



НАСОСЫ ВЫСОКОГО
ДАВЛЕНИЯ
СЕРИЯ Н



НРР

НАСОСЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

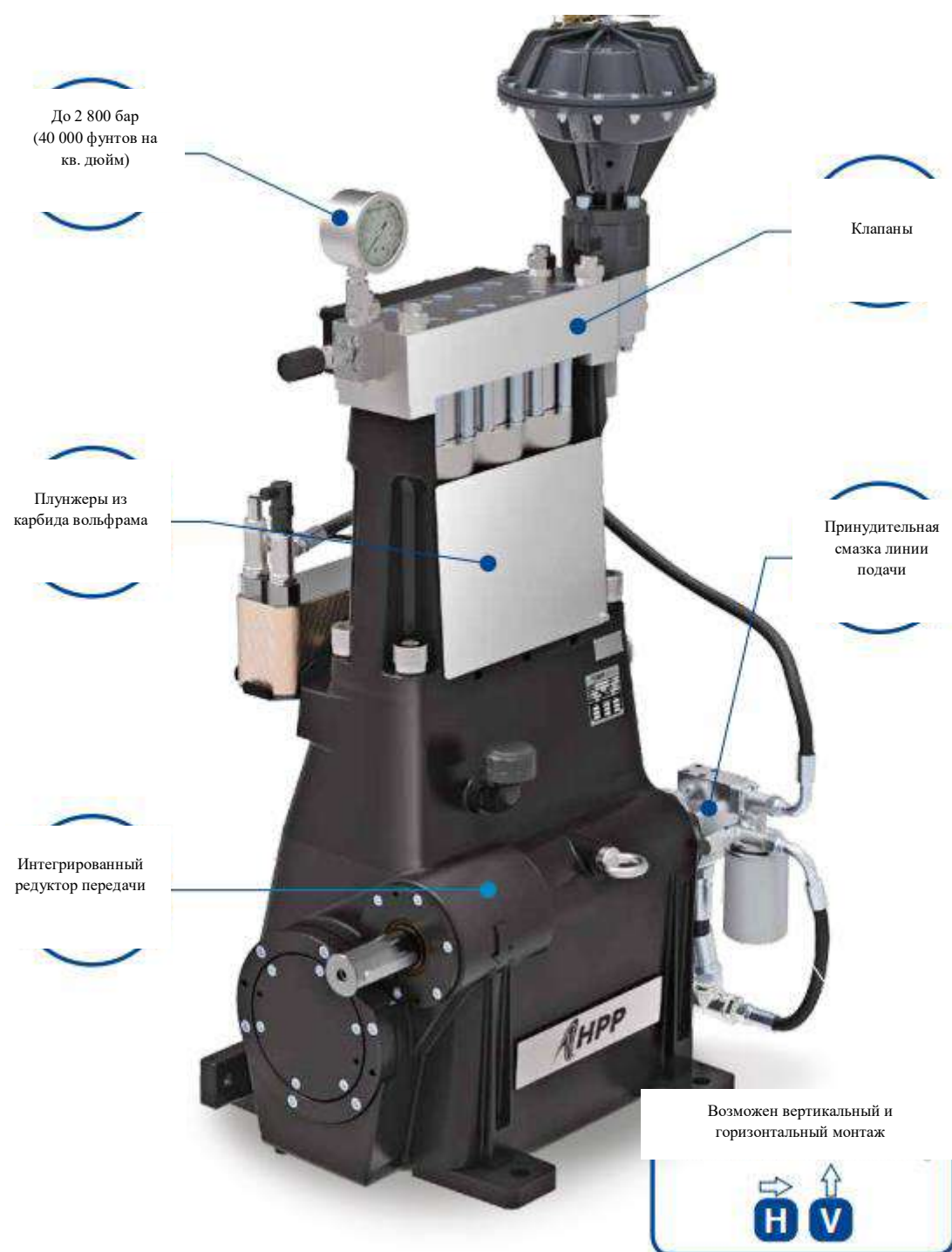
HPP - насосы высокого давления серии H





HPP - насосы высокого давления серии H

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



ПРИМЕЧАНИЕ: Все спецификации не являются обязательными.

Компания оставляет за собой право изменять технические и эстетические характеристики без уведомления.

СЕРИЯ Н

Новая серия насосов высокого давления

НРР - это торговая марка компании Comet SpA, специализирующаяся на проектировании и строительстве плунжерных насосов для воды, эффективность которых была увеличена благодаря техническим улучшениям и развитию современных технологий. Таким образом, компания предлагает широкий ассортимент насосов с мощностью от 50 до 550 кВт, работающих под давлением до 2800 бар.



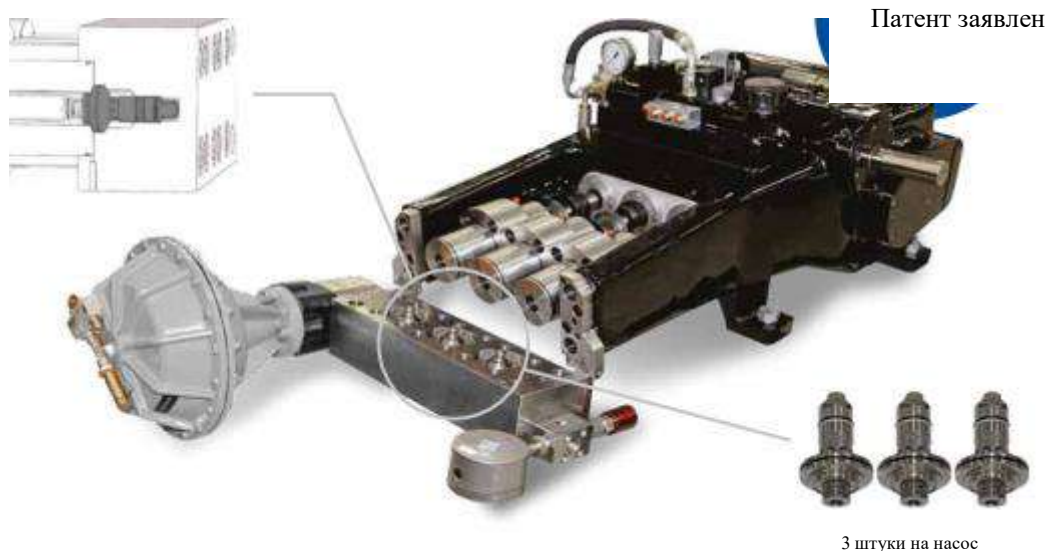
Насосы серии НРР производятся с использованием самых современных технологий - материалов, проходящих механическую обработку, а также механических операций и термообработки. Компания Comet также предоставляет широкий спектр аксессуаров, подходящих для конкретных потребностей каждого пользователя. Профессионализм и непрерывное улучшение качества продукции делают Comet динамичной современной компанией, нацеленной на решение проблем быстро развивающегося рынка.



