

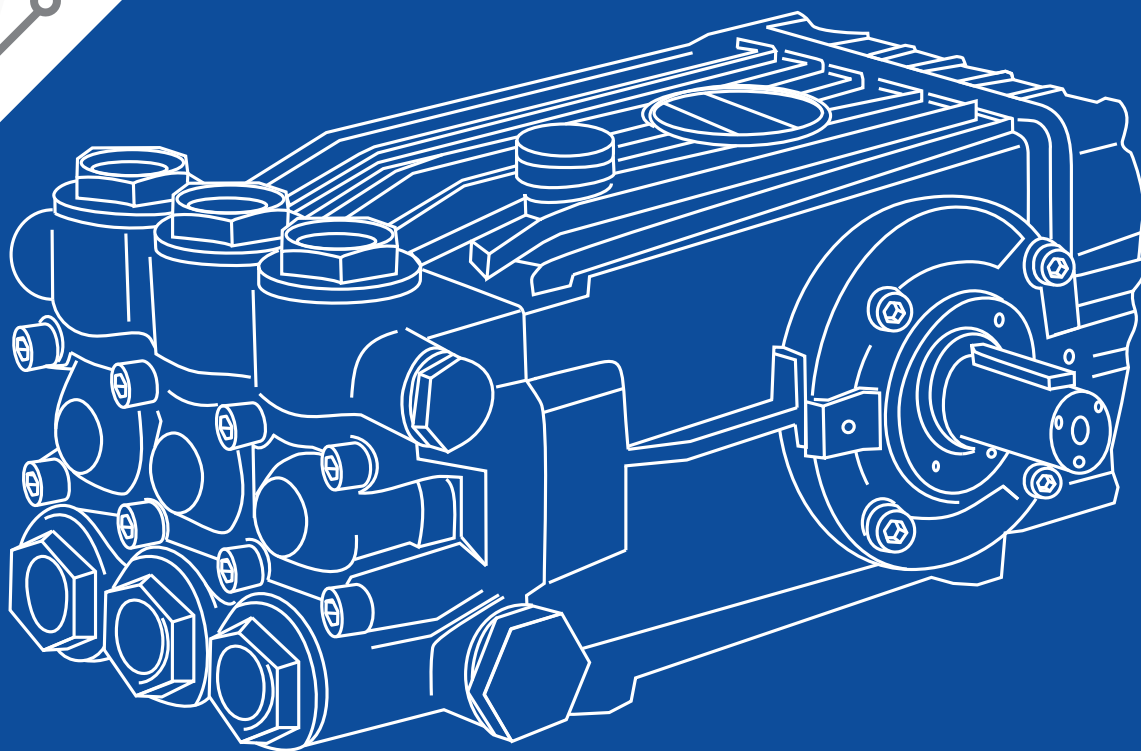
FAMCO

هایپر صنعت

- www.famco.co.ir
- www.famcocorp.com



PUMPS
پمپ



Catalog 2018

• Symbol of the dynamism in industry

FAMCO

هایپر صنعت

2.....	درباره فامکو
3.....	درباره اینتر
12.....	سری 51
17.....	سری 60
21.....	سری 53
25.....	سری 50
27.....	سری 63
31.....	سری 44
35.....	سری 58
39.....	سری 59
41.....	سری 59
43.....	سری 47
55	سری SS
57	سری CW
61.....	سری HT
63.....	سری MISTING
66.....	سری HYDRAULIC DRIVE
77.....	سری M , RS99
81.....	لیست تجهیزات

درباره هایپر صنعت فامکو

هایپر صنعت فامکو قریب به دو دهه گذشته، در قالب سهامی خاص و با سرمایه بخش خصوصی فعالیت خود را در زمینه فروش تجهیزات صنعتی آغاز نمود.

در ادامه به لحاظ دارا بودن دانش فنی و اخذ تجارب متعدد و علاقه مندی سرمایه گذاران، به زمره مشاوران، طراحان و تامین کنندگان برترین برندهای تجهیزات صنعتی پیوست و به یکی از بزرگترین و مطرح ترین شرکت های ایرانی در این صنف مبدل گشت که همواره بهترین محصولات از به نام ترین برندهای داخلی و خارجی را مطابق با نیاز مصرف در ایران انتخاب و ارائه می نماید.

شهرت و اعتبار این گروه از همان سالهای نخست فعالیت به علت تاکید بر کیفیت در انجام امور و احترام به خواسته های مشتریان و جلب رضایت آنان رو به تزاید بوده و در حال حاضر از این حیث از جایگاه رفیعی برخوردار می باشد که سوابق این سالها و مشتریان بیشمار آن، حاکی از موفقیت های متعدد در زمینه های مختلف است.

از این رو به مراتب، گسترش تکنولوژی مرتبط با زمینه تخصصی و ارائه خدمات پس از فروش به مشتریان، مکمل فعالیت های اصلی این گروه قرار گرفت و همواره تحقیق و پژوهش در زمینه فعالیت های اجرایی، تسلط کامل به اطلاعات به روز فنی و مهندسی جهت ارائه ارزشمند ترین محصولات و خدمات به مشتریان را بر خود واجب دانست. تا نیل به نتایج مطلوب و موفقیت در دراز مدت از طریق جلب رضایت مشتری و تامین منافع ذینفعان محقق گردد. اکنون این گروه با تکیه بر توانایی کارشناسان متعهد، متخصص و با تجربه در قالب ۲۱ بخش تخصصی و مجزا که متشکل از واحدهای پمپ، گیرکس، الکتروموتور، هیدرولیک، پنوماتیک، ابزار دقیق، پایپینگ، برق صنعتی، تراتور، اتوماسیون صنعتی، تصفیه آب خانگی و صنعتی، کمپرسور هوا، کمپرسور تبرید، تجهیزات سرمایشی و گرمایشی، ساید چنل، سیم و کابل، تهویه مطبوع، ابزار آلات، مواد شیمیایی، تجهیزات و ماشین آلات کشاورزی و ماشین آلات ساختمانی می باشد، در زمینه مشاوره، طراحی و تامین، اسمبلینگ قطعات نیمه کامل (SKD)، مونتاژ قطعات کاملاً منفصل (CKD) و ساخت تجهیزات صنعتی خدمات کم نظیری را ارائه می نماید.

همچنین این مجموعه برای ارائه خدمات کم نظیر خود اقدام به تجهیز سالی به مساحت ۱۰۰۰ متر به عنوان نمایشگاه دائمی تخصصی صنعت نموده است تا مدیران و تامین کنندگان به راحتی کالاهای خود را مشاهده و از نظرات کارشناسان بهره مند گردند.

امید به آنکه تخصص، تعهد و اهتمام به انجام وظایف اعضا این مجموعه، قدم کوچکی در جهت رشد و شکوفایی بیش از پیش میهن عزیزمان باشد.

هایپر صنعت فامکو با استفاده از نیروهای متخصص و با سابقه در زمینه های طراحی، واردات، فروش، تعمیرات و خدمات پس از فروش انواع الکتروپمپ های صنعتی و با داشتن چندین نمایندگی رسمی و عاملیت فروش برندهای اروپایی مورد استفاده در صنایع آب و فاضلاب، نفت و گاز و پتروشیمی، دارویی، غذایی و سایر کارخانجات صنعتی در داخل و خارج از کشور با رعایت اصول فنی و کیفی در جهت ارتقاء سطح آنها تلاش می نماید و در راستای ارتقاء روز افزون کیفیت خدمات، افزایش رضایتمندی مشتریان، حفظ و ارتقاء سلامت و ایمنی پرسنل سازمان مصمم می باشد که سیستم مدیریت کیفیت منطبق با استاندارد ISO 9001:2008، ISO 14001:2004 و سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی مطابق با الزامات OHSAS 18001:2007 را جهت بهبود مستمر در تمامی سطوح سازمان سرلوحه عملکرد خود قرار دهد.

خدمات قابل ارائه این شرکت به شرح ذیل است:

واردات و فروش انواع الکتروپمپ های صنعتی و خانگی.
طراحی، ساخت، تعمیر و نگهداری، بهینه سازی و افزایش راندمان خطوط انواع تجهیزات صنعتی مورد استفاده در صنایع سیمان، فولاد، خودرو سازی، پتروشیمی و سایر صنایع.

مشاوره و بازدید از خطوط صنایع مختلف با استفاده از کارگروه های تخصصی همانند کارگروه سیمان، فولاد، کاشی و سرامیک، آب و فاضلاب، صنایع دارویی، کشاورزی و دیگر سازمان ها.

هایپر صنعت فامکو خط مشی خود را بر اساس محورهای زیر استوار ساخته و خود را متعهد به اجرای اثربخش آن می داند: تلاش برای افزایش رضایت مندی مشتری، ارتقاء کیفیت و بهبود مستمر مدیریت یکپارچه از طریق شناسایی، اجراء کنترل فرآیندها و تعیین اهداف سازمانی.

اجرای پروژه ها در چارچوب برنامه زمانبندی و سطح کیفی مورد انتظار.

آموزش مستمر و مداوم به منظور رشد مهارت های کارکنان و بهبود مستمر فرآیندها و سیستم مدیریت یکپارچه با بهره گیری از استعدادها و خلاقیت کارکنان.

مقدمه

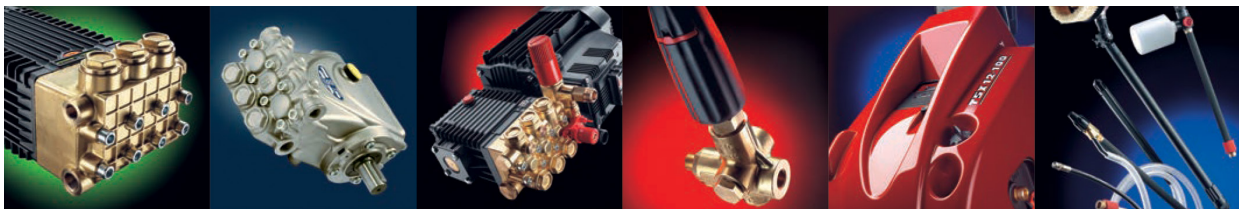
به طور کلی پمپ دستگاهی است که انرژی مکانیکی را از یک منبع خارجی گرفته و آن را به سیالی که از آن عبور می نماید منتقل می کند. تقسیم بندی پمپ ها براساس عوامل گوناگونی همچون، نحوه انتقال انرژی به سیال، نوع سیال، متریکال به کاررفته در ساخت پمپ و ... صورت می گیرد. در اکثر منابع و مراجع ترجمه شده، این تقسیم بندی براساس مسائل تئوریک و آکادمیک بوده و بیشتر، پمپ های سانتریفیوژ مورد توجه بوده اند. در این نوشتار سعی بر این بوده که آشنایی مختصری با انواع پمپ های موجود در صنایع براساس موارد عملی و کاربردی صورت پذیرد. در صورت نیاز به انواع پمپ های صنعتی، مشاوره و اطلاعات فنی بیشتر با کارشناسان شرکت فامکو تماس حاصل فرمایید و یا به سایت: famcocorp.com مراجعه کنید.

درباره شرکت اینتر پمپ

آب، به همراه هوا و زمین از اصلی ترین نیروهای در دسترس بشر می باشند. نیروهای موجود در این عناصر خارق العاده هستند و در صورت استفاده صحیح از این نیروها با به کارگیری علم و دانش، می توان دستاوردهای عظیمی کسب کرد. اینترپمپ ایتالیا شرکتی است که با آب زندگی می کند و یکی از تولید کنندگان پیشتاز در زمینه ی تولید پمپ های پیستونی فشار قوی می باشد.

در حقیقت اینترپمپ بزرگترین تولید کننده پمپ های فشار بالا در سطح جهان می باشد. تکنولوژی بالا، پروسه تولید رباتیک و اتوماتیک، مطابق با استانداردهای روز جهانی، تحقیق و توسعه سیستماتیک و طراحی بهینه، هم و همه ملی جهت تولید محصولی با کیفیت در راستای نیاز مشتریان می باشد.

شرکت اینترپمپ از ۵۰ بار تا ۲۵۰۰ بار و با آبدهی پمپهای پیستونی از ۱۰ لیتر تا ۲۵۰ لیتر در دقیقه با کلگی برنجی، استیل ۳۰۴، استیل ۳۱۶ و داپلکس می باشند.



جدول فشار و آبدی پمپهای پیستونی اینتر پمپ


مدل	آبدی		دور موتور	فشار		
	l/min	G.P.M (usa)		bar	MPa	p.s.i
W4	42	11,1	600	50	5	725
WK6	62	16.4	1000	100	10	1450
WK8	80	21.1	1000	100	10	1450
WK12	120	31.7	1000	120	12	1740
WK15	150	39.6	1000	120	12	1740
WW55	8	2.11	2800	50	5	725
WW56	11	2.9	2800	50	5	725
W70	11	2.9	1450	70	7	1015
W71	13	3.43	1450	70	7	1015
WW74	8	2.11	2800	70	7	1015
WW75	11	2.9	2800	70	7	1015
WS82	21	5.55	1450	80	8	1160
WW90	8	2.11	2800	90	9	1300
W91	13	3.43	1450	90	9	1300
W92	18	4.75	1000	90	9	1300
WS92	18	4.75	1450	90	9	1300
WW93	11	2.9	2800	90	9	1300
WW94	13	3.43	2800	90	9	1300
WW95	9.5	2.5	2800	100	10	1450
W97	14	3.69	1450	90	9	1300
W98	11	2.9	1450	100	10	1450
W99	13	3.43	1450	100	10	1450
W101	15	3.96	1000	100	10	1450
WS101	15	3.96	1450	100	10	1450
WS102	21	5.55	1450	100	10	1450
WS104	30	5.55	1450	100	10	1450
W112	12	3.17	1450	100	10	1450
WW116	15	3.96	2800	110	11	1600
W124	14	3.69	1450	120	12	1750
W130	9.5	2.5	1450	130	13	1885
W131	15	3.96	1000	130	13	1885
WS131	15	3.96	1450	130	13	1885
W132	18	4.75	1000	130	13	1885
WS132	18.7	4.94	1450	120	12	1750
WS133	13	3.43	1450	120	12	1750

مدل	آبدی		دور موتور	فشار		
	l/min	G.P.M (usa)		bar	MPa	p.s.i
WS135	41	10,83	1450	130	13	1885
WW136	17	4.5	2800	130	13	1885
WS137	13	3.43	1450	120	12	1750
W140	12	3.17	1450	140	14	2030
WW141	11.5	3.04	2800	140	14	2030
WS149	11	2.9	1450	140	14	2030
W150	8	2.11	1450	150	15	2175
W151	15	3.96	1000	150	15	2175
WS151	15	3.96	1450	150	15	2175
WS152	21	5.55	1450	150	15	2175
WS153	30	7.92	1450	150	15	2175
W154	14	3.69	1450	150	15	2175
Wk155	55	14.5	1000	150	15	2175
WW156	15	3.96	2800	150	15	2175
WK159	106	28	1000	150	15	2175
WW161	14	3.69	2800	160	16	2320
WS162	18	4.75	1450	160	16	2320
W163	35	9.25	1000	160	16	2320
W170	9.5	2.5	1450	170	17	2465
WS171	13	3.43	1450	170	17	2465
WW176	17	4.5	2800	170	17	2465
WW186	13	3.43	2800	180	18	2610
WW189	16	4.22	2800	180	18	2610
W200	12	3.17	1450	200	20	2900
W201	15	3.96	1000	200	20	2900
WS201	15	3.96	1450	200	20	2900
WS202	21	5.55	1450	200	20	2900
W203	30	7.92	1000	200	20	2900
W204	14	3.69	1450	200	20	2900
WW206	13	3.43	2800	200	20	2900
WW209	15	3.96	2800	200	20	2900
WS251	15	3.96	1450	250	25	3625
WS252	21	5.55	1450	250	25	3625
WK355	57	15	1000	350	35	5075
WK525	22	5.8	1450	500	50	7250
Wk530	29	7.7	1450	500	50	7250
W827	68	18	1000	82	8.2	1200
W905	8	2.11	1750	70	7	1015
WW906	8	2.11	3400	70	7	1015
WW909	13	3.43	3400	55	5.5	800
W912	18	4.75	1750	100	10	1450
W913	15	3.96	1750	130	13	1885
W914	21	5.55	1750	100	10	1450
W916	18	4.75	1750	160	16	2320
W921	15	3.96	1750	200	20	2900
W922	21	5.55	1750	200	20	2900
W928	15	3.96	1750	275	27.5	4000
WW935	13.2	3.48	3400	172	17.2	2500

جدول فشار و آبدی پمپهای پیستونی اینترپمپ

مدل	آبدی		دور موتور	فشار		
	l/min	G.P.M (usa)		bar	MPa	p.s.i
WW944	16.6	4.38	3400	172	17.2	2500
W950	9.5	2.5	1750	165	16.5	2400
W951	11.5	3.04	1750	103	10.3	1500
W952	11.5	3.04	1750	138	13.8	2000
W953	11.5	3.04	1750	172	17.2	2500
W954	13.6	3.6	1750	90	9	1300
W955	13.6	3.6	1750	117	11.7	1750
W956	13.6	3.6	1750	145	14.5	2100
W957	15.9	4.2	1750	76	7.6	1100
W958	15.9	4.2	1750	96	9.6	1400
WW960	13.2	4.2	1750	124	12.4	1800
WW961	15	3.96	3400	172	17.2	2500
WW962	17.4	4.6	3400	172	17.2	2500
WW963	11	2.9	3400	250	25	3625
WW964	13	3.43	3400	250	25	3625
WW965	15	3.96	3400	250	25	3625
W995	13	3.43	1750	90	9	1300
W996	15	3.96	1750	75	7.5	1100
W997	15	3.96	1750	140	14	2030
E3B 1021	21	5.55	1450	100	10	1450
E3C 1021	21	5.55	1750	100	10	1450
W1208	8	2.11	1450	120	12	1750
T1209	9	2.38	1750	120	12	1750
W1210	10	2.64	1450	120	12	1750
T1212	12	3.17	1750	120	12	1750
E3B 1218	18	4.76	1450	120	12	1750
E3C 1218	18	4.76	1450	120	12	1750
EL 1411	11	2.9	1450	140	14	2030
EH 1413	13	3.43	2800	140	14	2030
UL 1413	13	3.43	1750	138	13.8	2000
EH 1416	16	4.22	2800	140	14	2030
W1507	7	1.85	1450	150	15	2175
T 1508	8	2.11	1750	150	15	2175
TT 1508	8	2.11	3400	150	15	2175
WW1508	8	2.11	2800	150	15	2175
UL 1509	9	2.38	1750	150	15	2175
WW1509	9	2.38	2800	150	15	2175
EL 1510	10	2.64	1450	150	15	2175
TT 1510	10	2.64	3400	150	15	2175
WW1510	10	2.64	2800	150	15	2175
TT1511	11	2.9	3400	150	15	2175
WW 1511	11	2.9	2800	150	15	2175

مدل	آبدی		دور موتور	فشار		
	l/min	G.P.M (usa)		bar	MPa	p.s.i
TT 1512	12	3.17	3400	150	15	2175
UL 1512	12	3.17	1750	150	15	2175
EL 1513	12	3.43	1450	150	15	2175
TT 1513	13	3.44	3400	150	15	2175
WW 1513	13	3.43	2800	150	15	2175
E3A 1515	14.5	3.83	1000	150	15	2175
E3B 1515	15	3.96	1450	150	15	2175



جدول فشار و آبدهی پمپ های پیستونی ایتر پمپ

مدل	آبدهی		دور موتور rpm	فشار		
	l/min	G.P.M (usa)		bar	MPa	p.s.i
E3C 1515	15	3,96	1750	150	15	2175
W 1550	50	13.21	1450	150	15	2180
E1C 1609	9	2.38	1750	160	16	2320
E1B 1611	11	2.91	1450	160	16	2320
E1M 1612	12	3.17	1450	160	16	2320
E1C 1612	12	3.17	1750	160	16	2320
E1B 1613	13	3.43	1750	160	16	2320
E1C 1613	13	3.43	1750	160	16	2320
E1B 1614	14	3.70	1450	160	16	2320
E1C 1613	14	3.70	1750	160	16	2320
E1B 1614	14	3.70	1450	160	16	2320
E1C 1614	14	3.70	1750	160	16	2320
WS 1625	25	6.60	1450	160	16	2320
TS 1630	30	7.92	1750	160	16	2320
WS 1630	30	7.92	1450	160	16	2320
TS 1636	36	9.51	1750	160	16	2320
EL 1707	7	1.85	1450	170	17	2465
EH 1707	8	2.11	2800	170	17	2465
EH 1708	8	2.11	2800	170	17	2465
EL 1708	8	2.11	1450	170	17	2465
UH 1708	8	2.11	3400	170	17	2465
UL 1708	8	2.11	1750	170	17	2465
EH 1710	10	2.64	2800	170	17	2465
UH 1710	10	2.64	3400	170	17	2465
UL 1710	10	2.64	1750	170	17	2465
E2B 1711	11	2.90	1450	170	17	2465
EH 1711	11	2.9	2800	170	17	2465
UH 1711	11	2.9	3400	170	17	2465
E2B 1713	12	3.17	1450	170	17	2465
E2C1713	13	3.43	1750	170	17	2465
E3A 1713	13	3.43	1000	170	17	2465
E3B 1713	13	3.43	1450	170	17	2465
E3C 1713	13	3.43	1750	170	17	2465
EH 1713	13	3.43	2800	170	17	2465
EL 1713	13	3.43	1450	170	17	2465
UH 1713	13	3.43	3400	170	17	2465
E2C 1714	14	3.69	1750	170	17	2465
UL 1715	15.2	4.02	1750	170	17	2465
T 1750	50	13.20	1750	172	17.2	2500
E1B 1807	7	1.85	1450	180	18	2610
E1D 1807	7	1.85	2800	180	18	2610
E1B 1808	8	2.11	1450	180	18	2610
E1C 1808	8	2.11	1750	180	18	2610
E1D 1808	8	2.11	2800	180	18	2610
E1E 1808	8	2.11	3400	180	18	2610
E1B 1809	9	2.38	1450	180	18	2610
E1B 1810	10	2.64	1450	180	18	2610
E1C 1810	10	2.64	1750	180	18	2610
E1D 1810	10	2.64	2800	180	18	2610

مدل	آبدهی		دور موتور rpm	فشار		
	l/min	G.P.M (usa)		bar	MPa	p.s.i
E1E 1810	10	2,64	3400	180	18	2610
E1C 1811	11	2.91	1750	180	18	2610
E1D 1811	11	2.91	2800	180	18	2610
E1E 1812	12	3.17	3400	180	18	2610
E1D 1813	13	3.43	2800	180	18	1610
E1E 1813	13	3.43	3400	180	18	2610
E1D 1814	14	3.70	2800	180	18	2610
E3B 1911	11	2.91	1000	190	19	2755
EL 2007	7	1.85	1450	200	20	2900
E2B 2008	7.5	1.98	1450	200	20	2900
UH 2008	8	2.11	3400	2003	20	2900
EH 2009	9	2.38	2800	200	20	2900
EL 2009	9	2.38	1450	200	20	2900
UL 2009	9	2.38	1750	200	20	2900
E2B 2010	10	2.64	1450	200	20	2900
E2D 2010	9.5	2.51	2800	200	20	2900
E2D 2011	11	2.91	2800	200	20	2900
EH 2011	11	2.9	2800	200	20	2900
UH 2011	11	2.9	3400	200	20	2900
UL 2011	11	2.9	1750	200	20	2900
E2D 2013	13	3.43	2800	200	20	2900
UH 2013	13	3.43	3400	200	20	2900
E2B 2014	14	3.69	1450	200	20	2900
UH 2014	14	3.69	3400	200	20	2900
E2D 2015	15	3.96	2800	200	20	2900
E2C 2016	16	4.23	1750	200	20	2900
E2D 2016	16	4.23	2800	200	20	2900
UH 2016	16	4.22	3400	200	20	2900
W 2030	30	7.92	1450	200	20	2900
W 2035	35	9.25	1450	200	20	2900
T 2040	40	10.56	1750	200	20	2900
E2E 2108	8	2.11	3400	210	21	3045
E2C 2109	9	2.38	1750	210	21	3045
E2C 2111	11	2.90	1750	210	21	3045
E2E 2111	11	2.90	3400	210	21	3045
E2C 2112	12	3.17	1750	210	21	3045
E2E 2113	13	3.43	3400	210	21	3045
E3A2113	13	3.43	1000	210	21	3045
E2E 2114	14	3.70	3400	210	21	3045
E3A 2115	14.5	3.83	1000	210	21	3045
E2E 2116	16	4.23	3400	210	21	3045
E3B 2118	18	4.76	1450	210	21	3045
E3B 2121	21	5.55	1450	210	21	3045
W 2141	41	10.83	1450	210	21	3045
E3B 2511	11	2.91	1450	250	25	3625
E3B 2513	13	3.43	1450	250	25	3625
E3C 2513	13	3.43	1750	250	25	3625
E3B 2515	15	3.96	1450	250	25	3625
E3C 2515	15	3.96	1750	250	25	3625
E3E 2517	17	4.49	3400	250	25	3625

جدول فشار و آبدهی پمپ های پیستونی ایتر پمپ

مدل	آبدهی		دور موتور rpm	فشار		
	l/min	G.P.M (usa)		bar	MPa	p.s.i
E3C 2518	18	4.76	1750	250	25	3625
E3E 2520	20	5.28	3400	250	25	3625
E3C 2521	21	5.55	1750	250	25	3625
W 2525	25	6.6	1450	250	25	3625
T 2530	30	7.92	1750	250	25	3625
T 2535	35	9.25	1750	250	25	3625
E2B 2808	7.5	1.98	1450	275	27.5	4000
E2E 2808	8	2.11	3400	275	27.5	4000
E2C 2809	9	2.38	1750	275	27.5	4000
E2D 2810	10	2.64	2800	275	27.5	4000
E2E 2810	10	2.64	3400	275	27.5	4000
E2D 2811	11	2.91	2800	275	27.5	4000
E2E 2811	10	2.64	3400	275	27.5	4000
E2D 2812	12	3.17	2800	275	27.5	4000
E2E 2812	12	3.17	3400	275	27.5	4000
E2D 2813	13	3.43	3400	275	27.5	4000
E2E 2813	13	3.43	3400	275	27.5	4000
E3E 2813	13	3.43	3400	275	27.5	4000
E2E 2815	15	3.96	3400	275	27.5	4000
E3E 2815	15	3.96	3400	275	27.5	4000
T 2830	30	7.92	1750	275	27.5	4000
W 3018	17.6	4.64	1450	300	30	4350
T 3025	21	5.55	1450	300	30	4350
W 3025	25	6.6	1750	300	30	4350
E1E 3106	6	1.59	3400	310	31	4500
E1E 3107	7	1.85	3400	310	31	4500
E1E 3108	8	2.11	3400	310	31	4500
E1E 3109	9	2.38	3400	310	31	4500
E1E 3110	10	2.64	3400	310	31	4500
E1E 3111	11	2.91	3400	310	31	4500
E1E 3112	12	2.17	3400	310	31	4500
E1E 3113	13	3.43	3400	310	31	4500
W 3521	21	5.55	1450	350	35	5075
W 3523	23	6.07	1450	350	35	5075
T 4018	18	4.75	1750	400	40	5800
W 4018	18	4.75	1450	400	40	5800
W 4518	18	4.75	1450	450	45	6225
T 5015	15	3.96	11750	500	50	7250
W 5015	15	3.96	1450	500	50	7250
W 5018	18	4.75	1450	500	50	7250
T 5018	18	4.75	1750	500	50	7250
W 14200	13.6	3.6	1750	200	20	2900
W 16180	15.9	4.2	1750	180	18	2610
W 12070H	70	18.5	1450	120	12	1750
W 100100H	100	26.4	1450	100	10	1450
W 100140	142	37.5	1450	100	10	1450
W 120120	115	30.4	1450	120	12	1750

