



Leo Gasoline & Diesel Water Pump

موتور پمپ‌های بنزینی و دیزلی لئو

سری LGP / LDP



021 885 44 230



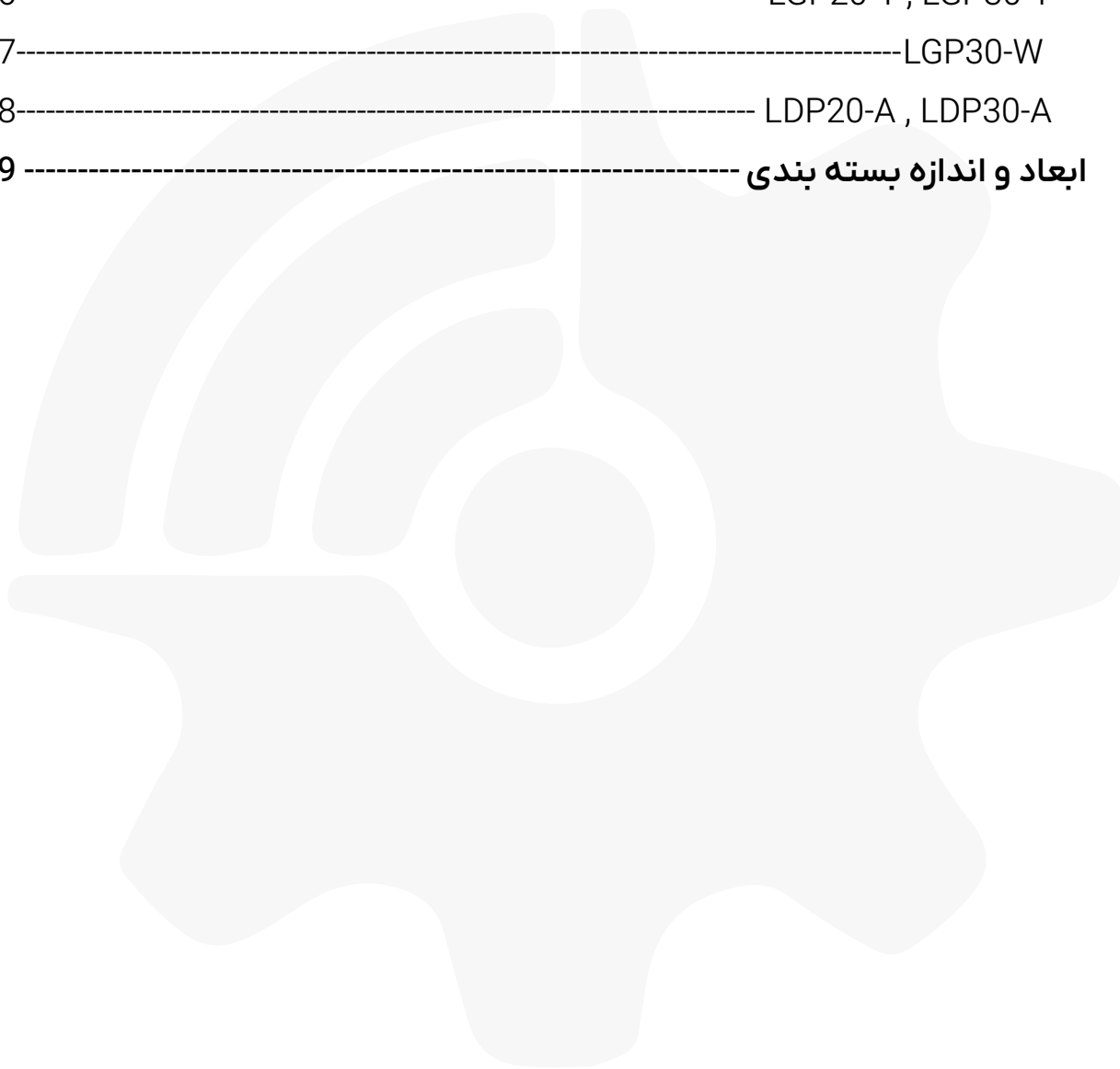
kalasanati.com



kalasanati_com

1	مقدمه
1	درباره کالاصنعتی
2	دپارتمان‌های تخصصی کالاصنعتی
3	درباره شرکت لئو
4	محصولات تولیدی شرکت لئو
6	درباره موتور پمپ های بنزینی لئو
6	نام گذاری و کدینگ محصولات
7	ویژگی های اضافه در علامت اختصاری و کدینگ
8	کاربردها
9	ویژگی ها
11	مشخصات فنی عمومی پمپ
13	مشخصات عمومی موتور
15	نمودار عملکرد هیدرولیکی
15	LGP10, LGP15
15	LGP10-A, LGP15-A
16	LGP20-C, LGP30-C
16	LGP40
17	LGP20-B, LGP20-2B, LGP30-B, LGP30-2B
17	LGP20-H, LGP20-G, LGP20-2H, LGP20-2G, LGP20-3G, LGP20-4G
18	LGP20i-A
18	LGP20-T, LGP30-T
19	LGP30-W
19	LDP20-A, LDP30-A
20	اطلاعات فنی
20	اطلاعات فنی کلی
21	جداول هد دبی
24	ابعاد و اندازه
29	جدول اجزای سازنده
29	LGP10 , LGP15
30	LGP10-A , LGP15-A

31	----- LGP20-C , LGP30-C
32	-----LGP40
33	-----LGP20-B , LGP20-2B , LGP30-B , LGP30-2B
34	--- LGP20-H , LGP20-G , LGP20-2H , LGP20-2G , LGP20-3G , LGP20-4G
35	-----LGP20i-A
36	-----LGP20-T , LGP30-T
37	-----LGP30-W
38	----- LDP20-A , LDP30-A
39	----- ابعاد و اندازه بسته بندی





■ شرکت کالا صنعتی باهدف ارائه خدمات به تولیدکنندگان و کارخانه‌ها در صنایع مختلف در تأمین کالاهای موردنیاز دستگاه‌های صنعتی در سال ۱۳۸۱ راه اندازی شد و توانسته موفقیت و افتخارات زیادی را در این مدت به دست بیاورد. تأمین کالای سنگین مانند الکتروموتور، گیربکس و پمپ و خرید سنتی آن شاید در نگاه اول کار راحت‌تری باشد اما ممکن است با چالش‌هایی مانند پیدا کردن کالای مورد نظر با قیمت مناسب، نحوه ارسال و پرداخت مواجه شوید؛ که این چالش‌ها با خرید از فروشگاه کالا صنعتی برطرف خواهد شد و متوجه خواهید شد که خرید اینترنتی می‌تواند چه میزان از حجم کاری شما را کم کند و در کوتاه‌ترین زمان ممکن محصول به دست شما می‌رسد. در واقع کالا صنعتی با حذف واسطه‌ها، توانسته محصول را مستقیم به شما برساند که این باعث کاهش هزینه‌های شما می‌شود.

کالا صنعتی افتخار همکاری با بسیاری از کارخانجات بزرگ، شرکت‌های سیمان، فولادی پتروشیمی و دستگاه سازی‌های سراسر کشور را دارد. همچنین کالا صنعتی بزرگ‌ترین فروشگاه تخصصی در حوزه تجهیزات صنعتی است و با ایجاد دپارتمان‌های مختلف تشکیل شده از متخصصین تحصیل کرده در رشته‌های مهندسی می‌تواند مشاوره حرفه‌ای در زمینه انتخاب محصول به مشتریان ارائه دهد. مشاوره تخصصی و راهنمایی در انتخاب کالا یکی از مهم‌ترین مزیت‌های کالا صنعتی بوده و وجه تمایز آن با دیگران است. مشتریان با دریافت ویژگی‌های کامل محصول می‌توانند از بین برندهای متفاوت انتخاب بهتری داشته باشند.

در بازار سنتی، معمولاً مشاهده می‌شود که به دلیل رقابت ضعیف و ارائه خدمات به جامعه مخاطب کوچک‌تر، شرکت‌های نوپا که شروع به توسعه محصولات و فناوری‌های جدید می‌کنند، به دلیل عدم حمایت کافی، به سرعت از بازار حذف می‌شوند. در واقع کالا صنعتی با اضافه کردن پنل فروشندگان، آمادگی خود را برای حمایت از تولیدکنندگان داخلی اعلام می‌دارد و هر تولیدکننده‌ای می‌تواند محصولات خود را در سایت به فروش برساند.





◀ دپارتمان‌های تخصصی کالاصنعتی

■ **دپارتمان الکتروموتور:** الکتروموتور تک فاز - الکتروموتور سه فاز - الکتروموتور ضد انفجار الکتروموتور ترمزدار - موتور کولر - الکتروموتور تخت - لوازم جانبی الکتروموتور

■ **دپارتمان گیربکس:** گیربکس حلزونی - گیربکس هلیکال - گیربکس چهار محور گیربکس هلیکال شافت مستقیم - گیربکس بول هلیکال - گیربکس سه محور - گیربکس روسی - گیربکس اکسترودر - گیربکس بالابر - گیربکس جک اسکرو - گیربکس کتابی

■ **دپارتمان پمپ:** پمپ خانگی - پمپ کشاورزی - پمپ استخری - پمپ دنده‌ای پمپ لجن کش - پمپ کفکش - پمپ سیرکولاتور - پمپ جتی - پمپ بشقابی - پمپ شناور پمپ وکیوم - پمپ کارواش - پمپ تزریق - پمپ کولر - ست کنترل و لوازم جانبی انواع پمپ - پمپ دیافراگمی - پمپ شناور - سایدچنل - پمپ مگنتی - مونوپمپ - موتور دیزل موتور پمپ

■ **دپارتمان برق صنعتی:** موتور ویبره - ویبره فلنچدار - اینورتر سه فاز - اینورتر تک فاز اینورتر آسانسور - کنترلر PLC - تجهیزات فرمان و کلیدزنی - کنتاکتور

■ **دپارتمان قطعات صنعتی:** بلبرینگ چینی - بلبرینگ شیار عمیق بلبرینگ خودتنظیم بلبرینگ کف گرد - رولبرینگ کروی - یاتاقان - پلینگ N-EUPEX کوپلینگ دنده‌ای کوپلینگ لقمه‌ای - کوپلینگ دیسکی - کوپلینگ میل پینی - هواکش - دمنده - مکنده

◀ درباره شرکت لئو

■ شرکت LEO PUMP، که در سال ۱۹۹۵ تاسیس شده، یک شرکت پیشرو در زمینه ارائه راه حل‌های پمپ و سیستم‌های آبرسانی است. این شرکت در زمینه‌های تحقیق و توسعه، تولید، فروش و ارائه خدمات مربوط به انواع پمپ‌ها و سیستم‌های آبرسانی فعالیت می‌کند.