НАСОСНЫЕ ГОЛОВКИ IV ПОКОЛЕНИЯ С ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫМИ КЛАПАНАМИ

<ul style="list-style-type: none"> - Новые насосные головки IV поколения для насосов SAP и UAP - Система оснащена одноблочным клапанным механизмом - Меньшее количество компонентов, чем в предыдущем поколении (-88%) 	<ul style="list-style-type: none"> - Меньше времени на техобслуживание (-83%) - Увеличение срока службы компонентов - Возможность обновления для насосов предыдущих поколений
---	--

ТЕХНОЛОГИЯ INTELLIVALVE








ПРЕИМУЩЕСТВА

<p>Меньшее количество деталей</p>	<p>Максимальное давление 40 000 фунтов на кв. дюйм (2 800 бар)</p>	<p>Большой срок эксплуатации компонентов</p>	<p>Пропускная способность до 38 американских галлонов в минуту (145 л/мин)</p>
<p>Легкость сборки</p>	<p>Независимая эксплуатация</p>	<p>Быстрое и простое техническое обслуживание всего за 15 минут</p>	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ










ОБОЗНАЧЕНИЯ

				
Плунжеры из карбида вольфрама	Принудительная смазка	Теплообменник	Вертикальный монтаж	Горизонтальный монтаж



СЕРИЯ SAP (ДО 1 500 БАР)

H-100 SAP  











IV GENERATION		Motor Engine		Crankshaft									
Code	Ø mm	rpm	gear ratio	rpm	l/min	USgpm	bar	psi	MPa	HP	kW	kg	lb
P231152H14180	18	1500	2.9	517	31.6	8.3	1400	20300	140	111.3	81.9	400	882
P231162H14180	18	1800	3.6	502	30.6	8.1	1400	20300	140	107.9	79.4	400	882
P231152H14200	20	1500	2.9	517	39.0	10.3	1000	14500	100	98.1	72.2	400	882
P231162H14200	20	1800	3.6	502	37.8	10.0	1000	14500	100	95.2	70.0	400	882
P231152H14220	22	1500	2.9	517	47.2	12.5	900	13050	90	106.9	78.6	400	882
P231162H14220	22	1800	3.6	502	45.7	12.1	900	13050	90	103.6	76.2	400	882
P231152H14240	24	1500	2.9	517	56.1	14.8	750	10875	75	106.0	78.0	400	882
P231162H14240	24	1800	3.6	502	54.4	14.4	750	10875	75	102.8	75.6	400	882
P231152H14260	26	1500	2.9	517	65.9	17.4	650	9425	65	107.8	79.3	400	882
P231162H14260	26	1800	3.6	502	63.9	16.9	650	9425	65	104.5	76.9	400	882
P231152H14280	28	1500	2.9	517	76.4	20.2	600	8700	60	115.4	84.9	400	882
P231162H14280	28	1800	3.6	502	74.1	19.6	600	8700	60	111.9	82.3	400	882
P231152H14300	30	1500	2.9	517	87.7	23.2	500	7250	50	110.4	81.2	400	882
P231162H14300	30	1800	3.6	502	85.1	22.5	500	7250	50	107.1	78.8	400	882
P231152H14320	32	1500	2.9	517	99.8	26.4	420	6090	42	105.5	77.8	400	882
P231162H14320	32	1800	3.6	502	96.8	25.8	420	6090	42	102.3	75.3	400	882
P231152H14350	35	1500	2.9	517	119.4	31.5	330	4785	33	99.2	73.0	400	882
P231162H14350	35	1800	3.6	502	115.8	30.6	330	4785	33	96.2	70.7	400	882
P231152H14400	40	1500	2.9	517	165.9	41.2	270	3915	27	106.0	78.0	400	882
P231162H14400	40	1800	3.6	502	151.2	39.9	270	3915	27	102.8	75.6	400	882

Характеристики относятся к теоретическому расходу с коэффициентом подачи 100%. Если вам необходим насос для непрерывного использования или эксплуатации в тяжелых рабочих условиях, пожалуйста, обратитесь в наш технический отдел.

IV GENERATION Motor engine Crankshaft Code mm rpm gear ratio l/min USgpm bar psi MPa HP kW kg lb	IV ПОКОЛЕНИЕ Двигатель Коленчатый вал Код мм об/мин передаточное число л/мин Американских галлонов в минуту бар фунтов на кв. дюйм МПа лошадиных сил кВт кг фунтов
---	---











HPP - насосы высокого давления серии H

H-160 SAP

 IV GENERATION	 IV GENERATION													
Code	Code	Ø mm	rpm	gear ratio	rpm	l/min	USgpm	bar	psi	MPa	HP	kW	kg	lb
P231552V14220	P231552H14220	22	1500	2,9	517	47,2	12,5	1400	20300	140	166,3	122,3	400	882
P231562V14220	P231562H14220		1800	3,6	502	45,7	12,1	1400	20300	140	161,2	118,6	400	882
P231552V14240	P231552H14240	24	1500	2,9	517	56,1	14,8	1200	17400	120	169,6	124,7	400	882
P231562V14240	P231562H14240		1800	3,6	502	54,4	14,4	1200	17400	120	164,5	121,0	400	882
P231552V14260	P231552H14260	26	1500	2,9	517	65,9	17,4	1000	14500	100	165,9	122,0	400	882
P231562V14260	P231562H14260		1800	3,6	502	63,9	16,9	1000	14500	100	160,8	118,3	400	882
P231552V14280	P231552H14280	28	1500	2,9	517	76,4	20,2	830	12035	83	159,7	117,4	400	882
P231562V14280	P231562H14280		1800	3,6	502	74,1	19,6	830	12035	83	154,8	113,9	400	882
P231552V14300	P231552H14300	30	1500	2,9	517	87,7	23,2	750	10875	75	165,6	121,8	400	882
P231562V14300	P231562H14300		1800	3,6	502	85,1	22,5	750	10875	75	160,6	118,1	400	882
P231552V14320	P231552H14320	32	1500	2,9	517	99,8	26,4	640	9280	64	160,8	118,3	400	882
P231562V14320	P231562H14320		1800	3,6	502	96,8	25,6	640	9280	64	155,9	114,7	400	882
P231552V14350	P231552H14350	35	1500	2,9	517	119,4	31,5	560	8120	56	166,3	123,8	400	882
P231562V14350	P231562H14350		1800	3,6	502	115,8	30,6	560	8120	56	163,2	120,1	400	882
P231552V14400	P231552H14400	40	1500	2,9	517	155,9	41,2	400	5800	40	157,0	115,5	400	882
P231562V14400	P231562H14400		1800	3,6	502	151,2	39,9	400	5800	40	152,3	112,0	400	882










Характеристики относятся к теоретическому расходу с коэффициентом подачи 100%. Если вам необходим насос для непрерывного использования или эксплуатации в тяжелых рабочих условиях, пожалуйста, обратитесь в наш технический отдел.

