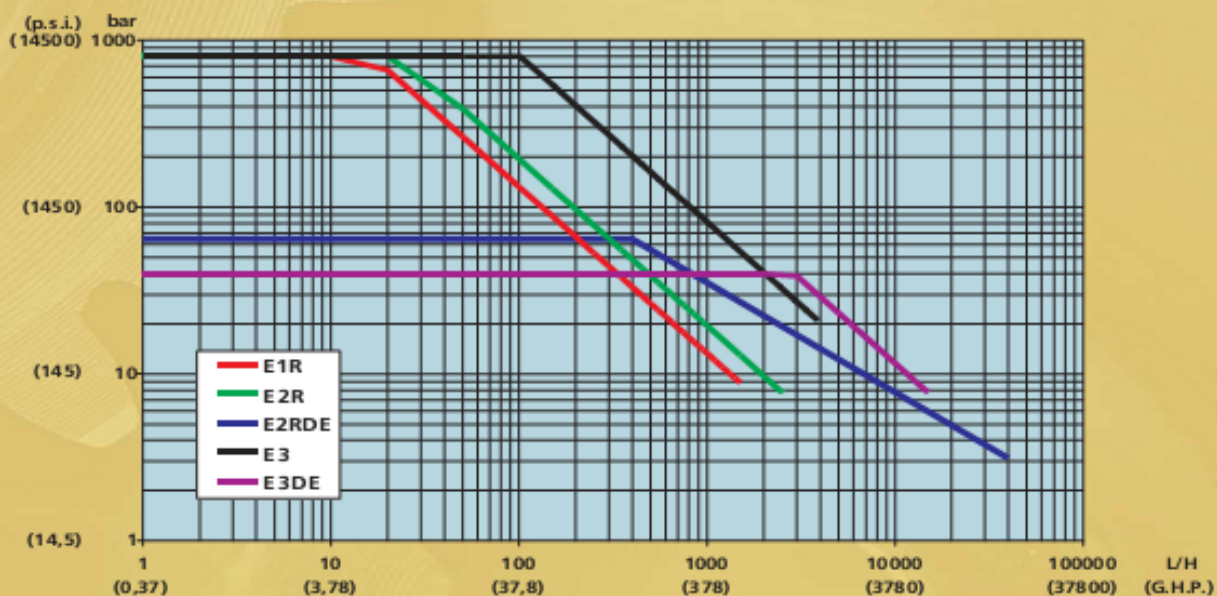
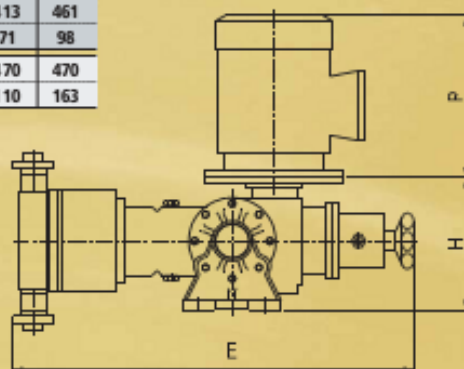
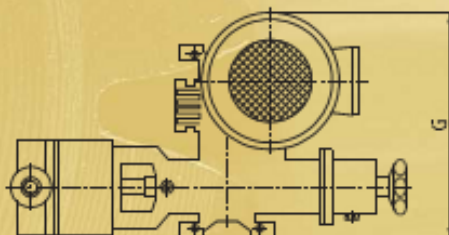
Ø	mm			Kg
	E	G	H	
6	510	330	192	23
8	510	330	192	23
10	510	330	192	23
12	510	330	192	24
15	510	330	192	25
25	515	330	192	25
35	515	330	192	26
50	515	330	192	27
60	515	330	192	30
70	515	330	192	35
85	520	330	192	38
100	525	330	192	40
120	540	330	192	23
HP6	510	330	192	23
HP8	510	330	192	23
HP10	510	330	192	23
HP12	510	330	192	24
HP15	510	330	192	25

Ø	mm			Kg
	E	G	H	
15	630	350	232	52
25	650	350	232	52
35	700	350	232	53
50	700	350	232	64
70	700	350	232	55
85	700	350	232	64
100	700	350	232	69
120	700	350	232	69
140	700	350	232	73
DE50	800	350	192	70
DE70	850	350	232	75
DE100	850	350	232	80
DE140	900	350	232	90
DE200	900	350	232	105
HP15	630	350	232	55

Ø	mm			Kg
	E	G	H	
15	850	500	357	83
25	850	500	357	83
35	850	500	357	83
50	850	500	357	85
70	810	500	357	85
85	810	500	357	88
100	800	500	357	88
120	800	500	357	90
140	800	500	357	92
DE50	800	500	357	114
DE70	850	500	357	119
DE100	850	500	357	124
DE140	900	500	357	134
DE200	900	500	357	149
HP15	850	350	232	83
HP25	850	350	232	83
HP35	850	350	232	83

Siurblių dimensijos be variklio

Galia		0,55	0,75	1,1	1,5	2,2	3	4	5,5	7,5	9,2
Standartas	P mm	239	239	252	277	316	316	332	375	413	461
	Kg	12,5	14	18	21,5	30	32	42	59	71	98
Padidintas	P mm	285	285	325	325	375	375	410	470	470	470
	Kg	22	24	29	31	42	45	70	101	110	163



EXACTA serija



seko

UAB Elega,

Žalgirio 131-211, Vilnius, LT 08217, Lietuva, Tel: +370 5 2 715444;

tel./faksas: +370 5 2 715445; mob. tel.: +370 686 47000

e-paštas : info@elega.lt, www.elega.lt

www.seko.com

Procesai & sistemos >plunžeriniai stūmokliai su mechaniniu gražinimo mechanizmu