



**Juop**



**Aspirar e transportar**

Nestes princípios simples que se resume a vida de uma bomba na qual sempre dedicamos a inovação da pesquisa e estudo de maior otencialidade.

As bombas Jurop são na verdade projetadas para funcionar em qualquer planta de cada setor de produção, da agricultura à indústria, do naval à construção civil e meio ambiente. Elas são construídas com tecnologias e materiais em grau de fazê-las trabalhar em condições e climas com mudanças térmicas e atmosféricas.

Desenvolvidas aproveitando, na fase de desenvolvimento do projeto, a experiência direta e a capacidade de testes de campo utilizando nossos equipamentos. As bombas são fabricadas de acordo com o padrão metodológico Jurop de submeter cada simples material e cada peça produzida a testes meticulosos e testes de laboratório.

# o estilo è na confiabilidade

**Compressores e bombas de palhetas**

**Compressores e bombas de lóbulos**

**Bombas volumétricas para lamas e líquidos**

**Triturador**

**Bombas mistas**

**Tomadas de força**

**Bombas de lóbulos com motor elétrico**

## Compressores e bombas de palhetas (com lubrificação)



PN40



PN155



C84



PNR73



RV520



RVC210



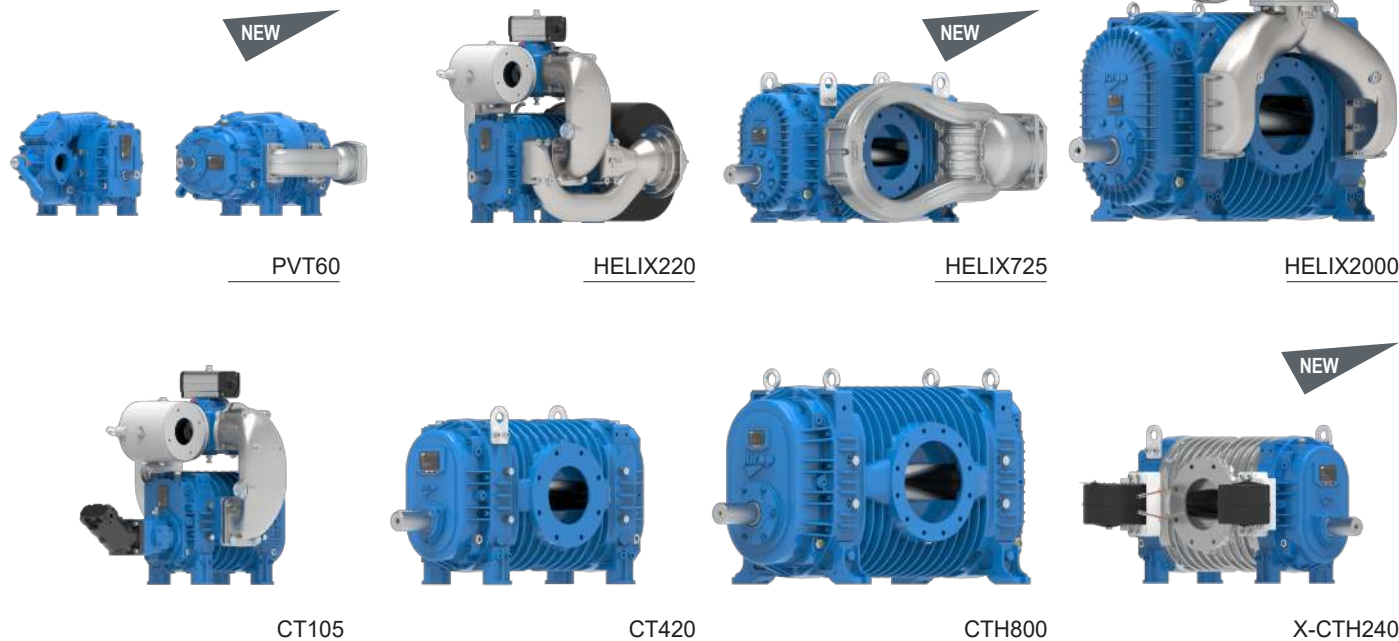
LC750



PR150

series	modelo		reservoir lateral	vazão			velocidade de rotação			transm. HYD	vácuo % (in HG)	vácuo contínuo % (in HG)	pres. max abs bar (psi)	potência max vác. kW (hp)	peso kg (lbs)	tipo resfriamento
				m³/h	l/min	cfm	rpm									
PN	23			156	2.600	92	D1300	M540		•	90 (27.0")	60 (18.0")	1.5 (21.8)	3.3 (4.5)	53 (117)	ar 
	33			216	3.600	127	D1300	M540		•	90 (27.0")	60 (18.0")	1.5 (21.8)	4.5 (6.1)	63 (139)	
	40			240	4.000	141	D1300	M540		•	90 (27.0")	60 (18.0")	1.5 (21.8)	5.5 (7.5)	71 (157)	
	45			318	5.300	187	D1300	M540	M1000	•	92 (27.5")	60 (18.0")	1.5 (21.8)	5.8 (7.8)	90 (198)	
	58			390	6.500	230	D1300	M540	M1000	•	92 (27.5")	60 (18.0")	1.5 (21.8)	6.6 (8.9)	102 (225)	
	84			540	9.000	317	D1300	M540	M1000	•	92 (27.5")	60 (18.0")	1.5 (21.8)	11.2 (15.2)	115 (254)	
	106	•		660	11.000	388	D1300	M540	M1000	•	92 (27.5")	60 (18.0")	1.5 (21.8)	13.6 (18.4)	143 (315)	
	130	•		774	12.900	456	D1350	M540	M1000	•	94 (28.0")	60 (18.0")	2.0 (29.0)	19.0 (25.5)	165 (364)	
	140	•		830	13.850	490	D1350	M540	M1000	•	92 (27.5")	60 (18.0")	2.0 (29.0)	19.0 (25.5)	173 (381)	
155	•		910	15.200	536	D1150	M540	M1000	•	93 (27.8")	60 (18.0")	2.0 (29.0)	19.0 (25.5)	194 (428)		
C	60			390	6.500	230		M540		•			6.0 (87.0)	30.0* (40.2*)	87 (192)	* potência max pressão