H-200 SAP

 IV GENERATION	 IV GENERATION													
Code	Code	Ø mm	rpm	gear ratio	rpm	l/min	USgpm	bar	psi	MPa	HP	kW	kg	lb
P232052V14220	P232052H14220	22	1500	3,14	478	54,5	14,4	1470	21315	147	201,8	148,4	500	1103
P232062V14220	P232062H14220		1800	3,79	475	54,1	14,3	1470	21315	147	200,4	147,4	500	1103
P232052V14240	P232052H14240	24	1500	3,14	478	64,9	17,1	1300	18850	130	212,4	156,2	500	1103
P232062V14240	P232062H14240		1800	3,79	475	64,4	17,0	1300	18850	130	210,9	155,1	500	1103
P232052V14260	P232052H14260	26	1500	3,14	478	76,1	20,1	1200	17400	120	230,1	169,2	500	1103
P232062V14260	P232062H14260		1800	3,79	475	75,6	20,0	1200	17400	120	228,5	168,0	500	1103
P232052V14280	P232052H14280	28	1500	3,14	478	88,3	23,3	1000	14500	100	222,3	163,5	500	1103
P232062V14280	P232062H14280		1800	3,79	475	87,7	23,2	1000	14500	100	220,8	162,4	500	1103
P232052V14300	P232052H14300	30	1500	3,14	478	101,4	26,8	800	11600	80	204,2	150,2	500	1103
P232062V14300	P232062H14300		1800	3,79	475	100,7	26,6	800	11600	80	202,8	149,2	500	1103
P232052V14320	P232052H14320	32	1500	3,14	478	115,3	30,5	700	10150	70	203,3	149,5	500	1103
P232062V14320	P232062H14320		1800	3,79	475	114,5	30,3	700	10150	70	201,9	148,5	500	1103
P232052V14350	P232052H14350	35	1500	3,14	478	138,0	36,5	600	8700	60	208,5	153,3	500	1103
P232062V14350	P232062H14350		1800	3,79	475	137,0	36,2	600	8700	60	207,0	152,3	500	1103
P232052V14400	P232052H14400	40	1500	3,14	478	180,2	47,6	450	6525	45	204,2	150,2	500	1103
P232062V14400	P232062H14400		1800	3,79	475	179,0	47,3	450	6525	45	202,8	149,2	500	1103

Характеристики относятся к теоретическому расходу с коэффициентом подачи 100%. Если вам необходим насос для непрерывного использования или эксплуатации в тяжелых рабочих условиях, пожалуйста, обратитесь в наш технический отдел.

H-300 SAP   

 IV GENERATION	 IV GENERATION													
Code	Code	Ø mm	rpm	gear ratio	rpm	l/min	USgpm	bar	psi	MPa	HP	kW	kg	lb
P233152V14300	P233152H14300	30	1500	3,13	480	99,7	26,3	1400	20300	140	351,4	258,5	700	1544
P233162V14300	P233162H14300		1800	3,67	491	102,0	26,9	1400	20300	140	359,5	264,4	700	1544
P233152V14320	P233152H14320	32	1500	3,13	480	113,4	30,0	1200	17400	120	342,7	252,1	700	1544
P233162V14320	P233162H14320		1800	3,67	491	116,0	30,7	1200	17400	120	350,6	257,9	700	1544
P233152V14350	P233152H14350	35	1500	3,13	480	135,7	35,8	1000	14500	100	341,7	251,3	700	1544
P233162V14350	P233162H14350		1800	3,67	491	138,8	36,7	1000	14500	100	349,5	257,1	700	1544
P233152V14400	P233152H14400	40	1500	3,13	480	177,2	46,8	750	10875	75	334,7	246,2	700	1544
P233162V14400	P233162H14400		1800	3,67	491	181,3	47,9	750	10875	75	342,4	251,8	700	1544









Характеристики относятся к теоретическому расходу с коэффициентом подачи 100%. Если вам необходим насос для непрерывного использования или эксплуатации в тяжелых рабочих условиях, пожалуйста, обратитесь в наш технический отдел.

H-550 SAP   

 IV GENERATION													
Code	Ø mm	rpm	gear ratio	rpm	l/min	USgpm	bar	psi	MPa	HP	kW	kg	lb
P235562H14400	40	1800	4	450	176,3	46,6	1250	18125	125	555,0	408,2	1500	3307
P235562H14450	45	1800	4	450	223,2	59,0	1000	14500	100	561,9	413,3	1500	3307

СЕРИЯ UAP (ДО 2 800 БАР)











H-100 UAP  

 IV GENERATION													
Code	Ø mm	rpm	gear ratio	rpm	l/min	USgpm	bar	psi	MPa	HP	kW	kg	lb
P231153H14120	12	1500	2,9	517	12,6	3,3	2800	40600	280	89,0	65,5	400	882
P231163H14120		1800	3,6	502	12,2	3,2	2800	40600	280	86,3	63,5	400	882
P231153H14140	14	1500	2,9	517	17,2	4,5	2500	36250	250	108,2	79,6	400	882
P231163H14140		1800	3,6	502	16,7	4,4	2500	36250	250	104,9	77,2	400	882
P231153H14160	16	1500	2,9	517	22,5	5,9	2000	29000	200	113,1	83,2	400	882
P231163H14160		1800	3,6	502	21,8	5,8	2000	29000	200	109,6	80,6	400	882
P231153H14180	18	1500	2,9	517	28,4	7,5	1400	20300	140	100,2	73,7	400	882
P231163H14180		1800	3,6	502	27,6	7,3	1400	20300	140	97,1	71,4	400	882
P231153H14200	20	1500	2,9	517	35,1	9,3	1000	14500	100	88,3	65,0	400	882
P231163H14200		1800	3,6	502	34,0	9,0	1000	14500	100	85,7	63,0	400	882

Характеристики относятся к теоретическому расходу с коэффициентом подачи 100%. Если вам необходим насос для непрерывного использования или эксплуатации в тяжелых рабочих условиях, пожалуйста, обратитесь в наш технический отдел.











HPP - насосы высокого давления серии H

H-150 UAP

 IV GENERATION	 IV GENERATION													
Code	Code	Ø mm	rpm	gear ratio	rpm	l/min	USgpm	bar	psi	MPa	HP	kW	kg	lb
P231553V14180	P231553H14180	16	1500	2,9	517	22,5	5,9	2800	40600	280	158,3	116,4	400	882
P231563V14180	P231563H14180		1800	3,6	502	21,8	5,8	2800	40600	280	153,5	112,9	400	882
P231553V14180	P231553H14180	18	1500	2,9	517	28,4	7,5	2200	31900	220	157,4	115,8	400	882
P231563V14180	P231563H14180		1800	3,6	502	27,6	7,3	2200	31900	220	152,6	112,3	400	882
P231553V14200	P231553H14200	20	1500	2,9	517	35,1	9,3	1800	26100	180	159,0	116,9	400	882
P231563V14200	P231563H14200		1800	3,6	502	34,0	9,0	1800	26100	180	154,2	113,4	400	882

Характеристики относятся к теоретическому расходу с коэффициентом подачи 100%. Если вам необходим насос для непрерывного использования или эксплуатации в тяжелых рабочих условиях, пожалуйста, обратитесь в наш технический отдел.