محصولات این شرکت در صنایع مختلفی کاربرد دارند، از جمله:

• حفاظت و منابع آب

• نیروگاه‌ها

• صنایع پتروشیمی

• معادن و صنایع فلزکاری

• آبرسانی شهری

• ماشین‌آلات باغبانی

• سیستم‌های پمپ خورشیدی

با بیش از ۲۸ سال تجربه، LEO به یکی از برندهای شناخته‌شده در صنعت پمپ در سطح جهانی تبدیل شده است. این شرکت دارای شعب تولید و فروش در مناطق مختلف جهان از جمله دبی، اندونزی، تایلند، مالزی، بنگلادش، ایالات متحده، مجارستان و روسیه است.

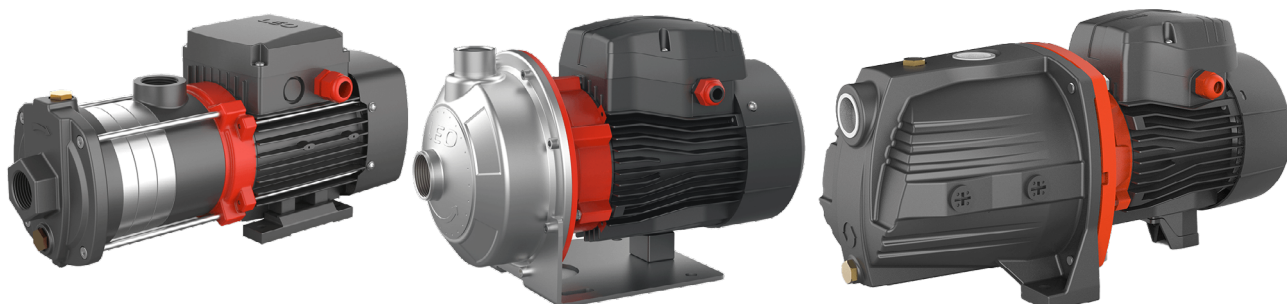
محصولات و نوآوری‌های LEO در بیش از ۱۴۵ کشور و منطقه در سراسر جهان مورد استفاده قرار می‌گیرند و به بیش از ۵۰۰ میلیون مصرف‌کننده خدمات ارائه می‌کنند. این شرکت همواره بر اصول زیر تاکید دارد:

• مدیریت سازمان بر پایه ارزش‌ها

• دنبال کردن موفقیت توام با رشد پایدار

• پیروزی مبتنی بر کارآمدی

هدف اصلی LEO، توسعه و تولید پمپ‌ها و سیستم‌های آبرسانی ایمن و با کارایی بالا است تا به یک شرکت پیشرو در صنعت پایدار تبدیل شود. این شرکت قصد دارد با تکیه بر توانایی‌های نوآورانه و توسعه‌ای خود، به بهبود سلامت انسان کمک کند.



- پمپ محیطی
- پمپ محیطی خود مکش
- پمپ جتی
- پمپ جتی ارتفاع بالا
- پمپ سانتریفیوژ
- پمپ سانتریفیوژ خودمکش
- پمپ استیل افقی طبقاتی
- پمپ سانتریفیوژ استیل
- پمپ شناور
- پمپ استیل شناور
- پمپ با شفت منعطف
- ایستگاه پمپاژ آب خانگی (بوسترپمپ)
- پمپ استخری
- پمپ آب نما
- پمپ کفکش باغی
- پمپ جتی باغی
- سیستم فشار باغ
- چمن زن بنزینی
- موتورپمپ‌های بنزینی
- بوستر پمپ
- پمپ دیگ بخار گازی دیواری
- پمپ افقی طبقاتی استیل
- پمپ سانتریفیوژ پروانه نیمه باز استیل
- تقویت کننده هوشمند فشار سیستم
- Permanent Magnet Intelligent Booster
- پمپ سانتریفیوژ استاندارد
- پمپ‌های استیل سانتریفیوژ
- پمپ شناور فاضلابی
- پمپ‌های قابل حمل
- پمپ اسلاری
- بوسترپمپ‌های خانگی کم صدا
- پمپ عمودی طبقاتی
- پمپ استیل عمودی طبقاتی
- ایستگاه پمپاژ
- موتور پمپ‌های بنزینی
- ژنراتور
- پمپ‌های شناور
- پمپ‌های خورشیدی





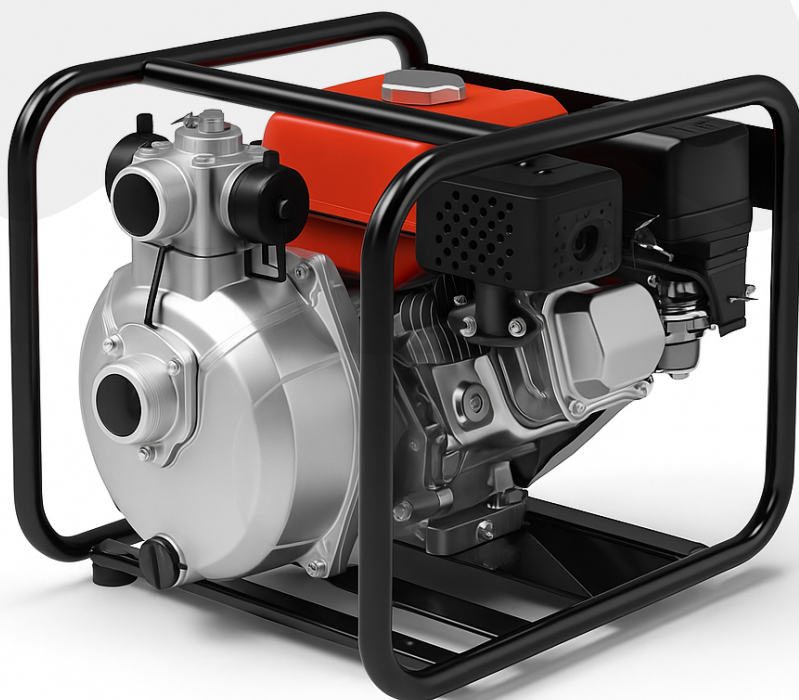
درباره موتور پمپ های بنزینی لئو

■ پمپ آب بنزینی LGP یک پمپ قابل حمل و جمع و جور است که برای انتقال آب تمیز، با دمای معمولاً بین ۰ تا ۴۰ درجه سانتیگراد طراحی شده است. این پمپ به طور گسترده برای تأمین و تخلیه آب در کاربردهای مختلف مانند کارخانه ها، معادن و آبیاری مورد استفاده قرار می گیرد. این دستگاه دارای یک موتور چهارزمانه قابل اعتماد، بدنه تقویت شده برای دوام بیشتر و آب بندی بهینه برای عملکرد کارآمد است.

نام گذاری و کدینگ محصولات

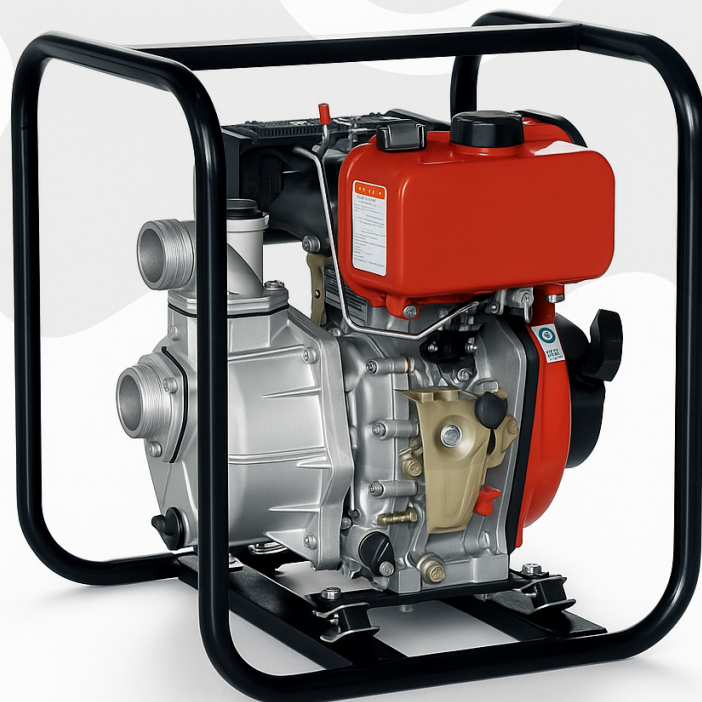
[L] [G] [P] [xx] - [yy]

- ویژگی های اضافه
- قطر ورودی و خروجی پمپ (اینچ)
- موتور پمپ بنزینی
- علامت اختصاری تولیدات لئو



ویژگی های اضافه در علامت اختصاری و کدینگ

شرح	نماد اختصاری
نمایانگر بهینه شدن محصول هست	A
	C
	B(2B)
مخصوص زیاله	T
هد زیاد	H(G.2G.3G.4G)
فاضلاب	W