جدول فشار و آبدی پمپ های پیستونی ایتر پمپ



آبدی		دور موتور	فشار				مدل
l/min	G.P.M (usa)		rpm	bar	MPa	p.s.i	
6	1.59	3400	310	31	4500		E1E 3106
7	1.85	1450	150	15	2175		W1507
		1450	170	17	2465		EL 1707
		1450	180	18	2610		E1B 1807
		2800	180	18	2610		E1D 1807
		3400	310	31	4500		E1E 3107
		1450	200	20	2900		EL 2007
		1450	200	20	2900		E2B 2008
7,5	1.98	1450	275	27,5	4000		E2B 2808
8	2.11	1450	120	12	1750		W 1208
		1450	150	15	2175		W 150
		1450	170	17	2465		EL 1708
		1450	180	18	2610		E1B 1808
		1750	70	7	1015		W 905
		1750	150	15	2175		T 1508
		1750	170	17	24665		UL 1708
		1750	180	18	2610		E1C 1808
		2800	50	5	725		WW 55
		2800	70	7	1015		WW 74
		2800	90	9	1300		WW 90
		2800	150	15	2175		WW 1508
		2800	170	17	2465		EH 1708
		2800	180	18	2610		E1D 1808
		3400	70	7	1015		WW 906
		3400	150	15	2175		TT 1508
		3400	170	17	2465		UH 1708
		3400	210	21	3045		E2E 2108
		3400	275	27,5	4000		E2E 2808
		3400	310	31	4500		E1E 3108
9	2.38	1450	180	18	2610		E1B 1809
		1450	200	20	2900		EL 2009
		1750	120	20	1750		T 1209
		1750	150	15	2175		UL 1509
		1750	160	16	2320		E1C 1609
		1750	200	20	2900		UL 2009
		1750	210	21	3045		E2C 2109
		1750	275	27,5	4000		E2C 2809
		2800	150	15	2175		WW 1509
		2800	200	20	2900		EH 2009
		3400	310	31	4500		E1E 3109

آبدی		دور موتور	فشار				مدل
l/min	G.P.M (usa)		rpm	bar	MPa	p.s.i	
9,5	2,5	1450	130	13	1885		W 130
		1450	170	17	2465		W 170
		1750	165	16,5	2400		W 950
		2800	100	10	1450		WW 95
		280	200	20	2900		E2D 2010
10	2.64	1450	120	12	1750		W 1210
		1450	150	15	2175		EL 1510
		1450	180	18	2610		E1B 1810
		1450	200	20	2900		E2B 2010
		1750	170	17	2465		UL 1710
		1750	180	18	2610		E1C 1810
		2800	150	15	2175		WW 1510
		2800	170	17	2465		EH 1710
		2800	180	18	2610		E1D 1810
		2800	275	27,5	4000		E2D 2810
		3400	55	5,5	800		WW 907
		3400	150	15	2175		TT 1510
		3400	170	17	2465		UH 1710
		3400	180	18	2610		E1E 1810
		3400	275	27,5	4000		E2E 2810
		3400	310	31	4500		E1E 3110
		1000	190	19	2755		E3B 1911
		1450	70	7	1015		W 70
		1450	100	10	1450		W 98
		1450	140	14	2030		WS 149
11	2.9	1450	140	14	2030		EL 1411
		1450	160	16	2320		E1B 1611
		1450	170	17	246		E2B 2711
		1450	250	25	3625		E3B 2511
		1750	180	18	2610		E1C 1811
		1750	200	20	2900		UL 2011
		1750	210	21	3045		E2C 2111
		2800	50	5	725		WW 56
		2800	70	7	1015		WW 75
		2800	90	9	1300		WW 93
		2800	150	15	2175		WW 1511
		2800	170	17	2465		EH 1711
		2800	180	18	2610		E1D 1811
		2800	200	20	2900		E2D 2011
		2800	200	20	2900		EH 2011
		2800	275	27,5	4000		E2D 2811
		3400	250	25	3625		WW 963
		3400	150	15	2175		TT 1511
		3400	170	17	2465		UH 1711
		3400	200	20	2900		UH 2011
		3400	210	21	3045		E2E 2111
		3400	275	27,5	4000		E2E 2811
		3400	310	31	4500		E1E 3111
11,5	3.04	1750	103	10,3	1500		W 951
		1750	138	13,8	2000		W 952
		1750	172	17,2	2500		W 953
		2800	140	14	2030		WW 141

جدول فشار و آبدهی پمپ های پیستونی ایتر پمپ

آبدهی		دور موتور	فشار			مدل
l/min	G.P.M (usa)	rpm	bar	MPa	p.s.i	
12	3.17	1450	100	10	1450	W 112
		1450	140	14	2030	W 140
		1450	160	16	2320	E1B 1612
		1450	170	17	2465	E2B 1712
		1450	200	20	2900	W 200
		1750	120	12	1750	T 1212
		1750	150	15	2175	UL 1512
		1750	160	16	2320	E1C 1612
		1750	210	21	3045	E2C 2112
		2800	275	27,5	4000	E2D 2812
		3400	150	15	2175	TT 1512
		3400	170	17	2465	UH 1712
		3400	180	18	2610	E1E 1812
		3400	275	27,5	4000	E2E 2812
		3400	310	31	4500	E1E 3112
13	3.43	1000	170	17	2465	E3A 1713
		1000	210	21	3045	E3A2113
		1450	70	7	1015	W 71
		1450	90	9	1300	W 91
		1450	100	10	1450	W 99
		1450	120	12	1750	WS 133
		1450	120	12	1750	WS 137
		1450	150	15	2175	EL 1513
		1450	160	16	2320	E1B 1613
		1450	170	17	2465	WS 171
		1450	170	17	2465	EL 1713
		1450	170	17	2465	E2B 1713
		1450	170	17	2465	E3B 1713
		1450	250	25	3625	E3B 2513
		1750	90	9	1300	W 995
		1750	138	13,8	2000	UL 1413
		1750	160	16	2320	E1C 1613
		1750	170	17	2465	E2C 1713
		1750	250	25	3625	E3C 2513
		2800	90	9	1300	WW 94
		2800	140	14	2030	EH 1413
		2800	150	15	2175	WW 1513
		2800	170	17	2465	EH 1713
		2800	180	18	2610	E1D 1813
		2800	180	18	2610	WW 186

جدول فشار و آبدهی پمپ های پیستونی ایتر پمپ

آبدهی		دور موتور	فشار			مدل
l/min	G.P.M (usa)		bar	MPa	p.s.i	
13	3.43	2800	200	20	2900	WW 206
		2800	200	20	2900	E2D 2013
		2800	275	27,5	4000	E2d 2813
		3400	100	10	1450	WW 909
		3400	150	15	2175	TT 1513
		3400	170	17	2465	UH 1713
	3.6	3400	180	18	2610	E1E 1813
		3400	200	20	2900	UH 2013
		3400	210	21	3045	E2E 2113
		3400	250	25	3625	WW 964
		3400	275	27,5	4000	E2E 2813
		3400	275	27,5	4000	E3E 2813
		3400	310	31	4500	E1E 3113
		3400	172	17,2	2500	WW 935
13,2	3.48	3400	172	17,2	2500	WW 960
13,6	3.5	1750	90	9	1300	W 954
		1750	117	11,7	1750	W 955
		1750	145	14,5	2100	W 956
		1750	200	20	2900	W 14200
14	3.69	1450	90	9	1300	W 97
		1450	120	12	1750	W 124
		1450	150	15	2175	W 154
		1450	160	16	2320	E1B 1614
		1450	170	17	2465	EL 1714
		1450	200	20	2900	W 204
		1450	200	20	2900	E2B 2014
		1750	160	16	2320	E1C 1614
		1750	170	17	2465	E2C 1714
		1750	160	16	2320	WW 161
		2800	180	18	2610	E1D 1814
		3400	200	20	2900	UH 2014
		3400	210	21	3045	E2E 2114
14,5	3.83	1000	150	15	2175	E3A 1515
		1000	210	21	3045	E3A 2115

آبدهی		دور موتور	فشار			مدل
l/min	G.P.M (usa)		bar	MPa	p.s.i	
15	3.96	1000	100	10	1450	W 101
		1000	130	13	1885	W 131
		1000	150	15	2175	W 151
		1000	200	20	2900	W 201
		1450	1001	10	1450	WS 101
		1450	130	13	1885	WS 131
		1450	150	15	2175	WS 151
		1450	150	15	2175	E3B 1515
		1450	200	20	2900	WS 201
		1450	250	25	3625	WS 251
		1450	250	25	3625	E3B 2515
		1450	400	40	5800	W 4015
		1450	500	50	7250	W 5015
		1750	75	7,5	1100	W 996
		1750	130	13	1885	W 913
		1750	140	14	2030	W 997
		1750	150	15	2175	E3C 1515
		1750	170	17	2465	E2C 1715
15	3.96	1750	200	20	2900	W 921
		1750	250	25	3625	E3C 2515
		1750	275	27,5	4000	W 928
		1750	500	50	2750	T 5015
		2800	110	11	1600	WW 116
		2800	150	15	2175	WW 156
		2800	200	20	2900	WW 209
		2800	200	20	2900	E2D 2015
		3400	172	17,2	2500	WW 961
		3400	250	25	3625	WW 965
		3400	275	27,5	4000	E2E 2815
		3400	275	27,5	4000	E3E 2815
15,2	4.02	1750	170	17	2465	UL 1715
15,9	4.2	1750	76	7,6	1100	W 957
		1750	96	9,6	1400	W 958
		1750	124	12,4	1800	W 959
		1750	180	18	2610	W 16180

آبدهی		دور موتور	فشار			مدل
l/min	G.P.M (usa)	rpm	bar	MPa	p.s.i	
16	4.22	1750	200	20	2900	E2C 2016
		2800	140	14	2030	EH 1416
		2800	180	18	2610	WW 189
		2800	200	20	2900	E2D 2016
		3400	200	20	2900	UH 2016
		3400	210	21	3045	E2E 2116
16,6	4.38	3400	172	17,2	2500	WW 944
17	4.5	3800	130	13	1885	WW 136
		2800	170	17	2465	WW 176
		3400	250	25	3625	E3E 2517
17,4	4.6	3400	172	17,2	2500	WW 962
17,6	4.64	1450	300	30	4350	W 3018
18	4.75	1000	90	9	1300	W 92
		1000	130	13	1885	W 132
		1000	160	16	2320	W 162
		1450	90	9	1300	WS 92
		1450	120	12	1750	E3B 1218
		1450	160	16	2320	WS 162
		1450	210	21	3045	E3B 2118
		1450	400	40	5800	W 4018
		1450	450	45	6225	W 4518
		1450	500	50	7250	W 5018
		1750	100	10	1450	W 912
		1750	120	12	1750	E3C 1218
18	4.75	1750	160	16	2320	W 916
		1750	250	25	3625	E3C 2518
		1750	400	40	5800	T 4018
		1750	500	50	7250	T 5018
18,7	4.94	1450	120	12	1750	WS 132
20	5.28	3400	250	25	3625	E3E 2520
21	5.55	1450	80	8	1160	WS 82
		1450	100	10	1450	WS 102
		1450	100	10	1450	E3B 1021
		1450	150	15	2175	WS 152
		1450	200	20	2900	WS 202
		1450	210	21	3045	E3B 2121
		1450	250	25	3625	WS 252
		1450	300	30	4350	W3021
		1450	350	35	5075	W 3521
		1750	100	10	1450	W 914
		1750	100	10	1450	E3C 1021
		1750	200	20	2900	W 922
		1750	250	25	3625	E3C 2521
		1750	300	30	4350	T 3021

آبدهی		دور موتور	فشار			مدل
l/min	G.P.M (usa)	rpm	bar	MPa	p.s.i	
22	5.8	1450	500	50	7250	WK 525
23	6.07	1450	350	35	5075	W 3523
25	6.6	1450	160	16	2320	W 1625
		1450	250	25	3625	W 2525
		1450	300	30	4350	W 3025
		1750	300	30	4350	T 3025
29	7.7	1450	500	50	7250	WK 530
30	7.92	1000	200	20	2900	W 203
		1450	100	10	1450	WS 104
		1450	150	15	2175	WS 153
		1450	160	16	2320	WS 1630
		1450	200	20	2900	W 2030
		1750	160	16	2320	TS 1630
		1750	250	25	3625	T 2530
		1750	275	27,5	4000	T 2830
35	9.25	1000	160	16	2320	W 163
		1450	200	20	2900	W 2035
		1750	250	25	3625	T 2535
36	9.51	1750	160	16	2320	TS 1636
40	10.56	1750	200	20	2900	T 2040
41	10.83	1450	130	13	2320	WS 135
		1750	200	20	2900	T 2040
42	11.1	600	50	5	725	W4
50	13.2	1450	150	15	2180	W 1550
		1750	172	17,5	2500	T 1750
55	14.5	1000	150	15	2175	WK 155
57	15.1	1000	350	35	5075	WK 355
62	16.4	1000	100	10	1450	WK 6
68	18	1000	82	8,2	1200	W 827
70	18.5	1450	120	12	1750	W 12070H
80	28	1000	100	10	1450	WK 8
100	26.4	1450	100	10	1750	W 100100H
106	28	1000	150	15	2175	WK 159
115	30.4	1450	120	12	1750	W 120120
120	31.7	1000	120	12	1740	WK 12
142	37.5	1450	100	10	1450	W 100140
150	39.6	1000	120	12	1740	WK 15

پمپ پیستونی فشار قوی با کلگی آلومینیوم یا برنج اینتر پمپ سری 51



کاربردها :

سیستم های شستشوی صنعتی ، شستشوی انواع خودروهای باری و سواری ، کشاورزی (سم پاش باغات و مزارع ، سیستم مه پاش گلخانه) فرآیندهای گوناگون صنعتی و غذایی ، فاضلاب های صنعتی ، سیستم های آتش نشانی و اطفاء حریق ، شستشوی بدنه کشتی و هواپیما



مشخصات فنی :

مشخصات هیدرولیکی :

دبی : حداکثر 13 لیتر در دقیقه

هد : حداکثر فشار 150 بار

گستره دمای سیال : 0 تا 35 درجه سانتیگراد

متریال :

جنس بدنه : آلومینیوم و برنج

جنس پیستون : سرامیک

جنس شافت : استیل



INTERPUMP GROUP

جدول آبدهی ، فشار و ابعاد پمپهای پیستونی سری 51 اینتر پمپ

مدل	آبدهی		حداکثر فشار G.P.M (usa)			دور rpm	قدرت موتور		وزن kg	ورودی	خروجی	ابعاد
	1/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp				mm
W1507	7	1.85	150	15	2175	1450	2,20	3	5,2	G3/8F	G1/4F	177×175×130
W1208	8	2.11	120	12	1750		1,83	2,5		G3 / 8F	G1 / 4F	
W1210	10	2.64	120	12	1750		2,20	3		G3 / 8F	G1 / 4F	
T1508	8	2.11	150	15	2175	1750	2,20	3	5,2	G3/8F	G1/4F	177×175×130
T1209	9	2.38	120	12	1750		2,20	3		G3/8F	G1/4F	
T1212	12	3.17	120	12	1750		2,94	4		G3/8F	G1/4F	
WW55	8	2.11	50	5	725	2800	0,73	1	4	G3/8F	G1/4F	177×175×130
WW74	8	2.11	70	7	1015		1,10	1,5		G3/8F	G1/4F	
WW90	8	2.11	90	9	1300		1,47	2	5,1	G3/8F	G1/4F	
WW1508	8	2.11	150	15	2175		2,20	3	5,2	G3/8F	G1/4F	
WW1509	9	2.38	150	15	2175		2,57	3,5		G3/8F	G1/4F	
WW95	9,5	2.5	100	10	1450		1,83	2,5	5,1	G3/8F	G1/4F	
WW1510	10	2.64	150	15	2175		2,94	4	5,2	G3/8F	G1/4F	
WW56	11	2.9	50	5	725		1,10	1,5		G3/8F	G1/4F	
WW75	11	2.9	70	7	1015		1,47	2	4	G3/8F	G1/4F	
WW93	11	2.9	90	9	1300		1,83	2,5	5,1	G3/8F	G1/4F	
WW1511	11	2.9	150	15	2175		3,30	4,5	5,2	G3/8F	G1/4F	
WW94	13	3.43	90	9	1300		2,20	3	5,1	G3/8F	G1/4F	
WW1513	13	3.43	150	15	2175		3,67	5	5,2	G3/8F	G1/4F	
TT1508	8	2.11	150	15	2175	3400	2,20	3	5,2	G3/8F	G1/4F	177×175×130
TT1510	10	2.64					2,94	4		G3/8F	G1/4F	
TT1511	11	2.9					3,30	4,5		G3/8F	G1/4F	
TT1512	12	3.17					3,30	4,5		G3/8F	G1/4F	
TT1513	13	3.43					3,67	5		G3/8F	G1/4F	



جدول آبدهی ، فشار و نوع فلنج پمپ های پیستونی سری 51 اینترپمپ

نحوه نصب :

سری A: فلنج مطابق با استاندارد NEMA56C

مدل پمپ	آبدهی		فشار			دور موتور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp
W905A	8	2.11	70	7	1015	1750	1,10	1,5
T1508A	8	2.11	150	15	2175		2,20	3
T1209A	9	2.38	120	12	1750		2,20	3
T1212A	12	3.17	120	12	1750		2,94	4
WW906A	8	2.11	70	7	1015	3400	1,10	1,5
WW907A	10,6	2.8	55	5,5	800		1,10	1,5

سری B: فلنج مطابق با استاندارد 1EC90B14

مدل پمپ	آبدهی		فشار			دور موتور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp
W1507B	7	1.85	150	15	2175	1450	2,20	3
W1208B	8	2.11	120	12	1750		1,83	2,5
W1210B	10	2.64	120	12	1750		2,20	3
WW55B	8	2.11	50	5	725	2800	0,73	1
WW74B	8	2.11	70	7	1015		1,10	1,5
WW90B	8	2.11	90	9	1300		1,47	2
WW1508B	8	2.11	150	15	2175		2,20	3
WW95B	9,5	2.5	100	10	1450		1,83	2,5
WW1510B	10	2.64	150	15	2175		2,94	4
WW56B	11	2.9	50	5	725		1,10	1,5
WW93B	11	2.9	70	7	1015		1,47	2
WW93B	11	2.9	90	9	1300		1,83	2,5
WW1511B	11	2.9	150	15	2175		3,30	4,5
WW94B	13	3.43	90	9	1300		2,20	3
WW1513B	13	3.43	150	15	2175		3,67	5

سری C 3/4: با فلنج استاندارد جهت نصب بر روی موتورهای بنزینی

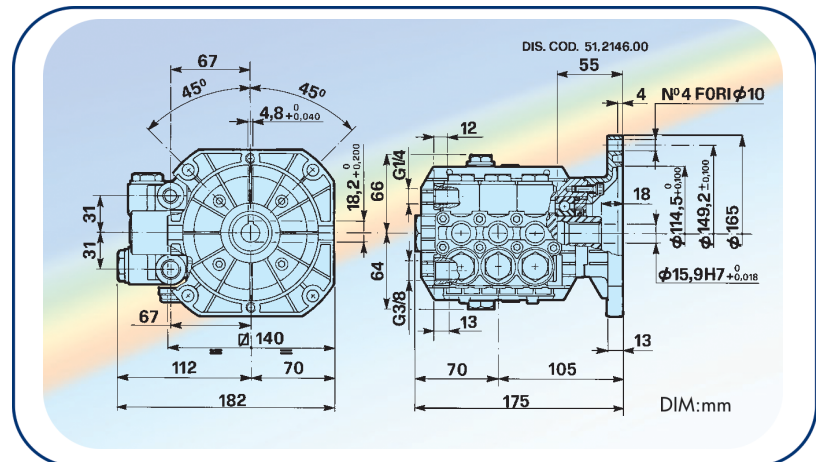
مدل پمپ	آبدهی		فشار			دور موتور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	Bar	MPa	p.s.i		kw	hp
WW906C3/4"	8	2.11	70	7	1015	3400	1,10	1,5
TT1508C 3/4"	8	2.11	150	15	2175		2,20	3
TT1510C 3/4"	10	2.64	150	15	2175		2,94	4
WW907C 3/4"	10,6	2.8	55	5,5	800		1,10	1,5
TT 1511C 3/4"	11	2.9	150	15	2175		3,30	4,5
TT1512C 3/4"	12	3.17	150	15	2175		3,30	4,5
WW909C 3/4"	13	3.43	100	10	1450		2,57	3,5
TT1513C 3/4"	13	3.43	150	15	2175		3,67	5

جدول مشخصات ابعادی پمپ های پیستونی سری 51 اینترپمپ

مشخصات ابعادی سری A



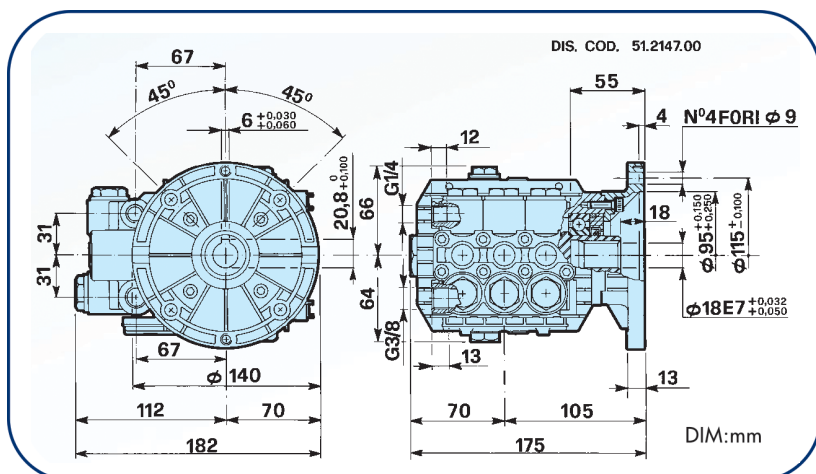
A Version



مشخصات ابعادی سری B



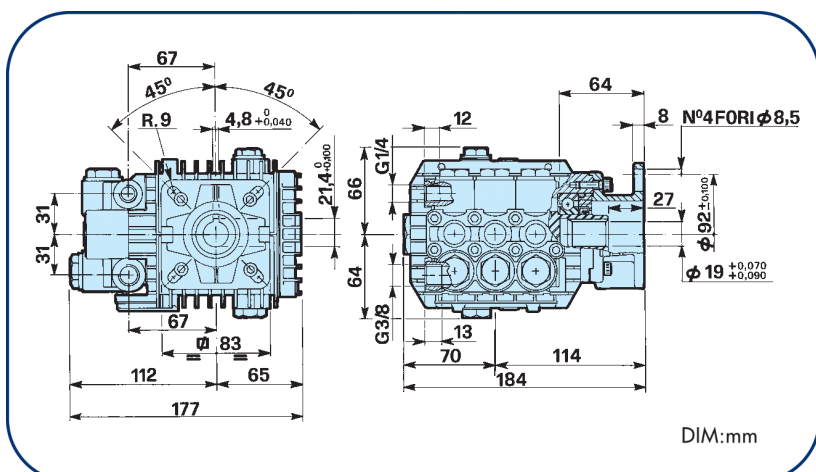
B Version



مشخصات ابعادی سری C



C 3/4 Version



پمپ پیستونی فشار قوی با کلگی برنجی سری 60



کاربردها :

سیستم های شستشوی صنعتی ، شستشوی انواع خودروهای باری و سواری ، کشاورزی (سم پاش باغات و مزارع ، سیستم مه پاش گلخانه) فرآیندهای گوناگون صنعتی و غذایی ، فاضلاب های صنعتی ، سیستم های آتش نشانی و اطفاء حریق ، شستشوی بدنه کشتی و هواپیما

مشخصات فنی :

مشخصات هیدرولیکی

دبی : حداکثر 13 لیتر در دقیقه

هد : حداکثر 170 بار

گستره دمای سیال : تا 30 درجه سانتیگراد

متریال :

جنس بدنه : آلومینیوم و برنج

جنس پیستون : سرامیک

جنس شافت : استیل





INTERPUMP GROUP

جدول آبدهی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری 60 اینترپمپ

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور	قدرت موتور		وزن	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.P.M (usa)	bar	M.p.a	p.s.i	rpm	kw	hp	Kg			mm
EL1707	7	1.85	170	17	2465	1450	2,28	3,1	6,05	G1/2F	G3/8F	193,5×202,5×125
EL1708	8	2.11	170	17	2465		2,65	3,6	6,05	G1/2F	G3/8F	
EL1510	10	2.64	150	15	2175		2,94	4	5,90	G1/2F	G3/8F	
EL1513	13	3.43	150	15	2175		3,67	5	5,90	G1/2F	G3/8F	
UL1708	8	2.11	170	17	2465	1750	2,65	3,6	6,05	G1/2F	G3/8F	193,5×202,5×125
UL1509	9	2.38	150	15	2175		2,57	3,5	5,90	G1/2F	G3/8F	
UL1710	10	2.64	170	17	2465		3,24	4,4	6,05	G1/2F	G3/8F	
UL1512	12	3.17	150	15	2175		3,46	4,7	5,90	G1/2F	G3/8F	
EH1708	8	2.11	170	17	2465	2800	2,65	3,6	6,05	G1/2F	G3/8F	193,5×202,5×125
EH1710	10	2.64					3,24	4,4		G1/2F	G3/8F	
EH1711	11	2.90					3,60	4,9		G1/2F	G3/8F	
EH1713	13	3.43					4,26	5,8		G1/2F	G3/8F	
UH1708	8	2.11	170	17	2465	3400	2,65	3,6	6,05	G1/2F	G3/8F	193,5×202,5×125
UH1710	10	2.64					3,24	4,4		G1/2F	G3/8F	
UH1711	11	2.90					3,60	4,9		G1/2F	G3/8F	
UH1712	12	3.17					3,90	5,3		G1/2F	G3/8F	
UH1713	13	3.43					4,26	5,8		G1/2F	G3/8F	

جدول آبدهی و فشار و نوع فلنج پمپ های پیستونی سری 60 اینترپمپ

نحوه نصب

سری A: فلنج مطابق با استاندارد NEMA56C

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		Kw	hp
UUL1708A	8	2.11	170	17	2465	1750	2,65	3,6
UL1509A	9	2.38	150	15	2175		2,57	3,5
UL1512A	12	3.17	150	15	2175		3,46	4,7
UH1708A	8	2.11	170	17	2465	3400	2,65	3,6
UH1711A	11	2.90	170	17	2465		3,60	4,9
UH1712A	12	3.17	170	17	2465		3,90	5,3

سری B: فلنج مطابق با استاندارد 1EC90B14

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		Kw	hp
EL1707B	7	1.85	170	17	2465	1450	2,28	3,1
EL1707B	8	2.11	170	17	2465		2,65	3,6
EL1710B	10	2.64	150	15	2175		2,94	4
EL1513B	13	3.43	150	15	2175		3,67	5
EH1708B	8	2.11	170	17	2465	2800	2,65	3,6
EH1710B	10	2.64	170	17	2465		3,24	4,4
EH1711B	11	2.90	170	17	2465		3,60	4,9
EH1713B	13	3.43	170	17	2465		4,26	5,8

سری C با فلنج استاندارد جهت نصب بر روی موتورهای بنزینی :

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		Kw	hp
UH1708 3/4"	8	2.11	170	17	2465	3400	2,65	3,6
UH1711C 3/4"	11	2.90	170	17	2465		3,60	4,9
UH1712C 3/4"	12	3.17	170	17	2465		3,90	5,3
UH1713C 3/4"	13	3.43	170	17	2465		4,26	5,8

سری C جهت نصب با فلنج به همراه گلدانی جهت نصب بر روی موتورهای بنزینی :

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		Kw	hp
UH1708C 3/4"	8	2.11	170	17	2465	3400	2,65	3,6
UH1711C 3/4"	11	2.90	170	17	2465		3,60	4,9
UH1712C 3/4"	12	3.17	170	17	2465		3,90	5,3
UH 1713C 3/4"	13	3.43	170	17	2465		4,26	5,8