H-200 UAP

 IV GENERATION	 IV GENERATION													
Code	Code	Ø mm	rpm	gear ratio	rpm	l/min	USgpm	bar	psi	MPa	HP	kW	kg	lb
P232053V14160	P232053H14160	16	1500	3,14	478	26,0	6,9	2800	40600	280	183,0	134,6	500	1103
P232063V14160	P232063H14160		1800	3,79	475	25,8	6,8	2800	40600	280	181,7	133,6	500	1103
P232053V14180	P232053H14180	18	1500	3,14	478	32,8	8,7	2500	36250	250	206,7	152,1	500	1103
P232063V14180	P232063H14180		1800	3,79	475	32,6	8,6	2500	36250	250	205,3	151,0	500	1103
P232053V14200	P232053H14200	20	1500	3,14	478	40,6	10,7	2000	29000	200	204,2	150,2	500	1103
P232063V14200	P232063H14200		1800	3,79	475	40,3	10,6	2000	29000	200	202,8	149,2	500	1103

Характеристики относятся к теоретическому расходу с коэффициентом подачи 100%. Если вам необходим насос для непрерывного использования или эксплуатации в тяжелых рабочих условиях, пожалуйста, обратитесь в наш технический отдел.

H-300 UAP

 IV GENERATION	 IV GENERATION													
Code	Code	Ø mm	rpm	gear ratio	rpm	l/min	USgpm	bar	psi	MPa	HP	kW	kg	lb
P233153V14200	P233153H14200	20	1500	3,13	480	39,9	10,5	2800	40600	280	281,2	206,8	700	1544
P233163V14200	P233163H14200		1800	3,67	491	40,8	10,8	2800	40600	280	287,6	211,5	700	1544

Характеристики относятся к теоретическому расходу с коэффициентом подачи 100%. Если вам необходим насос для непрерывного использования или эксплуатации в тяжелых рабочих условиях, пожалуйста, обратитесь в наш технический отдел.













H-100 SAP L

Code	Ø mm	rpm	gear ratio	rpm	l/min	USgpm	bar	psi	MPa	HP	kW	kg	lb
P231154H11400	40	1500	2,9	517	155,9	41,2	270	3915	27	108,0	78,0	400	882
P231164H11400		1800	3,6	502	151,2	39,9	270	3915	27	102,8	75,6	400	882
P231154H11450	45	1500	2,9	517	197,3	52,1	215	3117,5	21,5	108,8	78,6	400	882
P231164H11450		1800	3,6	502	191,4	50,6	215	3117,5	21,5	103,8	76,2	400	882
P231154H11500	50	1500	2,9	517	243,6	64,4	170	2465	17	104,3	76,7	400	882
P231164H11500		1800	3,6	502	238,3	62,4	170	2465	17	101,1	74,4	400	882
P231154H11550	55	1500	2,9	517	294,8	77,9	145	2102,5	14,5	107,8	79,2	400	882
P231164H11550		1800	3,6	502	285,9	75,5	145	2102,5	14,5	104,4	76,8	400	882
P231154H11620	62	1500	2,9	517	374,6	99,0	115	1667,5	11,5	108,5	79,8	400	882
P231164H11620		1800	3,6	502	363,3	96,0	115	1667,5	11,5	105,2	77,4	400	882

Характеристики относятся к теоретическому расходу с коэффициентом подачи 100%. Если вам необходим насос для непрерывного использования или эксплуатации в тяжелых рабочих условиях, пожалуйста, обратитесь в наш технический отдел.











HPP - насосы высокого давления серии H

H-150 SAP L

														
Code	Code	Ø mm	rpm	gear ratio	rpm	l/min	USgpm	bar	psi	MPa	HP	kW	kg	lb
P231554V11400	P231554H11400	40	1500	2,9	517	155,9	41,2	400	5800	40	157,0	115,5	400	882
P231564V11400	P231564H11400		1800	3,6	502	151,2	39,9	400	5800	40	152,3	112,0	400	882
P231554V11450	P231554H11450	45	1500	2,9	517	197,3	52,1	320	4640	32	159,0	116,9	400	882
P231564V11450	P231564H11450		1800	3,6	502	191,4	50,6	320	4640	32	154,2	113,4	400	882
P231554V11500	P231554H11500	50	1500	2,9	517	243,6	64,4	260	3770	26	159,5	117,3	400	882
P231564V11500	P231564H11500		1800	3,6	502	236,3	62,4	260	3770	26	154,7	113,8	400	882
P231554V11550	P231554H11550	55	1500	2,9	517	294,8	77,9	215	3117,5	21,5	159,6	117,4	400	882
P231564V11550	P231564H11550		1800	3,6	502	285,9	75,5	215	3117,5	21,5	154,7	113,8	400	882
P231554V11620	P231554H11620	62	1500	2,9	517	374,6	99,0	170	2465	17	160,3	117,9	400	882
P231564V11620	P231564H11620		1800	3,6	502	363,3	96,0	170	2465	17	155,5	114,4	400	882









Характеристики относятся к теоретическому расходу с коэффициентом подачи 100%. Если вам необходим насос для непрерывного использования или эксплуатации в тяжелых рабочих условиях, пожалуйста, обратитесь в наш технический отдел.

H-200 SAP L

														
Code	Code	Ø mm	rpm	gear ratio	rpm	l/min	USgpm	bar	psi	MPa	HP	kW	kg	lb
P232054V11400	P232054H11400	40	1500	3,14	478	180,2	47,6	450	6525	45	204,2	150,2	500	1103
P232064V11400	P232064H11400		1800	3,79	475	179,0	47,3	450	6525	45	202,8	149,2	500	1103
P232054V11450	P232054H11450	45	1500	3,14	478	228,1	60,3	355	5147,5	35,5	203,9	150,0	500	1103
P232064V11450	P232064H11450		1800	3,79	475	226,5	59,8	355	5147,5	35,5	202,5	148,9	500	1103
P232054V11500	P232054H11500	50	1500	3,14	478	281,6	74,4	290	4205	29	205,6	151,2	500	1103
P232064V11500	P232064H11500		1800	3,79	475	279,7	73,9	290	4205	29	204,2	150,2	500	1103
P232054V11550	P232054H11550	55	1500	3,14	478	340,7	90,0	240	3480	24	205,9	151,4	500	1103
P232064V11550	P232064H11550		1800	3,79	475	338,4	89,4	240	3480	24	204,5	150,4	500	1103
P232054V11620	P232054H11620	62	1500	3,14	478	433,0	114,4	190	2755	19	207,1	152,3	500	1103
P232064V11620	P232064H11620		1800	3,79	475	430,0	113,6	190	2755	19	205,7	151,3	500	1103

Характеристики относятся к теоретическому расходу с коэффициентом подачи 100%. Если вам необходим насос для непрерывного использования или эксплуатации в тяжелых рабочих условиях, пожалуйста, обратитесь в наш технический отдел.