کابرد	مدل پمپ
1. برای انتقال آب تمیز با دمای بین 0°C و 40°C استفاده می‌شود. 2. این نوع پمپ‌ها مناسب برای تأمین آب و تخلیه آب در کارخانه‌ها، معادن، تأسیسات شهری و همچنین آبیاری مزارع هستند.	LGP10 LGP15 LGP10-A LGP15-A LGP20-C LGP30-C LGP40 LGP20-B LGP20-2B LGP30-B LGP30-2B
1. انتقال آب تمیز با دمای مایع بین 0°C و 40°C. 2. مناسب برای تأمین آب و تخلیه آب در کارخانه‌ها، معادن، تأسیسات شهری و همچنین آبیاری مزارع. 3. مناسب برای انتقال آب در فواصل طولانی‌تر و ارتفاعات بالاتر.	LGP20-H LGP20-G LGP20-2H LGP20-2G LGP20-3G LGP20-4G
1. برای انتقال آب تمیز با دمای بین 0°C و 40°C استفاده می‌شود. 2. این نوع پمپ‌ها مناسب برای تأمین آب و تخلیه آب در کارخانه‌ها، معادن، تأسیسات شهری و همچنین آبیاری مزارع هستند.	LGP20i-A
1. انتقال آب تمیز یا آب آلوده (Trash water) با دمای مایع بین 0°C و 40°C. 2. مناسب برای تأمین آب و تخلیه آب در کارخانه‌ها، معادن، تأسیسات شهری و همچنین آبیاری مزارع. 3. مناسب برای شرایط مختلف آبرسانی و تخلیه آب، چه آب تمیز باشد یا حاوی مواد جامد و آلودگی‌ها.	LGP20-T LGP30-T
1. قابل استفاده برای انتقال لجن (slurry)، مایعاتی که حاوی گل، شن، سنگ‌های کوچک و سایر زباله‌ها با قطر کمتر از 22 میلی‌متر هستند. 2. مناسب برای تصفیه فاضلاب در مهندسی عمران، معادن، سنگ‌شکن‌ها و تأسیسات شهری. 3. آبرسانی و تخلیه آب برای کارخانه‌ها، معادن، تأسیسات شهری و همچنین آبیاری مزارع.	LGP30-W
1. برای انتقال آب تمیز با دمای بین 0°C و 40°C استفاده می‌شود. 2. این نوع پمپ‌ها مناسب برای تأمین آب و تخلیه آب در کارخانه‌ها، معادن، تأسیسات شهری و همچنین آبیاری مزارع هستند.	LDP20-A LDP30-A

مدل پمپ	کابرد
LGP10 LGP15	1. طراحی منحصر به فرد با ویژگی ارگونومیک 2. چارچوب پمپ قابل حمل و جمع و جور 3. موتور با کیفیت بالا با عملکرد عالی و عمر طولانی 4. پروانه طراحی شده با سیستم هیدرولیک با کارایی بالا 5. مصرف سوخت پایین
LGP10-A LGP15-A	1. عملکرد قدرت موتور بنزینی 4 زمانه، بهینه‌سازی و ارتقاء ساختاری 2. اشتعال راحت‌تر، احتراق کامل‌تر، مصرف انرژی پایین‌تر و سازگارتر با محیط زیست 3. بدنه تقویت‌شده پمپ تضمین‌کننده خدماتی بادوام‌تر و قابل‌اعتمادتر 4. اثر آب‌بندی بهتر با استفاده از آب‌بند مکانیکی ویژه 5. پروانه طراحی‌شده با سیستم هیدرولیک با کارایی بالا
LGP20-C LGP30-C	1. بدنه تقویت‌شده پمپ تضمین‌کننده خدماتی بادوام‌تر و قابل‌اعتمادتر 2. اثر آب‌بندی بهتر با استفاده از آب‌بند مکانیکی ویژه 3. خروجی چندجهته برای استفاده راحت‌تر 4. دستگیره استارت بهبود یافته برای شروع آسان‌تر 5. افزایش 20 درصدی ظرفیت بارگذاری به لطف ساختار جدید فریم 6. مصرف بنزین کمتر 7. موتور قوی و بادوام LEO
LGP40	1. تخلیه چندجهته انعطاف‌پذیر 2. فریم فولادی مقاوم 3. جمع‌وجور برای حمل آسان 4. موتور بی‌صدا و قابل‌اعتماد 5. انتشار کم آلاینده‌ها و مصرف سوخت پایین
LGP20-B LGP20-2B LGP30-B LGP30-2B	1. بدنه تقویت‌شده پمپ تضمین‌کننده خدماتی بادوام‌تر و قابل‌اعتمادتر 2. اثر آب‌بندی بهتر با استفاده از آب‌بند مکانیکی ویژه 3. خروجی 5 جهته برای استفاده راحت‌تر 4. دستگیره استارت بهبود یافته برای شروع آسان‌تر 5. افزایش 20 درصدی ظرفیت بارگذاری به لطف طراحی بسیار جمع‌وجور 6. مصرف بنزین کمتر
LGP20-H LGP20-G LGP20-2H LGP20-2G LGP20-3G LGP20-4G	1. طراحی منحصر به فرد با ویژگی ارگونومیک 2. چارچوب پمپ قابل حمل و جمع‌وجور 3. موتور با کیفیت بالا با عملکرد عالی و عمر طولانی 4. پروانه طراحی شده با سیستم هیدرولیک با کارایی بالا 5. مصرف سوخت پایین 6. موتور LEO به‌عنوان پیش‌فرض. موتور BS.Honda به‌صورت اختیاری
LGP20i-A	1. بدنه پمپ چدنی تقویت‌شده تضمین‌کننده خدماتی بادوام‌تر و قابل‌اعتمادتر 2. پروانه طراحی‌شده با سیستم هیدرولیک با کارایی بالا 3. موتور با کیفیت بالا با عملکرد عالی و عمر طولانی 4. اثر آب‌بندی بهتر با استفاده از آب‌بند مکانیکی ویژه 5. مصرف سوخت پایین

1. بدنه پمپ آلیاژ آلومینیوم تقویت شده تضمین کننده خدماتی بادوام تر و قابل اعتمادتر
2. طراحی اصلی بدنه پمپ برای تمیزکاری آسان
3. موتور هوندا با عملکرد عالی و عمر طولانی
4. اثر آب بندی بهتر با استفاده از آب بند مکانیکی ویژه
5. مصرف سوخت پایین
6. موتور هوندا

LGP20-T
LGP30-T

1. طراحی جدید با ویژگی ارگونومیک
2. موتور بنزینی 4 زمانه قابل اعتماد با مصرف سوخت پایین و میل لنگ با کیفیت بالا
3. چارچوب پمپ قابل حمل، بادوام و جمع و جور
4. سیستم آب بندی مقاوم با آب بند مکانیکی ویژه
5. آب بند مکانیکی کاربید سیلیکون برای افزایش مقاومت
6. در برابر سایش، عمر طولانی تر و نیاز به تعمیرات کمتر
7. بدنه پمپ به راحتی قابل جدا شدن و مونتاژ مجدد برای تمیزکاری یا تعمیر پمپ

LGP30-W

1. طراحی جدید با ویژگی ارگونومیک
2. سری با ارتفاع بالاتر با سیستم هیدرولیک با کارایی بالا LEO
3. موتور دیزلی 4 زمانه قابل اعتماد با مصرف سوخت پایین و میل لنگ با کیفیت بالا
4. چارچوب پمپ قابل حمل، بادوام و جمع و جور
5. سیستم آب بندی مقاوم با آب بند مکانیکی ویژه
6. انتخاب اختیاری خروجی

LDP20-A
LDP30-A

مشخصات فنی عمومی پمپ

مدل پمپ	جنس بدنه	جنس پروانه	جنس دفیوزر	میزان مکش	سایر مشخصات
LGP10 LGP15	چدن ضد زنگ	چدن ضد زنگ		8 متر	مکش 5 متر در 120 ثانیه
LGP10-A LGP15-A					
LGP20-C LGP30-C					میل لنگ فولادی فورج شده با کیفیت بالا مکش 5 متر در 120 ثانیه
LGP40	چدن ضد زنگ	چدن ضد زنگ	-		مکش 5 متر در 120 ثانیه
LGP20-B LGP20-2B LGP30-B LGP30-2B	چدن ضد زنگ				میل لنگ فولادی فورج شده با کیفیت بالا مکش 5 متر در 120 ثانیه
LGP20-H LGP20-G LGP20-2H LGP20-2G LGP20-3G LGP20-4G	-	-	چدن ضد زنگ		مکش 5 متر در 120 ثانیه