	84			540	9.000	317		M540		•			6.0 (87.0)	42.0* (56.3*)	108 (238)	
	110			660	11.000	388		M540		•			6.0 (87.0)	52.0* (69.7*)	119 (262)	
PNE	73			432	7.200	254	D1350	M540		•	93 (27.8")	60 (18.0")	2.0 (29.0)	11.0 (15.0)	110 (242)	injeção de ar 
	83			492	8.200	290	D1350	M540		•	93 (27.8")	60 (18.0")	2.0 (29.0)	12.5 (17.0)	119 (262)	
	104			624	10.400	370	D1300	M540	M1000	•	95 (28.5")	60 (18.0")	2.0 (29.0)	14.0 (19.0)	150 (330)	
	124			744	12.400	440	D1300	M540	M1000	•	95 (28.5")	60 (18.0")	2.0 (29.0)	16.0 (21.7)	169 (372)	
PNR	73			432	7.200	254	D1350	M540		•	93 (27.8")	70 (21.0")	2.0 (29.0)	11.0 (15.0)	110 (242)	injeção de ar 
	83			492	8.200	290	D1350	M540		•	93 (27.8")	70 (21.0")	2.0 (29.0)	12.5 (17.0)	119 (262)	
	104	•		624	10.400	370	D1300	M540	M1000	•	95 (28.5")	70 (21.0")	2.0 (29.0)	14.0 (19.0)	150 (330)	
	124	•		744	12.400	440	D1300	M540	M1000	•	95 (28.5")	70 (21.0")	2.0 (29.0)	16.0 (21.7)	169 (372)	
	142	•		852	14.200	500	D1200	M540	M1000	•	95 (28.5")	70 (21.0")	2.5 (36.0)	20.5 (28.0)	210 (463)	
	260R			620	10.300	365	D1300			•	95 (28.5")	60 (18.0")	2.0 (29.0)	13.0 (18.0)	170 (375)	
155R	•		910	15.200	536	D1300	M540	M1000	•	93 (27.8")	70 (21.0")	2.0 (29.0)	19.0 (25.5)	220 (485)		
RV	360		•	612	10.200	360	D1300			•	95 (28.5")	80 (24.0")	2.0 (29.0)	11.0 (15.0)	175 (386)	ar forçado 
	520		•	882	14.700	520	D1300			•	95 (28.5")	80 (24.0")	2.0 (29.0)	16.0 (21.7)	234 (516)	
RVC	210			360	6.000	212	D1450			•	93 (27.8")	75 (22.5")	2.5 (36.0)	6.0 (8.1)	86 (190)	injeção de ar 
	360		•	612	10.200	360	D1300			•	95 (28.5")	80 (24.0")	2.0 (29.0)	11.0 (15.0)	176 (388)	
LC	300		•	510	8.500	300	D1300	M540	M1000	•	92 (27.5")	80 (24.0")	2.0 (29.0)	14.0 (19.0)	195 (430)	água 
	420		•	720	12.000	420	D1300	M540	M1000	•	92 (27.5")	80 (24.0")	2.0 (29.0)	18.0 (24.1)	210 (463)	
	580		•	980	16.300	580	D1200	M540	M1000	•	95 (28.5")	80 (24.0")	2.0 (29.0)	17.0 (22.8)	232 (511)	
	750		•	1.200	20.000	706	D1200	M540	M1000	•	95 (28.5")	80 (24.0")	2.0 (29.0)	19.0 (25.5)	308 (680)	
PR	150		•	900	15.000	529	D1200			•	95 (28.5")	80 (24.0")	2.0 (29.0)	25.0 (33.5)	345 (761)	água 
	200		•	1.250	20.800	735	D1200			•	95 (28.5")	80 (24.0")	2.0 (29.0)	32.0 (43.0)	445 (981)	
	250		•	1.550	25.800	911	D1100			•	95 (28.5")	80 (24.0")	2.0 (29.0)	39.5 (53.0)	530 (1.168)	
	330		•	2.000	33.300	1.180	D1000			•	95 (28.5")	80 (24.0")	2.0 (29.0)	50.0 (67.0)	605 (1.334)	
	530		•	3.200	53.300	1.880	D900			•	95 (28.5")	80 (24.0")	2.0 (29.0)	72.0 (96.5)	980 (2.161)	