مشخصات ابعادی سری A



مشخصات ابعادی سری B



مشخصات ابعادی سری C 3/4



مشخصات ابعادی سری C 3/4 به همراه گلدانی



پمپ پیستونی فشار قوی با کلگی آلومینیومی یا برنجی به همراه ترمز مگنتی (آهنربایی) اینتر پمپ سری 53



کاربردها :

سیستم های شستشوی صنعتی ، شستشوی انواع خودروهای باری و سواری ، کشاورزی (سم پاش باغات و مزارع ، سیستم مه پاش گلخانه) فرآیندهای گوناگون صنعتی و غذایی ، فاضلاب های صنعتی ، سیستم های آتش نشانی و اطفاء حریق ، شستشوی بدنه کشتی و هواپیما

مشخصات فنی :

مشخصات هیدرولیکی :

دبی : حداکثر 14 لیتر در دقیقه

هد : حداکثر فشار 310 بار

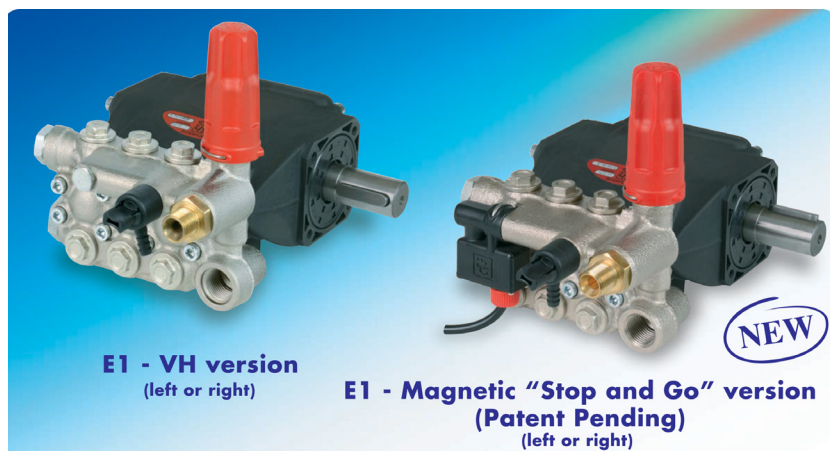
گستره دمای سیال : 0 تا 35 درجه ی سانتیگراد

متریال :

جنس بدنه : آلومینیوم و برنج

جنس پیستون : سرامیک

جنس شافت : استیل





INTERPUMP GROUP

جدول آبدهی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری 53 اینتر پمپ

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور	قدرت موتور		وزن	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp				mm
E1B1807	7	1.85	180	18	2610	1450	2,43	3,3	5	G1/2F	G3/8F	189×205×107
E1B1808	8	2.11	180	18	2610		2,72	3,7		G1/2F	G3/8F	
E1B1809	9	2.38	180	18	2610		3,09	4,2		G1/2F	G3/8F	
E1B1810	10	2.64	180	18	2610		3,46	4,7		G1/2F	G3/8F	
E1B1611	11	2.91	160	16	2320		3,38	4,6		G1/2F	G3/8F	
E1B1612	12	3.17	160	16	2320		3,68	5,0		G1/2F	G3/8F	
E1B1613	13	3.43	160	16	2320		3,97	5,4		G1/2F	G3/8F	
E1B1614	14	3.70	160	16	2320		4,26	5,8		G1/2F	G3/8F	
E1C1808	8	2.11	180	18	2610	1750	2,72	3,7	5	G1/2F	G3/8F	189×205×107
E1C1609	9	2.38	160	16	2320		2,72	3,7		G1/2F	G3/8F	
E1C1810	10	2.64	180	18	2610		3,46	4,7		G1/2F	G3/8F	
E1C1811	11	2.91	180	18	2610		3,75	5,1		G1/2F	G3/8F	
E1C1612	12	3.17	160	16	2320		3,68	5,0		G1/2F	G3/8F	
E1C1613	13	3.43	160	16	2320		3,97	5,4		G1/2F	G3/8F	
E1C1614	14	3.70	160	16	2320		4,26	5,8		G1/2F	G3/8F	
E1D1807	7	1.85	180	18	2610	2800	2,43	3,3	5	G1/2F	G3/8F	189×205×107
E1D1808	8	2.11	180	18	2610		2,72	3,7		G1/2F	G3/8F	
E1D1810	10	2.64	180	18	2610		3,46	4,7		G1/2F	G3/8F	
E1D1811	11	2.91	180	18	2610		3,75	5,1		G1/2F	G3/8F	
E1D1813	13	3.43	180	18	2610		4,49	6,1		G1/2F	G3/8F	
E1D1814	14	3.70	180	18	2610		4,78	6,5		G1/2F	G3/8F	
E1E1808	8	2.11	180	18	2610	3400	2,72	3,7	5	G1/2F	G3/8F	189×205×107
E1E1810	10	2.64	180	18	2610		3,46	4,7		G1/2F	G3/8F	
E1E1812	12	3.17	180	18	2610		4,12	5,6		G1/2F	G3/8F	
E1E1813	13	3.43	180	18	2610		4,49	6,1		G1/2F	G3/8F	
E1E3106	6	1.59	310	31	4500	3400	3,53	4,8	5	G1/2F	G3/8F	189×205×107
E1E3107	7	1.85	310	31	4500		4,12	5,6		G1/2F	G3/8F	
E1E3108	8	2.11	310	31	4500		4,71	6,4		G1/2F	G3/8F	
E1E3109	9	2.38	310	31	4500		5,29	7,2		G1/2F	G3/8F	
E1E3110	10	2.64	310	31	4500		5,96	8,1		G1/2F	G3/8F	
E1E3111	11	2.91	310	31	4500		6,54	8,9		G1/2F	G3/8F	
E1E3112	12	3.17	310	31	4500		7,13	9,7		G1/2F	G3/8F	
E1E1113	13	3.43	310	31	4500		7,72	10,5		G1/2F	G3/8F	

جدول آبدهی ، فشار و نوع فلنج پمپ های پیستونی سری 53 اینتر پمپ

سری A53 فلنج مطابق با استاندارد NEMA56C

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp
E1C1808A	8	2.11	180	18	2610	1750	2,72	3,7
E1C1609A	9	2.38	160	16	2320		2,72	3,7
E1C1612A	12	3.17	160	16	2320		3,68	5,0
E1E1808A	8	2.11	180	18	2610	3400	2,72	3,7
E1E1811A	11	2.91	180	18	2610		3,75	5,1
E1E1812A	12	3.17	180	18	2610		4,12	5,6

سری B53 فلنج مطابق با استاندارد 1EC90B14

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp
E1B1807B	7	1.85	180	18	2610	1450	2,43	3,3
E1B1808B	8	2.11	180	18	2610		2,72	3,7
E1B1810B	10	2.64	180	18	2610		3,46	4,7
E1B1613B	12	3.17	180	18	2610		4,12	5,4
E1D1808B	8	2.11	180	18	2610	2800	2,72	3,7
E1D1810B	10	2.64	180	18	2610		3,46	4,7
E1D1811B	11	2.91	180	18	2610		3,75	5,1
E1D1813B	13	2.43	180	18	2610		4,49	6,1

سری 53 / 4 C3 با فلنج استاندارد جهت نصب بر روی موتورهای بنزینی :

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp
E1E1808C	8	2.11	180	18	2610	3400	2,7	3,7
E1E1811C	11	2.91	180	18	2610		3,75	5,1
E1E1812C	12	3.17	180	18	2610		4,12	5,6
E1E1813C	13	3.43	180	18	2610		4,49	6,1

مشخصات ابعاد سری A



مشخصات ابعاد سری B



مشخصات ابعاد سری C3/4



پمپ پیستونی فشار قوی با کلگی برنج اینترپمپ



کاربردها :

سیستم های شستشوی صنعتی ، شستشوی انواع خودروهای باری و سواری ، کشاورزی (سم پاش باغات و مزارع ، سیستم مه پاش گلخانه) فرآیندهای گوناگون صنعتی و غذایی ، فاضلاب های صنعتی ، سیستم های آتش نشانی و اطفاء حریق ، شستشوی بدنه کشتی و هواپیما

مشخصات فنی :

مشخصات هیدرولیکی :

دبی : حداکثر 16/6 لیتر در دقیقه

هد : حداکثر فشار 172 بار

گستره دمای سیال : 0 تا 35 درجه ی سانتی گراد

متریال :

جنس بدنه : برنج

جنس پیستون : سرامیک

جنس شافت : استیل





INTERPUMP GROUP

جدول آبدهی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری 50 اینتر پمپ

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور	قدرت موتور		وزن	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i	rpm	kw	hp	Kg			mm
W70	11	2.9	70	7	1015	1450	1,42	2	6,5	G1/2F	G3/8F	238×211×138
W98	11	2.9	100	10	1450		2,20	3	8,5	G1/2F	G3/8F	
WS149	11	2.9	140	14	2030		2,94	4	8,7	G1/2F	G3/8F	
W71	13	3.43	70	7	1015		1,83	2,5	6,5	G1/2F	G3/8F	
W91	13	3.43	90	9	1300		2,20	3	6,5	G1/2F	G3/8F	
W99	13	3.43	100	10	1450		2,42	3,3	8,5	G1/2F	G3/8F	
WS137	13	3.43	120	12	1750		2,94	4	8,7	G1/2F	G3/8F	
W995	13	3.43	90	9	1300	1750	2,20	3	8,5	G1/2F	G3/8F	238×211×138
W996	15	3.96	75	7,5	1100		2,20	3	8,5	G1/2F	G3/8F	
W997	15	3.96	140	14	2030		4,04	5,5	8,7	G1/2F	G3/8F	

جدول آبدهی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری 50 اینتر پمپ



مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور	قدرت موتور		وزن	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp				mm
WW141	11,5	3.04	140	14	2030	2800	2,94	4	8,5	G1/2F	G3/8F	238×211×138
WW161	14	3.69	160	16	2320		4,04	5,5		G1/2F	G3/8F	
WW935	13,2	3.48	172	17,2	2500	3400	4,41	6	8,5	G1/2F	G3/8F	238×211×138
WW944	16.6	4.38	172	17,2	2500		5,51	7,5		G1/2F	G3/8F	



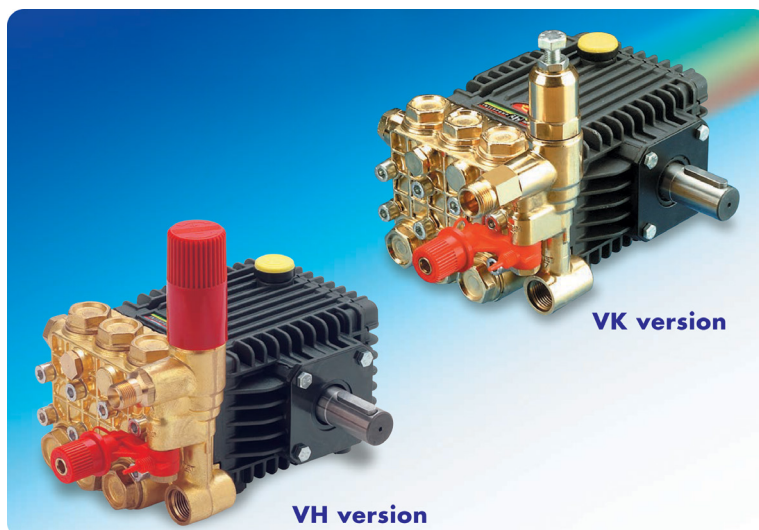
INTERPUMP GROUP

پمپ پیستونی فشار قوی با کلگی برنج اینترپمپ سری 63



کاربردها :

سیستم های شستشوی صنعتی ، شستشوی انواع خودروهای باری و سواری ، کشاورزی (سم پاش باغات و مزارع ، سیستم مه پاش گلخانه) فرآیندهای گوناگون صنعتی و غذایی ، فاضلاب های صنعتی ، سیستم های آتش نشانی و اطفاء حریق ، شستشوی بدنه کشتی و هواپیما



مشخصات فنی :

مشخصات هیدرولیکی :

دبی : حداکثر 19 لیتر در دقیقه

فشار : حداکثر 200 بار

گستره دمای سیال : 0 تا 35 درجه سانتی گراد

متریال :

جنس بدنه : برنج

جنس پیستون : سرامیک

جنس شافت : استیل

جدول آبدهی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری 63 اینترپمپ

مدل پمپ	آبدھی		حداکثر فشار			دور	قدرت موتور		وزن	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i	rpm	kw	hp	Kg			mm
EL2007	7	1.85	200	20	2900	1450	2,72	3,7	8,15	G1/2F	G3/8F	213×211×122
EL2009	9	2.38	200	20	2900		3,45	4,7	8,15	G1/2F	G3/8F	
EL1411	11	2.9	140	14	2030		2,94	4,	8,05	G1/2F	G3/8F	
EL1411	13	3.43	170	17	2465		4,26	5,8	8,05	G1/2F	G3/8F	
EL1714	14	3.69	170	17	2465		4,56	6,2	8,05	G1/2F	G3/8F	
UL2009	9	2.38	200	20	2900	1750	3,45	4,7	8,15	G1/2F	G3/8F	213×211×122
UL2011	11	2.9	200	20	2900		4,26	5,8	8,15	G1/2F	G3/8F	
UL1413	13	3.43	138	13,8	2000		3,45	4,7	8,05	G1/2F	G3/8F	
UL1715	15,2	4.02	170	17	2465		4,92	6,7	8,05	G1/2F	G3/8F	
EH2009	9	2.38	200	20	2900	2800	3,45	4,7	8,15	G1/2F	G3/8F	213×211×122
EH2011	11	2.9	200	20	2900		4,26	5,8		G1/2F	G3/8F	
EH1413	13	3.43	140	14	2030		3,52	4,8		G1/2F	G3/8F	
EH1416	16	4.22	140	14	2030		4,26	5,8		G1/2F	G3/8F	
UH2008	8	2.11	200	20	2900	3400	3,08	4,2	8,15	G1/2F	G3/8F	213×211×22
UH2011	11	2.9	200	20	2900		4,26	5,8		G1/2F	G3/8F	
							5,00	6,8				
							5,37	7,3				
UH2013	13	3.43	200	20	2900		6,10	8,3		G1/2F	G3/8F	
UH2014	14	3.69	200	20	2900					G1/2F	G3/8F	
UH2016	16	4.22	200	20	2900	G1/2F			G3/8F			

جدول آبدهی ، فشار و نوع فلنچ پمپ های پیستونی در سری 63 اینتر پمپ

نحوه نصب :

سری A فلنچ مطابق با استاندارد NEMA184TC

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		Kw	hp
UL2009A	9	2.38	200	20	2900	1750	3,45	4,7
UL2011A	11	2.9	200	20	2900		4,26	5,8
UL1413A	13	3.43	138	13,8	2000		3,45	4,7
UL1715A	15,2	4.02	170	17	2465		4,92	6,7

سری B فلنچ مطابق با استاندارد 1EC100-112B14

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		Kw	hp
EL2007B	7	1.85	200	20	2900	1450	2,72	3,7
EL2009B	9	2.38	200	20	2900		3,45	4,7
EL1411B	11	2.9	140	14	2030		2,94	4
EL1713B	13	3.43	170	17	2465		4,26	5,8
EH2009B	9	2.38	200	20	2900	2800	3,45	4,7
EH2011B	11	2.9	200	20	2900		4,26	5,8
EH1413B	13	3.43	140	14	2030		3,52	4,8
EH1416B	16	4.22	140	14	2030		4,26	5,8

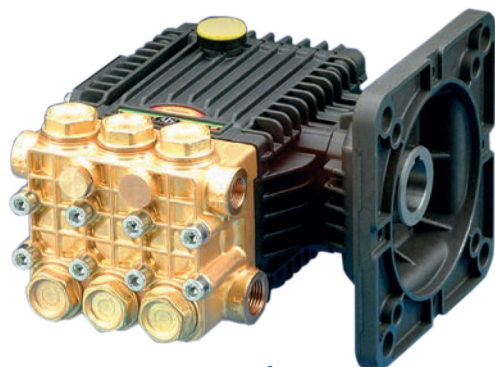
سری 3/4" C با فلنچ استاندارد جهت نصب بر روی موتورهای بنزینی :

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		Kw	hp
UH2008C 3/4"	8	2.11	200	20	2900	3400	3,08	4,2
UH2011C 3/4"	11	2.9	200	20	2900		4,26	5,8
UH2013C 3/4"	13	3.43	200	20	2900		5,00	6,8

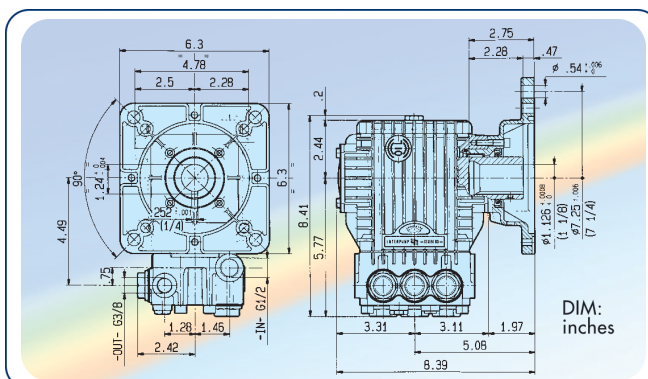
سری 1" C با فلنچ استاندارد جهت نصب بر روی موتورهای بنزینی :

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		Kw	hp
UH2011C 1"	11	2.9	200	20	2900	3400	4,26	5,8
UH2013C 1"	13	3.43	200	20	2900		5,00	6,8
UH2014C 1"	14	3.69	200	20	2900		5,37	7,3
UH2016C 1"	16	4.22	200	20	2900		6,10	8,3

مشخصات ابعاد سری A



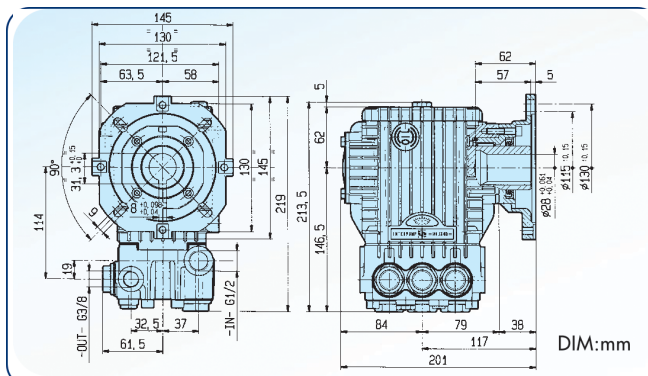
A Version



مشخصات ابعاد سری B



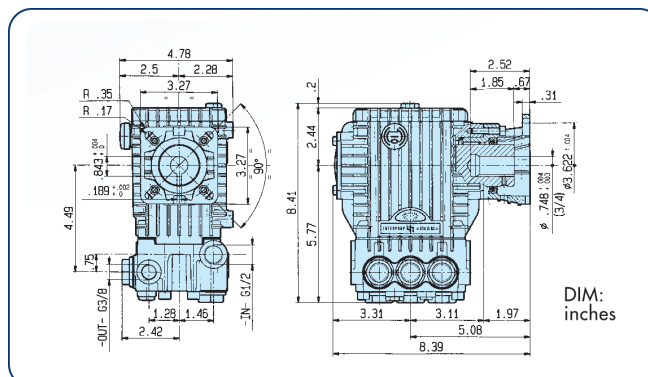
B Version



مشخصات ابعاد سری C3/4^۶



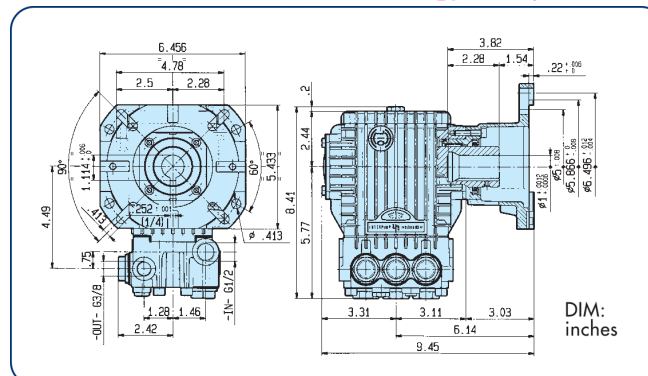
C 3/4 " Version



مشخصات ابعاد سری C1



C 1 " Version





INTERPUMP GROUP

پمپ پیستونی فشار قوی با کلگی برنجی اینترپمپ سری 44



W200
W204
W14200
W16180



VH version



VK version

متریال :

جنس بدنه : برنج

جنس پیستون : سرامیک

جنس شافت : استیل

مشخصات فنی

مشخصات هیدرولیکی :

دبی : حداکثر 17/5 لیتر در دقیقه

هد : حداکثر فشار 250 بار

گستره دمای سیال : 0 تا 35 درجه سانتی گراد

جدول آبدهی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری 44 اینتر پمپ

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور	قدرت موتور		وزن	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.P.M	bar	MPa	p.s.i	rpm	kw	hp	kg			mm
W150	8	2.11	150	15	2175	1450	2,20	3	7,9	G1/2F	G3/8F	225×221×139
W130	9,5	2.5	130	13	1885		2,20	3		G1/2F	G3/8F	
W170	9,5	2.5	170	17	2465		2,94	4		G1/2F	G3/8F	
W112	12	3.17	100	10	1450		2,20	3	7,7	G1/2F	G3/8F	
W140	12	3.17	140	14	2030		2,94	4		G1/2F	G3/8F	
W200	12	3.17	200	20	2900		4,41	6		G1/2F	G3/8F	
W97	14	3.69	90	9	1300		2,20	3		G1/2F	G3/8F	
W124	14	3.69	120	12	1750		2,94	4		G1/2F	G3/8F	
W154	14	3.69	150	15	2175		4,04	5,5		G1/2F	G3/8F	
W204	14	3.69	200	20	2900		5,37	7,3		G1/2F	G3/8F	
W950	9,5	2.5	165	16,5	2400	1750	29,4	4	7,9	G1/2F	G3/8F	225×221×139
W951	11,5	3.04	103	10,3	1500		2,20	3		G1/2F	G3/8F	
W952	11,5	3.04	138	13,8	2000		2,94	4		G1/2F	G3/8F	
W953	11,5	3.04	172	17,2	2500		3,67	5	7,7	G1/2F	G3/8F	
W954	13,6	3.6	90	9	1300		2,20	3		G1/2F	G3/8F	
W955	13,6	3.6	117	11,7	1700		2,94	4		G1/2F	G3/8F	
W956	13,6	3.6	145	14,5	2100		3,67	5		G1/2F	G3/8F	
W14200	13,6	3.6	200	20	2900		5,14	7		G1/2F	G3/8F	
W957	15,9	4.2	76	7,6	1100		2,20	3		G1/2F	G3/8F	
W958	15,9	4.2	96	9,6	1400		2,94	4		G1/2F	G3/8F	
W959	15,9	4.2	124	12,4	1800		3,67	5		G1/2F	G3/8F	
W16180	15,9	4.2	180	18	2610		5,51	7,5		G1/2F	G3/8F	

جدول آبدهی ، فشار و نوع فلنچ پمپ های پیستونی سری 44 اینتر پمپ

نحوه نصب

سری A فلنچ مطابق با استاندارد NEMA184TC

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp
W950A	9,5	2.5	165	16,5	2400	1750	2,94	4
W951A	11,5	3.04	103	10,3	1500		2,20	3
W952A	11,5	3.04	138	13,8	2000		2,94	4
W953A	11,5	3.04	172	17,2	2500		3,67	5
W954A	13,6	3.6	90	9	1300		2,20	3
W955A	13,6	3.6	117	11,7	1700		2,94	4
W956A	13,6	3.6	145	14,5	2100		3,67	5
W14200A	13,6	3.6	200	20	2900		5,14	7
W957A	15,9	4.2	76	7,6	1100		2,20	3
W958A	15,9	4.2	96	9,6	1400		2,94	4
W959A	15,9	4.2	124	12,4	1800		3,67	5
W16180A	15,9	4.2	180	18	2610		5,51	7,5

سری B فلنچ مطابق با استاندارد 1EC100-112B14

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp
W150B	8	2.11	150	15	2175	1450	2,20	3
W130B	9,5	2.5	130	13	1885		2,20	3
W170B	9,5	2.5	170	17	2465		2,94	4
W112B	12	3.17	100	10	1450		2,20	3
W140B	12	3.17	140	14	2030		2,94	4
W200B	12	3.17	200	20	2900		4,41	6
W97B	14	3.69	90	9	1300		2,20	3
W124B	14	3.69	120	12	1750		2,94	4
W154B	14	3.69	150	15	2175		4,04	5,5
W204B	14	3.69	200	20	2900		5,37	7,3
WW186B	13	3.43	180	18	2610	2800	4,04	5,5
WW206B	13	3.43	200	20	2900		5,51	7,5
WW116B	15	3.96	110	11	1600		2,94	4
WW156B	15	3.96	150	15	2175		4,04	5,5
WW209B	15	3.96	200	20	2900		5,51	7,5
WW136B	17	4.5	130	13	1885		4,04	5,5
WW176B	17	4.5	170	17	2465		5,51	7,5

سری C1⁺ با فلنچ استاندارد جهت نصب بر روی موتورهای بنزینی :

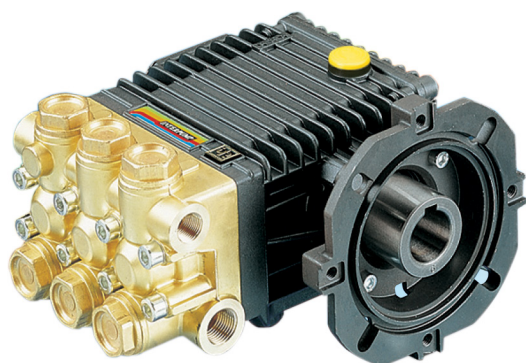
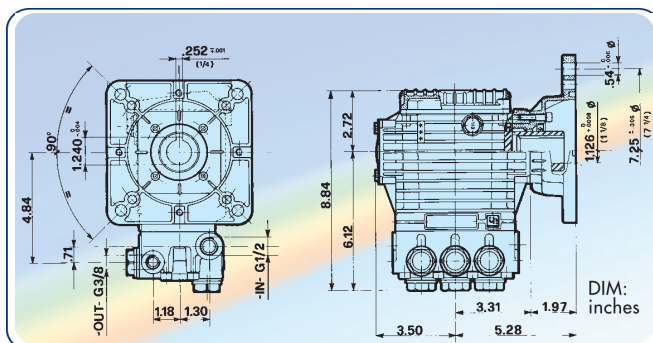
مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp
WW960C1 ⁺	13,2	3.48	172	17,2	2500	3400	4,04	5,5
WW961C1 ⁺	15	3.96	172	17,2	2500		4,77	6,5
WW962C1 ⁺	17,4	4.6	172	17,2	2500		5,51	7,5
WW963C1 ⁺	11	2.9	250	25	3625	3400	5,51	7,5
WW964C1 ⁺	13	3.43	250	25	3625		6,25	8,5
WW965C1 ⁺	15	3.96	250	25	3625		7,35	10