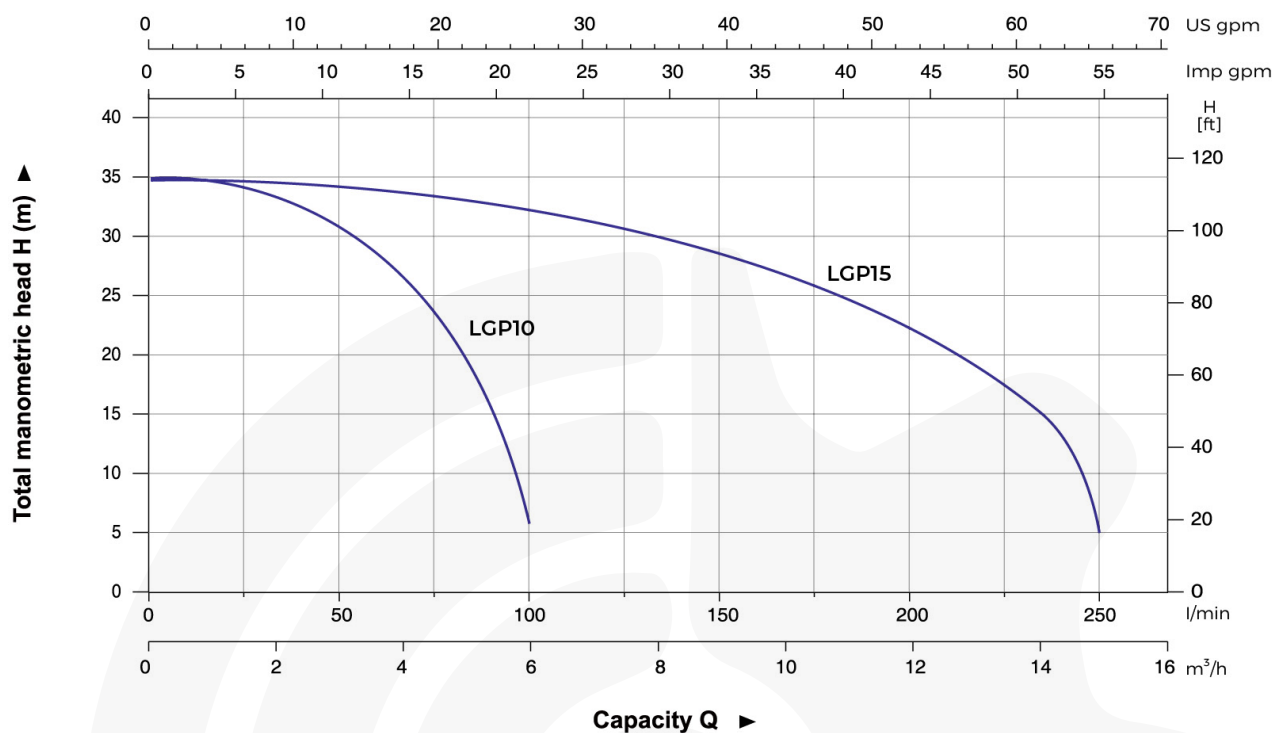
مدل پمپ	جنس بدنه	جنس پروانه	جنس دفیوزر	میزان مکش	سایر مشخصات
LGP20i-A	چدن ضد زنگ	آلیاژ آلومینیوم	-	8 متر	مکش 5 متر در 120 ثانیه
LGP20-T LGP30-T	آلیاژ آلومینیوم	چدن ضد زنگ	-		مکش 5 متر در 120 ثانیه حداکثر قطر ذرات: 22 میلی‌متر محدوده دمای سیال: 0°C ~ 40°C
LGP30-W	-	چدن ضد زنگ			-
LDP20-A LDP30-A	-				

مشخصات عمومی موتور

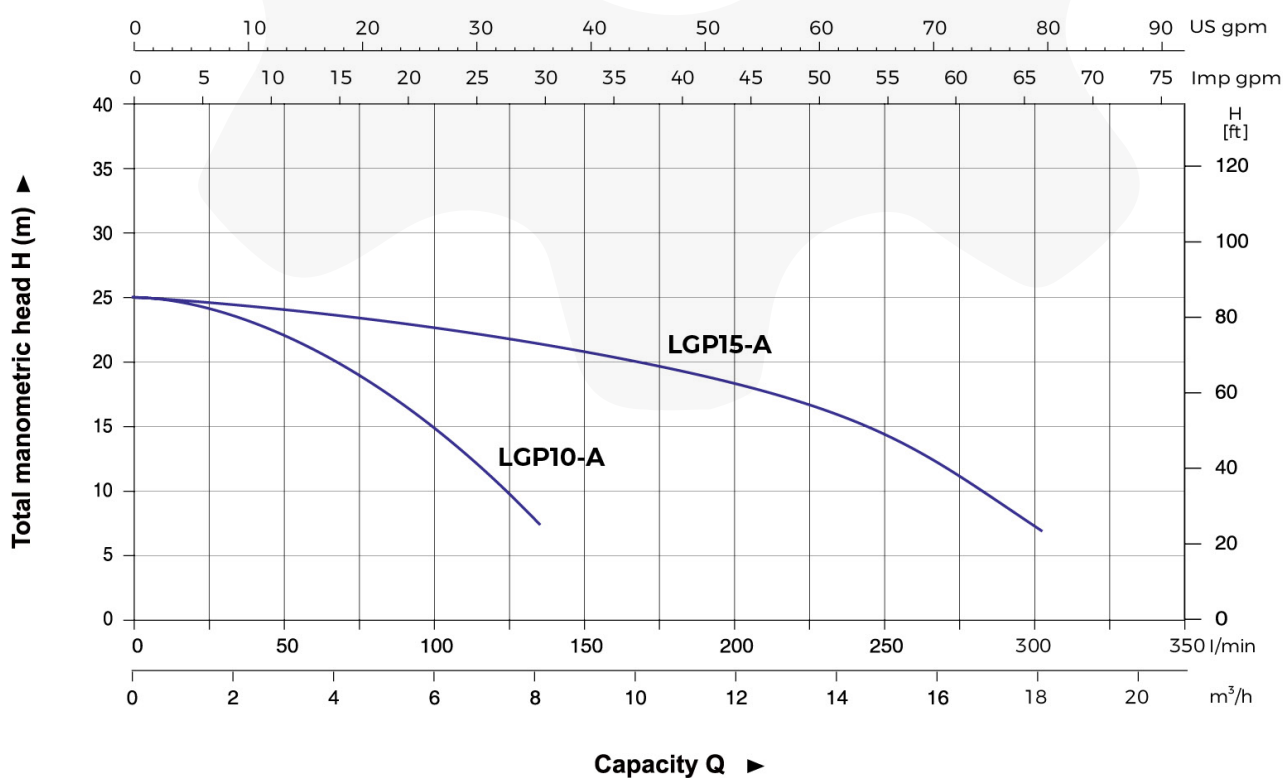
مدل پمپ	نوع موتور	حداکثر توان	سرعت نامی	سایر مشخصات
LGP10 LGP15	یک سیلندر، 2 زمانه، خنک‌شده با هوا	1.6 HP	7500 rpm	نسبت ترکیب سوخت: 1:25 (روغن موتور 2 زمانه و بنزین با اکتان 90 یا بالاتر)
LGP10-A LGP15-A		3 HP		-
LGP20-C LGP30-C		6.5 HP		
LGP40				
LGP20-B LGP20-2B LGP30-B LGP30-2B	یک سیلندر، 4 زمانه، خنک‌شده با هوا	5 HP	3600 rpm	موتور قابل اعتماد مجهز به سیستم خاموش‌کننده روغن موتور پایین
LGP20-H LGP20-G LGP20-2H LGP20-2G LGP20-3G LGP20-4G		6.5 Hp		

مدل پمپ	نوع موتور	حداکثر توان	سرعت نامی	سایر مشخصات
LGP20i-A		6.5 HP		موتور قابل اعتماد مجهز به سیستم خاموش کننده روغن موتور پایین
LGP20-T LGP30-T		9 HP		حجم موتور: 163 سی سی، 270 سی سی
	یک سیلندر، 4 زمانه، خنک شده با هوا		3600 rpm	
LGP30-W		6.5 HP		موتور قابل اعتماد مجهز به سیستم خاموش کننده روغن موتور پایین
LDP20-A LDP30-A		3.5 Hp		