## Compressores e bombas de lóbulos (sem lubrificação)

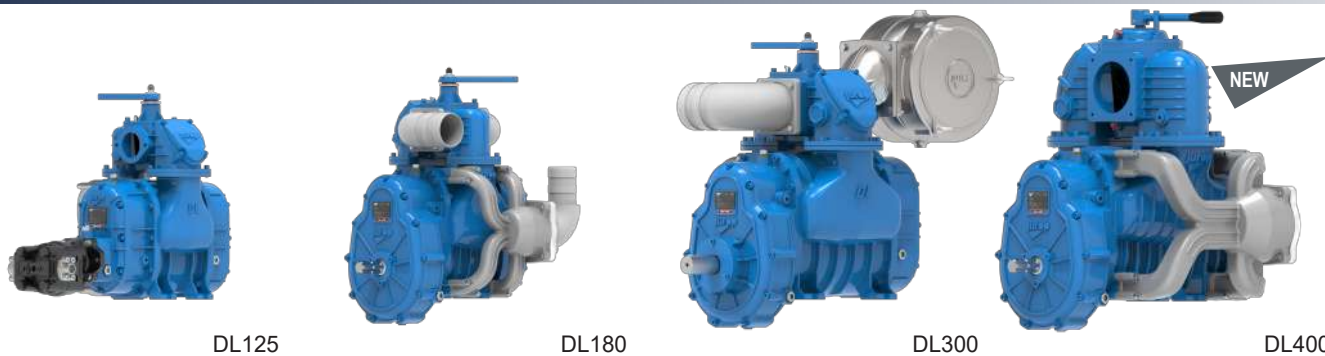



series	modelo		vazão			velocidade de rotação		transm. HDR	vácuo % (in HG)	vácuo contínuo % (in HG)	pres. max abs bar (psi)	potência vácuo max		peso kg (lbs)	tipo resfriamento
			m³/h	l/min	cfm	rpm	rpm					kW (hp)	kW (hp)		
<b>PVT</b>	60		360	6.000	212	D5000	M1489		93 (27.8")	93 (27.8")	2.0 (29.0)	9.8 (13.0)	87 (192)	injeção de ar 	
	200	•	1.280	21.350	755	D4200	M1400	•	93 (27.8")	93 (27.8")	2.0 (29.0)	35.0 (47.0)	160 (352)		
	280	•	1.850	30.800	1.089	D3400		•	93 (27.8")	93 (27.8")	2.0 (29.0)	56.0 (75.0)	192 (424)		
	400	•	2.600	43.300	1.530	D3400		•	93 (27.8")	93 (27.8")	2.0 (29.0)	74.0 (100.0)	240 (529)		
	700	•	4.150	69.170	2.445	D2500		•	93 (27.8")	93 (27.8")	2.0 (29.0)	122.0 (164.0)	640 (1.411)		
	1000	•	6.400	106.700	3.770	D2500		•	93 (27.8")	93 (27.8")	2.0 (29.0)	175.0 (235.0)	780 (1.720)		
<b>HELIX</b>	140		850	14.200	500	D4500	M1500	•	91 (27.3")	91 (27.3")	2.0 (29.0)	24.0 (32.0)	125 (275)	ar 	
	180		1.090	18.200	642	D4500	M1500	•	91 (27.3")	91 (27.3")	2.0 (29.0)	32.0 (43.5)	137 (302)		
	220	•	1.280	21.350	755	D4200	M1400	•	93 (27.8")	93 (27.8")	2.0 (29.0)	35.0 (47.0)	160 (352)		
	300	•	1.850	30.800	1.090	D3400		•	93 (27.8")	93 (27.8")	2.0 (29.0)	56.0 (75.0)	192 (424)		
	450	•	2.600	43.300	1.530	D3400		•	93 (27.8")	93 (27.8")	2.0 (29.0)	74.0 (100.0)	240 (529)		
	550	•	3.060	51.000	1.800	D3300		•	93 (27.8")	93 (27.8")	2.0 (29.0)	93.0 (125.0)	323 (712)		
	725	•	4.000	66.700	2.354	D3200		•	92 (27.5")	92 (27.5")	2.0 (29.0)	120.0 (161.0)	360 (794)		
	750	•	4.150	69.200	2.445	D2500		•	93 (27.8")	93 (27.8")	2.0 (29.0)	122.0 (164.0)	647 (1.430)		
	1200	•	6.400	106.700	3.770	D2500		•	93 (27.8")	93 (27.8")	2.0 (29.0)	175.0 (235.0)	765 (1.690)		
	1500	•	8.200	136.700	4.826	D2500		•	93 (27.8")	93 (27.8")	2.0 (29.0)	230.0 (308.0)	850 (1.874)		
	2000	•	10.860	181.000	6.400	D2100		•	93 (27.8")	93 (27.8")	2.0 (29.0)	295.0 (395.0)	1.200 (2.650)		
<b>CT</b>	30		360	6.000	212	D5000		•	55 (16.5")	50 (15.0")	2.1 (30.5)	13.0* (17.5*)	45 (99)	ar 	