جدول ابعاد پمپ های پیستونی سری 44 اینترپمپ

مشخصات ابعادی سری A

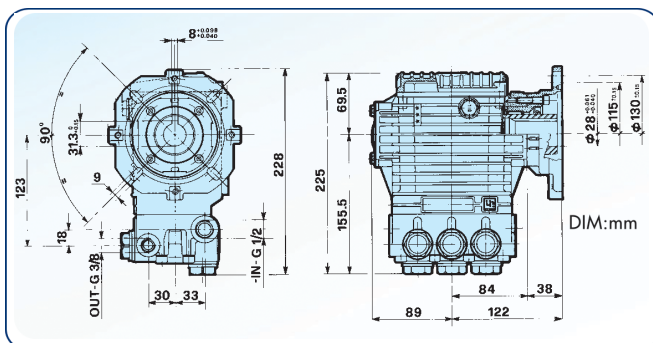


A Version



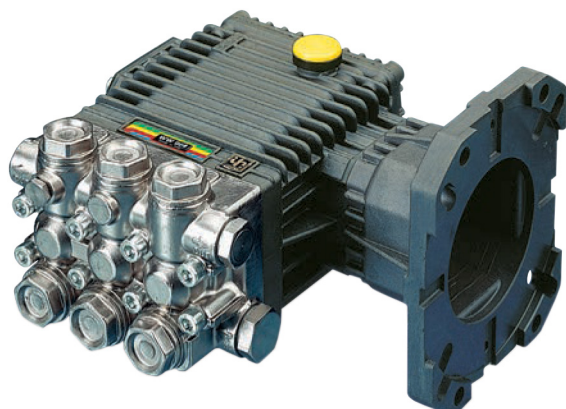
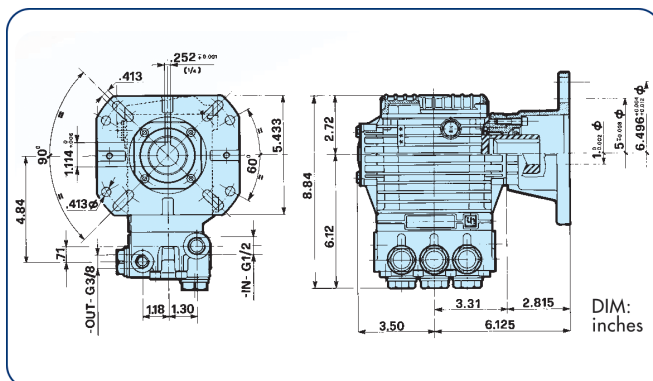
B Version

مشخصات ابعادی سری B



C 1 " Version

مشخصات ابعادی سری C1





INTERPUMP GROUP

پمپ پیستونی فشار قوی با کلگی برنج اینتر پمپ سری 58



کاربردها :

سیستم های شستشوی صنعتی ، شستشوی انواع خودروهای باری و سواری ، کشاورزی (سم پاش باغات و مزارع ، سیستم مه پاش گلخانه) فرآیندهای گوناگون صنعتی و غذایی ، فاضلاب های صنعتی ، سیستم های آتش نشانی و اطفاء حریق ، شستشوی بدنه کشتی و هواپیما

مشخصات فنی :

مشخصات هیدرولیکی :

دبی : حداکثر 16 لیتر در دقیقه

هد : حداکثر 275 بار فشار

گستره دمای سیال : 0 تا 35 درجه سانتی گراد

متریال :

جنس بدنه: برنج

جنس پیستون : سرامیک

جنس شافت : استیل



جدول آبدهی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری 58 اینتر پمپ

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور	قدرت موتور		وزن	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp				mm
E2B2008	7,5	1.98	200	20	2900	1450	2,87	3,9	7	G1/2F	G3/8F	242×213×122
E2B2010	10	2.64	200	20	2900		3,82	5,2		G1/2F	G3/8F	
E2B1711	11	2.90	170	17	2465		3,60	4,9		G1/2F	G3/8F	
E2B1712	12	3.17	170	17	2465		3,90	5,3		G1/2F	G3/8F	
E2B1713	13	3.43	170	17	2465		4,19	5,7		G1/2F	G3/8F	
E2B2014	14	3.69	200	20	2900		5,37	7,3		G1/2F	G3/8F	
E2B2808	7,5	1.98	275	27,5	4000	1450	3,97	5,4	7	G1/2F	G3/8F	242×213×122
E2C2109	9	2.38	210	21	3045	1750	3,60	4,9	7	G1/2F	G3/8F	242×213×122
E2C111	11	2.90	210	21	3045		4,41	6		G1/2F	G3/8F	
E2C2112	12	3.17	210	21	3045		4,78	6,5		G1/2F	G3/8F	
E2C1713	13	3.43	170	17	2465		4,19	5,7		G1/2F	G3/8F	
E2C1714	14	3.69	170	17	2465		4,56	6,2		G1/2F	G3/8F	
E2C1715	15	3.96	170	17	2465		4,85	6,6		G1/2F	G3/8F	
E2C2016	16	4.22	200	20	2900		6,10	8,3		G1/2F	G3/8F	
E2C2809	9	2.38	275	27,5	4000	1750	4,71	6,4	7	G1/2F	G3/8F	242×213×122
E2D2010	9,5	2.50	200	20	2900	2800	3,60	4,9	7	G1/2F	G3/8F	242×213×122
E2D2011	11	2.90	200	20	2900		4,19	5,7		G1/2F	G3/8F	
E2D2013	13	3.43	200	20	2900		5,00	6,8		G1/2F	G3/8F	
E2D2015	15	3.96	200	20	2900		5,74	7,8		G1/2F	G3/8F	
E2D2016	16	4.22	200	20	2900		6,10	8,3		G1/2F	G3/8F	
E2D2810	10	2.64	275	27,5	4000	2800	5,22	7,1	7	G1/2F	G3/8F	242×213×122
E2D2811	11	2.90	275	27,5	4000		5,81	7,9		G1/2F	G3/8F	
E2D2812	12	3.17	275	27,5	4000		6,32	8,6		G1/2F	G3/8F	
E2D2813	13	3.43	275	27,5	4000		6,84	9,3		G1/2F	G3/8F	
E2E2108	8	2.11	210	21	3045	3400	3,24	4,4	7	G1/2F	G3/8F	242×213×122
E2E211	11	2.90	210	21	3045		4,41	6		G1/2F	G3/8F	
E2D2813	13	3.43	210	21	3045		5,22	7,1		G1/2F	G3/8F	
E2E2816	16	4.22	210	21	3045		6,40	8,7		G1/2F	G3/8F	
E2E2808	8	2.11	275	27,5	4000	3400	4,19	5,7	7	G1/2F	G3/8F	242×213×122
E2E2810	10	2.64	275	27,5	4000		5,22	7,1		G1/2F	G3/8F	
E2E2812	12	3.17	275	27,5	4000		6,32	8,6		G1/2F	G3/8F	
E2E2813	13	3.43	275	27,5	4000		6,84	9,3		G1/2F	G3/8F	
E2E2815	15	3.96	275	27,5	4000		7,87	10,7		G1/2F	G3/8F	

جدول آبدهی ، فشار و نوع فلنچ پمپهای پیستونی سری 58 اینترپمپ

نحوه نصب

سری A فلنچ مطابق با استاندارد NEMA184TC

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp
E2C2109 A	9	2.38	210	21	3045	1750	3,60	4,9
E2C2111 A	11	2.90	210	21	3045		4,41	6
E2C1713 A	13	3.43	170	17	2465		4,19	5,7
E2C1714 A	14	3.69	170	17	2465		4,56	6,2
E2C1715 A	15	3.96	170	17	2465		4,85	6,6

سری B فلنچ مطابق با استاندارد 1EC100-112B14

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp
E2B2008 B	7,5	1.98	200	20	2900	1450	2,87	3,9
E2B2010 B	10	2.64	200	20	2900		3,82	5,2
E2B1711 B	11	2.90	170	17	2465		3,60	4,9
E2B1712 B	12	3.17	170	17	2465		3,90	5,3
E2B1713 B	13	3.43	170	17	2465		4,19	5,7
E2B2014 B	14	3.69	200	20	2900	1450	5,39	7,3
E2B2808 B	7,5	1.98	275	27,5	4000		3,97	5,4
E2D2010 B	9,5	2.50	200	20	2900		3,60	4,9
E2D2011 B	11	2.90	200	20	2900		4,19	5,7
E2D2013 B	13	3.43	200	20	2900	2800	5,00	6,8
E2D2015 B	15	3.96	200	20	2900		5,74	7,8
E2D2016 B	16	4.22	200	20	2900		6,10	8,3
E2D2810 B	10	2.64	275	27,5	4000		5,22	7,1
E2D2811 B	11	2.90	275	27,5	4000		5,81	7,9
E2D2812 B	12	3.17	275	27,5	4000	2800	6,32	8,6
E2D2813 B	13	3.43	275	27,5	4000		6,84	9,3

سری C^{3/4} با فلنچ استاندارد جهت نصب بر روی موتورهای بنزینی

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp
E2E2108 C3/4 ⁺	8	2.11	210	21	3045	3400	3,24	4,4
E2E2111 C3/4 ⁺	11	2.90	210	21	3045		4,41	6
E2E113 C3/4 ⁺	13	3.43	210	21	3045		5,22	7,1

سری C¹ با فلنچ استاندارد جهت نصب بر روی موتورهای بنزینی

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp
E2E2111 C1 ⁺	11	2.91	210	21	3045	3400	4,41	6
E2E2113 C1 ⁺	13	3.43	210	21	3045		5,22	7,1
E2E2114 C1 ⁺	14	3.69	210	21	3045		5,59	7,6
E2E2116 C1 ⁺	16	4.22	210	21	3045		6,40	8,7
E2E2808 C1 ⁺	8	2.11	275	27,5	4000	3400	4,19	5,7
E2E2810 C1 ⁺	10	2.64	275	27,5	4000		5,22	7,1
E2E2811 C1 ⁺	11	2.90	275	27,5	4000		5,81	7,9
E2E2812 C1 ⁺	12	3.17	275	27,5	4000		6,32	8,6
E2E2813 C1 ⁺	13	3.43	275	27,5	4000		6,84	9,3
E2E2815 C1 ⁺	15	3.96	275	27,5	4000		7,87	10,7



INTERPUMP GROUP

پمپ های پیستونی فشار قوی با کلگی برنج اینترپمپ سری 59



کاربردها :

سیستم های شستشوی صنعتی ، شستشوی انواع خودروهای باری و سواری ، کشاورزی (سم پاش باغات و مزارع ، سیستم مه پاش گلخانه) فرآیندهای گوناگون صنعتی و غذایی ، فاضلاب های صنعتی ، سیستم های آتش نشانی و اطفاء حریق ، شستشوی بدنه کشتی و هواپیما

مشخصات فنی :

مشخصات هیدرولیکی :

دبی : حداکثر 21 لیتر در دقیقه

هد : حداکثر فشار 190 بار

گستره دمای سیال : 0 تا 35 درجه سانتی گراد

متریال :

جنس بدنه: برنج

جنس پیستون : سرامیک

جنس شافت : استیل



جدول آبدهی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری 59 اینترپمپ

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور	قدرت موتور		وزن	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i	rpm	kw	hp	kg			mm
E3A1713	13,0	3.43	170	17	2465	1000	4,19	5,7	9,5	G1/2F	G3/8F	265×223×136
E3A1515	14,5	3.83	150	15	2175		4,12	5,6		G1/2F	G3/8F	
E3B1911	11	2.91	190	19	2755	1450	3,97	5,4	9,5	G1/2F	G3/8F	265×223×136
E3B1713	13	3.43	170	17	2465		4,19	5,7		G1/2F	G3/8F	
E3B1515	15	3.96	150	15	2175		4,26	5,8		G1/2F	G3/8F	
E3B1218	18	4.76	120	12	1750		4,12	5,6		G1/2F	G3/8F	
E3B1021	21	5.55	100	10	1450		4,04	5,5		G1/2F	G3/8F	
E3C1713	13	3.43	170	17	2465	1750	4,19	5,7	9,5	G1/2F	G3/8F	265×223×136
E3C1515	15	3.96	150	15	2175		4,26	5,8		G1/2F	G3/8F	
E3C1218	18	4.76	120	12	1750		4,12	5,6		G1/2F	G3/8F	
E3C1021	21	5.55	100	10	1450		4,04	5,5		G1/2F	G3/8F	



INTERPUMP GROUP

پمپ پیستونی فشار قوی با کلگی برنجی اینترپمپ سری 59



E3 - VH version

مشخصات فنی :

مشخصات هیدرولیکی :

دبی : حداکثر 21 لیتر در دقیقه

هد : حداکثر 275 بار فشار

گستره دمای سیال : 0 تا 35 درجه سانتی گراد

متریال :

جنس بدنه: برنج

جنس پیستون : سرامیک

جنس شافت : استیل

جدول آبدهی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری 59 اینتر پمپ

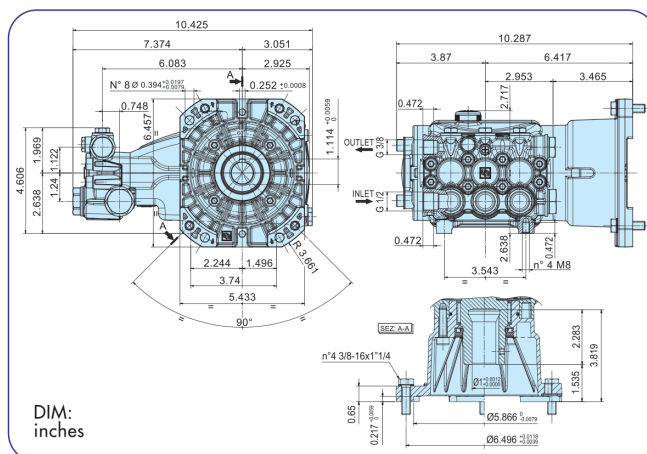
مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور	قدرت موتور		وزن	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i	rpm	kw	hp	kg			mm
E3A2113	13,0	3.43	210	21	3045	1000	5,22	7,1	9,5	G1/2F	G3/8F	265×223×136
E3A2115	14,5	3.83	210	21	3045		5,81	7,9		G1/2F	G3/8F	
E3B2511	11	2.91	250	25	3625	1450	5,22	7,1	9,5	G1/2F	G3/8F	265×223×136
E3B2513	13	3.43	250	25	3625		6,18	8,4		G1/2F	G3/8F	
E3B2515	15	3.96	250	25	3625		7,13	9,7		G1/2F	G3/8F	
E3B2118	18	4.76	210	21	3045		7,21	9,8		G1/2F	G3/8F	
E3B2121	21	5.55	210	21	3045		8,46	11,5		G1/2F	G3/8F	
E3C2513	13	3.43	250	25	3625	1750	6,18	8,4	9,5	G1/2F	G3/8F	265×223×136
E3C2515	15	3.96	250	25	3625		7,13	9,7		G1/2F	G3/8F	
E3C2518	18	4.76	250	25	3625		8,60	11,7		G1/2F	G3/8F	
E3C2521	21	5.55	250	25	3625		10,00	13,6		G1/2F	G3/8F	
E3E2813	13	3.43	275	27,5	4000	3400	6,84	9,3	9,5	G1/2F	G3/8F	265×223×136
E3E2815	15	3.96	275	27,5	4000		7,87	10,7		G1/2F	G3/8F	
E3E2517	17	4.49	250	25	3625		8,09	11,01		G1/2F	G3/8F	
E3E2520	20	5.28	250	25	3625		9,56	13,0		G1/2F	G3/8F	

جدول آبدهی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری C1^۱ با فلنچ استاندارد جهت نصب بر روی موتورهای بنزینی

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i	rpm	kw	hp
E3E2813 C1 ^۶	13	3.43	275	27,5	4000	3400	6,84	9,3
E3E2815 C1 ^۶	15	3.96	275	27,5	4000		7,87	10,7
E3E2517 C1 ^۶	17	4.49	250	25	3625		8,09	11,01
E3E2520 C1 ^۶	20	5.28	250	25	3625		9,56	13,0



C 1" Version





INTERPUMP GROUP

پمپ پیستونی فشار قوی با کلگی برنجی اینترپمپ سری 47



کاربردها :

سیستم های شستشوی صنعتی ، شستشوی انواع خودروهای باری و سواری ، کشاورزی (سم پاش باغات و مزارع ، سیستم مه پاش گلخانه) فرآیندهای گوناگون صنعتی و غذایی ، فاضلاب های صنعتی ، سیستم های آتش نشانی و اطفاء حریق ، شستشوی بدنه کشتی و هواپیما

مشخصات فنی :

مشخصات هیدرولیکی :

دبی : حداکثر 31 لیتر در دقیقه

هد : حداکثر 275 بار فشار

گستره دمای سیال : 0 تا 35 درجه سانتی گراد

در صورت نیاز با استاندارد ATEX جهت کار در محیط های خطرناک (وجود گاز و مایعات قابل اشتعال) قابل تولید می باشند .

متریال :

جنس بدنه : برنج

جنس پیستون : سرامیک

جنس شافت : استیل

جدول آبدهی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری 47 اینترپمپ

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور		وزن kg	ورودی	خروجی	ابعاد mm
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp				
W101	15	3.96	100	10	1450	1000	2,94	4	14	G1/2F	G3/8F	298×252×176
W 131	15	3.96	130	13	1885		4,04	5,5	14,5	G1/2F	G3/8F	321×224×176
W151	15	3.96	150	15	2175		4,04	5,5	14,5	G1/2F	G3/8F	321×224×176
W92	18	4.75	90	9	1300		2,94	4	14	G1/2F	G3/8F	298×252×176
W132	18	4.75	130	13	1885		4,04	5,5	14,5	G1/2F	G3/8F	321×224×176
WS171	13	3.43	170	17	2465	1450	4,04	5,5	14,5	G1/2F	G3/8F	321×224×176
WS133	13	3.43	120	12	1750		2,94	4	14	G1/2F	G3/8F	298×224×176
WS101	15	3.96	100	10	1450		2,94	4	14	G1/2F	G3/8F	298×224×176
WS131	15	3.96	130	13	1885		4,04	5,5	14,5	G1/2F	G3/8F	321×224×176
WS151	15	3.96	150	15	2175		4,04	5,5	14,5	G1/2F	G3/8F	321×224×176
WS92	18	4.75	90	9	1300		2,94	4	14	G1/2F	G3/8F	298×224×176
WS132	18.7	4.94	120	12	1750		4,04	5,5	14,5	G1/2F	G3/8F	321×224×176
WS82	21	5.55	80	8	1160		2,94	4	14	G1/2F	G3/8F	298×224×176
WS102	21	5.55	100	10	1450		4,04	5,5	14,5	G1/2F	G3/8F	321×224×176
W913	15	3.96	130	13	1885	1750	3,67	5	14	G1/2F	G3/8F	298×224×176
W912	15	3.96	100	10	1450		3,67	5	14	G1/2F	G3/8F	298×224×176
W914	21	5.55	100	10	1450		4,04	5,5	14,5	G1/2F	G3/8F	321×224×176

پمپ های پیستونی سری 47 اینتر پمپ



جدول آبدی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری 47 اینتر پمپ

مدل پمپ	آبدی		حداکثر فشار			دور	قدرت موتور		وزن	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp				mm
W201	15	3.96	200	20	2900	1000	5,51	7,5	14,5	G1/2F	G3/8F	321×252×176
W162	18	4.75	160	16	3220		5,51	7,5		G1/2F	G3/8F	
Ws201	15	3.96	200	20	2900	1450	5,51	7,5	14,5	G1/2F	G3/8F	321×224×176
WS162	18	4.75	160	16	2320		5,51	7,5		G1/2F	G3/8F	
WS152	21	5.55	150	15	2175		5,51	7,5		G1/2F	G3/8F	
WS202	21	5.55	200	20	2900		7,35	10		G1/2F	G3/8F	
W921	15	3.96	200	20	2900	1750	5,51	7,5	14,5	G1/2F	G3/8F	321×224×176
W916	18	4.75	160	16	3220		5,51	7,5		G1/2F	G3/8F	
W922	21	5.55	200	20	2900		7,35	10		G1/2F	G3/8F	

پمپ های پیستونی سری 47 اینتر پمپ



جدول آبدی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری 47 اینتر پمپ

مدل پمپ	آبدی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور		وزن kg	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp				mm
WS251	15	3.96	250	25	3625	1450	7,35	10	14,5	G1/2F	G3/8F	321×234×176
WS252	21	5.55	250	25	3625		10,29	14	14,5	G1/2F	G3/8F	321×234×176
WS1625	25	6.60	160	16	2320		7,72	10,5	15	G1/2F	G3/8F	326×234×180
WS1630	30	7.92	160	16	2320		9,20	12,5	15	G1/2F	G3/8F	326×234×180
W926	15	3.96	275	27,5	4000	1750	8,08	11	14,5	G1/2F	G3/8F	321×234×176
Ts1630	30	7.92	160	16	3220		9,20	12,5	15	G1/2F	G3/8F	326×234×180
Ts1616	36	9.51	160	16	2320		11,02	15	15	G1/2F	G3/8F	326×234×180

پمپ های پیستونی سری 48 اینتر پمپ



جدول آبدی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری 48 اینتر پمپ

مدل پمپ	آبدی		حداکثر فشار			دور	قدرت موتور		وزن	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i	rpm	kw	hp	kg			mm
W203	30	7.92	200	20	2900	1000	11,02	15	27,5	G3/4F	G3/8F	415×284×200
W163	35	9.25	160	16	2320		11,02	15		G3/4F	G3/8F	
WS135	41	10.83	130	13	1885	1450	11,02	15	27,5	G3/4F	G3/8F	415×284×200

جدول آبدهی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری 66 اینتر پمپ



مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور		وزن kg	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp				mm
W3018	14.6	4.64	300	30	4350	1450	10,43	14	18,5	G3/4F	G3/8F	341×249×160
W3021	21	5.55	300	30	4350		11,8	16		G3/4F	G3/8F	
W2525	25	6.6	250	25	3625		13,23	18		G3/4F	G3/8F	
W3025	25	6.6	300	30	4350		14,7	20		G3/4F	G3/8F	
W2030	30	7.92	200	20	2900		11,02	15		G3/4F	G3/8F	
W2035	35	9.25	200	20	2900		13,23	18		G3/4F	G3/8F	
W2141	41	10.83	210	21	3045		16,17	22		G3/4F	G3/8F	
W1550	50	13.21	150	15	2175		14,7	20		G3/4F	G3/8F	
T3021	21	5.55	300	30	4350	1750	12,30	16,5	18,5	G3/4F	G3/8F	341×249×160
T3025	25	6.6	300	30	4350		14,70	20		G3/4F	G3/8F	
T2530	30	7.92	250	25	3625		14,70	20		G3/4F	G3/8F	
T2830	30	7.92	275	27,5	4000		15,50	21		G3/4F	G3/8F	
T2535	35	9.25	250	25	3625		16,17	22		G3/4F	G3/8F	
T2040	40	10.56	200	20	2900		15,44	21		G3/4F	G3/8F	
T1750	50	13.20	172	17,2	2500		16,17	22		G3/4F	G3/8F	

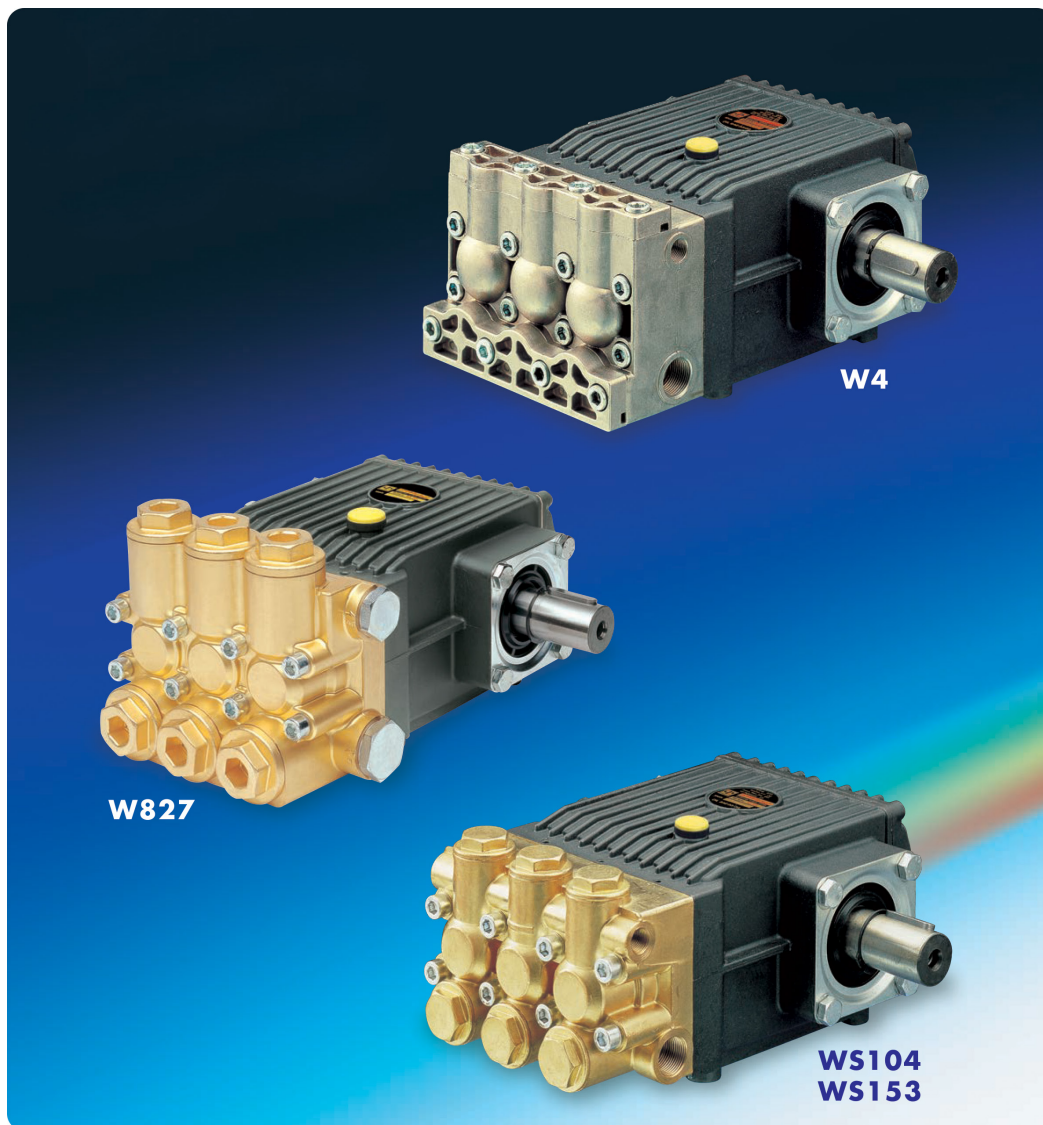
جدول آبدهی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری 66H.P اینتر پمپ



**W5018
T5018**

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور	قدرت موتور		وزن	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.PM (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp				mm
W4015	15	3.96	400	40	5800	1450	11,02	15	19,5	G1/2F	G3/8F	350×244×159
W5015	15	3.96	500	50	7250		14,70	20		G1/2F	G3/8F	
W4018	18	4.75	400	40	5800		14,70	20		G1/2F	G3/8F	
W4518	18	4.75	450	45	6225		15,44	21		G1/2F	G3/8F	
W5018	18	4.75	500	50	7250		17,40	24		G1/2F	G3/8F	
W3521	21	5.55	350	35	5075		14,70	20		G1/2F	G3/8F	
W3523	23	6.07	350	35	5075		14,70	20		G1/2F	G3/8F	
T5015	15	3.96	500	50	7250	1750	14,54	19,5	19,5	G1/2F	G3/8F	350×244×159
T4018	18	4.75	400	40	5800		14,70	20	19,5	G1/2F	G3/8F	
T5018	18	4.75	500	50	7250		17,40	24		G1/2F	G3/8F	

پمپ های پیستونی سری 69 اینتر پمپ



جدول آبدهی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری 69 اینتر پمپ

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور	قدرت موتور		وزن	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.P.M (usa)	Bar	MPA	p.s.i	rpm	kw	hp	kg			mm
W4	42	11.1	50	5	725	600	4,04	5,5	16,5	G3/4F	G3/8F	328×300×186
W827	68	18	82	8,2	1200	1000	10,66	14,5	25,8	G1/4F	G3/4F	360×300×210
WS104	30	7.92	100	10	1450	1450	5,51	7,5	20,5	G3/4F	G3/8F	331×300×186
WS153	30	7.92	150	15	2175		7,35	10	21	G3/4F	G3/8F	