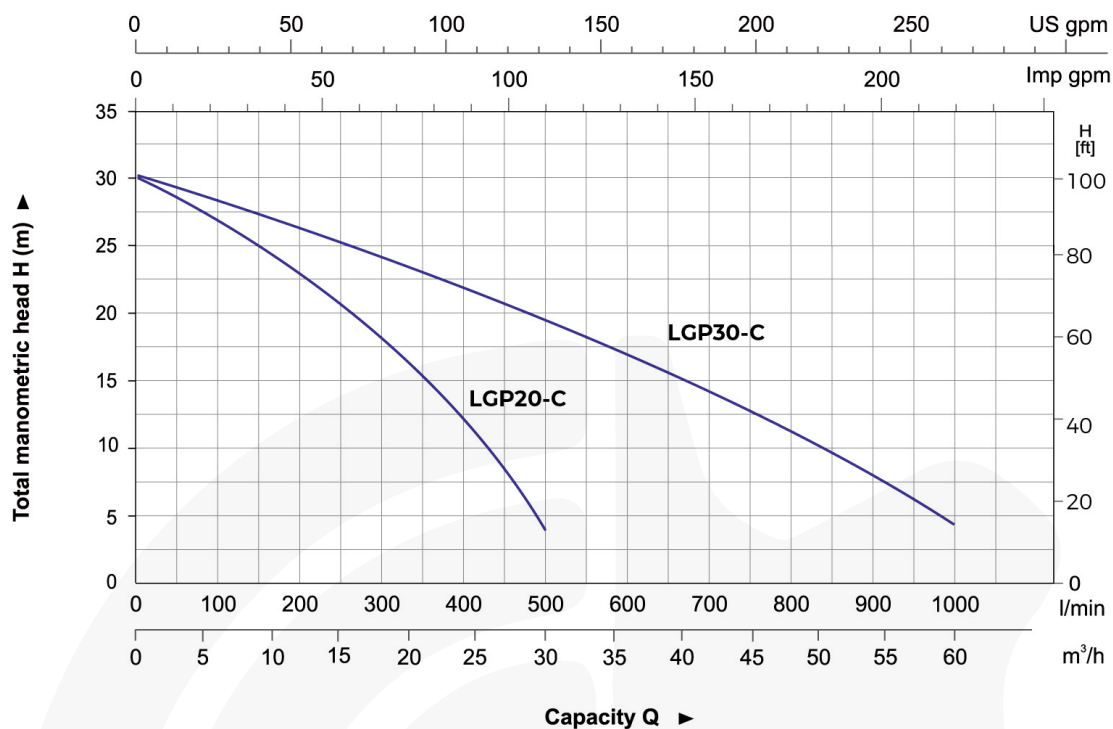
LGP10, LGP15



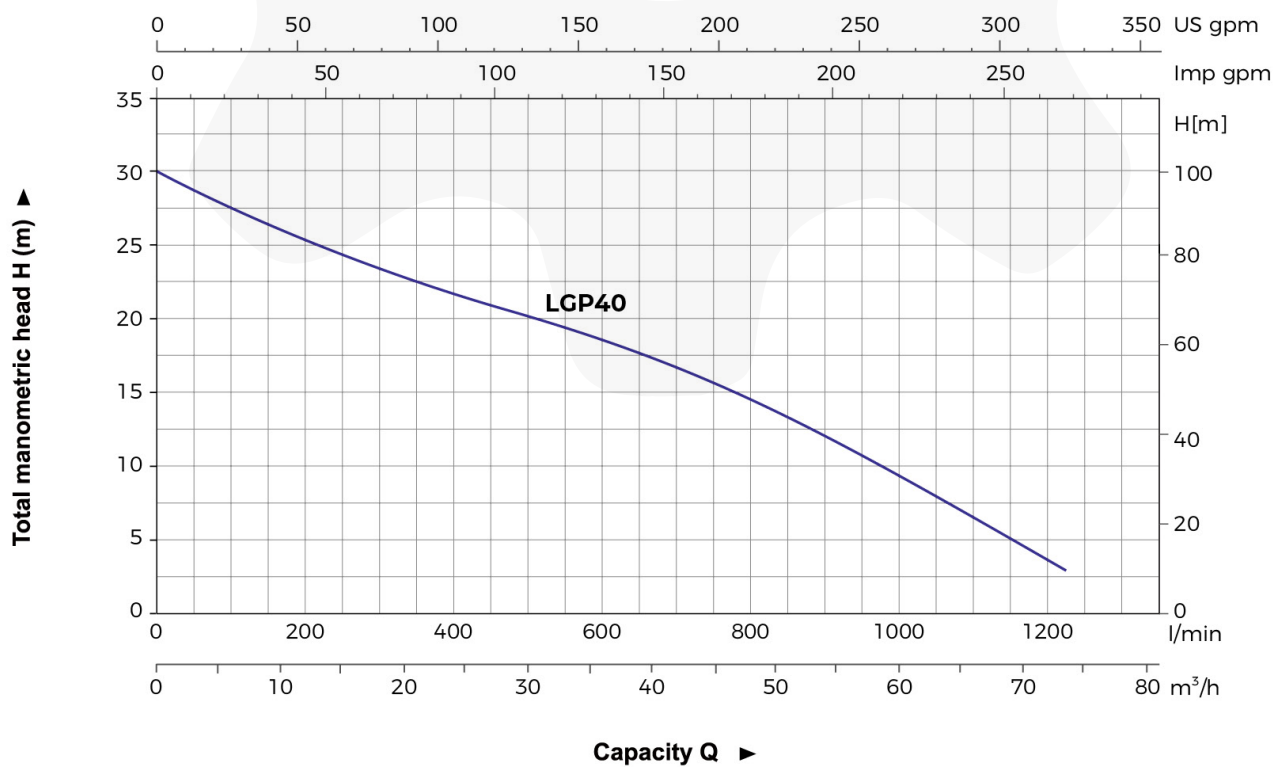
LGP10-A, LGP15-A



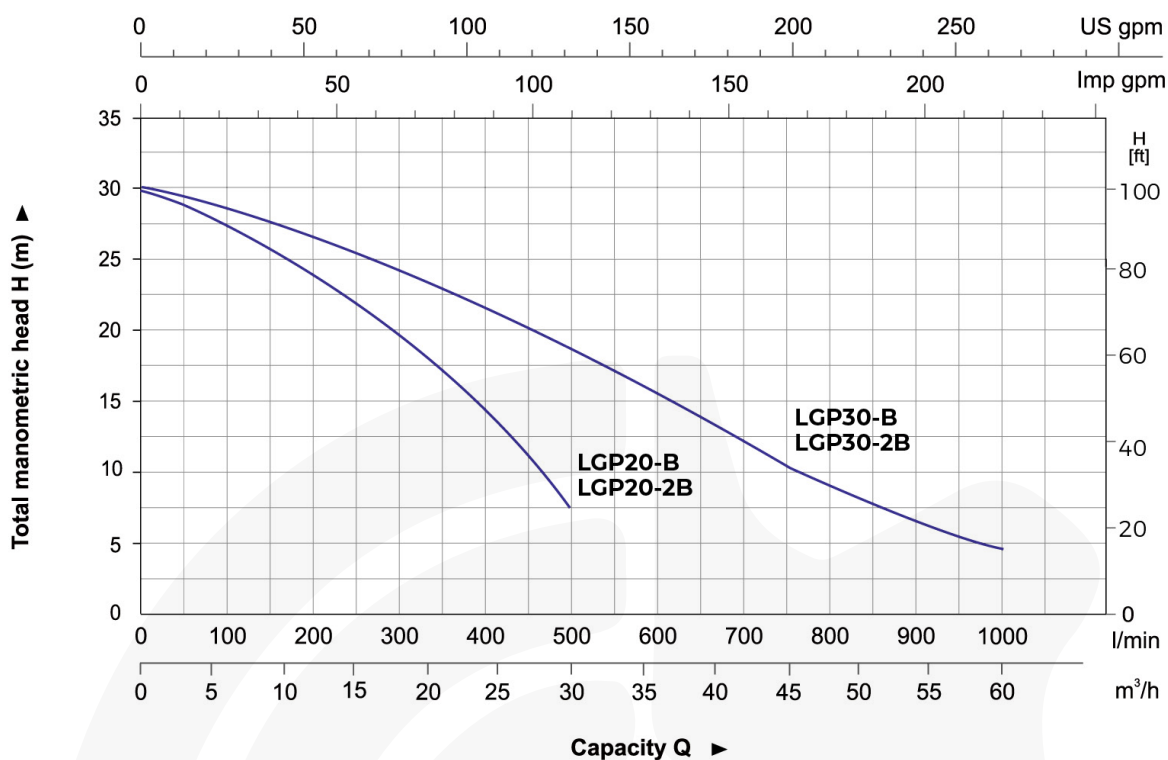
LGP20-C, LGP30-C



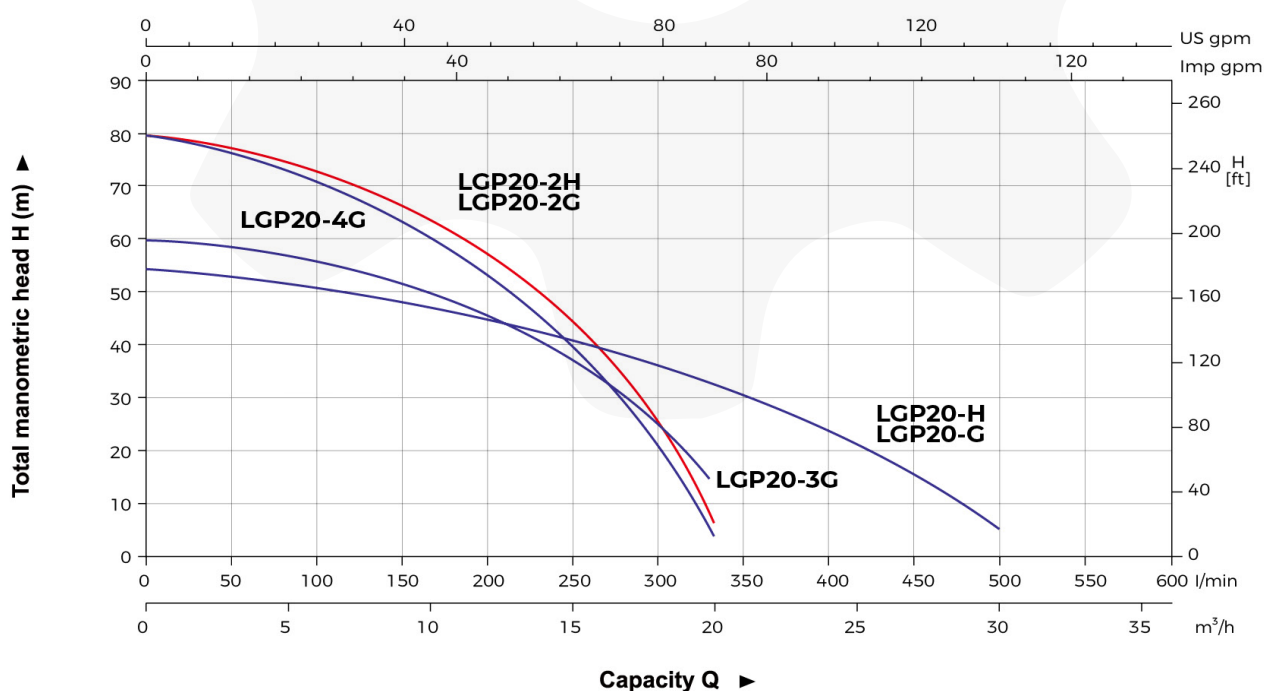