	50		560	9.300	330	D5000		•	55 (16.5")	50 (15.0")	2.1 (30.5)	18.0* (24.0*)	56 (121)		
	80	•	850	14.200	500	D4500	M1500	•	55 (16.5")	50 (15.0")	2.1 (30.5)	29.0* (39.0*)	106 (234)		
	105	•	1.090	18.200	642	D4500	M1500	•	55 (16.5")	50 (15.0")	2.1 (30.5)	36.0* (48.0*)	118 (260)		
	130	•	1.300	21.700	765	D4500	M1500	•	55 (16.5")	50 (15.0")	2.1 (30.5)	45.0* (60.0*)	132 (291)		
	180	•	1.800	30.000	1.060	D3300		•	55 (16.5")	50 (15.0")	2.1 (30.5)	65.0* (87.0*)	180 (397)		
	240	•	2.470	41.200	1.453	D3300		•	55 (16.5")	50 (15.0")	2.1 (30.5)	89.0* (119.0*)	218 (480)		
	420	•	4.150	69.200	2.445	D2500		•	55 (16.5")	50 (15.0")	2.1 (30.5)	149.0* (199.0*)	617 (1.360)		
	600	•	6.400	106.700	3.770	D2500		•	55 (16.5")	50 (15.0")	2.1 (30.5)	207.0* (277.0*)	755 (1.665)		
<b>CTH</b>	80		850	14.200	500	D4500	M1500	•	60 (18.0")	55 (16.5")	2.2 (32.0)	30.0* (40.0*)	106 (234)	ar 	
	105		1.090	18.200	642	D4500	M1500	•	60 (18.0")	55 (16.5")	2.2 (32.0)	38.0* (51.0*)	118 (260)		
	130	•	1.300	21.700	765	D4500	M1500	•	60 (18.0")	55 (16.5")	2.2 (32.0)	48.0* (64.0*)	132 (291)		
	180	•	1.800	30.000	1.060	D3300		•	60 (18.0")	55 (16.5")	2.2 (32.0)	70.0* (94.0*)	180 (397)		
	240	•	2.470	41.200	1.453	D3300		•	60 (18.0")	55 (16.5")	2.2 (32.0)	94.0* (126.0*)	218 (480)		
	330	•	3.060	51.000	1.800	D3300		•	60 (18.0")	55 (16.5")	2.2 (32.0)	122.0* (164.0*)	300 (660)		
	415	•	4.000	66.700	2.354	D3200		•	60 (18.0")	55 (16.5")	2.2 (32.0)	159.0* (213.0*)	313 (690)		
	420	•	4.150	69.200	2.445	D2500		•	60 (18.0")	55 (16.5")	2.2 (32.0)	161.0* (216.0*)	617 (1.360)		
	600	•	6.400	106.700	3.770	D2500		•	60 (18.0")	55 (16.5")	2.2 (32.0)	210.0* (281.0*)	755 (1.665)		
	880	•	8.200	136.700	4.826	D2500		•	60 (18.0")	55 (16.5")	2.2 (32.0)	275.0* (374.0*)	830 (1.830)		
	1100	•	10.860	181.000	6.400	D2100		•	60 (18.0")	55 (16.5")	2.2 (32.0)	378.0* (507.0*)	1.178 (2.597)		
<b>X-CTH</b>	240		2.470	41.200	1.453	D3300		•	60 (18.0")	55 (16.5")	2.2 (32.0)	94.0* (126.0*)	264 (582)	* potência max pressão kW (hp)	