پمپ های پیستونی سری 70 اینتر پمپ



جدول آبدی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری 70 اینتر پمپ

مدل پمپ	آبدی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور		وزن kg	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp				mm
W12070H	70	18.5	120	12	1750	1450	16	21,8	34	G1F	G1/2F	388×341×195
W100100H	100	26.4	100	10	1450		18,38	25		G 1 F	G1/2F	
W120120	115	30.4	120	12	1750		26,4	35,9	41	G 1 – 1/4F	G 1 F	411×341×193
W100140	142	37.5	100	10	1450		27,1	36,9		G 1 -1/4F	G 1 F	

پمپ های پیستونی سری 70 اینتر پمپ



جدول آبدهی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری 70 اینتر پمپ

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور		وزن Kg	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp				mm
WK155	55	14.5	150	15	2175	1000	15,74	21,4	38	G 1-1/4F	G 1 F	405×341×188
WK6	62	16.4	100	10	1450		11,84	16,1		G1-1/4 F	G 1 F	
WK8	80	21.1	100	10	1450		15,30	20,8		G 1 -1/4 F	G 1 F	
WK525	22	5.8	500	50	7250	1450	21,03	28,6	41	G 1 F	G 1 / 2 F	395×341×212
WK530	29	7.7	500	50	7250		27,73	37,7		G 1 F	G 1 / 2 F	

پمپ های پیستونی سری 71 اینتر پمپ



جدول آبدی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری 71 اینتر پمپ

مدل پمپ	آبدی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور		وزن kg	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp				mm
WK159	106	28	150	15	2175	1000	30,30	41,2	71	G 1-1 / 2 F	G 1 F	526×367×253
WK12	120	31.7	120	12	1740		27,60	37,6		G 1-1 / 2 F	G 1 F	
WK15	150	39,61	120	12	1740		34,42	46,8		G 1-1 / 2 F	G 1 F	
WK355	57	15.1	350	35	5075	1000	38,10	51,8	65	G 1 F	G 3 / 4 F	507×367×240

جدول فشار و آبدهی پمپ های استیل اینتر پمپ سری SS

آبدهی		دور	حداکثر فشار			مدل پمپ
l/min	G.P.M (usa)	rpm	bar	MPa	p.s.i	
5	1.32	1450	150	15	2175	SS1B1505
7	1.85	1450	150	15	2175	SS1B1507
9	2.38	1450	150	15	2175	SS1B1509
		1750	150	15	2175	SS1C1509
11	2.91	1450	150	15	2175	SS1B1511
		1750	150	15	2175	SS1C1511
13	3.43	1450	150	15	2175	SS1B1513
		1450	200	20	2900	SS3B2013
		1750	150	15	2175	SS1C1513
14	3.70	1450	150	15	2175	SS1B1514
15	3.96	1450	200	20	2900	SS3B2015
		1750	150	15	2175	SS1C1515
		1750	200	20	2900	SS3C2015
18	4.76	1450	200	20	2900	SS3B2018
		1750	200	20	2900	SS3C2018
21	5.55	1450	200	20	2900	SS3B2021
		1750	200	20	2900	SS3C2021
25	6.60	1450	200	20	2900	SSE2025
30	7.92	1450	200	20	2900	SSE2030
		1450	200	20	2900	SS7030
		1750	200	20	2900	SSU2030
35	9.25	1450	200	20	2900	SSE2035
		1750	200	20	2900	SSU2035
37	9.77	1450	200	20	2900	SS7037
40	10.56	1750	200	20	2900	SSU2040
41	10.83	1450	200	20	2900	SSE2041
45	11.89	1450	200	20	2900	SS7045
50	13.20	1750	200	20	2900	SSU2050
61	16.11	1450	150	15	2175	SS7061H
70	18.49	1450	130	13	1885	SS7070H
93	24.57	1000	200	20	2900	SS7193
100	26.40	1450	100	10	1450	SS7091H
106	28.00	1000	200	20	2900	SS71106
153	40.42	1000	130	13	1885	SS71153
170	44.90	900	100	10	1450	SS71170
100	10	1450	900	170	44.90	SS71170
			1450	100	26.40	SS7091H
130	13	1885	1000	153	40.42	SS71153
			1450	70	18.49	SS7070H

آبدهی		دور	حداکثر فشار			مدل پمپ
l/min	G.P.M (usa)	rpm	bar	MPa	p.s.i	
150	15	2175	1450	5	1.32	SS1B1505
			1450	7	1.85	SS1B1507
			1450	9	2.38	SS1B1509
			1450	11	2.91	SS1B1511
			1450	13	3.43	SS1B1513
			1450	14	3.70	SS1B1514
			1450	61	16.11	SS7061H
			1750	9	2.38	SS1C1509
			1750	11	2.91	SS1C1511
			1750	13	3.43	SS1C1513
			1750	15	3.96	SS1C1515
			1000	93	24.57	SS7193
200	20	2900	1000	106	28.00	SS71106
			1450	13	3.43	SS3B2013
			1450	15	3.96	SS3B2015
			1450	18	4.76	SS3B2018
			1450	21	5.55	SS3B2021
			1450	25	6.60	SSE2025
			1450	30	7.92	SSE2030
			1450	30	7.92	SS7030
			1450	35	9.25	SSE2035
			1450	37	9.77	SS7037
			1450	41	10.83	SSE2041
			1450	45	11.89	SS7045
			1750	15	3.96	SS3C2015
			1750	18	4.76	SS3C2018
			1750	21	5.55	SS3C2021
			1750	30	7.92	SSU2030
			1750	35	9.25	SSU2035
			1750	40	10.56	SSU2040
			1750	50	13.20	SSU2050

پمپ پیستونی فشار قوی با کلگی استیل اینتر پمپ سری SS



کاربردها :

سیستم اسمز معکوس – جابه جایی آب دریا جهت دستگاه های آب شیرین کن – آب معدنی – جابه جایی سیالات شیمیایی خورنده مانند انواع اسید و باز (مدل های سری SS.66 و SS.71 دارای استاندارد ATEX جهت کار در محیط های خطرناک ، وجود گاز و مایعات قابل اشتعال) ساخته می شوند .

مشخصات فنی :

مشخصات هیدرولیکی :

دبی : حداکثر 170 لیتر در دقیقه

هد : حداکثر 200 بار فشار

متریال :

جنس بدنه : استیل 316L

جنس پیستون : سرامیک

گستره دمای سیال : 0 تا 85 درجه سانتی گراد

مشخصات آبدهی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری SS اینتر پمپ جنس شافت : استیل

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور	قدرت موتور		حداکثر دمای ورودی		وزن	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp	°C	°F				mm
SS1B1505	5	1.32	150	15	2175	1450	1,43	1,9	85	185	6	G1 /2F	G 3/8 F	192×207×107
SS1B1507	7	1.85	150	15	2175		2,01	2,7				G1 /2F	G 3/8 F	
SS1B1509	9	2.38	150	15	2175		2,58	3,5				G1 /2F	G 3/8 F	
SS1B1511	11	2.91	150	15	2175		3,15	4,3				G1 /2F	G 3/8 F	
SS1B1513	13	3.43	150	15	2175		3,72	5,1				G1 /2F	G 3/8 F	
SS1B1514	14	3.70	150	15	2175		4,01	5,5				G1 /2F	G 3/8 F	
SS1C1509	9	2.38	150	15	2175	1750	2,58	3,5	85	185	6	G1 /2F	G 3/8 F	192×207×107
SS1C1511	11	2.91	150	15	2175		3,15	4,3				G1 /2F	G 3/8 F	
SS1C1513	13	3.43	150	15	2175		3,72	5,1				G1 /2F	G 3/8 F	
SS1C1515	15	3.96	150	15	2175		4,30	5,8				G1 /2F	G 3/8 F	
SS3B2013	13	3.43	200	20	2900	1450	4,97	6,8	85	185	10	G1 /2F	G3/8F	265×223×136
SS3B2015	15	3.96	200	20	2900		5,73	7,8				G1 /2F	G3/8F	
SS3B2018	18	4.76	200	20	2900		6,88	9,4				G1 /2F	G3/8F	
SS3B2021	21	5.55	200	20	2900		8,02	10,9				G1 /2F	G3/8F	
SS3C2015	15	3.96	200	20	2900	1750	5,73	7,8	85	185	10	G1 /2F	G3/8F	265×223×136
SS3C2018	18	4.76	200	20	2900		6,88	9,4				G1 /2F	G3/8F	
SS3C2021	21	5.55	200	20	2900		8,02	10,9				G1 /2F	G3/8F	
SSE2025	25	6.60	200	20	2900	1450	9,55	13,0	85	185	21	G1 /2F	G3/8F	340,5×248,5×159,5
SSE2030	30	7.92	200	20	2900		11,47	15,6				G1 /2F	G3/8F	
SSE2035	35	9.25	200	20	2900		13,38	18,2				G1 /2F	G3/8F	
SSE2041	41	10.83	200	20	2900		15,66	12,3				G1 /2F	G3/8F	
SSU2030	30	7.92	200	20	2900	1750	11,47	15,6	85	185	21	G1 /2F	G3/8F	340,5×248,5×159,5
SSU2035	35	9.25	200	20	2900		13,38	18,2				G1 /2F	G3/8F	
SSU2040	40	10.56	200	20	2900		15,29	20,8				G1 /2F	G3/8F	
SSU2050	50	13.20	200	20	2900		19,12	26,0				G1 /2F	G3/8F	
SS7030	30	7.92	20	20	2900	1450	11,8	16	85	185	40	G 1 F	G1 /2 F	387×340,5×196
SS7037	37	7.77	20	20	2900		14,0	19				G 1 F	G1 /2 F	
SS7045	45	11.89	20	20	2900		17,6	24				G 1 F	G1 /2 F	
SS7061H	61	16.11	150	15	2900		18,4	25				G 1 F	G1 /2 F	
SS7070H	70	18.49	130	13	2900		18,4	25				G 1 F	G1 /2 F	
SS7091H	100	26.40	100	10	2900		19,1	26				G 1 F	G1 /2 F	
SS7193	93	24.57	200	20	2900	1000	35,3	48	85	185	68	G 1-1/2F	G 1 F	526×367×252,5
SS71106	106	28.00	200	20	2900		40,0	55				G 1-1/2F	G 1 F	
SS71153	153	40.42	130	13	1885		36,8	50				G 1-1/2F	G 1 F	
SS71170	170	44.90	100	10	1450	900	32,5	44	85	185	68	G 1-1/2F	G 1 F	526×367×252,5



INTERPUMP GROUP

پمپ پیستونی فشار قوی با کلگی برنجی اینتر پمپ سری CW



کاربردها :

سیستم های شستشوی صنعتی ، شستشوی انواع خودروهای باری و سواری ، کشاورزی (سم پاش باغات و مزارع ، سیستم مه پاش گلخانه) فرآیندهای گوناگون صنعتی و غذایی ، فاضلاب های صنعتی ، سیستم های آتش نشانی و اطفاء حریق ، شستشوی بدنه کشتی و هواپیما

مشخصات فنی :

مشخصات هیدرولیکی :

دبی : حداکثر 21 لیتر در دقیقه

هد : حداکثر 200 بار فشار

گستره دمای سیال : 0 تا 60 درجه سانتی گراد

متریال :

جنس بدنه : برنج

جنس پیستون : سرامیک

جنس شافت : استیل

جدول آبدهی و فشار پمپ های پیستونی سری CW اینتر پمپ

آبدهی	حداکثر فشار					مدل پمپ
	I/min	G.P.M (usa)	rpm	bar	MPa	p.i.s
11	2.91	1450	200	20	2900	C2W2011
12	3.17	1450	200	20	2900	C2W2012
13	3.43	1450	200	20	2900	C2W2013
15	3.96	1450	200	20	2900	C372013
21	5.55	1450	200	20	2900	C3W2021

پمپ های پیستونی سری C2W اینترپمپ



جدول آبدی، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری C2W اینترپمپ

مدل پمپ	آبدی		حداکثر فشار			دور	قدرت موتور		وزن	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp				mm
C2W2011	23	3.43	200	20	2900	1750	5,00	6,8	7	G 1 / 2F	G 3/8 F	242×215×122
	11	2.91	200	20	2900	1450	4,19	5,7		G 1 / 2F	G 3/8 F	
C2W2012	14	3.70	200	20	2900	1750	5,37	7,3		G 1 / 2F	G 3/8 F	
	12	3.17	200	20	2900	1450	4,55	6,2		G 1 / 2F	G 3/8 F	
C2W2013	15	3.96	200	20	2900	1750	5,74	7,8		G 1 / 2F	G 3/8 F	
	13	3.43	200	20	2900	1450	5,00	6,8		G 1 / 2F	G 3/8 F	

پمپ های پیستونی سری C3W اینتر پمپ



جدول آبدی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری C3W اینتر پمپ

مدل پمپ	آبدی		حداکثر فشار			دور	قدرت موتور		وزن	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp				mm
C3W2013	15	3.96	200	20	2900	1750	5,74	7,8	9,5	G1 /2F	G 3/8F	265×223×136
	13	3.43	200	20	2900	1450	5,00	6,8		G1 /2F	G 3/8F	
C3W2015	18	4.76	200	20	2900	1750	6,91	9,4		G1 /2F	G 3/8F	
	15	3.96	200	20	2900	1450	5,74	7,8		G1 /2F	G 3/8F	
	10	2.64	200	20	2900	950	3,82	5,2		G1 /2F	G 3/8F	
C3W2021	21	5.55	200	20	2900	1450	8,00	10,9		G1 /2F	G 3/8F	
	13	3.43	200	20	2900	950	5,00	6,8		G1 /2F	G 3/8F	

پمپ پیستونی فشار قوی با کلگی برنجی اینتر پمپ سری HT



کاربردها :

سیستم های شستشوی صنعتی ، شستشوی انواع خودروهای باری و سواری ، کشاورزی (سم پاش باغات و مزارع ، سیستم مه پاش گلخانه) فرآیندهای گوناگون صنعتی و غذایی ، فاضلاب های صنعتی ، سیستم های آتش نشانی و اطفاء حریق ، شستشوی بدنه کشتی و هواپیما

مدل های سری HT.47 و HT.66 دارای استاندارد ATEX جهت کار در محیط های خطرناک (وجود گاز و مایعات قابل اشتعال) ساخته می شوند .

مشخصات فنی :

مشخصات هیدرولیکی :

دبی : حداکثر آبدهی 188 لیتر در دقیقه

هد : حداکثر فشار 250 بار

حداکثر دمای سیال : 0 تا 105 درجه سانتی گراد

متریال :

جنس بدنه : برنج

جنس پیستون : سرامیک

جنس شافت : استیل



**INTERPUMP
GROUP**

جدول آبدهی و فشار پمپ های پیستونی سری HT اینتر پمپ

آبدهی		دور	حداکثر فشار			مدل پمپ
l/min	G.P.M (usa)	rpm	bar	MPa	p.s.i	
4,5	1,19	1450	150	15	2175	HT6004
7	1.85	1450	150	15	2175	HT6007
10	2.64	1750	150	15	2175	HT6008
11	2.9	1450	140	14	2030	HTS6311
13	3.43	1450	170	17	2465	HTS6313
15	3.96	1450	160	14	2030	HTS6315
		1450	160	16	2320	HT4715
18	4.75	1450	160	16	2320	HT4718
21	5.55	1450	140	14	2030	HT4721
23	6.07	1450	160	16	2320	HT4723
28	7.4	1750	250	25	3600	HT6628
39	10.3	1750	200	20	2900	HT6639
46	12.15	1750	170	17	2465	HT6646
68	18	1000	80	8	1160	HT6968
100	26.4	1450	90	9	1305	HT7095
188	49.7	1000	100	10	1450	HT71150
90	9	1305	1450	100	26.4	HT7095
80	10	1160	1000	68	18	HT6968
100	10	1450	1000	188	49.7	HT71150
140	14	2030	1450	11	2.9	HTS6311
			1450	21	5.55	HT4721
			1750	15	3.96	HTS6315
150	15	2175	1450	4,5	1.19	HT6004
			1450	7	1.85	HT6007
			1750	10	2.64	HT6008
160	16	2320	1450	15	3.96	HT4715
			1450	18	4.75	HT4718
			1450	23	6.07	HT4723
170	17	2465	1450	13	3.43	HTS6313
			1750	46	12.15	HT6646
200	20	2900	1750	39	10.3	HT6639
250	25	3600	1750	28	7.4	HT6628

جدول آبدهی ، فشار و ابعاد پمپ های پیستونی سری HT اینتر پمپ

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور	قدرت موتور		وزن	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPA	p.s.i		kw	hp				mm
HT6004	4,5	1.19	150	15	2175	1450	1,29	1,75	6,05	G 1 / 2F	G 3 / 8 F	193,5×202,5×25
HT6007	7	1.85	150	15	2175	1450	2,00	2,72		G 1 / 2F	G 3 / 8 F	
HT6008	10	2.64	150	15	1750	1750	2,86	3,90		G 1 / 2F	G 3 / 8 F	
	8	2.11	150	15	1450	1450	2,29	3,12		G 1 / 2F	G 3 / 8 F	
HTS6311	11	2.9	140	14	2030	1450	2,94	4	8,15	G 1 / 2F	G 3 / 8 F	213,5×211×119,5
HTS6313	13	3.43	170	17	2465		4,04	5,5		G 1 / 2F	G 3 / 8 F	
HTS6315	15	3.96	140	14	2030	1750	4,04	5,5	8,15	G 1 / 2F	G 3 / 8 F	231,5×211×119,5
HT4715	15	3.96	160	16	2320	1450	4,56	6,2	14,5	G 1 / 2F	G 3 / 8 F	315,5×254,5×146
	10	2.64	160	16	2320	950	3,05	4,15		G 1 / 2F	G 3 / 8 F	
HT4718	18	4.75	160	16	2320	1450	5,51	7,5		G 1 / 2F	G 3 / 8 F	
	12	3.17	160	16	2320	950	3,67	4,99		G 1 / 2F	G 3 / 8 F	
HT4721	21	5.55	160	16	2320	1450	5,51	7,5		G 1 / 2F	G 3 / 8 F	
	17	4.5	160	16	2320	1200	5,15	7		G 1 / 2F	G 3 / 8 F	
	13	3.43	160	16	2320	950	3,97	5,4		G 1 / 2F	G 3 / 8 F	
HT4723	23	6.07	160	16	2320	1450	7,35	10		G 1 / 2F	G 3 / 8 F	
	19	5	160	16	2320	1200	5,8	7,9		G 1 / 2F	G 3 / 8 F	
	15	3.96	160	16	2320	950	4,58	6,23		G 1 / 2F	G 3 / 8 F	
HT6628	28	7.4	250	25	3600	1750	13,38	18,2	18,5	G 3 / 4 F	G 3 / 8 F	340,5×248,5×159,5
	19	5	250	25	3600	1200	9,07	12,33		G 3 / 4 F	G 3 / 8 F	
	15	3.96	250	25	3600	950	7,35	10	18,5	G 3 / 4 F	G 3 / 8 F	
HT6639										G 3 / 4 F	G 3 / 8 F	
	39	10.3	200	20	3600	1750	14,7	20		G 3 / 4 F	G 3 / 8 F	
	32	8.45	200	20	3600	1450	12,2	16,6		G 3 / 4 F	G 3 / 8 F	
HT6646	46	12.15	170	17	3600	1750	14,7	20		G 3 / 4 F	G 3 / 8 F	
	38	10.04	200	20	3600	1450	14,51	19,74		G 3 / 4 F	G 3 / 8 F	
HT6968	68	18	80	8	1160	1000	11,02	15	28,8	G 1 F	G 3 / 4 F	360×300×210
HT7095H	100	26.4	90	9	1305	1450	17,2	23,4	37	G 1 F	G 1 / 2 F	387×340,5×196
	96	25.0	100	10	1450	1350	18,2	24,7		G 1 F	G 1 / 2 F	
	85	22.5	100	10	1450	1200	16,3	22,1		G 1 F	G 1 / 2 F	
HT 71150	188	49.7	110	10	1450	1000	35,9	48,8	73	G 1-1/2F	G 1 F	526×367×252,5
	170	44.9	110	11	1595	900	35,7	48,6		G 1-1/2F	G 1 F	
	150	39.6	110	11	1595	800	31,5	42,8		G 1-1/2F	G 1 F	



INTERPUMP GROUP

پمپ پیستونی فشار قوی به همراه الکترو موتور (کوپله فابریک) سری MISTING اینتر پمپ



کاربرد ها :

سیستم های شستشوی صنعتی ، شستشوی انواع خودروهای باری و سواری ، کشاورزی (سم پاش باغات و مزارع ، سیستم مه پاش گلخانه) فرآیندهای گوناگون صنعتی و غذایی ، فاضلاب های صنعتی ، سیستم های آتش نشانی و اطفاء حریق ، شستشوی بدنه کشتی و هواپیما

مشخصات فنی :

مشخصات هیدرولیکی :

دبی : حداکثر 12 لیتر در دقیقه

هد : حداکثر 100 بار فشار

گستره دمای سیال : 0 تا 35 درجه سانتی گراد

متریال :

جنس بدنه : برنج

جنس پیستون : سرامیک

جنس شافت : استیل



جدول آبدهی و فشار پمپ های پیستونی سری MISTing اینتر پمپ
پمپ ها

مدل پمپ ها	حداکثر فشار			دور rpm	آبدهی	
	p.s.i	MPa	bar		G.P.M (usa)	l/min
M51012F	1450	10	100	1450	0.26	1
M51012	1450	10	100	1450		
M51022F	1450	10	100	1450	0.52	2
M51022	1450	10	100	1450		
M51042F	1450	10	100	1450	1.06	4
M51042	1450	10	100	1450		
M51062F	1300	9	90	1450	1.58	6
M51062	1300	9	90	1450		
M60082F	1015	7	70	1450	2.11	8
M60082	1015	7	70	1450		
QULKY-HU 1/70 EU	1015	7	70	1450	0.26	1
QULKY-HU 2/70 EU	1015	7	70	1450		
QULKY-HU 2/70 ES	1015	7	70	1750	0.53	2
QULKY-HU 4/70 EU	1015	7	70	1450		
QULKY-HU 4/70 US	1015	7	70	1750	1.06	4
QULKY-HU 8/70 EU	1015	7	70	1450		
QULKY-HU 8/70 US	1015	7	70	1750	2.11	8

پمپ ها

مدل پمپ ها	آبدهی		دور rpm	حداکثر فشار		
	G.P.M (usa)	l/min		p.s.i	MPa	bar
FE5101	0.26	1	1450	1450	10	100
FE5102	0.52	2	1450			
FE5104	1.06	4	1450			
FE6004	1.06	4	1450			
FE5106	1.59	6	1450			
FE6006	1.59	6	1450			
FE5108	2.11	8	1450			
FE6008	2.11	8	1450			
FE6010	2.51	9,5	1450			
FE6012	3.17	12	1450			

الکترو پمپها

مدل پمپ	فشار			دور	آبدهی	
	p.s.i	Mpa	bar		G.P.M (USA)	l/min
M51012F	1450	10	100	1450	0.26	1
M51012	1450	10	100	1450		
M51022F	1450	10	100	1450	0.52	2
M51022	1450	10	100	1450		
M51042F	1450	10	100	1450	1.06	4
M51042	1450	10	100	1450		
M51062F	1300	9	90	1450	1.58	6
M51062	1300	9	90	1450		
M60082F	1015	7	70	1450	2.11	8
M60082	1015	7	70	1450		

QULKY-HU 1/70 EU	1015	7	70	1450	0.26	1
QULKY-HU 2/70 EU	1015	7	70	1450	0.53	2
QULKY-HU 2/70 US	1015	7	70	1750		
QULKY-HU 4/70 EU	1015	7	70	1450	1.06	4
QULKY-HU 4/70 US	1015	7	70	1750		
QULKY-HU 8/70 EU	1015	7	70	1450	2.11	8
QULKY-HU 8/70 US	1015	7	70	1750		

الکترو پمپها

مدل پمپ	آبدهی		دور rpm	حداکثر فشار		
	G.P.M (usa)	l/min		p.s.i	MPa	bar
M60082F	2.11	8	1450	1015	7	70
M60082	2.11	8	1450			
M51062F	1.58	6	1450	1300	9	90
M51062	1.58	6	1450			
M51012F	0.26	1	1450	1450	10	100
M51012	0.26	1	1450			
M51022F	0.52	2	1450			
M51022	0.52	2	1450			
M51042F	1.06	4	1450			
M51042	1.06	4	1450			
QULKY-HU 1/70 EU	0.26	1	1450	1015	7	70
QULKY-HU 2/70 EU	0.53	2	1450			
QULKY-HU 2/70 US	0.53	2	1750			
QULKY-HU 4/70 EU	1.06	4	1450			
QULKY-HU 4/70 US	1.06	4	1750			
QULKY-HU 8/70 EU	2.11	8	1450			
QULKY-HU 8/70 US	2.11	8	1750			

جدول آبدهی ، فشار و ابعاد پمپ های سری Misting اینتر پمپ

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور	قدرت موتور		وزن	ورودی	خروجی	ابعاد
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		Kw	hp				mm
FE5101	1	0.26	100	10	1450	1450	0,21	0,28	5,2 (6)*	G3 / 8F	G1 / 4 F	177×175×130 (205×175×203)*
	1,2	0,32	100	10	1450	1750	0,25	0,33		G3 / 8F	G1 / 4 F	
FE5102	2	0.52	100	10	1450	1450	0,42	0,57		G3 / 8F	G1 / 4 F	
	2,4	0.64	100	10	1450	1750	0,5	0,68		G3 / 8F	G1 / 4 F	
FE5104	4	1.06	100	10	1450	1450	0,79	1,07		G3 / 8F	G1 / 4 F	
	4,8	1.27	100	10	1450	1750	0,95	1,28		G3 / 8F	G1 / 4 F	
FE5106	6	1.59	100	10	1450	1450	1,23	1,68		G3 / 8F	G1 / 4 F	
	7,2	1.9	100	10	1450	1750	1,48	2,01		G3 / 8F	G1 / 4 F	
FE5108	8	2.11	100	10	1450	1450	1,55	2,11		G3 / 8F	G1 / 4 F	
	9,6	2.54	100	10	1450	1750	1,87	2,54		G3 / 8F	G1 / 4 F	
FE6004	4	1.06	100	10	1450	1450	0,79	1,07	6 (6,8)*	G1 / 2F	G 3/ 8F	193,5×202,5×125 (231,5×202,5×218)*
	4,8	1.27	100	10	1450	1750	0,95	1,28		G1 / 2F	G 3/ 8F	
FE6006	6	1.59	100	10	1450	1450	1,23	1,68		G1 / 2F	G 3/ 8F	
	7,2	1.9	100	10	1450	1750	1,48	2,01		G1 / 2F	G 3/ 8F	
FE6008	8	2.11	100	10	1450	1450	1,55	2,11		G1 / 2F	G 3/ 8F	
	9,6	2.54	100	10	1450	1750	1,87	2,54		G1 / 2F	G 3/ 8F	
FE6010	9,5	2.51	100	10	1450	1450	1,81	2,47		G1 / 2F	G 3/ 8F	
	11,4	3.01	100	10	1450	1750	2,19	2,98		G1 / 2F	G 3/ 8F	
FE6012	12	3.17	100	10	1450	1450	2,3	3,1		G1 / 2F	G 3/ 8F	