LGP40



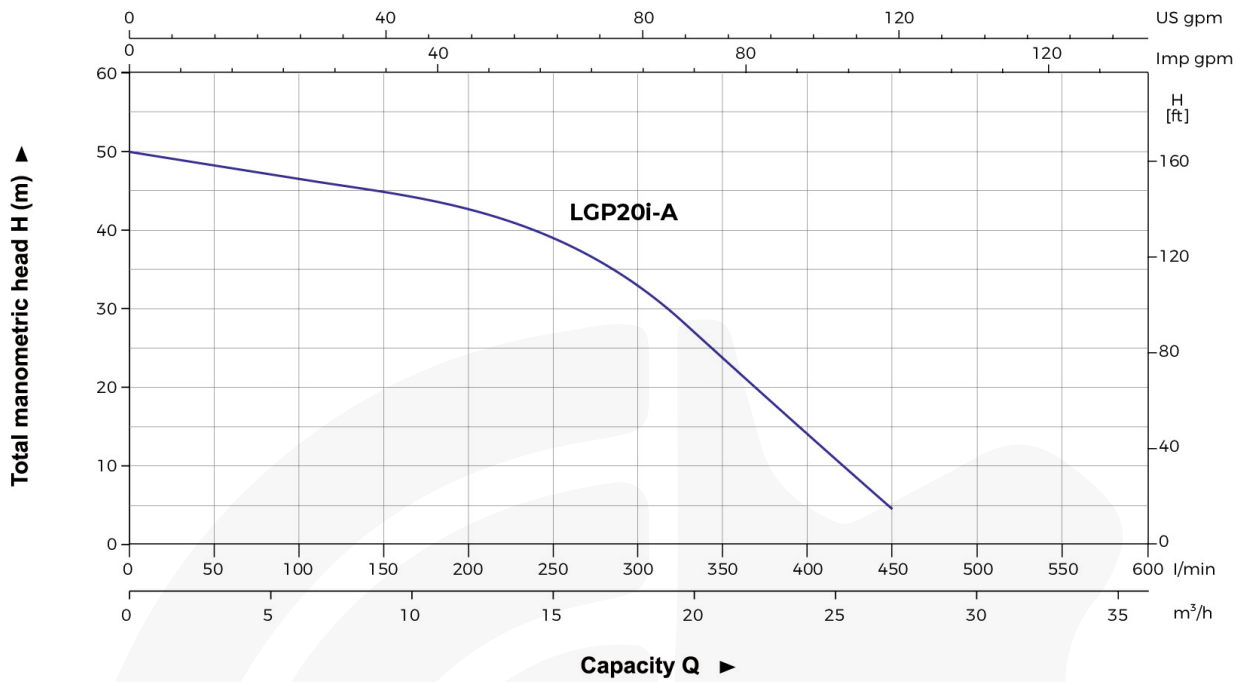
LGP20-B, LGP20-2B, LGP30-B, LGP30-2B



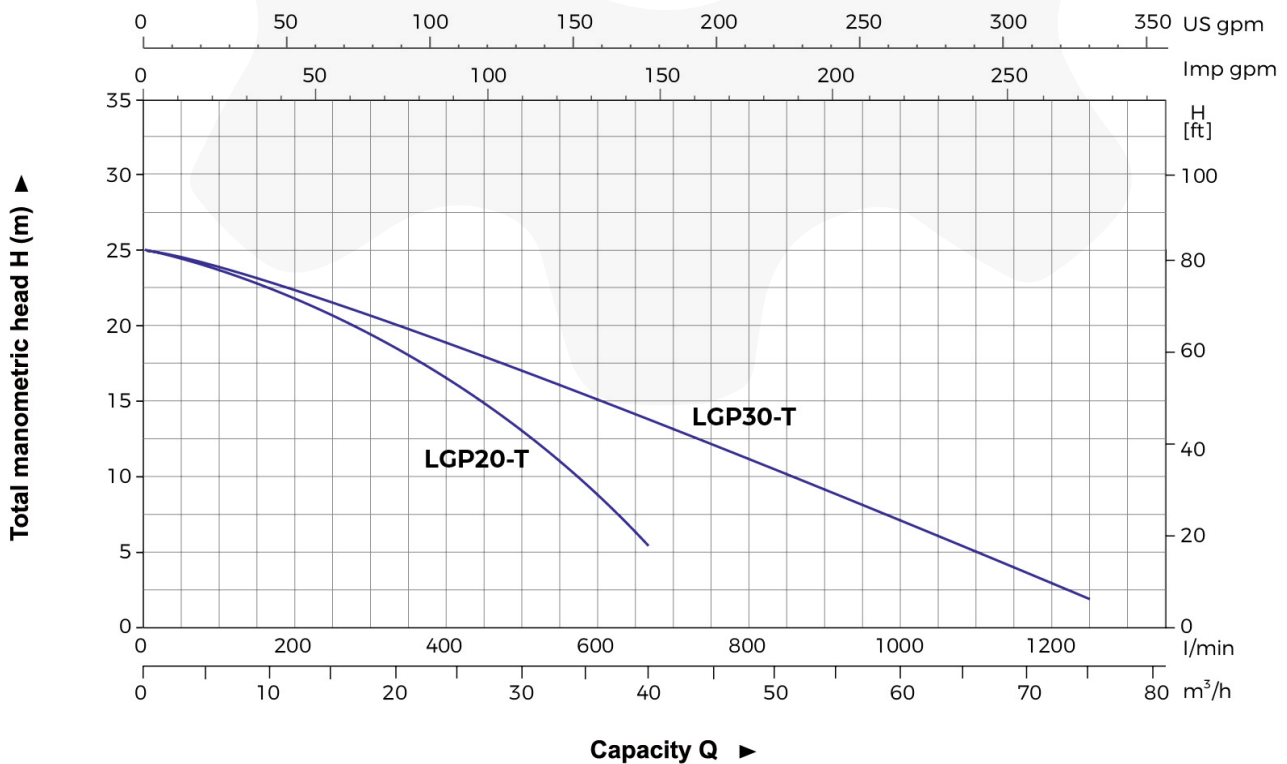
LGP20-H, LGP20-G, LGP20-2H, LGP20-2G, LGP20-3G, LGP20-4G