No X-CTH todos os componentes em contacto com o fluido processado (corpo, flange e lóbulos) são feitos de aço inoxidável (AISI 316)

Vazão de ar: 1 m³/h = 16.66 l/min = 0.589 CFM. Vazão de água: 1 m³/h = 16.66 l/min = 4.403 US GPM



## Compressores e bombas de lóbulos (sem lubrificação)




series	modelo	m <sup>3</sup> /h	vazão l/min	cfm	velocidade de rotação rpm	transm. HYD	vácuo % (in HG)	vácuo contínuo % (in HG)	pres. max abs bar (psi)	potência vácuo max kW (hp)	peso kg (lbs)	tipo resfriamento
DL	75	483	8.050	284	M600 M1000	•	88 (26.3")	88 (26.3")	2.0 (29.0)	12.5 (16.8)	153 (337)	injeção de ar 
	95	594	9.900	350	M600 M1000	•	88 (26.3")	88 (26.3")	2.0 (29.0)	15.7 (21.0)	149 (328)	
	125	744	12.400	440	M600 M1000	•	88 (26.3")	88 (26.3")	2.0 (29.0)	18.7 (25.0)	159 (350)	
	150	900	15.000	530	M600 M1000	•	88 (26.3")	88 (26.3")	2.0 (29.0)	23.7 (31.8)	195 (430)	
	180	1.056	17.600	621	M600 M1000	•	88 (26.3")	88 (26.3")	2.0 (29.0)	27.0 (36.2)	188 (414)	
	220	1.300	21.650	765	M600	•	88 (26.3")	88 (26.3")	2.0 (29.0)	33.7 (45.2)	215 (474)	
	250	1.500	25.000	883	M1000	•	88 (26.3")	88 (26.3")	2.0 (29.0)	41.0 (55.0)	215 (474)	
	270	1.590	26.500	935	M600	•	88 (26.3")	88 (26.3")	2.0 (29.0)	42.8 (57.4)	205 (452)	
	300	1.800	30.000	1.060	M1000	•	88 (26.3")	88 (26.3")	2.0 (29.0)	51.0 (69.0)	205 (452)	
	320	1.890	31.500	1.115	M600	•	89 (26.5")	89 (26.5")	2.0 (29.0)	52.0 (70.0)	245 (540)	
	400	2.160	36.000	1.270	M1000	•	89 (26.5")	89 (26.5")	2.0 (29.0)	61.0 (82.0)	245 (540)	