جدول آبدهی ، فشار و ابعاد پمپ های سری MISTing اینتر پمپ

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور	قدرت موتور	مشخصات برقی			ابعاد
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i			V	A	Hz	
M51012F	1	0.26	100	10	1450	1450	0,55	230	2,6	50	453,5×208×188h
M51022F	2	0.52	100	10	1450	1450	0,80	230	3,8	50	453,5×208×188h
M51042F	4	1.06	100	10	1450	1450	1,15	230	5,5	50	471×217×196h
M51062F	6	1.58	90	9	1300	1450	1,70	230	8,2	50	471×217×6h
M60082F	8	2.11	70	7	1015	1450	1,70	230	8,2	50	480,5×231,5×196h
M51012	1	0.26	100	10	1450	1450	0,55	230	2,6	50	363,5×208×188h
M51022	2	0.52	100	10	1450	1450	0,80	230	3,8	50	363,5×208×188h
M51042	4	1.06	100	10	1450	1450	1,15	230	5,5	50	408×217×196h
M51062	6	1.58	90	9	1300	1450	1,70	230	8,2	50	408×217×196h
M60082	8	2.11	70	7	1015	1450	1,70	230	8,2	50	417,5×213,5×196h
QULKY-HU1/70 EU	1	0.26	70	7	1015	1450	0,58	230	2,8	50	365×235×240h
QULKY-HU2/70 EU	2	0.26	70	7	1015	1450	0,58	230	2,8	50	365×235×240 h
QULKY-HU4/70 EU	4	1.06	70	7	1015	1450	0,82	230	4,0	50	365×235×240 h
QULKY-HU8/70 EU	8	2.11	70	7	1015	1450	1,35	230	6,5	50	365×235×240 h
QULKY-HU2/70 US	2	0.53	70	7	1015	1750	1,02	115	9,6	60	365×235×240 h
QULKY-HU4/70 US	4	1.06	70	7	1015	1750	1,12	115	10,8	60	365×235×240 h
QULKY-HU8/70 US		8	2.11	70	7	1750	1,44	115	13,8	60	365×235×240 h

پمپ های پیستونی فشار قوی به همراه موتور هیدرولیک سری HYDRAULIC DRIVE اینتر پمپ



کاربردها :

سیستم های شستشوی صنعتی ، شستشوی انواع خودروهای باری و سواری ، کشاورزی (سم پاش باغات و مزارع ، سیستم مه پاش گلخانه) فرآیندهای گوناگون صنعتی و غذایی ، فاضلاب های صنعتی ، سیستم های آتش نشانی و اطفاء حریق ، شستشوی بدنه کشتی و هواپیما

متریال :

جنس بدنه : برنج

جنس پیستون : سرامیک

جنس شافت : استیل

مشخصات فنی :

مشخصات هیدرولیکی :

دبی : حداکثر 100 لیتر دقیقه

هد : حداکثر 250 بار فشار

گستره دمای سیال : 0 تا 35 درجه سانتی گراد



INTERPUMP GROUP

جدول آبدهی و فشار پمپ های پیستونی سری HYDRAULIC DRIVE اینتر پمپ

مدل	حداکثر فشار			دور rpm	آبدهی	
	p.s.i	MPa	bar		G.P.M (usa)	l/min
E1D1835I	2610	18	180	2800	3.59	13,5
E1B1614I	2320	16	160	1450	3.70	14
E3B2515I	3625	25	250	1450	3.96	15
UL1716I	2465	17	170	1750	4.22	16
E3B2121I	3045	21	210	1450	5.55	21
WS1630I	2175	15	150	1450	7.92	30
W1550I	1300	9	90	1450	13.21	50
WK8I	1450	10	100	1000	21.10	80
W100100HI	1450	10	100	1450	26.40	100

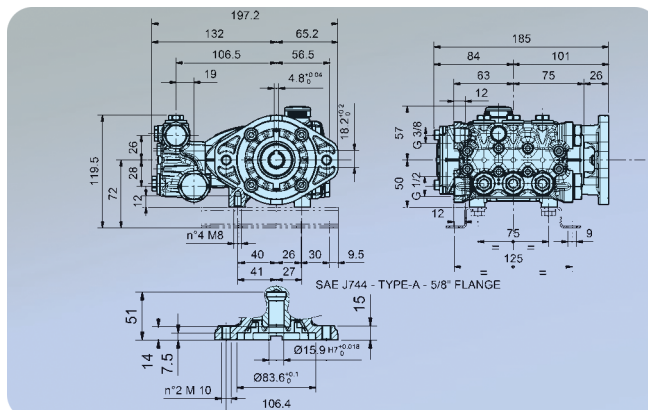
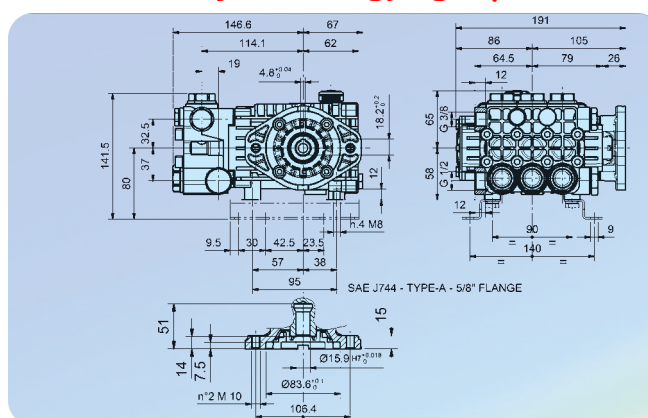
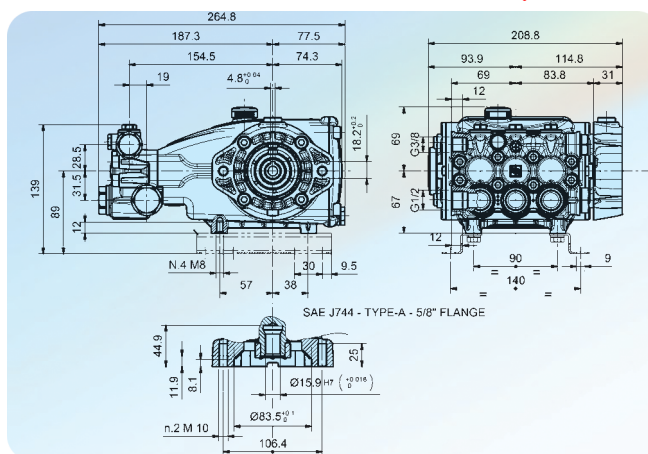
مدل	مدل پمپ
ZFH47SB	47-47SS-47HT66-66SS-66HTE3-C3W-SS3
ZFH70SB	70-70SS 70HT
ZFH71SC	71-71SS-71HT

مدل	حداکثر فشار			دور rpm	آبدهی	
	p.s.i	MPa	bar		G.P.M (usa)	l/min
E1D1835IHYPACKB	2610	18	180	2800	3.59	13,5
E1B1614IHYPACK14	2320	16	160	1450	3.70	14
E3B2515IHYPACK26	3625	25	250	1450	3.96	15
UL1716I HYPACK 14	2465	17	170	1750	4.22	16
E3B2121L HYPACK 26	3045	21	210	1450	5.55	21
WS1630I HYPACK 26	2175	15	150	1450	7.92	30
W1550I HYPACK62	1300	9	90	1450	13.21	50
WK8I HYPACK62	1450	10	100	1000	21.10	80
W100100HI HYPACK62	1450	10	100	1450	26.40	100

مدل	آبدهی		دور rpm	حداکثر فشار		
	G.P.M (usa)	l/min		p.s.i	MPa	bar
W1550I	13.21	50	1450	1300	9	90
WK8I	21.10	80	1000	1450	10	100
W100100HI	26.40	100	1450			
WS1630I	7.92	30	1450	2175	15	150
E1B1614I	3.70	14	1450	2320	16	160
UL1716I	4.22	16	1750	2465	17	170
E1D1835I	3.59	13,5	2800	2610	18	180
E3B2121I	5.55	21	1450	3045	21	210
E3B2515I	3.96	15	1450	3625	25	250

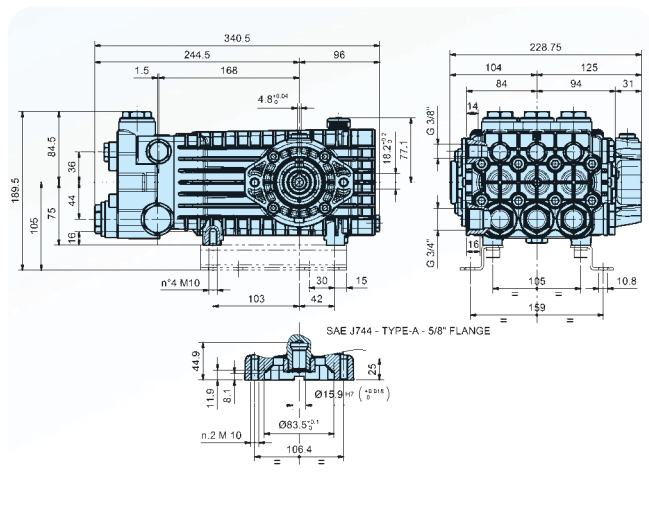
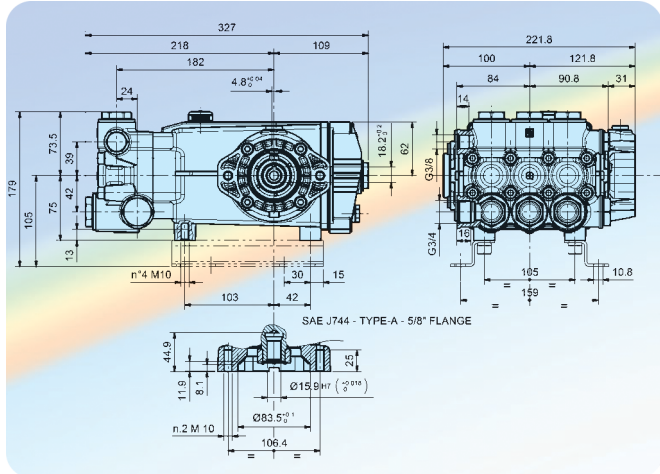
مدل پمپ	مدل
47-47SS-47HT66-66SS-66HTE3-C3W-SS3	ZGH47SB
70-70SS 70HT	ZGH70SB
71-71SS-71HT	ZGH71SC

مدل	آبدهی		دور rpm	حداکثر فشار		
	G.P.M (usa)	l/min		p.s.i	MPa	bar
W1550I HYPACK26	13.21	50	1450	1300	9	90
WK8I HYPACK62	21.10	80	1000	1450	10	100
W100100HI HYPACK62	26.40	100	1450			
WS1630I HYPACK26	7.92	30	1450	2175	15	150
E1B1614I HYPACK14	3.70	14	1450	2320	16	160
UL1716I HYPACK14	4.22	16	1750	2465	17	170
E1D1835I HYPACK8	3.59	13,5	2800	2610	18	180
E3B2121I HYPACK26	5.55	21	1450	3045	21	210
E3B2515I HYPACK26	3.96	15	1450	3625	25	250

مشخصات ابعادی سری E1D1835I و VH VERSION

مشخصات ابعادی سری UL1716I و VH VERSION

مشخصات ابعادی سری E3B2515I و VH VERSION


مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور موتور	قدرت موتور		گشتاور	وزن	ورودی	خروجی
	l/min	G.P.M (U.S.A)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp				
E1D1835I	13,5	3.59	180	18	2610	2800	4,63	6,3	16	5,8	G1/2F	G3/8F
E1B1614I	14	3.70	160	16	2320	1450	4,26	5,8	28	5,8	G1/2F	G3/8F
UL1716I	16	4.22	170	17	2465	1750	5,22	7,1	28	8,3	G1/2F	G3/8F
E3B2515I	15	3.96	250	25	3625	1450	7,13	9,7	47	10,0	G1/2F	G3/8F
	20	5.28	250	25	3625	1950	9,63	13,1	47	10,0	G1/2F	G3/8F
E3B2121I	21	5.55	210	21	3045	1450	8,46	11,5	56	10,0	G1/2F	G3/8F

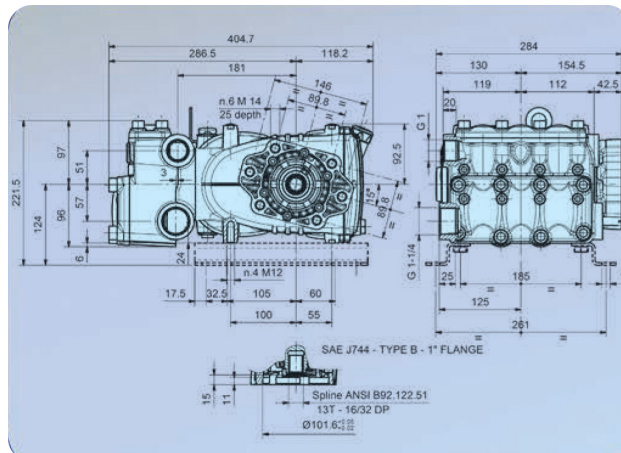
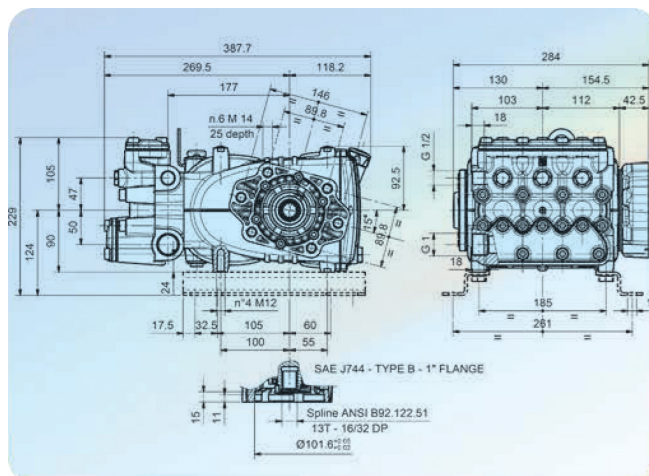
مشخصات ابعادی سری WS1630I



مشخصات ابعادی سری W1550I

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور موتور	قدرت موتور		گشتاور	وزن	ورودی	خروجی
	l/min	G.P.M (U.S.A)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp				
WS1630I	30	7.92	150	15	2175	1450	8,60	11,7	57	16	G3/4F	G3/8F
	36	9.51	150	15	2175	1750	10,37	14,1	57	16	G3/4F	G3/8F
W1550I	50	13.21	90	9	1300	1450	8,60	11,7	57	19	G3/4F	G3/8F

مشخصات ابعادی سری WK8I

WK8I

W100100HI

مشخصات ابعادی سری W100100HI

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور موتور	قدرت موتور		گشتاور	وزن	ورودی	خروجی
	l/min	G.P.M (U.S.A)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp				
W100100HI	100	26,40	100	10	1450	1450	18,38	25	125	34,1	G 1 F	G1/2F
	80	21,10	100	10	1450	1000	15,30	20,8	145	38,2	G 1-1 / 4 F	G 1 F
WK8I	125	33,00	100	10	1450	1580	23,90	32,5	145	38,2	G 1-1 / 4 F	G 1 F

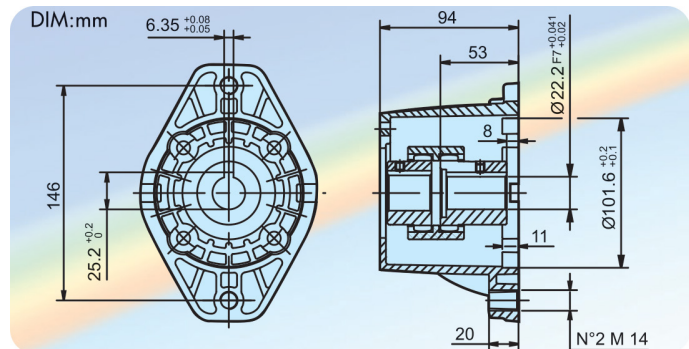
مشخصات ابعادی فلنج و کوپلینگ جهت پمپ هاس سری Hydraulic drive اینتر پمپ



ZFH47SB



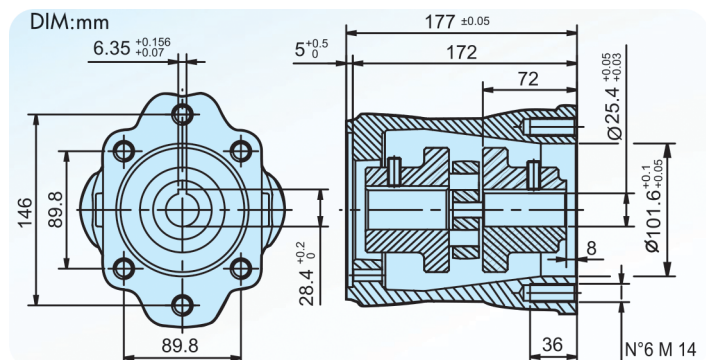
ZGH47SB



ZFH70SB



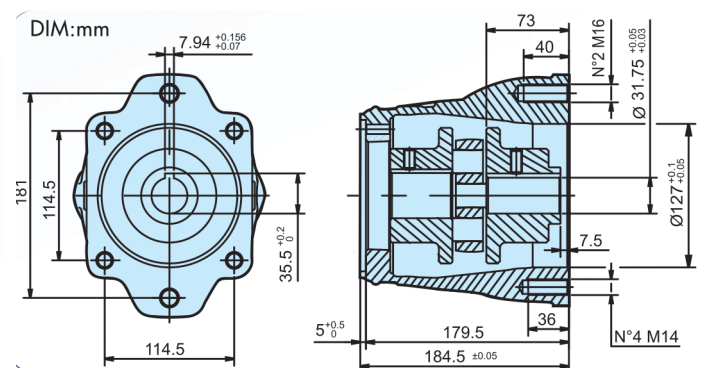
ZGH70SB



ZFH71SC



ZGH71SC

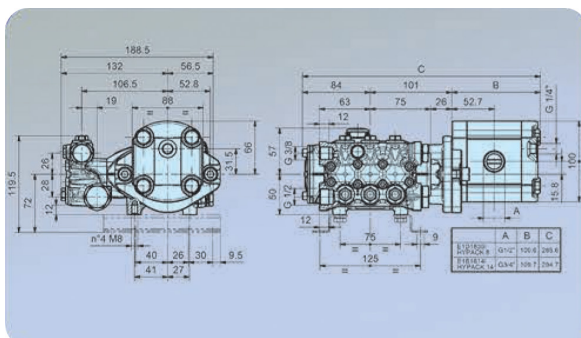
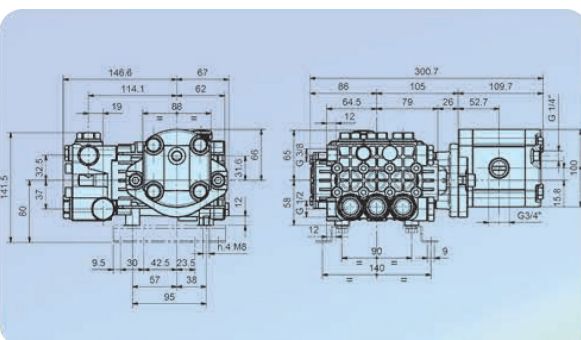
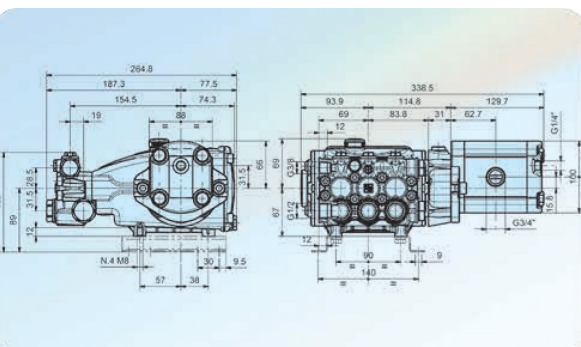


مشخصات فلنج

مدل	سایز فلنج موتور	مدل پمپ
ZFH47SB	"SAE J 744 -TYPE "B bolts 2	E3-C3W-SS347- 47SS-47HT66- 66SS-66HT
ZFH70SB	"SAE J 744 -TYPE "B bolts 2-4	70 70SS 70HT
ZFH71SC	"SAE J 744 -TYPE "C bolts 2-4	71 71SS 71HT

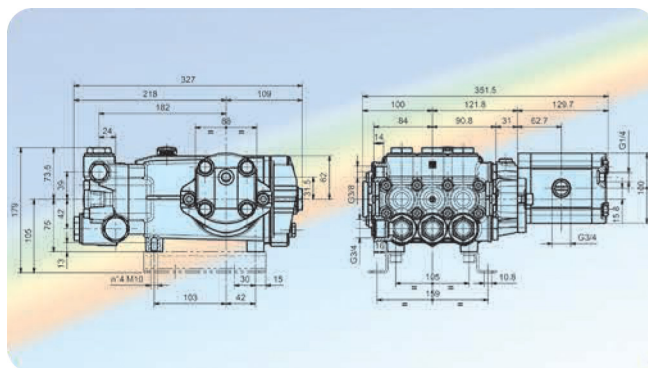
مشخصات کوپلینگ

مدل	سایز شافت موتور	مدل پمپ
ZGH47SB	SAE J 744-TYPE 22-1 Straight 7/8"- 22,22 mm	E3-C3W-SS347- 47SS-47HT66- 66SS-66HT
ZGH70SB	SAE J 744-TYPE 25-1 Straight 1"- 25,4 mm	70 70SS 70HT
ZGH71SC	SAE J 744-TYPE 32-1 Straight 1/4"- 31,75 mm	71 71SS 71HT

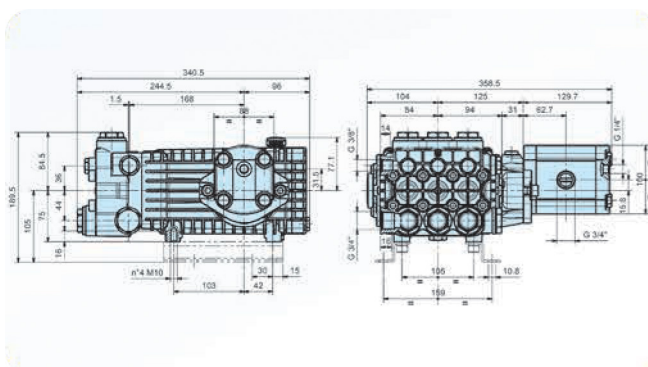
مشخصات ابعادی سری E1D18351 HYPACK8

مشخصات ابعادی سری UL17161 HYPACK14

مشخصات ابعادی سری E3B25151 HYPACK26

جدول آبدی و فشار پمپ های پیستونی سری VH اینتر پمپ

مدل پمپ	آبدی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp
E1d18351 HYPACK8	13,5	3.59	180	18	2610	2800	4,63	6,3
E1B16141 HYPACK14	14	3.70	160	16	2320	1450	4,26	5,8
UL1761 HYPACK14	16	4.22	170	17	2465	1750	5,22	7,1
E3B25151 HYPACK 26	15	3.96	250	25	3625	1450	7,13	9,7
	20	5.28	250	25	3625	1950	9,63	13,1
E3B21211 HYPACK26	21	5.55	210	21	3045	1450	8,46	11,5

مشخصات ابعادی سری WS1630I HYPACK26



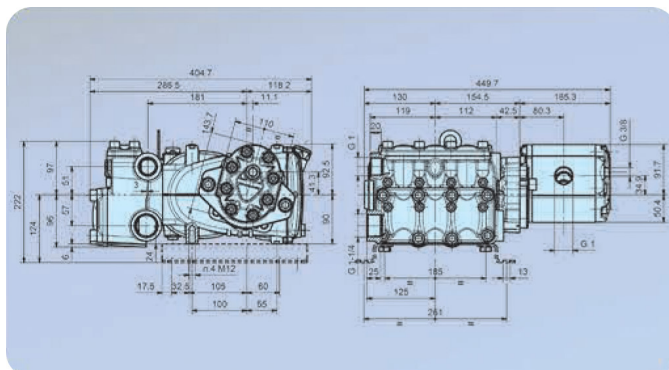
مشخصات ابعادی سری W1550I HYPACK26



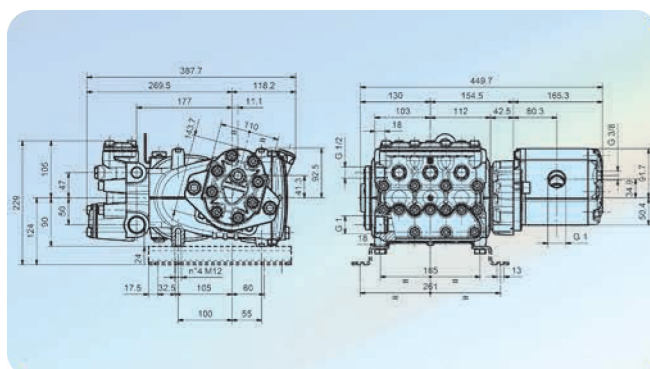
مشخصات آبدهی و فشار پمپ های پیستونی سری WS اینتر پمپ

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور rpm	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp
WS1630I HYPACK26	30	7.92	150	15	2175	1450	8,60	11,7
	36	9.51	150	15	2175	1750	10,37	14,1
W1550I HYPACK26	50	13.21	90	9	1300	1450	8,60	11,7

مشخصات ابعادی سری WK8I HYPACK62



مشخصات ابعادی سری W100100HI HYPACK 62



مشخصات آبدهی و فشار پمپ های پیستونی سری W اینتر پمپ

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور	قدرت موتور	
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i		kw	hp
W100100HI HYPACK62	100	26.40	100	10	1450	1450	18,38	25
WK8I HYPACK 62	80	21.10	100	10	1450	1000	15,3	20,8
	125	33,00	100	10	1450	1580	23,90	32,5



INTERPUMP GROUP

الکترو پمپ پیستونی فشار قوی با کلگی برنج اینتر پمپ سری TURBO



کاربردها :

سیستم های شستشوی صنعتی ، شستشوی انواع خودروهای باری و سواری ، کشاورزی (سم پاش باغات و مزارع ، سیستم مه پاش گلخانه) فرآیندهای گوناگون صنعتی و غذایی ، فاضلاب های صنعتی ، سیستم های آتش نشانی و اطفاء حریق ، شستشوی بدنه کشتی و هواپیما

مشخصات فنی :

مشخصات هیدرولیکی :

دبی : حداکثر 11 لیتر در دقیقه

هد : حداکثر فشار 120 بار

گستره دمای سیال : 0 تا 35 درجه سانتی گراد

متریال :

جنس بدنه : برنج

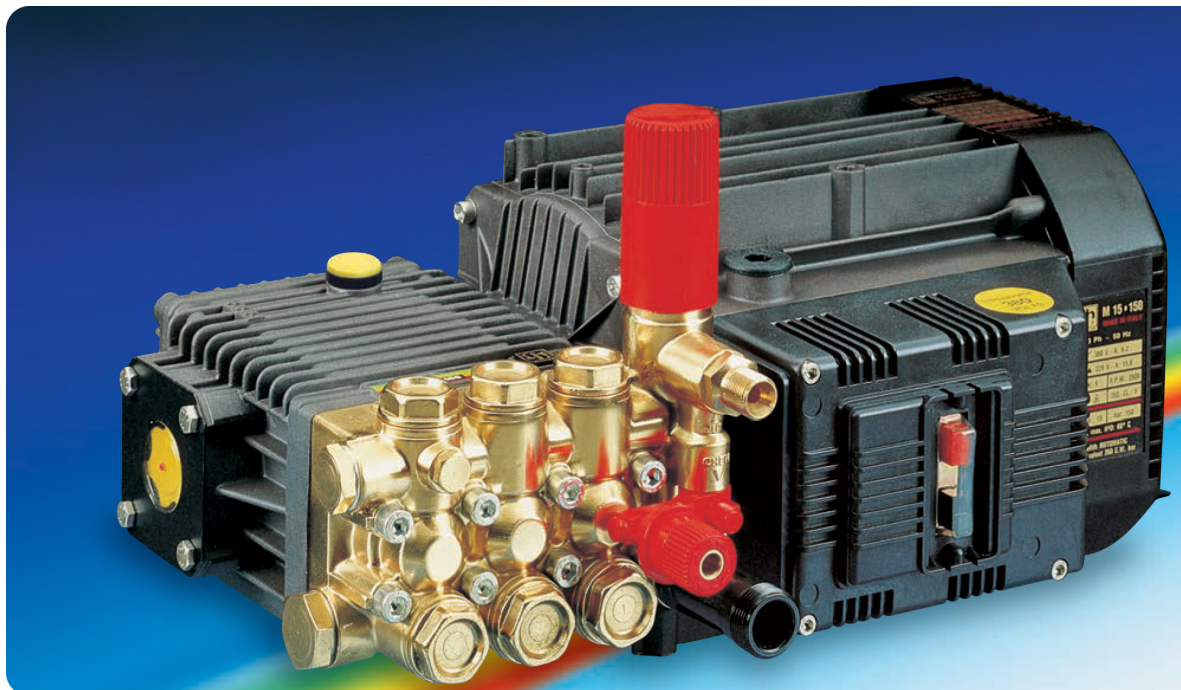
جنس پیستون : سرامیک

جنس شافت: استیل

جدول آبدهی الکترو پمپ پیستونی فشار قوی با کلگی برنج اینتر پمپ سری TURBO

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور موتور rpm	قدرت موتور Kw	تک فاز			سه فاز		
	l/min	G.P.M (usa)	bar	MPa	p.s.i			V	A	HZ	V	A	HZ
TURBO 8/70	8	2,11	70	7	1000	2800	1,68/1,64	230-1 240-1	8,2 8	50	-	-	-
TURBO 11/50	11	2.9	50	5	725			230-1 240-1	10,5 9,5	50	-	-	-
TURBO 10/100	10	2.64	100	10	1450		2,65	230-1 240-1	12 11	50	-	-	-
TURBO 13/90	13	3.43	90	9	1300		2,9	-	-	-	220-3 380-3	8,9 5,2	50
TURBO 11/120	11	2.9	120	12	1740			-	-	-	-	-	-
TURBO 21	8	2.11	70	7	1000	1700	1,58	115-1	15	60	-	-	-