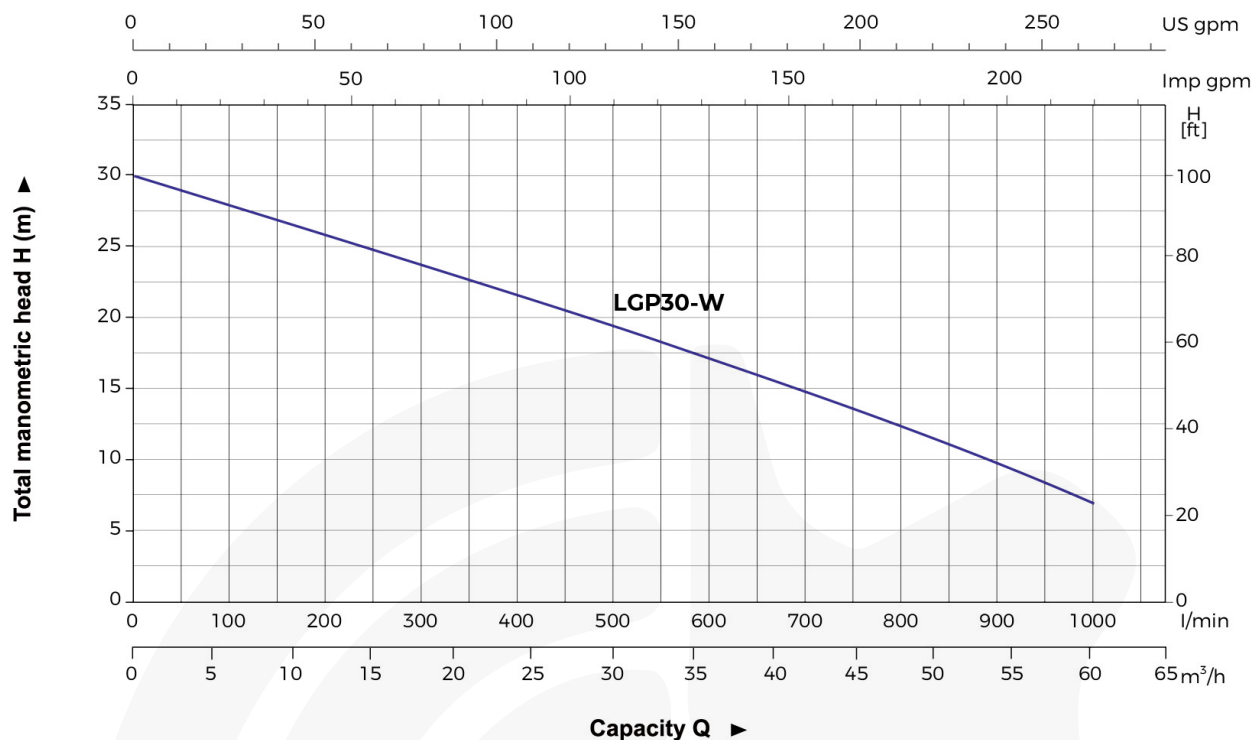
LGP20i-A



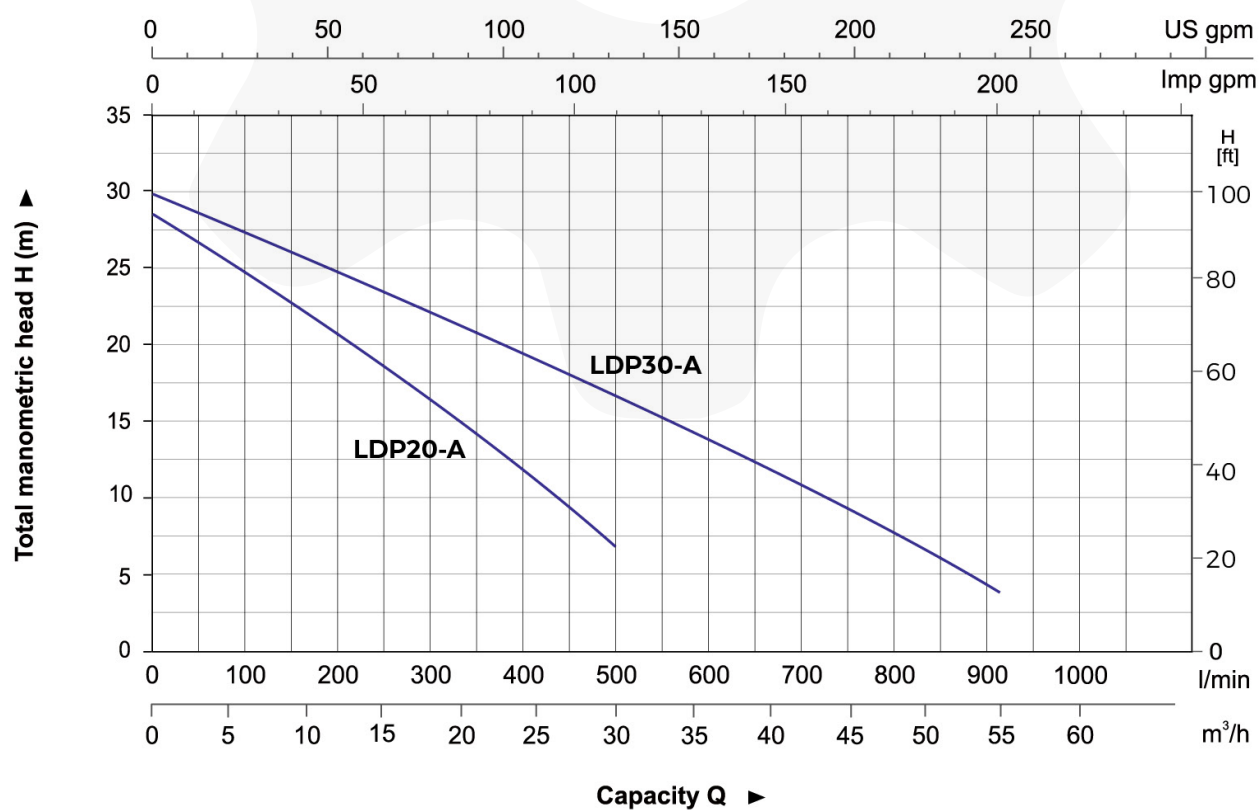
LGP20-T, LGP30-T



LGP30-W



LDP20-A, LDP30-A



مدل پمپ Model	توان Power (Hp)	حجم مخزن سوخت Fuel Tank (L)	حجم روغن موتور Engine Oil (L)	حجم موتور Displacement (cc)	مدل موتور Engine
LGP10	1.6	1		42.7	G43
LGP15	1.6	1		42.7	G43
LGP10 - A	3	1.8	0.35	79	G79
LGP15 - A	3	1.8	0.35	79	G79
LGP20-C	6.5	2.8	0.55	196	G200
LGP30-C	6.5	2.8	0.55	196	G200
LGP 40	6.5	3.1	0.55	196	G200
LGP20-B	5	2.8	0.58	163	GX160
LGP20-2B	5	3.1	0.6	163	XR750
LGP30-B	5	2.8	0.58	163	GX160
LGP30-2B	5	3.1	0.6	163	XR750
LGP20-H	6.5	3.1	0.55	196	G200
LGP20-G	6.5	2.8	0.58	196	GX200
LGP20-2H	6.5	3.1	0.55	196	G200
LGP20-2G	6.5	2.8	0.58	196	GX200
LGP20-3G	6.5	3.1	0.6	208	XR950
LGP20-4G	6.5	3.1	0.6	208	XR950
LGP20i-A	6.5	3.1	0.55	196	G200
LGP20-T	5	2.8	0.55	163	G×160
LGP30-T	9	3.2	1.1	270	G×270
LGP30-W	6.5	3.1	0.55	196	G200
LDP20-A	3.8	2.5	0.8	219	D170
LDP30-A	3.8	2.5	0.8	219	D170

جداول هد دبی

مدل پمپ	Q(m ³ .h)	0	2	4	6	8	10	12	14	15
Model	Q(l.min)	0	33.3	66.7	100	133.3	166.7	200	233.3	250
LGP10	H(m)	35	32.5	26.9	6	-	-	-	-	-
LGP15		35	34.5	34	33	30	27.5	23.5	15	5

مدل پمپ	Q(m ³ .h)	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18
Model	Q(l.min)	0	33.3	66.7	100	133.3	166.7	200	233.3	266.7	300
LGP10 - A	H(m)	25	24	20.2	15	7.5	-	-	-	-	-
LGP15 - A		25	24.5	24	23	22.2	20	17	15	12	7.2

مدل پمپ	Q(m ³ .h)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Model	Q(l.min)	0	83.3	166.7	250	333.3	415.7	500	583.3	666.7	750	833.3	916.7	1000
LGP20-C	H(m)	30	28	24.5	21	16	10.5	3.5	-	-	-	-	-	-
LGP30-C		30	29	27.5	26	24	21.7	19.5	16.9	14.4	11.6	9.2	6.4	3.5

مدل پمپ	Q(m ³ .h)	0	10	20	30	40	50	60	70
Model	Q(l.min)	0	166.7	333.3	500	666.7	833.3	1000	1200
LGP 40	H(m)	30	26	22.6	20.1	17.1	13.3	9	3.1

مدل پمپ	Q(m ³ .h)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Model	Q(l.min)	0	83.3	166.7	250	333.3	416.7	500	583.3	666.7	750	833.3	916.7	1000
LGP20-B	H(m)	30	28.5	25	22	18	14	7.5	-	-	-	-	-	-
LGP20-2B		30	28.5	25	22	18	14	7.5	-	-	-	-	-	-
LGP30-B		30	28.4	27.5	26	24.8	23	21	19	16.8	14.9	11	9.9	6
LGP30-2B		30	28.4	27.5	26	24.8	23	21	19	16.8	14.9	11	9.9	6

مدل پمپ	Q(m ³ .h)	0	5	10	15	20	25	30
Model	Q(l.min)	0	83.3	166.7	250	333.3	416.7	500
LGP20-H	H(m)	55	52.4	47.8	40.6	30.4	20	5
LGP20-G		55	52.4	47.8	40.6	30.4	20	5
LGP20-2H		80	72.5	60	45	5	-	-
LGP20-2C		80	72.5	60	45	5	-	-
LGP20-3G		60	55.2	50	42.8	15	-	-
LGP20-4G		80	77.6	60.7	40	4.4	-	-

مدل پمپ	Q(m ³ .h)	0	5	10	15	20	25	28
Model	Q(l.min)	0	83.3	166.7	250	333.3	416.7	466.7
LGP20i-A	H(m)	50	48	46	40	28	11.5	5

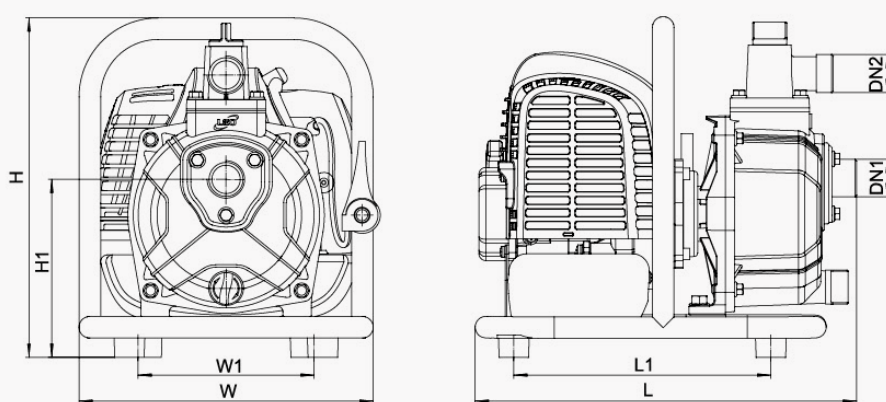
مدل پمپ	Q(m ³ .h)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	55	65	75
Model	Q(l.min)	0	83.3	166.7	250	333.3	416.7	500	583.3	666.7	750	916.7	1083	1250
LGP20-T	H(m)	25	24.1	22.5	20.6	18.6	16.1	13.5	10	6	-	-	-	-
LGP30-T		25	24	23	21	19	18	16	15	14	12	9	6	2

مدل پمپ	Q(m ³ .h)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Model	Q(l.min)	0	83.3	166.7	250	333.3	416.7	500	583.3	666.7	750	833.3	916.7	1000
LGP30-W	H(m)	30	27	25.5	24	22	20.5	18.5	17	15.5	14.5	11.5	9.2	7

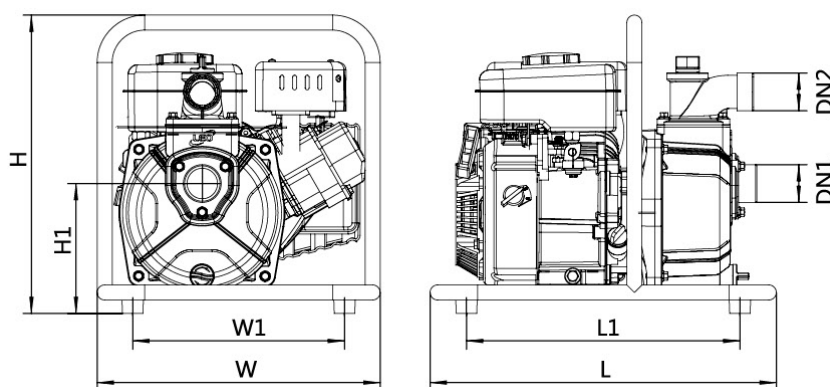
مدل پمپ	Q(m ³ .h)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55
Model	Q(l.min)	0	83.3	166.7	250	333.3	416.7	500	583.3	666.7	750	833.3	916.7
LDP20-A	H(m)	28	27	23	18.4	15	10	5.9	-	-	-	-	-
LDP30-A		30	27	26.5	24.1	21.4	19.3	16.7	15.8	13.5	11	8	4.8



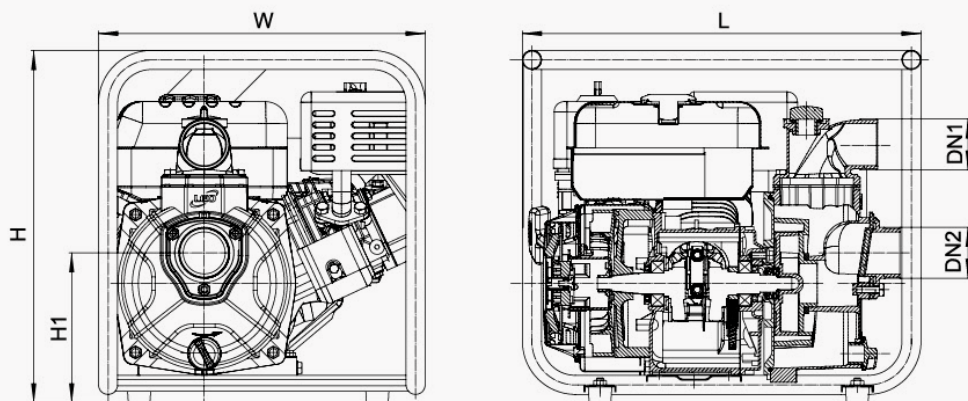
مدل پمپ Model	DN1	DN2 (Inch)	DN3	L	W	H	L1 (mm)	W1	H1	H2
LGP10	1"	1"	-	336	279	300	217.5	155	157	-
LGP15	1 ½"	1 ½"	-	344	279	345	233	175	180	-