H-300 SAP L   

			Motor Engine		Crankshaft									
Code	Code	Ø mm	rpm	gear ratio	rpm	l/min	USgpm	bar	psi	MPa	HP	kW	kg	lb
P233154V11400	P233154H11400	40	1500	3,13	480	177,2	46,8	750	10875	75	334,7	246,2	700	1544
P233164V11400	P233164H11400		1800	3,67	491	181,3	47,9	750	10875	75	342,4	251,8	700	1544
P233154V11450	P233154H11450	45	1500	3,13	480	224,3	59,3	600	8700	60	338,9	249,3	700	1544
P233164V11450	P233164H11450		1800	3,67	491	229,5	60,6	600	8700	60	346,7	255,0	700	1544
P233154V11500	P233154H11500	50	1500	3,13	480	276,9	73,2	490	7105	49	341,7	251,3	700	1544
P233164V11500	P233164H11500		1800	3,67	491	283,3	74,8	490	7105	49	349,5	257,1	700	1544
P233154V11550	P233154H11550	55	1500	3,13	480	335,1	88,5	400	5800	40	337,5	248,2	700	1544
P233164V11550	P233164H11550		1800	3,67	491	342,8	90,6	400	5800	40	345,2	253,9	700	1544
P233154V11620	P233154H11620	62	1500	3,13	480	425,8	112,5	320	4640	32	343,1	252,3	700	1544
P233164V11620	P233164H11620		1800	3,67	491	435,6	115,1	320	4640	32	351,0	258,1	700	1544

Характеристики относятся к теоретическому расходу с коэффициентом подачи 100%. Если вам необходим насос для непрерывного использования или эксплуатации в тяжелых рабочих условиях, пожалуйста, обратитесь в наш технический отдел.

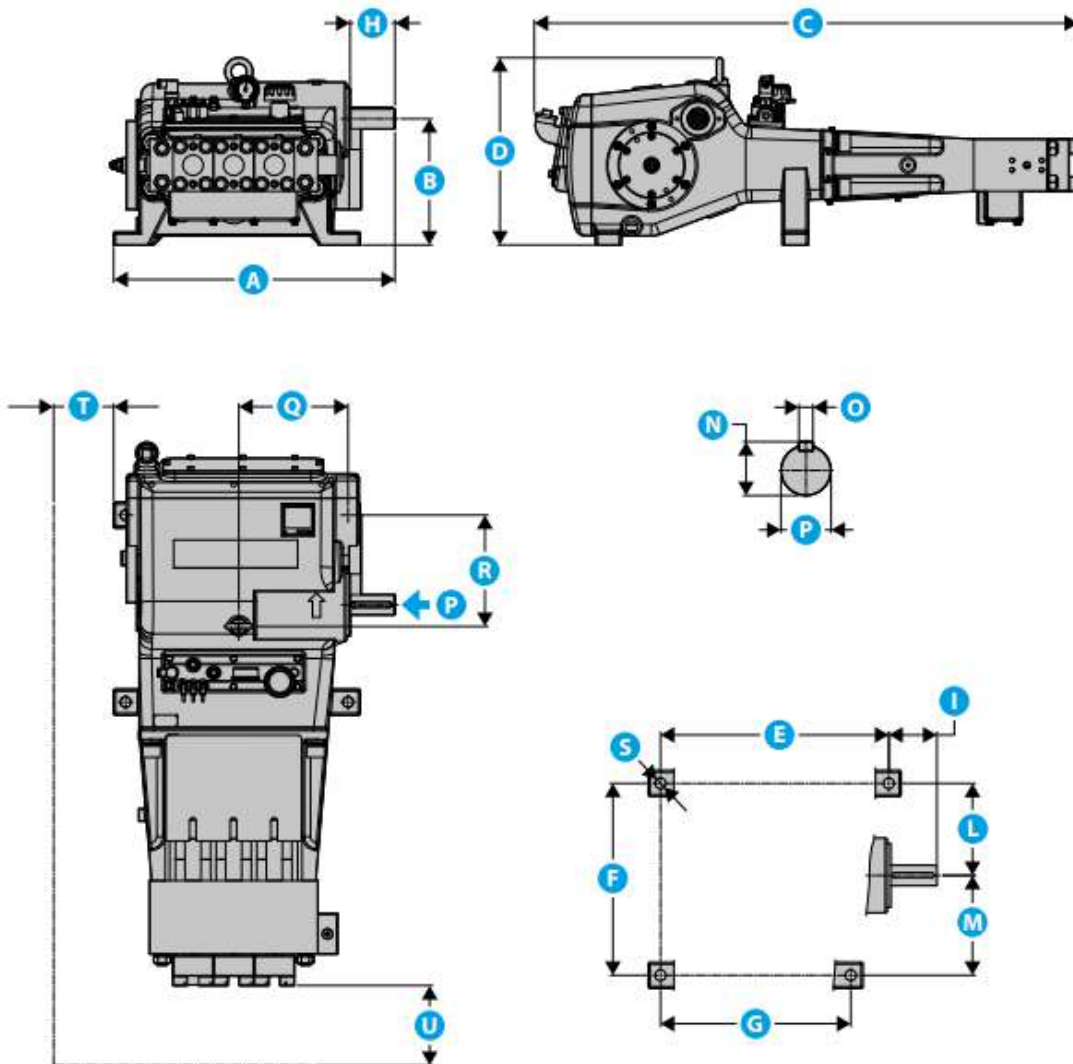


H-550 SAP L   

		Motor Engine		Crankshaft									
Code	Ø mm	rpm	gear ratio	rpm	l/min	USgpm	bar	psi	MPa	HP	kW	kg	lb
P235564H11820	82	1800	4	450	741,1	195,8	320	4640	32	597,1	439,2	1500	3307
P235564H111020	102	1800	4	450	1146,7	302,9	200	2900	20	577,4	424,7	1500	3307

Характеристики относятся к теоретическому расходу с коэффициентом подачи 100%. Если вам необходим насос для непрерывного использования или эксплуатации в тяжелых рабочих условиях, пожалуйста, обратитесь в наш технический отдел.