الکتروپمپ پیستونی فشار قوی با کلگی برنجی اینتر پمپ سری M



کاربردها :

سیستم های شستشوی صنعتی ، شستشوی انواع خودروهای باری و سواری ، کشاورزی (سم پاش باغات و مزارع ، سیستم مه پاش گلخانه) فرآیندهای گوناگون صنعتی و غذایی ، فاضلاب های صنعتی ، سیستم های آتش نشانی و اطفاء حریق ، شستشوی بدنه کشتی و هواپیما

مشخصات فنی :

مشخصات هیدرولیکی :

دبی : حداکثر 17 لیتر در دقیقه

هد : حداکثر فشار 180 بار

گستره دمای سیال :

متریال :

جنس بدنه : برنج

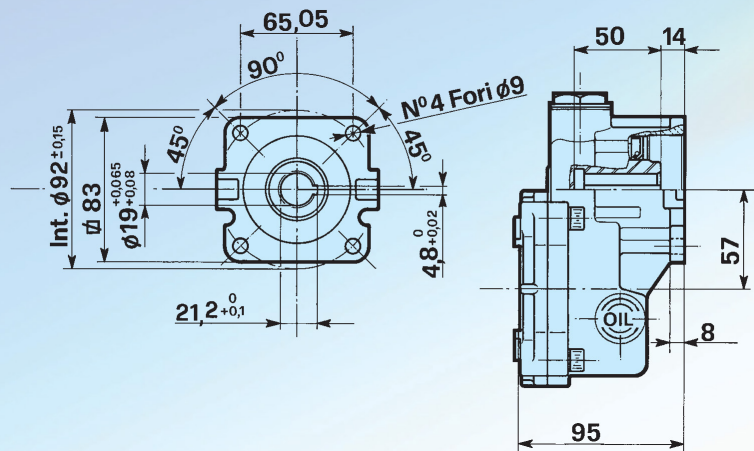
جنس پیستون : سرامیک

جنس شافت: استیل

جدول الکتروپمپ پیستونی فشار قوی با کلگی برنجی اینتر پمپ سری M

مدل پمپ	آبدهی		حداکثر فشار			دور موتور rpm	قدرت موتور Kw	تک فاز			سه فاز		
	l/min	G.P.M	bar	MPa	p.s.i			V	A	HZ	V	A	HZ
M 10-130	9,5	2.5	130	13	1885	1400	3,2	230-1	14,7	50	-	-	-
M 12-100	12	3.17	100	10	1450			240-1	13,6	-	-	-	-
M 12-1400	12	3.17	140	14	2030		3,8	-	-	-	230-3	12,5	50
M 14-120	14	3.69	120	12	1740			-	-	-	400-3	7,2	
M 13-180	13	3.43	180	18	2610	2800	5,0	-	-	-	230-3	15,8	50
M 15-150	15	3.96	150	15	2175			-	-	-	400-3	9,2	
M 17-130	17	4.5	130	13	1885			-	-	-	240-3	14,5	
								-	-	-	415-3	8,5	
M 951	11,5	3.04	105	10,5	1525	1700	3,2	220-1	15,5	60	-	-	-
M 954	13,6	3.6	90	9	1300		3,2	220-1	15,5	60	-	-	-
M 960	13,6	3.6	140	14	2030		4,6	-	-	-	440-3	7,2	60
M 957	15,9	4.2	75	7,5	1100		3,2	220-1	15,5	60	-	-	-
M 961	15	3.96	150	15	2175	3400	5,0	-	-	-	220-3	15,8	60
											380-3	9,2	

پمپ پیستونی فشار قوی با کلگی برنجی همراه با گیربکس جهت کوپله با موتورهای دیزلی اینترپمپ سری RS99



کاربردها :

سیستم های شستشوی صنعتی ، شستشوی انواع خودروهای باری و سواری ، کشاورزی (سم پاش باغات و مزارع ، سیستم مه پاش گلخانه) فرآیندهای گوناگون صنعتی و غذایی ، فاضلاب های صنعتی ، سیستم های آتش نشانی و اطفاء حریق ، شستشوی بدنه کشتی و هواپیما

متریال :

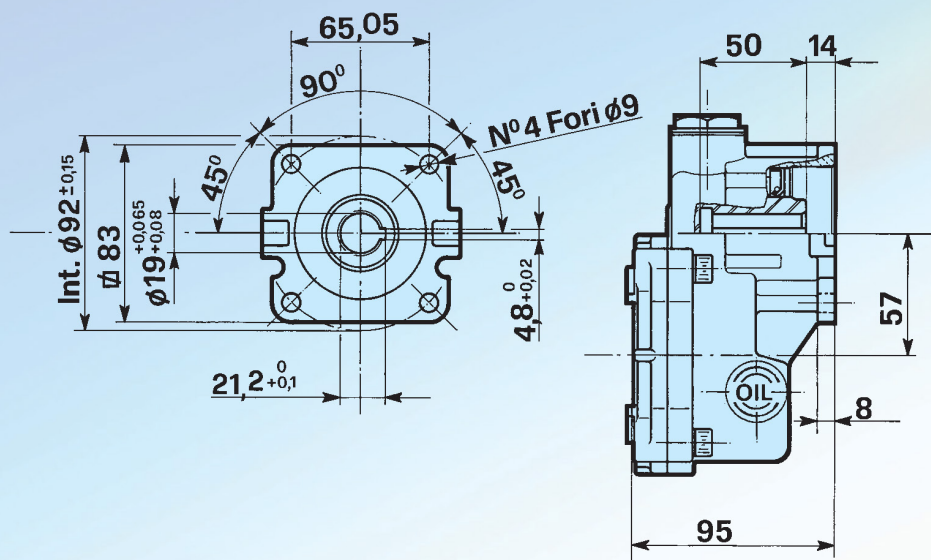
جنس بدنہ : برنجی

جنس پیستون : سرامیک

جنس شافت: استیل

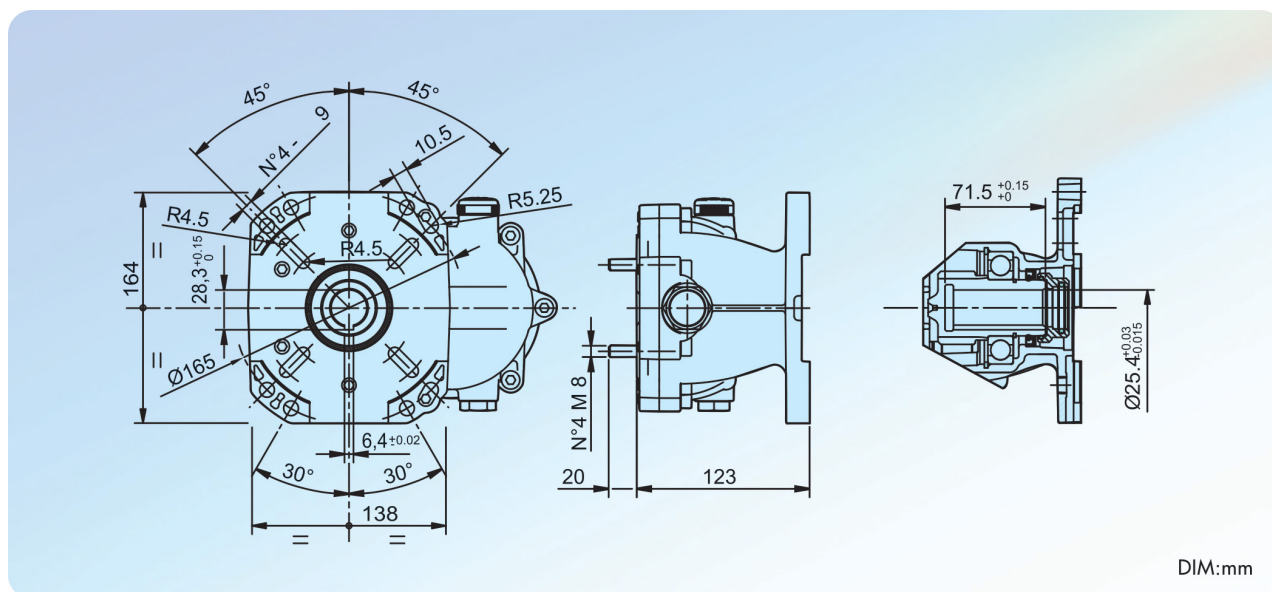
قدرت موتور	نسبت تبدیل	سرعت پمپ	سرعت موتور	فلنج موتور	مدل پمپ
3,7 KW – 5 HP	1:2,4	1450	3450	SAE J 609 – FI,A 19,05 Ø	60-60HT- 50 -63 – 63HTS- 63SS- 44E1- SS1-E2-C2W

پمپ پیستونی فشار قوی با کلگی برنجی همراه با گیربکس جهت کوپله با موتور های دیزلی اینتر پمپ سری RS500



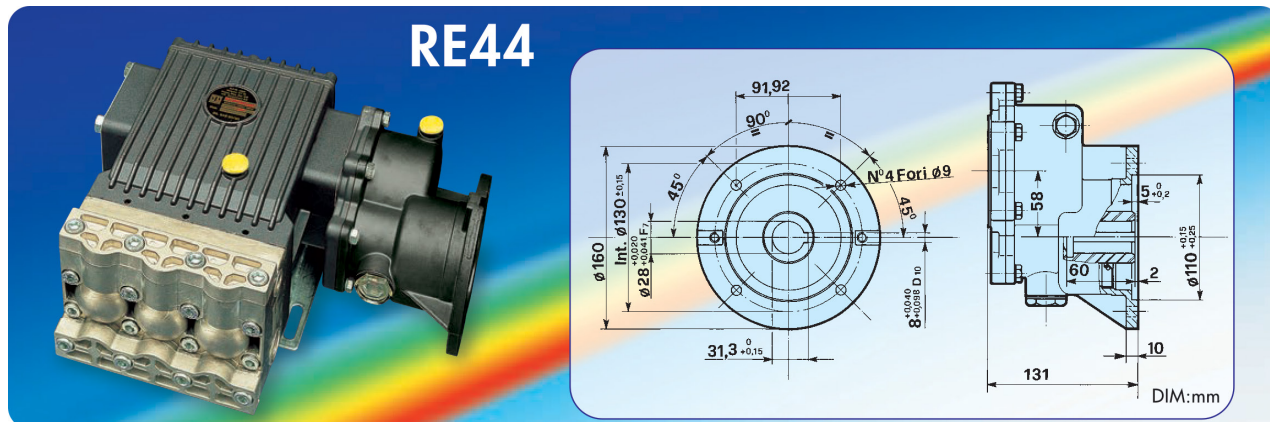
مدل پمپ	فلنج موتور	سرعت موتور	سرعت پمپ	نسبت تبدیل	قدرت موتور
E3- C3W- SS3 -47-47HT- 47SS- 66-66HT- 66SS	SAE J 609 -F.I.A - B $\phi 28,6 - 25,4 - 25$	3100	1425	1:2,2	18,5 KW - 25 HP

پمپ پیستونی فشار قوی با کلگی برنجی همراه با گیربکس جهت کوپله با موتور های دیزلی اینتر پمپ سری RS500H

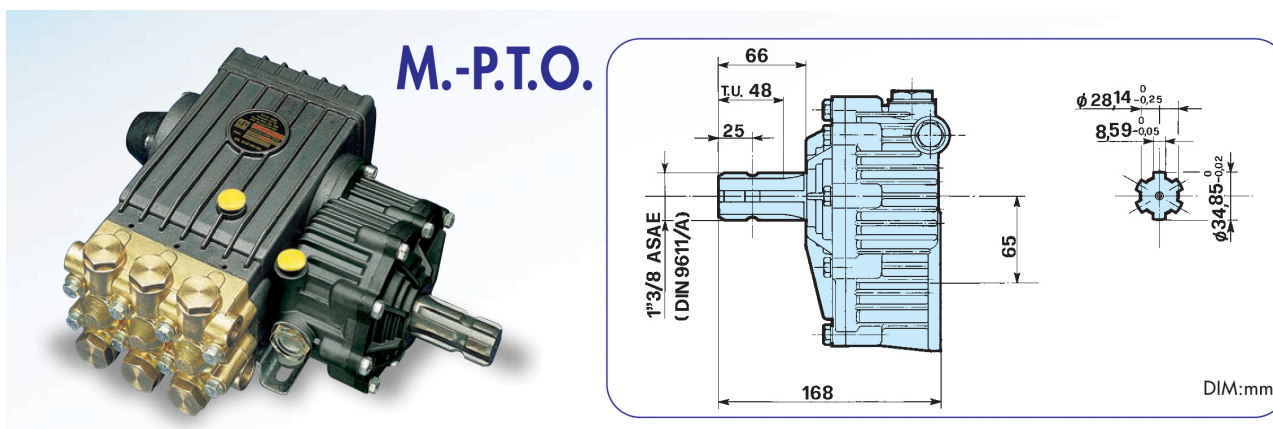


مدل پمپ	فلنج موتور	سرعت موتور	سرعت پمپ	نسبت تبدیل	قدرت موتور
E3 - C3W - SS3 - 47	HONDA				
47HT - 47SS - 66	GX240 - GX270	3100	1425	1:2,2	18,5 KW - 25HP
66HT - 66SS	GX340 - GX390				

پمپ پیستونی فشار قوی با کُلگی برنجی همراه با گیربکس جهت کوپله با موتور های دیزلی اینتر پمپ سری RE44



مدل پمپ	فلنج موتور	سرعت موتور	سرعت پمپ	نسبت تبدیل	قدرت موتور
69-69HT	IEC 100-112 B3-B14	1450	600	1:2,4	5,5 KW – 7,5 HP



مدل پمپ	فلنج موتور	سرعت موتور	سرعت پمپ	نسبت تبدیل	قدرت موتور
E3 – C3W – SS3 – 47 47HT- 47SS – 66 66HT-66SS	1" 3/8 ASAE S203.13 (DIN 9611-1)	540	1000	1,9:1	7 KW – 9,5 HP



INTERPUMP GROUP

لیست اطلاعات فنی تجهیزات جانبی (قطعات یدکی) پمپ های پیستونی اینتر پمپ شامل :

- ۱- شیر فشار شکن
- ۲- تفنگی اتوماتیک
- ۳- لانس
- ۴- نازل قابل تنظیم
- ۵- نازل با زاویه پاشش ثابت
- ۶- انژکتور
- ۷- پرشرسوئیچ
- ۸- تنظیم کننده دور موتور دیزلی
- ۹- کوپلینگ
- ۱۰- محافظ حرارتی
- ۱۱- رگولاتور تغییر دهنده فشار
- ۱۲- کلگی سندبلاست
- ۱۳- آکو مولاتور فشار
- ۱۴- فیلتر آب
- ۱۵- فیلتر مواد شیمیایی
- ۱۶- درجه فشار سنج
- ۱۷- شیلنگ فشار قوی
- ۱۸- کیت های تعمیراتی
- ۱۹- کوپلینگ قابل انعطاف
- ۲۰- فلنچ

شیر فشار شکن اینتر پمپ سری K


مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن Kg	ورودی	خروجی	بای - پس
	bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (USA)				
K1	250	25	3600	9÷41	2.37÷10.83	1,05	G3/8F	G1/2M	G1/2M
K 1.11	250	25	9÷41	2.37÷10.83	1.05	G3/8F	G3/8F	G3/8M	G1 / 2 M



مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن Kg	ورودی	خروجی	بای - پس
	bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (usa)				
K 3.0	100	10	1500	8÷11	2.11÷2.9	0,78	G3/8F	G1/2M	G3/4M G1/2F
K 3.1				11÷16	2.9÷4.22				
K 3.2				16÷21	4.22÷5.55				
K 3.3				19÷23	5.01÷6.07				
K 3.0U	100	10	1500	8÷11	2.11÷2.9	0,78	G3/8F	G3/8M	G3/4M G1/3F
K 3.1 U				11÷16	2.9÷4.22				
K 3.2U				16÷21	4.22÷5.55				
K 3.3 U				19÷23	5.01÷6.07				



مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن Kg	ورودی	خروجی	بای - پس
	bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (usa)				
K 5.0	200	20	3000	8÷11	2.11÷2.9	1,09	G3/8F	G1/2M	G3/4M G1/2F
K 5.1				11÷16	2.9÷4.22				
K 5.2				16÷25	4.22÷6.6				
K 5.3				25÷41	6.6÷10.83				
K 5.0 LL	200	20	3000	8÷11	2.11÷2.9	1,09	G3/8F	G3/8M	G3/4M G1/2F
K 5.1 LL				11÷16	2.9÷4.22				
K 5.2 LL				16÷25	4.22÷6.6				
K 5.3 LL				25÷41	6.6÷10.83				

شیر فشار شکن اینتر پمپ سری K



مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن	ورودی	خروجی	بای - پس
	bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (usa)	Kg			
K 7.0	200	20	3000	8÷11	2.11÷2.9	2,07	G3/8F	G3/8M	G3/8F
K 7.1				11÷16	2.9÷4.22				
K 7.2				16÷25	4.22÷6.6				
K 7.3				25÷41	6.6÷10.83				



مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن	ورودی	خروجی	بای - پس
	bar	MPa	p.s.i	min/1	G.P.M (usa)	Kg			
K 9	400	40	5800	50	13.2	4,5	G1/2F	G1/2M	G1/2F



مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن	ورودی	خروجی	بای - پس
	bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (usa)	Kg			
8KX600	600	60	8700	60	15.85	8	G1/2F	G1/2F	G3/4F

شیر فشار شکن اینتر پمپ سری H



مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن	ورودی	خروجی	بای-پس
	bar	MPA	p.s.i	l/min	G.P.M (usa)	Kg			
HX	130	13	1300	15	4	0.25	G3 / 8M	G3 / 8M	G3 / 8M
UNICONTROL(*)	310	31	4500	6÷30	1.6÷7.9	0,5	G3/8F	G3 / 8M M22×1,5M	G3 / 8F
UNICONTROL 0	310	31	4500	6÷14	1.6÷3.7				
UNICONTROL 1	310	31	4500	15÷21	3.95÷5.5				
UNICONTROL 2	310	31	4500	22÷30	5.8÷7.9				
UNICONTROL S&G (*)	310	31	4500	6÷30	1.6÷7.9	0,6	G3/8F	G3 / 8M M22×1,5M	G3/8F
UNICONTROL S&G 0	310	31	4500	6÷14	1.6÷3.7				
UNICONTROL S&G 1	310	31	4500	15÷21	3.95÷5.5				
UNICONTROL S&G2	310	31	4500	22÷30	5.8÷7.9				
HM	200	20	3000	5÷41	1.30÷10.83	1,1	G3/8F	G3 / 8M	G3/8F

شیر فشار شکن اینتر پمپ سری H



H284

مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن Kg	ورودی	خروجی	بای - پس
	bar	Mpa	p.s.i	min/1	G.P.M (usa)				
H284	280	28	4060	41÷8	10.83÷2.11	1.02	G3/8F	G3/8M	G3/8F



H450

مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن Kg	ورودی	خروجی	بای - پس
	bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (usa)				
H450	400	40	5800	50	13,21	2,8	G1/2F	G1/2M	G1/2F



BH210

مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن Kg	ورودی	خروجی	بای - پس
	bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (usa)				
BH210	210	21	3045	10-110	2.6-2.9	1,95	G1/2F	G1/2F	G3/4F



H253.SS

STAINLESS
STEEL
AISI 316 L

مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن Kg	ورودی	خروجی	بای - پس
	bar	MPa	p.s.i	min/1	G.P.M (usa)				
H253.SS	250	25	3600	30÷8	7.92÷2.11	1,02	G3/8F	G3/8M	G3/8F



H560

STAINLESS
STEEL

مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن Kg	ورودی	خروجی	بای - پس
	bar	MPa	p.s.i	min/1	G.P.M (usa)				
H560	500	50	7250	60	15.82	2,7	G1/2F	G1/2F	G1/2F

شیر فشار شکن اینتر پمپ سری H


مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن Kg	ورودی	خروجی	مدل پمپ
	bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (USA)				
SETMATIC SC (*)	310	31	4500	6÷21	1.6÷5.5	0,75	G1/2F	G3/8 M M22×1,5M	44-47 60-63 E1-E2-E3
SETMATIC 0	310	31	4500	6÷14	1.6÷3.7				
SETMATIC 1	310	31	4500	15÷21	3.95÷5.5				



مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن Kg	ورودی	خروجی	مدل پمپ
	bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (USA)				
SETMATIC S&G SC (*)	310	31	4500	6÷21	1.6÷5.5	0,9	G1/2F	G3/8 M M22×1,5M	44-47 60-63 E1-E2-E3
SETMATIC S&G 0	310	31	4500	6÷14	1.6÷3.7				
SETMATIC S&G 1	310	31	4500	15÷1	3.95÷5.5				



مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن Kg	ورودی	خروجی	مدل پمپ
	bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (USA)				
W2-0	250	25	3750	7÷10	1.85÷2.64	1,52	G1/2F	G3/8 M M22×1,5M	44-49 50-60
W2-1				11÷15	2.90÷4				
W2-2				16÷21	4.22÷5.55				
W2-SC(*)	250	25	3750	7÷21	1.85÷5.5	1,52	G1/2F	G3/8 M M22×1,5 M	47
W2L-1	250	25	3750	11÷15	2.90÷4				
W2L-2				16÷21	4.22÷5.55				
W2L-SC (*)	250	25	3750	11÷21	2.90÷5.55	1,52	G1/2F	G3/8 M M22×1,5 M	63
W2-0-63	250	25	3750	7÷10	1.85÷2.64				
W2-1-63				11÷15	2.90÷4				
W2-2-63				16÷21	4.22÷5.55				
W2-SC-63(*)	250	25	3750	7÷21	4.85÷5.55				

شیر فشار شکن به همراه فشارسنج ، انژکتور و فیلتر اینتر پمپ سری KR



مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن Kg	ورودی	خروجی	مدل پمپ
	bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (usa)				
KR1 KR2	70	7	1000	8 11	2.11 2.9	1,22	G3/8F	M22x1,5M	51
KR90	90	9	1300	8	2.11				
KR100	120	12	1750	11	2.9				



شیر فشار شکن با قابلیت تنظیم صفر بار اینتر پمپ سری TIMAX

مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن Kg	ورودی	خروجی	بای-پس
	bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (usa)				
TIMAX	60	6	900	200	52.8	1,7	G3 / 4F	G1 / 2 F	G1 F



شیر فشار شکن با قابلیت تنظیم صفر بار اینتر پمپ سری TIMA 100

مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن Kg	ورودی	خروجی	بای-پس
	bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (usa)				
TIMAX 100	100	10	1450	200	52.8	1,7	G3 / 4F	G1 / 2F	G1 F

R1



شیر فشار شکن اینتر پمپ سری R1

مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن Kg	ورودی	بای پس
	bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (usa)			
R1/200	200	20	2900	110	29	2,5	G3/ 4F	G3 / 4F
R1/400	400	40	5800	110	29	2,8		
R1/600	600	60	8700	70	18.5	2,8		

R2



شیر فشار شکن اینتر پمپ سری R2

مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن Kg	ورودی	خروجی	بای پس
	bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (usa)				
R2	210	21	3045	230	61	4,5	G 1 F	G3/4F	G1-1/4F

SX1



STAINLESS
STEEL
AISI 316 L

شیر فشار شکن اینتر پمپ سری SX1

مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن Kg	ورودی	بای پس
	bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (usa)			
SX1	250	25	3600	60	15.82	0,79	G1/2F	G1/2F

R1X



STAINLESS
STEEL

شیر فشار شکن اینتر پمپ سری R1X

مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن Kg	ورودی	بای پس
	bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (usa)			
R1X/200	200	20	2900	110	29	2,5	G3 / 4F	G 3 / 4F
R1X/400	400	40	5800	110	29	2,8		
R1X/600	600	60	8700	70	18.5	2,8		

شیر فشار شکن به همراه بای پس اینتر پمپ سری SR



مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن Kg	ورودی	بای پس
	bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (usa)			
SR	200	20	3000	41	10.83	0,42	G3 / 8M	G1 / 4F

شیر تنظیم با نازل خروجی اینتر پمپ سری S284



مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن Kg	ورودی	بای پس
	bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (usa)			
S284	340	34	4930	7-41	1.9-10.8	0,2	Rc 3/8 M	Ø 10 mm

شیر تنظیم بای پس اینتر پمپ سری S3



مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن Kg	ورودی
	bar	MPa	p.s.i	min/1	G.P.M (usa)		
S3	700	70	10000	100	21.41	0,900	G1 / 2M

تفنگی اتوماتیک اینتر پمپ
مدل P11

مدل PIMATIC

مدل P3

مدل P350 / P350S

مدل P350L / P350LS


مدل پمپ	حداکثر فشار			حداکثر دبی		حداکثر دما		وزن Kg	ورودی	خروجی
	bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (USA)	° C	°F			
P11	200	20	3000	40	10.56	140	284	0,56	G1 / 4F	G1 / 4F
PIMATIC								0,78	G1 / 4M	G1/4F
P3	280	28	4060	42	11.10	150	300	0,52	G1 / 4M	G1/4F
P350	350	35	5075	41	10.5	150	300	0,7	M 22×1,5 M	G1/4F
P350S (*)								0,7		
P350L								1,2	M 22×1,5 M	M 22×1,5 F
P350 LS (*)								1,2		

تفنگی اتوماتیک اینتر پمپ

مدل 560



STAINLESS STEEL



STAINLESS STEEL

مدل 560L07
560L10



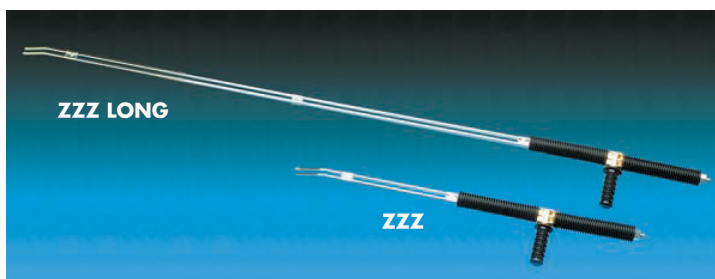
STAINLESS STEEL

مدل 560L07S
560L10S

مدل	حداکثر فشار			آبدهی		وزن	حداکثر دما		ورودی	خروجی
	bar	MPa	p.s.i	min/1	G.P.M (USA)		° C	°F		
P560	600	60	8700	60	15.85	1,60	70	158	G1 / 2F	G3 / 8F