## Bombas volumétricas para lamas e líquidos, triturador



serie	modelo		m <sup>3</sup> /h	vazão l/min	gpm	velocidade de rotação rpm	reductor de rotações	transm. HYD	pressão max abs bar	(psi)	potência kW (hp)	peso kg (lbs)	
VL	2		12	200	53	1000		•	5.0	(72.5)	4.0 (5.5)	50 (110)	
	4		24	400	106	1000		•	3.0	(43.5)	5.1 (7.0)	60 (132)	
	7	•	42	700	185	540		•	5.0 ÷ 9.0	(72.5 ÷ 130.5)	8.0 (11.0)	97 (214)	
	14	•	82	1.400	370	540		•	5.0 ÷ 9.0	(72.5 ÷ 130.5)	20.0 (27.0)	105 (231)	
	20	•	120	2.000	528	540		•	5.0 ÷ 7.0	(72.5 ÷ 101.5)	25.0 (34.0)	119 (262)	
	27	•	162	2.700	713	540		•	5.0 ÷ 7.0	(72.5 ÷ 101.5)	34.0 (46.0)	146 (322)	
	40	•	240	4.000	1.057	540		•	3.0	(43.5)	42.0 (57.0)	170 (375)	
	17		102	1.700	450	500		•	5.0	(72.5)	24.0 (32.5)	300 (662)	
	35		210	3.500	924	500		•	5.0	(72.5)	46.0 (62.0)	335 (379)	
	50		306	5.100	1.347	500		•	4.0	(58.0)	63.0 (85.0)	380 (838)	
	70		420	7.000	1.850	600		•	6.0	(87.0)	88.0 (118.0)	460 (1.414)	
	70G		378*	6.300*	1.664*	1000	•		5.0*	(72.5*)	88.0 (118.0)	597 (1.316)	
	100		600	10.000	2.640	600		•	5.0	(72.5)	112.0 (150.0)	520 (1.146)	
	100G		540*	9.000*	2.380*	1000	•		4.0*	(58.0*)	112.0 (150.0)	657 (1.448)	
140		840	14.000	3.698	600		•	4.0	(58.0)	130.0 (174.0)	594 (1.309)		
140G		756*	12.600*	3.328*	1000	•		3.0*	(43.5*)	130.0 (174.0)	731 (1.611)		
VLE	8		45.4	760	200	600		•	8.0	(116.0)	13.0 (17.4)	135 (298)	*desempenho com reductor em marcha 1
	16		91.2	1.520	401	600		•	6.0	(87.0)	21.0 (28.0)	156 (344)	
	22		136.4	2.274	600	600		•	4.0	(58.0)	20.0 (27.0)	169 (372)	

series	modelo	max pressão diferencial bar (psi)	velocidade de rotação rpm	potência kW (hp)	max par Nm	peso kg (lbs)	
AZ	35	5.0 (72.5)	1000	5 ÷ 55 (6.7 ÷ 74)	650	340 (750)	

Vazão de ar: 1 m<sup>3</sup>/h = 16.66 l/min = 0.589 CFM. Vazão de água: 1 m<sup>3</sup>/h = 16.66 l/min = 4.403 US GPM