ГАБАРИТЫ НАСОСОВ SAP И UAP



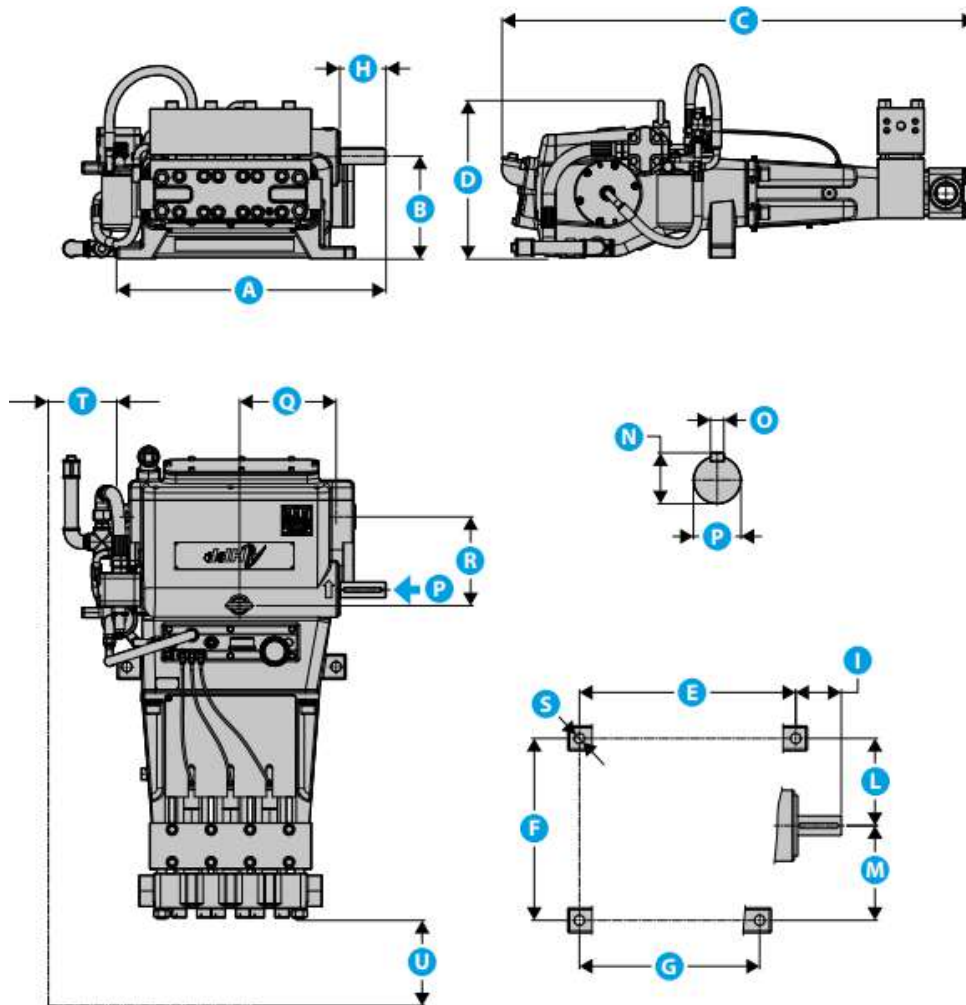
HPP - насосы высокого давления серии H

Pump Model		H-100 SAP	H-150 SAP	H-200 SAP	H-300 SAP	H-550 SAP	H-100 UAP	H-150 UAP	H-200 UAP	H-300 UAP
A	mm	699,5	699,5	703	739	1004	699,5	699,5	703	739
	(in)	(27,54)	(27,54)	(27,68)	(29,09)	(39,53)	(27,54)	(27,54)	(27,68)	(29,09)
B	mm	265	265	315	355	450	265	265	315	355
	(in)	(10,43)	(10,43)	(12,40)	(13,98)	(17,72)	(10,43)	(10,43)	(12,40)	(13,98)
C	mm	1121	1121	1220	1374	1528	1224	1224	1357	1416
	(in)	(44,13)	(44,13)	(48,03)	(54,09)	(60,16)	(48,19)	(48,19)	(53,43)	(55,75)
D	mm	407,5	407,5	467,5	505	699	407,5	407,5	467,5	505
	(in)	(16,04)	(16,04)	(18,41)	(19,88)	(27,52)	(16,04)	(16,04)	(18,41)	(19,88)
E	mm	565	565	556	592	813	565	565	556	592
	(in)	(22,24)	(22,24)	(21,89)	(23,31)	(32,01)	(22,24)	(22,24)	(21,89)	(23,31)
F	mm	390	390	467	540	610	390	390	467	540
	(in)	(15,35)	(15,35)	(18,39)	(21,26)	(24,02)	(15,35)	(15,35)	(18,39)	(21,26)
G	mm	546	546	556	592	720	545	545	556	592
	(in)	(21,50)	(21,50)	(21,89)	(23,31)	(28,35)	(21,46)	(21,46)	(21,89)	(23,31)
H	mm	120,5	120,5	112	126,5	182	120,5	120,5	112	126,5
	(in)	(4,74)	(4,74)	(4,41)	(4,98)	(7,17)	(4,74)	(4,74)	(4,41)	(4,98)
I	mm	110	110	117	117	158,5	109,5	109,5	117	117
	(in)	(4,33)	(4,33)	(4,61)	(4,61)	(6,24)	(4,31)	(4,31)	(4,61)	(4,61)
L	mm	190	190	224	286,4	343,5	190	190	224	286,4
	(in)	(7,48)	(7,48)	(8,82)	(11,28)	(13,5)	(7,48)	(7,48)	(8,82)	(11,28)
M	mm	200	200	243	253,6	266,5	200	200	243	253,6
	(in)	(7,87)	(7,87)	(9,57)	(9,98)	(10,49)	(7,87)	(7,87)	(9,57)	(9,98)
N	mm	43	43	53,5	62	79,5	43	43	53,5	62
	(in)	(1,69)	(1,69)	(2,11)	(2,44)	(3,13)	(1,69)	(1,69)	(2,11)	(2,44)
O	mm	12 (DIN 6885)	12 (DIN 6885)	14 (DIN 6885)	16 (DIN 6885)	20 (DIN 6885)	12 (DIN 6885)	12 (DIN 6885)	14 (DIN 6885)	16 (DIN 6885)
	(in)	(0,47)	(0,47)	(0,55)	(0,63)	(0,79)	(0,47)	(0,47)	(0,55)	(0,63)
P	mm	ø 40 +0,018 +0,002	ø 40 +0,018 +0,002	ø 50 +0,018 +0,002	ø 58 +0,021 +0,002	ø 75 +0,021 +0,002	ø 40 +0,018 +0,002	ø 40 +0,018 +0,002	ø 50 +0,018 +0,002	ø 58 +0,021 +0,002
	(in)	(ø 1,57)	(ø 1,57)	(ø 1,97)	(ø 2,28)	(ø 2,95)	(ø 1,57)	(ø 1,57)	(ø 1,97)	(ø 2,28)
Q	mm	272,5	272,5	273	320	401,5	272,5	272,5	273	320
	(in)	(10,73)	(10,73)	(10,75)	(12,60)	(15,79)	(10,73)	(10,73)	(10,75)	(12,60)
R	mm	231	231	278	340	426	231	231	278	340
	(in)	(9,09)	(9,09)	(10,94)	(13,39)	(16,77)	(9,09)	(9,09)	(10,94)	(13,39)
S	mm	ø 26	ø 26	ø 26	ø 26	ø 28	ø 26	ø 26	ø 26	ø 26
	(in)	(ø 1,02)	(ø 1,02)	(ø 1,02)	(ø 1,02)	(1,10)	(ø 1,02)	(ø 1,02)	(ø 1,02)	(ø 1,02)
T	mm	150	150	150	150	150	150	150	150	150
	(in)	(5,91)	(5,91)	(5,91)	(5,91)	(5,91)	(5,91)	(5,91)	(5,91)	(5,91)
U	mm	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	(in)	(19,69)	(19,69)	(19,69)	(19,69)	(19,69)	(19,69)	(19,69)	(19,69)	(19,69)

Pump model
mm
(in)