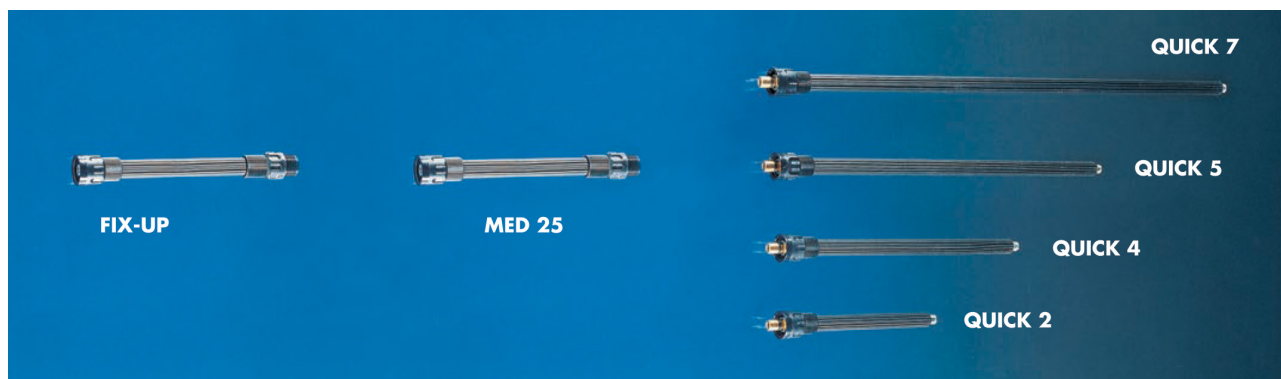
لانس اینتر پمپ

مدل Z20 - مدل Z17 - مدل Z15 - مدل Z9 - مدل Z7

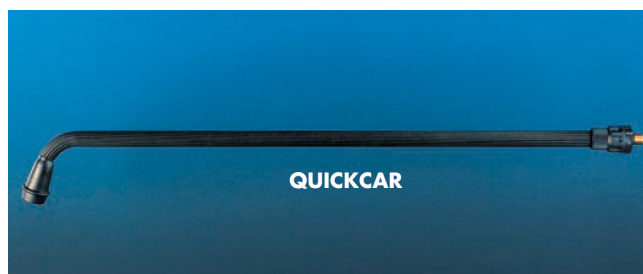
مدل Z 1056 - مدل Z 756

مدل ZZZ LONG - مدل ZZZ

مدل	طول		حداکثر فشار			آبدهی		حداکثر دما		وزن	ورودی	خروجی
	mm.	In.	bar	MPa	p.s.i	l/min	G.P.M (usa)	° C	° F	Kg		
Z 7	700	27	200	20	3000	40	10.56	140	284	0,65	G1/4M	G1 / 8f Or G1 / 4F
Z 9	900	35								0,82		
Z 12	1200	47								1,15		
Z 15	1500	59								1,28		
Z 17	1700	67								1,38		
Z 20	2000	79								1,54		
Double lance ZZZ	890	35								1,38		
Double lance ZZZ long	1890	74	600	60	8700	100	26	70	158	2,16	G3 / 8 M	G1/4 NPT Or
Z 756	750	29								0,90		
Z 1056	1000	39								1,17		

لانس ایتترپمپ



مدل QUICK 2 - مدل QUICK 4 - مدل QUICK 5 - مدل QUICK 7



مدل QUICKCAR



مدل MED 25 - مدل FIX-UP

مدل	طول		حداکثر فشار			آبدهی		حداکثر دما		وزن	ورودی	خروجی
	mm.	In.	bar	MPa	p.s.i	l/min	G.P.M (usa)	°C	°F	Kg		
FIX-UP	250	9,8	100	10	1500	40	10.56	60	140	0,24	G1/4M	M27×2M
MED 25	250	9,8								0,29	M27×2M	M27×2F
QUICK 2	220	8,7								0,22	M27×2F	G 1 / 4M
QUICK 4	350	13,7								0,32		
QUICK 5	500	19,7								0,42		
QUICK 7	750	29,5								0,62		
QUICK CAR	750	29,5	250	25	3625					0,63	G 1 / 4 M	M22×1,5F
FIX-UP 35	350	13,7								0,34		
QUICK 35	350	13,7								0,33	M22×1,5M	G 1 / 4 M

نازل قابل تنظیم اینترپمپ



مدل	حداکثر فشار			آبدهی		حداکثر دما		وزن	ورودی
	bar	MPa	p.s.i	l/min	G.P.M (usa)	° C	° F	Kg	
MULTIREG 99	250	25	3600	21	5.55	60	140	0,21	G1 /4F
VARIOJET	200	20	3000	21	5.55	140	284	0,08	G1/4F

نازل با زاویه پاشش ثابت اینترپمپ

رنگ	COD.	40 (4)	50 (5)	60 (6)	70 (7)	80 (8)	90 (9)	100 (10)	110 (11)	120 (12)	130 (13)	140 (14)	150 (15)	160 (16)	175 (175,5)	200 (20)	225 (22,5)	250 (25)
طوسی	120	4,2	4,7	5,2	5,6	6	6,4	6,7	7	7,3	7,6	7,9	8,2	8,5	8,8	9,5	10,1	10,6
بژ	125	4,8	5,4	5,8	6,3	6,7	7,2	7,5	7,9	8,3	8,6	8,9	9,2	9,5	10,0	10,8	11,3	11,9
نارنجی	130	5,2	5,8	6,3	6,8	7,3	7,8	8,2	8,6	9,0	9,3	9,7	10,0	10,3	10,8	11,6	12,1	12,8
آبی تیره	135	5,6	6,3	6,8	7,3	7,9	8,4	8,8	9,3	9,6	10,0	10,4	10,8	11,1	11,7	12,5	13,1	13,8
قرمز	140	6,3	7,1	7,7	8,4	8,9	9,5	10,0	10,5	10,9	11,4	11,8	12,2	12,6	13,2	14,4	15,1	15,9
زرد	145	6,8	7,6	8,4	9,0	9,6	10,2	10,8	11,3	11,8	12,3	12,8	13,2	13,7	14,3	15,3	16,2	17,0
آبی روشن	150	7,4	8,3	9,1	9,8	10,5	11,1	11,7	12,3	12,9	13,4	13,9	14,4	14,9	15,5	16,6	17,6	18,5
سفید	155	7,7	8,6	9,4	10,2	10,9	11,5	12,2	12,8	13,3	13,9	14,4	14,9	15,4	16,1	17,2	18,2	19,2
سیاه	160	8,4	9,4	10,3	11,1	11,9	12,6	13,3	14,0	14,6	15,2	15,8	16,3	16,9	17,6	18,9	20,0	21,1
بنفش	165	8,9	9,9	10,9	11,8	12,6	13,3	14,1	14,8	15,4	16,0	16,7	17,2	17,8	18,6	19,9	21,1	22,2
قهوه ای	170	9,2	10,3	11,3	12,2	13,1	13,9	14,6	15,3	16,0	16,7	17,3	17,9	18,5	19,3	20,7	21,9	23,1
معمولی	175	10,8	12,1	13,3	14,4	15,3	16,3	17,2	18,0	18,8	19,6	20,3	21,0	21,7	22,7	24,3	25,7	27,1
سبز	180	11,4	12,7	13,9	15,0	16,0	17,0	18,0	18,8	19,7	20,5	21,2	22,0	22,7	23,8	25,4	27,0	28,4

نازل قابل تنظیم اینتر پمپ



مدل	حداکثر فشار			آبدهی		حداکثر دما		وزن	ورودی
	bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (usa)	° C	°F	Kg	
ROTOCLEAN	100	10	1500	13	3.43	60	140	0,08	G1 / 4F

مدل پمپ	کد رنگ	20 (2)	30 (3)	40 (4)	50 (5)	60 (6)	70 (7)	80 (8)	90 (9)	100 (10)
ROTIN135	135 Dark blue- Blu	3,3	4,3	5,0	5,4	6,0	6,5	7,0	7,4	7,7
ROTIN140	140 Red-Rosso	3,6	4,6	5,4	5,9	6,5	7,1	7,6	8,1	8,5
ROTIN145	145 Yellow – Giallo	3,9	4,8	5,7	6,3	6,9	7,6	8,0	8,5	9,0
ROTIN150	150 Light Blue-Azzurro	4,2	5,0	5,9	6,6	7,3	7,9	8,4	8,8	9,3
ROTIN155	155 White-Bianca	4,4	5,3	6,2	6,9	7,7	8,4	8,8	9,2	9,8
ROTIN160	160 Black-Nero	4,7	5,6	6,5	7,2	8,0	8,8	9,1	9,5	10,3
ROTIN170	170 Brown -Marrone	4,9	6,0	7,2	7,9	8,8	9,5	10,0	10,7	11,3

مدل	حداکثر فشار			آبدهی		حداکثر دما		وزن	ورودی
	bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (usa)	° C	°F	Kg	
ROTOTEK	250	25	3600	21	5.55	60	140	0,43	G1 / 4F

نازل با زاویه پاشش ثابت اینتر پمپ

مدل	رنگ	40 (4)	50 (5)	60 (6)	70 (7)	80 (8)	90 (9)	100 (10)	110 (11)	120 (12)	130 (13)	140 (14)	150 (15)	160 (16)	180 (18)	200 (20)	225 (22,5)	250 (25)
ROTOTEK 135	135 D Blue-Blu	5,1	5,7	6,2	6,7	7,2	7,6	8,0	8,4	8,8	9,2	9,5	9,8	10,2	10,8	11,4	12,1	12,8
ROTOTEK 140	140Red – Rosso	5,6	6,3	6,9	7,5	8,0	8,5	9,0	9,4	9,8	10,2	10,6	11,0	11,3	12,0	12,6	13,5	14,3
ROTOTEK 145	145 Yello- Giallo	6,1	6,8	7,4	8,0	8,6	9,1	9,6	10,1	10,5	11,0	11,4	11,8	12,2	12,9	13,6	14,4	15,2
ROTOTEK 150	150 Light blue- Azzurro	6,4	7,1	7,9	8,5	9,0	9,6	10,1	10,6	11,0	11,5	12,0	12,3	12,8	13,3	14,1	15,1	15,9
ROTOTEK 155	155 White – Bianco	7	7,8	8,5	9,2	9,8	10,4	11,0	11,5	12,0	12,5	13,0	13,4	13,9	14,7	15,5	16,5	17,4
ROTOTEK 160	160 Black – Nero	7,5	8,4	9,3	10,0	10,6	11,3	11,9	12,5	13,0	13,5	14,0	14,4	15,0	15,8	16,8	17,9	18,8
ROTOTEK 175	175 Neutral - Neutro	9,2	10,3	11,4	12,2	13,1	13,8	14,6	15,3	16,0	16,6	17,2	17,9	18,4	19,5	20,6	-	-

نازل قابل تنظیم اینتر پمپ



مدل	حداکثر فشار			آبدهی		حداکثر دما		وزن	ورودی
	bar	MPa	p.s.i	l/min	G.P.M (usa)	° C	° F	Kg	
ROTOMAX	250	25	3600	21	5.55	80	176	0,26	G1/4F

مدل پمپ	کد رنگ	40 (4)	50 (5)	60 (6)	70 (7)	80 (8)	90 (9)	100 (10)	110 (11)	120 (12)	130 (13)	140 (14)	150 (15)	160 (16)	180 (18)	200 (20)	225 (22,5)	250 (25)
ROTOMAX0	130 Orange –Arancione	4,7	5,2	5,7	6,2	6,6	7,0	7,4	7,7	8,1	8,4	8,7	9,0	9,3	9,9	10,4	11,1	11,7
ROTOMAX1	140 Red – Rosso	5,6	6,3	6,9	7,5	8,0	8,5	9,0	9,4	9,8	10,2	10,6	11,0	11,3	12,0	12,6	13,5	14,3
ROTOMAX2	150 Light blue-Azzurro	6,4	7,1	7,9	8,5	9,0	9,6	10,1	10,6	11,0	11,5	12,0	12,3	12,8	13,3	14,1	15,1	15,9
ROTOMAX3	160 Black-Nero	7,5	8,4	9,3	10,0	10,6	11,3	11,9	12,5	13,0	13,5	14,0	14,4	15,0	15,8	16,8	17,9	18,8
ROTOMAX4	175 Neutral –Neutro	9,5	10,6	11,6	12,6	13,4	14,3	15,0	15,8	16,5	17,1	17,8	18,4	19,0	20,2	21,3	–	–



مدل	حداکثر فشار			آبدهی		حداکثر دما		وزن	ورودی
	bar	MPa	p.s.i	l/min	G.P.M (usa)	° C	° F	Kg	
ROTOMAX 400	400	40	5800	25	6.60	80	176	0,34	G1/4F

مدل	کد رنگ	100 (10)	125 (12,5)	150 (15)	175 (17,5)	200 (20)	225 (22,5)	250 (25)	275 (27,5)	300 (30)	325 (32,5)	350 (35)	375 (37,5)	400 (40)
RMAX401	140 Red – Rosso	8,8	9,8	10,8	11,7	12,5	13,3	14,0	14,7	15,3	15,9	16,6	17,1	17,7
RMAX403	160 Black – Nero	12,6	14,0	15,3	16,6	17,7	18,8	19,8	20,9	21,7	22,6	23,4	24,3	25,1

نازل با زاویه پاشش ثابت استیل اینتر پمپ



مدل	حداکثر فشار			آبدهی		حداکثر دما		وزن	ورودی
	bar	MPa	p.s.i	l/min	G.P.M (usa)	° C	° F	Kg	
RMAX 750	750	75	10800	50	13,2	60	140	1,00	G 1/2 (max 500 bar) G 3/8 RC 3/8

مدل	کد رنگ	100 (10)	200 (20)	250 (25)	300 (30)	350 (35)	400 (40)	450 (45)	500 (50)	550 (55)	600 (60)	650 (65)	700 (70)	750 (75)
RMAX750	F	5,4	7,6	8,5	9,4	10,1	10,8	11,5	12,1	12,7	13,2	13,8	14,3	14,8
	G	6,5	9,2	10,3	11,3	12,2	13,0	13,8	14,5	15,2	15,9	16,6	17,2	17,8
	J	10,7	15,1	16,9	18,5	20,0	21,4	22,7	23,9	25,1	26,2	27,3	28,3	29,3
	N	14,3	20,2	22,6	24,8	26,8	28,6	30,3	32,0	33,5	35,0	36,5	37,8	39,2
	R	18,4	26,0	29,1	31,9	34,4	36,8	39,0	41,1	43,2	45,1	46,9	48,7	50,4



نازل قابل تنظیم اینتر پمپ

حداکثر فشار			آبدهی		حداکثر دما		وزن	ورودی	خروجی
bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (usa)	° C	°F	Kg		
200	20	3000	21	5.55	60	140	0,14	G1 / 4F	G 1 / 4F



نازل دوتایی با زاویه ی پاشش ثابت اینتر پمپ

حداکثر فشار			آبدهی		وزن	ورودی	خروجی
bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (usa)	Kg		
200	20	3000	21	5.55	0,20	G1 / 4F	G1 / 4F



نازل مخصوص بازکردن انواع لوله فاضلاب ، آب و مواد شیمیایی

مدل	مدل پمپ	حداکثر فشار			آبدهی		ورودی
		bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (usa)	
DRAINET MICRODRAIN	DRAINET	200	20	3000	60	15.85	G3 / 8M
DRAINET MICRODRAIN	MICRODRAIN1	250	25	3500	19,5	5.14	G1/ 8F
DRAINET MICRODRAIN	MICRODRAIN2	200	20	3000	28	7.40	G1/ 8F

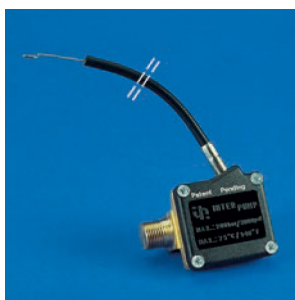


انژکتور اتوماتیک جهت مواد شیمیایی اینتر پمپ سری ROBOKIM

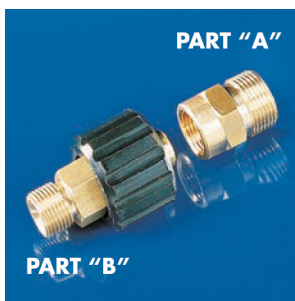

مدل	آبدهی		وزن Kg	ورودی	خروجی
	1/min	G.P.M (usa)			
ROBOKIM0	8÷11	2.11÷2.90	0,26	G3/ 8M	G3 /8M
ROBOKIM1	12÷15	3.17÷4			
ROBOKIM2	16÷21	4.22÷5.55			
ROBOKIM3	25÷41	6.60÷10.86			

پرشر سوئیچ اینترپمپ سری SIMPLEX3


حداکثر فشار			حداقل فشار			پرشر سوئیچ			درجه حفاظت	حداکثر ولتاژ	آمپر		ورودی	وزن Kg
bar	MPa	p.s.i	bar	MPa	p.s.i	bar	MPa	p.s.i		V.	Inductive AMP	Resistive AMP		
200	20	3000	50	5	725	30	3	435	IP 55	250	1	5	G1/4M	0,27

تنظیم کننده دور موتور دیزلی اینتر پمپ سری SPEEDMATIC


حداکثر فشار			حداقل فشار			حداکثر دما		طول کورس		طول کابل		ورودی	وزن Kg
bar	MPa	p.s.i	bar	MPa	p.s.i	C °	F°	mm.	In.	mm.	In.		
200	20	3000	50	5	725	75	167	0÷30	0÷1.18	1000	39.37	G3/8M	0,43

وزن کوپلینگ شیلنگ فشار قوی اینترپمپ کوپلینگ


فشار		ابدهی		حداکثر دما		مدل °F
bar	MPa	p.s.i	1/min	G.P.M (usa)	° C	
210	21	3000	40	10.50	140	284

وزن Kg	PART A	G1/4F G3/8F G1/4M	0,05
	PART B	G1/4M G3/8M G1/2M G1/4F G3/8F	0,130

محافظ حرارتی اینتر پمپ



مدل	ورودی	دمای کارکرد	
		°C	°F
ZPTP38	G3/8M	63	145
ZPTP12	G1/2M		

تغییر دهنده فشار اینتر پمپ



مدل	حداکثر فشار			آبدهی		حداکثر دما		وزن
	bar	MPa	p.s.i	l/min	G.P.M (usa)	°C	°F	Kg
VARIOPRESS	200	20	3000	21	5.55	80	176	0,19

کلگی سند بلاست



حداکثر فشار			آبدهی		حداکثر دما		وزن	ورودی
bar	MPa	p.s.i	l/min	G.P.M (usa)	°C	°F	Kg	
70-250	7-25	1015-3625	8-40	2.1-10,5	60	140	0,38	G1/4F

آکومولاتور فشار اینتر پمپ



حداکثر فشار			ظرفیت		فشار داخلی		ورودی	وزن
bar	MPa	p.s.i	l	Cu.inch (U.S.A)	bar	p.s.i		Kg
250	25	3600	0,16	9,8	6	90	G1/2F	0,9

فیلتر آب اینتر پمپ



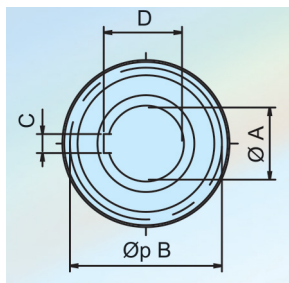
فشار			آبدهی		ورودی	خروجی	سایز فیلتراسیون	وزن
bar	MPa	p.s.i	l/min	G.P.M (usa)				Kg
10	1	145	22	5.81	G1/2F	G1/2M	300 μ m	0,16

فیلتر مواد شیمیایی اینتر پمپ



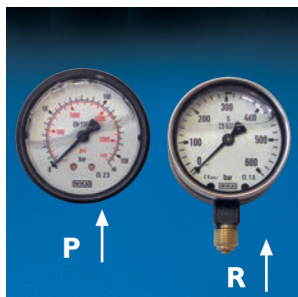
F1 : مدل	بدون چک ولو
F2 : مدل	با چک ولو

پولی اینترپمپ



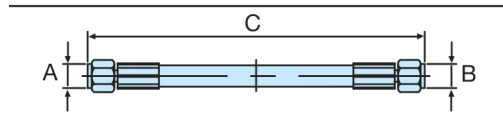
مدل	شمار	A-F7	B	C-D10	D
Z100X2A24	2A	24	100	8	27,2
Z140X2A24	2A	24	140	8	27,2
Z160X2A24	2A	24	160	8	27,2
Z080X2A28	2A	28	80	8	31,2
Z090X2A28	2A	28	90	8	31,2
Z100X2A28	2A	28	100	8	31,2
Z140X2A28	2A	28	140	8	31,2
Z160X3A24	3A	24	160	8	27,2
Z100X3A38	3A	38	100	10	41,2

درجه فشار سنج اینتر پمپ



مدل	فشار		$\varnothing$	سایز	
	bar	MPa			
ZMAN3005	0-300	0-30	40	1/8BEST	P
ZMAN160B	0-160	0-16	63	1/4 BSPT	P
ZMAN250B	0-250	0-25	63	1/4 BSPT	P
ZMAN315B	0-315	0-31,5	63	1/4 BSPT	P
ZMAN400B	0-400	0-40	63	1/4 BSPT	P
ZMAN600B	0-600	0-60	63	1/4 BSPT	P
ZMAN060	0-60	0-6	63	1/4 BSPT	R
ZMAN100	0-100	0-10	63	1/4 BSPT	R
ZMAN160	0-160	0-16	63	1/4 BSPT	R
ZMAN315	0-315	0-31,5	63	1/4 BSPT	R
ZMAN400	0-400	0-40	63	1/4 BSPT	R
ZMAN600	0-600	0-60	63	1/4 BSPT	R

شیلنگ فشار قوی



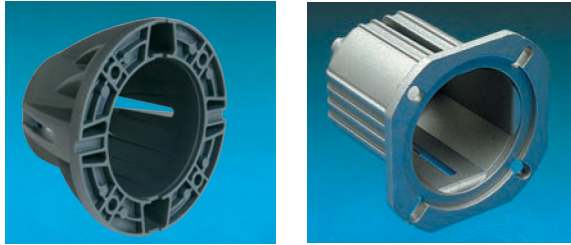
مدل	Ø	C (mm)	حداکثر فشار			A	B	حداکثر دما	
			bar	MPa	p.s.i			C °	F °
ZTUBINA std for t series	1/4"	8000	150	15	2200	G1/4"	M22×1,5F	100	212
ZTX3TUBO8 std for TX300 series	1/4"	8000	180	18	2600	G3/8" F °90	M22×1,5F	150	302
ZIPTUBO08 std for IP series	1/4"	8000	210	21	3000	G1/4" F	M22×1,5F	100	212
ZIPTUBO08 std for IPX series	1/4"	8000	210	21	3000	M22×1,5F	M22×1,5F	100	212
ZIPTUBO012 special for TX300 series	1/4"	12000	180	18	2600	G3/8" F °90	M22×1,5F	150	302
ZIPTUBO015 special for TX300 series	1/4"	12000	180	18	2600	G3/8" F °90	M22×1,5F	150	302
ZIPTUBO16 special for T series	1/4"	16000	150	15	2200	G1/4" F	M22×1,5F	100	212
ZIPTUBO08R1	3/8"	8000	160	16	2300	G3/8" F	G3/8" F	100	212
ZIPTUBO10R1	3/8"	10000	160	16	2300	G3/8" F	G3/8" F	100	212
ZIPTUBO10R2	3/8"	10000	275	27,5	4000	G3/8" F	G3/8" F	100	212
ZTUBIN std for BOX jel-quiky series	5/16"	8000	120	12	1800	G1/4" F	M22×1,5F	60	140
ZTXTUBO8 std for TX-TSX series	5/16"	8000	200	20	2900	M22×1,5F	M22×1,5F	100	212
ZTXTUBO12 special for TX-TSX series	5/16"	12000	200	20	2900	M22×1,5F	M22×1,5F	100	212
ZTXTUBO15 special for TX-500 series up to 200 bar	5/16"	15000	200	20	2900	G3/8" F °90	M22×1,5F	150	302
ZTXTUBO16 special for TX-500 series 15-250	5/16"	15000	315	31,5	4500	G3/8" F °90	M22×1,5F	150	302
ZTXTUBO16 special for box jel-Quiky serie	5/16"	16000	120	12	1800	G1/4" F	M22×1,5F	60	140
ZTXTUBO20 special for TX-500 series up to 180 bar	5/16"	20000	180	18	2600	G3/8" F °90	M22×1,5F	150	302

کوپلینگ سری پمپ



مدل	44-60-60HT 63-63HTS SS1-E2 C2W	47-47HT 47SS-66 66HT-66SS E3-SS3 C3W	48	50	51	69-69HT	70 70HT 70SS	71 71HT 71SS
ZG044	ΔIEC 100 IEC112 Δ							
ZG66160		IEC 160Δ						
ZG070	ΔIEC 90			ΔIEC 90				
ZG071	ΔIEC 71			ΔIEC 71				
ZG080	ΔIEC 80			ΔIEC 80				
ZG07151					ΔIEC 71			
ZG08051					ΔIEC 80			
ZG091				ΔIEC 100 IEC 112Δ				
ZG 104						ΔIEC 132		
ZG132		ΔIEC 132						
ZG 151		ΔIEC 100 IEC 112Δ						
ZG203			ΔIEC 160					
ZG70160							IEC Δ160	
ZG70180							ΔIEC 80	
ZGWW75					ΔIEC 90			
ZGWW94					ΔIEC 100 IEC 112Δ			
ZG56C	NEMA56Δ	NEMA56Δ		NEMA56Δ				
ZG145TC	NEMA145Δ	NEMA145Δ		NEMA145Δ				
ZGG184TC	NEMA184Δ	NEMA184Δ		NEMA184Δ				
ZG 213TC	NEMA213Δ	NEMA213Δ		NEMA213Δ				
ZGONDA18	○SAE J 609 EXT.4			○SAE J 609 EXT.4				
ZGH70SB		⊞SAE B						
ZGH70SB							⊞SAEB	
ZGH71SC								⊞SAEC

فلنج سری پمپ



مدل	44-60-60HT 63-63HTS 63SS-E1 SS1-E2 C2W	47-47HT 47SS-66 66HT-66SS E3-SS3 C3W	50	51	70 70HT 70SS	71 71HT 71SS
ZF044	ΔIEC 100 B14					
ZF070	ΔIEC 90 B14	ΔIEC 90 B14	ΔIEC 90 B14			
ZF071	ΔIEC 71 B14	ΔIEC 71 B14	ΔIEC 71 B14			
ZF080	ΔIEC 80 B14	ΔIEC 80 B14	ΔIEC 80 B14			
ZF091		ΔIEC 100 B14 ΔIEC 112 B14	ΔIEC 100 B14 ΔIEC 112 B14			
ZF132		ΔIEC 132 B14				
ZF151		ΔIEC 100 B14 ΔIEC 112 B14				
ZF56145	NEMA56Δ NEMA 145Δ		NEMA56Δ NEMA145Δ			
ZFONDA18	○SAE J 609 A-B		○SAE J 609 A-B			
ZFH47SB		SAE B				
ZFH70SB					SAE B	
ZFH71SC						SAE C

FAMCO

هایپر صنعت

Symbol of the dynamism
in industry

Tel: ۳۳۱۱۳۳۷۷ (خط ۳۰)
E-mail: info@famco.co.ir
www.famcocorp.com
www.famco.co.ir

تهران - کیلومتر ۲۱ جاده مخصوص کرج - روبروی پالایشگاه
نفت پارس، پلاک ۱۲
تهران - خیابان سعدی جنوبی - مجتمع اداری تجاری سعدی
طبقه ششم - واحد ۶۱۷

نماد پویایی در صنعت