## Bombas mistas (JULIA / ITALA / CEN), tomadas de força (SI)



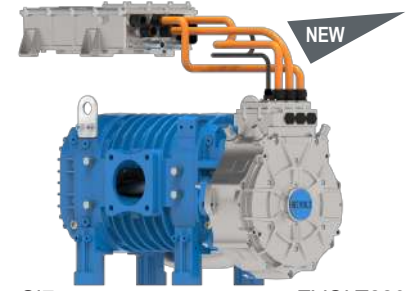
ITALA7000



CEN7000 H08



SI7



EVOLT220

series	modelo	velocidade de rotação rpm	vazão		prevalência m	potência kW (hp)	vazão max		prevalência m	potência kW (hp)	peso kg (lbs)	
			m³/h	l/min			m³/h	l/min			kg	(lbs)
JULIA	3000	540	108 <sup>a</sup>	1.800 <sup>a</sup>	58 <sup>a</sup>	40 <sup>a</sup> (54 <sup>a</sup> )	180	3.000	56	55 (74)	220 ÷ 360	(485 ÷ 794)
	5000	540	132 <sup>a</sup>	2.200 <sup>a</sup>	74 <sup>a</sup>	58 <sup>a</sup> (78 <sup>a</sup> )	300	5.000	71	90 (121)	220 ÷ 360	(485 ÷ 794)
JULIA	7000	1.000	144 <sup>a</sup>	2.400 <sup>a</sup>	88 <sup>a</sup>	78 <sup>a</sup> (105 <sup>a</sup> )	240	4.000	86	100 (134)	357 ÷ 437	(787 ÷ 963)
ITALA	8000	1.000	270	4.500	22	42 (57)	432	7.200	8	55 (74)	357 ÷ 437	(787 ÷ 963)
	8500	1.000	300	5.000	38	60 (80)	504	8.400	12	95 (127)	357 ÷ 437	(787 ÷ 963)
	9000	1.000	330	5.500	44	78 (105)	450	7.500	38	100 (134)	357 ÷ 437	(787 ÷ 963)



series	modelo	transm. HYD cc/rev	MAX rpm (input)	vazão		prevalência m	potência kW	peso kg (lbs)	
				m³/h	l/min			kg	(lbs)
CEN	1000 H08	8	2.500	42 <sup>b</sup>	700 <sup>b</sup>	26 <sup>b</sup>	4,5 <sup>b</sup>	32	(70)
	1000 H06	6	3.000	50 <sup>b</sup>	840 <sup>b</sup>	37 <sup>b</sup>	7,8 <sup>b</sup>	35	(77)
	1000 H10	10	3.600	63 <sup>b</sup>	1.050 <sup>b</sup>	52 <sup>b</sup>	13,5 <sup>b</sup>	35	(77)
	3000 H63-80	63-80	2.100	108 <sup>c</sup>	1.800 <sup>c</sup>	58 <sup>c</sup>	42 <sup>c</sup>	116 - 121	(256 - 267)
	7000 H63-80	63-80	2.300	144 <sup>c</sup>	2.400 <sup>c</sup>	88 <sup>c</sup>	78 <sup>c</sup>	117 - 122	(258 - 269)
	8000 H41	41	2.300	270	4.500	22	42	112	(247)
	8500 H63-80	63-80	2.300	300	5.000	38	62	121 - 126	(267 - 278)
	9000 H63-80	63-80	2.300	330	5.500	44	78	122 - 127	(269 - 280)

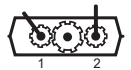
A unidade associa uma bomba de vácuo a uma bomba centrífuga com acionamento a 540-1000 rpm ou a uma bomba de alta pressão (HP 93-170 l/min; 110-210 bar). O grupo é habilitado para as bombas de vácuo: PN45-58-84-106-130-140-PNE/PNR73-83-104-124-LC300-420 com Julia 3000-5000<sup>™</sup> PN130-140-155-155R-PNR142-LC300-420-580-750 com Julia 7000-8000-8500-9000-HP<sup>™</sup> DL 150-180-250-300-400 com Itala 7000-8000-8500-9000-HP

<sup>a</sup> Desempenho com bocal Ø 34mm. Condição de trabalho recomendada. Os dados se referem à bomba centrífuga

<sup>b</sup> Os dados do motor hidráulico referem-se ao desempenho da bomba centrífuga mostrada na tabela.

<sup>c</sup> Desempenho com bocal Ø 34. Condições: água, densidade 1000 kg / m<sup>3</sup> - viscosidade 1cSt. Condição de trabalho recomendada.

series	modelo	velocidade «IN» rpm	potência «IN» kW (hp)		velocidade «OUT 1» rpm		potência «OUT 1» kW (hp)		velocidade «OUT 2» rpm		potência «OUT 2» kW (hp)	
			kW (hp)	kW (hp)	rpm	rpm	kW (hp)	kW (hp)	rpm	kW (hp)	kW (hp)	kW (hp)
SI	SI 1	540	40	(53.6)	540	20	(26.8)	1000	20	(26.8)	25	(33.5)
	SI 2	1000	40	(53.6)	540	20	(26.8)	1000	25	(33.5)	30	(40.2)
	SI 3	540	45	(60.3)	1000	30	(40.2)	1000	30	(40.2)	30	(40.2)
	SI 4	540	45	(60.3)	1000	30	(40.2)	1000	30	(40.2)	30	(40.2)
	SI 5	540	20	(26.8)	540	20	(26.8)	1000	20	(26.8)	20	(26.8)
	SI 7	1000	100	(134.1)	980	50	(67.0)	1180	55	(74.0)	55	(74.0)