Модель насоса
миллиметров
дюймов

ГАБАРИТЫ НАСОСОВ SAP L



HPP - насосы высокого давления серии H

Pump Model		H-100 SAP L	H-150 SAP L	H-200 SAP L	H-300 SAP L	H-550 SAP L
A	mm	699,5	699,5	703	739	1091
	(in)	(27,54)	(27,54)	(27,68)	(29,09)	(42,95)
B	mm	265	265	315	355	450
	(in)	(10,43)	(10,43)	(12,40)	(13,98)	(17,72)
C	mm	1038	1038	1137	1231	1725
	(in)	(40,86)	(40,86)	(44,76)	(48,46)	(67,91)
D	mm	407,5	407,5	467,5	505	699
	(in)	(16,04)	(16,04)	(18,41)	(19,88)	(27,52)
E	mm	565	565	556	592	813
	(in)	(22,24)	(22,24)	(21,89)	(23,31)	(32,01)
F	mm	390	390	467	540	610
	(in)	(15,35)	(15,35)	(18,39)	(21,26)	(24,02)
G	mm	546	546	556	592	720
	(in)	(21,50)	(21,50)	(21,89)	(23,31)	(28,35)
H	mm	120,5	120,5	112	126,5	182
	(in)	(4,74)	(4,74)	(4,41)	(4,98)	(7,17)
I	mm	110	110	117	117	158,5
	(in)	(4,33)	(4,33)	(4,61)	(4,61)	(6,24)
L	mm	190	190	224	286,4	343,5
	(in)	(7,48)	(7,48)	(8,82)	(11,28)	(13,5)
M	mm	200	200	243	253,6	266,5
	(in)	(7,87)	(7,87)	(9,57)	(9,98)	(10,49)
N	mm	43	43	53,5	62	79,5
	(in)	(1,69)	(1,69)	(2,11)	(2,44)	(3,13)
O	mm	12 (DIN 6885)	12 (DIN 6885)	14 (DIN 6885)	16 (DIN 6885)	20 (DIN 6885)
	(in)	(0,47)	(0,47)	(0,55)	(0,63)	(0,79)
P	mm	ø 40 +0,018 +0,002	ø 40 +0,018 +0,002	ø 50 +0,018 +0,002	ø 58 +0,021 +0,002	ø 75 +0,021 +0,002
	(in)	(ø 1,57)	(ø 1,57)	(ø 1,97)	(ø 2,28)	(ø 2,95)
Q	mm	272,5	272,5	273	320	401,5
	(in)	(10,73)	(10,73)	(10,75)	(12,60)	(15,79)
R	mm	231	231	278	340	426
	(in)	(9,09)	(9,09)	(10,94)	(13,39)	(16,77)
S	mm	ø 26	ø 26	ø 26	ø 26	ø 28
	(in)	(ø 1,02)	(ø 1,02)	(ø 1,02)	(ø 1,02)	(1,10)
T	mm	150	150	150	150	150
	(in)	(5,91)	(5,91)	(5,91)	(5,91)	(5,91)
U	mm	500	500	500	500	500
	(in)	(19,69)	(19,69)	(19,69)	(19,69)	(19,69)

Pump model mm (in)	Модель насоса миллиметров дюймов
--------------------------	--

HPP - насосы высокого давления серии H

SCIMITAR 22K - 40K

Scimitar - это основной компонент систем для водоструйной очистки с эффективной системой контроля скорости, регулируемой благодаря магнитному тормозу путем простого вращения ручки. Насосы Scimitar были специально разработаны для обработки поверхности. Их можно подключить к ручному пистолету или к автоматизированным системам. Эти легкие инструменты особенно эффективны для подготовки поверхности. Scimitar - это простые в использовании и обслуживании инструменты, подходящие для различных рабочих зон.

Поворотные насадки для водоструйной очистки



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ НАСОСОВ

РЕГУЛИРУЮЩИЕ КЛАПАНЫ	ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ КЛАПАНЫ	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ	ИНДИКАТОРЫ ДАВЛЕНИЯ
			


ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ


АКСЕССУАРЫ ДЛЯ РУЧНЫХ ПИСТОЛЕТОВ/ПОДВОДНЫХ ПИСТОЛЕТОВ/ПНЕВМАТИЧЕСКИХ ПИСТОЛЕТОВ	КЛАПАН С ПЕДАЛЬЮ	МНОГОСТРУЙНЫЙ РУЧНОЙ ПИСТОЛЕТ Для различных поверхностей Система подготовки полов и корпусов. 2800 бар (40 000 фунтов на кв. дюйм).
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ Регулирующий клапан сверхвысокого давления 3/2" для управления потоком воды из пистолета и/или работы с системой с несколькими пистолетами.	ШЛАНГИ ВЫСОКОГО/СВЕРХВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ	


СОПЛА С ГИБКИМИ/ЖЕСТКИМИ ЭЖЕКТОРНЫМИ ТРУБКАМИ	ШАРНИР ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ШЛАНГОВ	ПОВОРОТНЫЕ СОПЛА	ЗАЩИТНЫЙ КОСТЮМ ДЛЯ ВОДОСТРУЙНОЙ ОЧИСТКИ
---	--------------------------------------	------------------	--


ГИБКИЕ/ЖЕСТКИЕ ЭЖЕКТОРНЫЕ ТРУБКИ

НАСОСЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ САМЫХ РАЗЛИЧНЫХ ПРИМЕНЕНИЙ


Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)	
<p>ЗАВОДЫ ПРОКАТА АЛЮМИНИЯ И СТАЛИ Пыль закаленного алюминия на прокатных станах, фильтрах, полах, цистернах, отстойниках и коллекторах; накипь, кокс, руда и известь в теплообменниках, дымоходах, котлах, мартеновских печах, печах, лотках и бункерах, машинах для удаления окалины и гидравлических системах; прокатная окалина, плотная ржавчина и сварочный шлак из цистерн, баков и труб.</p>	<p>200-2800 (3000-40000)</p>	


	Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)
	<p>АВТОМОБИЛЬНАЯ ИНДУСТРИЯ Краска из кабин, механизмов, решеток, конвейеров, тележек и салазок.</p>	<p>7000-2800 (10000-40000)</p>


Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)	
<p>АВИАЦИОННАЯ ИНДУСТРИЯ Деформационные швы, смазка, резина и гидравлические жидкости на взлетно-посадочных полосах аэропорта.</p>	<p>700-1400 (10000-20000)</p>	


	Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)
	<p>ПИВОВАРЕНИЕ И СПИРТОВЫЕ ЗАВОДЫ Дрожжи, отложения и остатки ферментации на чанах, трубах и сооружениях; очистка труб котлов, чанов и трубопроводов.</p>	<p>200-1500 (3000-22000)</p>

НАСОСЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ САМЫХ РАЗЛИЧНЫХ ПРИМЕНЕНИЙ


Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)	
ЦЕМЕНТНЫЕ ЗАВОДЫ Внешние трубопроводы, бункеры, стены, саморазгружающие вагоны и погрузочно-разгрузочное оборудование; кулеры и колонны предварительного нагрева, бункеры, вагоны-хопперы, полы, вращающиеся печи и стены.	200-1000 (3000-15000)	


	Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)
	ХИМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА Химикаты из труб котлов, резервуаров, клапанов, испарителей, теплообменников, трубных пучков, труб, сосудов, реакторов и установок.	320-2800 (5000-40000)


Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)	
СТРОИТЕЛЬСТВО И РЕМОНТ Асфальтоукладчики, миксеры, котлы и бетоноукладчики; асфальт, грязь, бетон, раствор, смола, смазка, мастика и глина на транспортных средствах, миксерах и машинах; каналы, лифты, плотины и взлетно-посадочные полосы; очистка стенок из натурального камня, удаление сухих материалов, покрытий, поврежденных или корродированных покрытий со стен и полов, шероховатостей бетонных и каменных поверхностей.	200-2800 (3000-40000)	


	Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)
	ОБРАБОТКА ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ И НАПИТКОВ Жиры, масла, грязь и тесто, пищевые остатки из чанов, печей, миксеров, конвейеров и установок; очистка холодильных установок, скотобоен, рыбных и мясных заводов, сахароперерабатывающих установок, разливающих установок, установок по нарезке продуктов питания, испарителей, емкостей для молока, централизованных молочных системы, установок ультрафильтрации обратным осмосом; гидроструйная резка.	200-1000 (3000-15000)

НАСОСЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ САМЫХ РАЗЛИЧНЫХ ПРИМЕНЕНИЙ


Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)	
<p>ЛИТЕЙНЫЕ ЗАВОДЫ Удаление отложений, продуктов окисления металлов, керамических и песчаных материалов из отливок, печей и лопастей.</p>	<p>100-700 (1500-10000)</p>	


	Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)
	<p>ГИДРОСТРУЙНАЯ РЕЗКА/ОЧИСТКА Бетонная цементная резка, ремонт и мокрая пескоструйная обработка туннелей с использованием специальных роботов; бетонная гидроизоляция поверхности для крупных объектов инфраструктуры, плотин, виадуков, домов и офисов; подготовка поверхности.</p>	<p>100-2800 (15000-40000)</p>


Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)	
<p>СУДОХОДСТВО Удаление наростов, ракушек, рыхлой краски и ржавчины на корпусах судов, доках, балластах, платформах, конденсаторах, пенообразователях, якорных цепях, резервуарах для хранения и котлах; подводная очистка труб и буровых платформ, ракушек и морских организмов до «белого металла»; удаление покрытий перед перекраской; дренирование осадка и осадков из грузовых трюмов, балластных цистерн и двойных днищ; подготовка поверхности.</p>	<p>350-2800 (5000-40000)</p>	


	Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)
	<p>ВОЕННАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ Очистка воздушных поверхностей, ядерных отходов, очистка военно-морских установок, колесных и гусеничных транспортных средств, ремонт и/или демонтаж бетонных объектов, холодная резка списанных боеприпасов и бронированных баков.</p>	<p>700-2800 (10000-40000)</p>

НАСОСЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ САМЫХ РАЗЛИЧНЫХ ПРИМЕНЕНИЙ


Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)	
ДОБЫЧА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ Предварительная очистка самосвалов, канатных экскаваторов, подземных тяговых тросов и валов; помощь в добыче руды; очистка оборудования от отложений угля, горной пыли, грязи или масел.	100-500 (1500-700)	


	Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)
	МУНИЦИПАЛЬНЫЕ ОБЪЕКТЫ Цистерны и контейнеры, канализационные и дренажные трубы, санитарное оборудование и мусоровозы; изоляторы, котельные трубы, транспортные средства и оборудование; подготовка поверхности.	200-500 (3000-700)


Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)	
НЕФТЯНЫЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ Остатки парафина и руды с платформ и цистерн для хранения; удаление бурового раствора и цемента из бурильных труб; «холодная» резка.	200-2800 (3000-40000)	


	Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)
	НЕФТЕХИМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА И НЕФТЕПЕРЕГОННЫЕ ЗАВОДЫ Водоросли, углерод, шлак, мягкие полимеры и асбест, воск, парафин, жир и остатки руды, накипь, сульфат кальция, хлориды, твердые полимеры, оксид железа, кокс, твердый углерод, ПВХ и ПВА в теплообменниках, резервуары, реакторы, трубы, охлаждающие башни и сооружения; «холодная» резка.	350-2800 (5000-40000)

НАСОСЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ САМЫХ РАЗЛИЧНЫХ ПРИМЕНЕНИЙ


Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)	
<p>ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ Удаление химикатов (жидких и твердых) с труб, чайников, миксеров, теплообменников, реакторов, фильтров и испарителей.</p>	<p>500-2800 (7000-40000)</p>	


	Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)
	<p>ТРУБНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ Удаление ржавчины и лака перед повторным покрытием, присадок и масла из трубной резьбы для осмотра, бурового раствора и мусора в различных видах труб (внутренних); ручные или полностью автоматические испытательные установки, оснащенные плунжерными насосами для переворачивания и испытания труб.</p>	<p>100-700 (1500-10000)</p>


Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)	
<p>ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ Ядерная дезактивация топливных капсул, U-образных трубчатых теплообменников, материала из труб предварительного нагрева, ручных инструментов и оборудования.</p>	<p>700-2800 (10000-40000)</p>	


	Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)
	<p>ТЕСТИРОВАНИЕ ДАВЛЕНИЯ Ручные или полностью автоматические испытательные стенды до 7000 бар, используемые для испытаний под давлением клапанов, труб, шлангов, фитингов и полнокомплектных систем.</p>	<p>400-7000 (6000-100000)</p>

НАСОСЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ САМЫХ РАЗЛИЧНЫХ ПРИМЕНЕНИЙ

Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)	
ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ Удаление смазки, масла, смолы, грязи и древесной целлюлозы из теплообменников, труб, литейных цехов, прессовых частей бумагоделательных машин, всасывающих валков, контейнеров; струйная резка.	350-700 (5000-10000)	

	Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)
	ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ Удаление гипса, калия, цемента, извести из саморазгружающих вагонов; удаление смазки, грязи и отложений из грузовых автомобилей, шасси и цистерн; удаление дернового грунта с железнодорожных линий.	350-2800 (5000-40000)

Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)	
ПЕРЕРАБОТКА КАУЧУКА Удаление латекса, бутадиен-стирольного каучука и накипи из реакторов, резервуаров для хранения, теплообменников, труб и установках.	600-2800 (9000-40000)	

	Применение	Бар (фунтов на кв. дюйм)
	ТРАНСПОРТ Удаление дорожной разметки, очистка железнодорожных вагонов и автобусов, ремонт бетонных поверхностей; удаление жиров, растительности, грязи, смолы, цемента или асфальта с транспортных средств и механизмов; удаление граффити, пятен, смолы и мастики с бетонных мостов и эстакад, удаление компенсационных швов и полос краски; разблокировка водопропускных труб на мостах и их очистка.	350-1000 (5000-15000)







Присоединяйтесь к нам на следующих ресурсах:



Компания Comet Spa > Виа Дж. Дорсо, 4 - 42124 Реджио Эмилия > Италия > телефон + 39 0522 386111 > www.hpp-pressurepumps.com

Италия: vendite@comet.re.it > Факс + 39 0522 386300 > Экспорт: export@comet.re.it > Факс + 39 0522 386280

Ассоциация технологии водоструйной обработки США

СИСТЕМА КАЧЕСТВА КОМПАНИИ СЕРТИФИЦИРОВАНА ОРГАНИЗАЦИЕЙ DNV GL

= ISO 9001 =

Дистрибьютор:

P.T.C. Srl > Виа Мантегна, 4 - 42048 Рубьера - Италия

Телефон: +39 0522/1932911 > Факс: +39 0522/1932922

электронная почта: info@ptcitaliana.com > Вебсайт: www.ptcitaliana.com