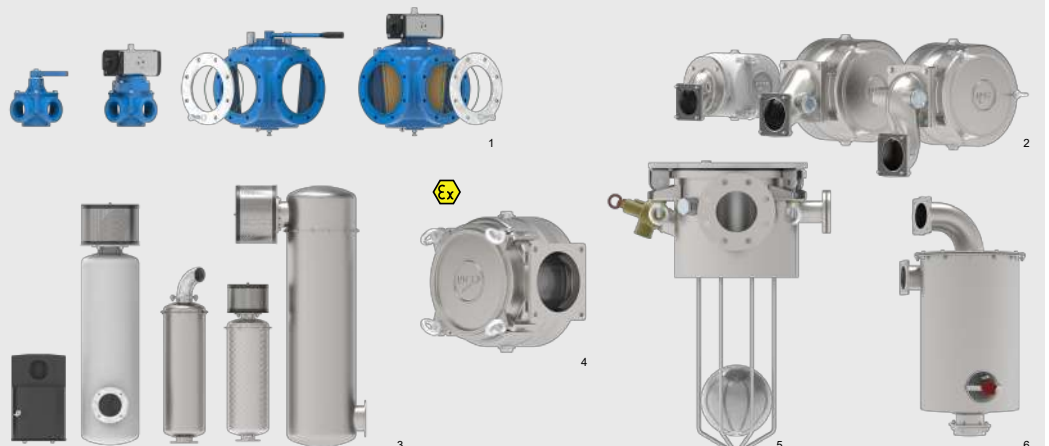


## Bombas de lóbulos com motor elétrico (60 kW - 540 V)

series	modelo	vazão			velocidade de rotação rpm	vácuo % (in HG)	vácuo contínuo % (in HG)	pres. max abs bar (psi)	potência vácuo max kW (hp)	peso (com motor) kg (lbs)	peso inversor kg (lbs)
		m³/h	l/min	cfm							
EVOLT	60	360	6.000	212	D5000	93 (27.8")	93 (27.8")	2.0 (29.0)	9.8 (13.0)	100 (220)	4,5 (10)
	140	850	14.200	500	D4500	91 (27.3")	91 (27.3")	2.0 (29.0)	24.0 (32.0)	173 (381)	9,8 (22)
	180	1.090	18.200	642	D4500	91 (27.3")	91 (27.3")	2.0 (29.0)	32.0 (43.5)	185 (408)	9,8 (22)
	220	1.280	21.350	755	D4200	93 (27.8")	93 (27.8")	2.0 (29.0)	35.0 (47.0)	192 (423)	9,8 (22)



As bombas de vácuo e compressores JUROP destinam-se a funcionar de forma autónoma e a interagir com todos os elementos ligados de um equipamento ou instalação. A JUROP fornece todos os componentes para a linha de vácuo, para a construção de uma instalação fixa ou para a construção de equipamentos móveis.



1) válvulas de 4 vias 2) filtros de ar 3) silenciadores 4) filtro de bloqueio de chama 5) poços de aspiração 6) depuradores normais / de ciclone

A Jurop reserva-se o direito de fazer alterações sem prévio aviso.



**compressores e bombas**



**grupos motorizados**



**accessórios  
e componentes**



**equipamentos**

## **JUROP S.p.A.**

Instalação de equipamentos - sede legal  
via Crosera, 50 - 33082 Azzano Decimo (Pordenone) Italia

Estabelecimento de compressores e bombas  
via Umberto Badanai, 2 - 33082 Azzano Decimo (Pordenone) Italia

t +39 0434 636811  
f +39 0434 636812

[info@jurop.it](mailto:info@jurop.it) | [www.jurop.it](http://www.jurop.it)



COMPANY WITH  
ENVIRONMENTAL SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV  
ISO 14001

COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV  
ISO 9001

COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV  
ISO 3834-2