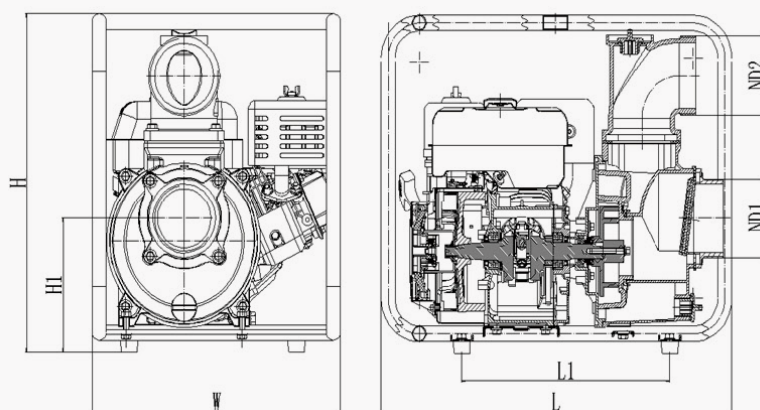
LGP10 - A	1"	1"	-	438	380	377	346	268	158	-
LGP15 - A	1 ½"	1 ½"	-	438	380	377	346	268	164.2	-



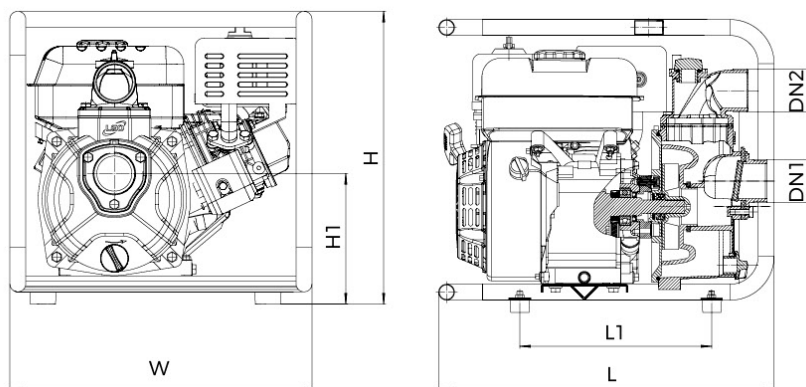
مدل پمپ Model	DN1	DN2 (Inch)	DN3	L	W	H	L1	W1	H1	H2
LGP20-C	2"	2"	-	460	375	403.5	-	-	181	-
LGP30-C	3"	3"	-	500	375	425.5	-	-	189	-



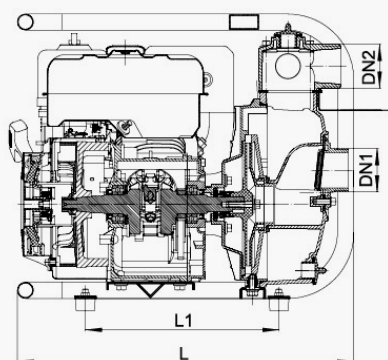
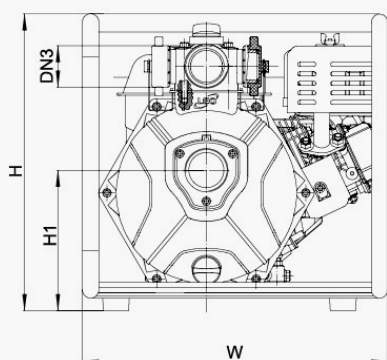
LGP 40	4"	4"	-	555	393	479	330	-	190	-
--------	----	----	---	-----	-----	-----	-----	---	-----	---



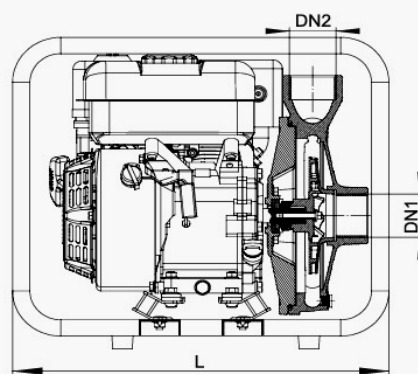
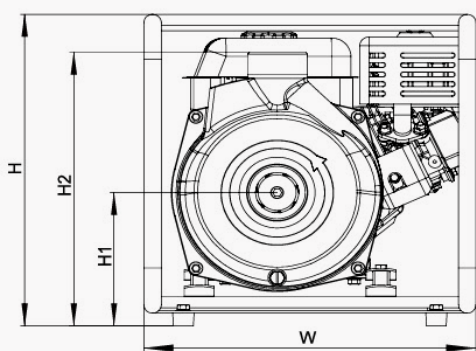
LGP20-B	2"	2"	-	530	420	425	-	-	181	-
LGP20-2B	3"	3"	-	530	420	425	-	-	190.5	-
LGP30-B	2"	2"	-	530	420	425	-	-	183	-
LGP30-2B	3"	3"	-	530	420	425	-	-	190	-



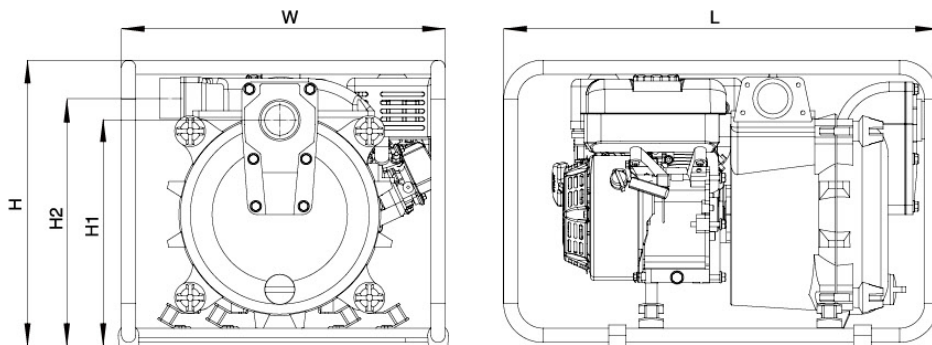
مدل پمپ Model	DN1	DN2 (Inch)	DN3	L	W	H	L1 (mm)	W1	H1	H2
LGP20-H	2"	2"	1.5"	463	398	406	-	-	200	-
LGP20-G	2"	2"	1.5"	530	420	425	-	-	192.2	-
LGP20-2H	2"	2"	1.5"	463	398	406	-	-	200	-
LGP20-2G	2"	2"	1.5"	530	420	425	-	-	192.2	-
LGP20-3G	2"	2"	1.5"	530	420	425	-	-	190	-
LGP20-4G	2"	2"	1.5"	530	420	425	-	-	190	-



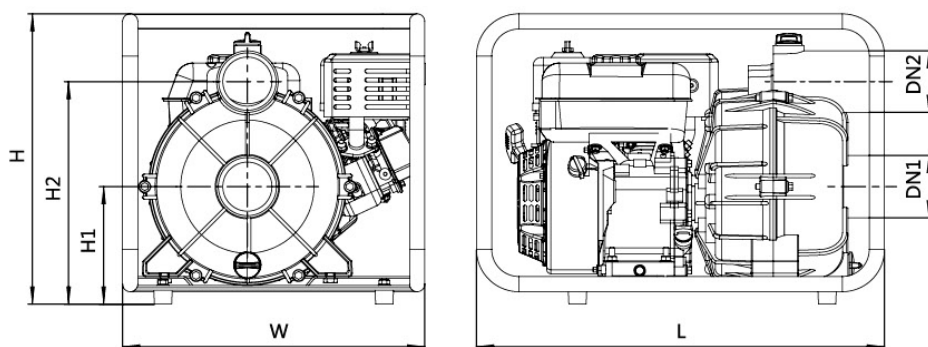
LGP20i-A	2"	2"	-	476	420	440	-	-	180	370
----------	----	----	---	-----	-----	-----	---	---	-----	-----



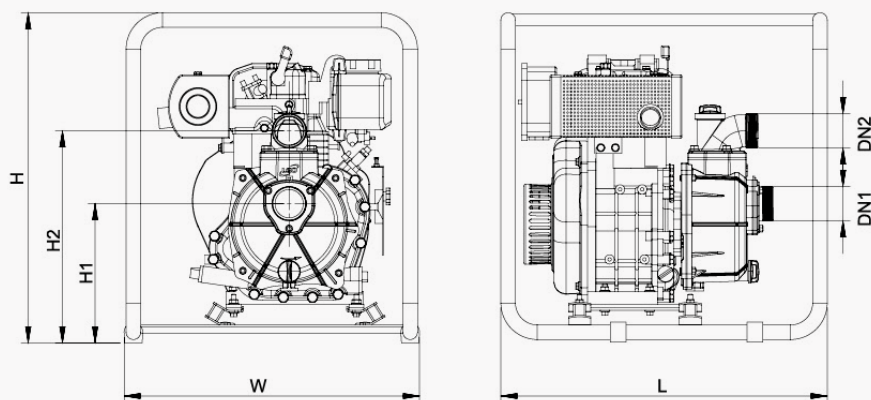
مدل پمپ Model	DN1	DN2 (Inch)	DN3	L	W	H	L1 (mm)	W1	H1	H2
LGP20-T	2"	2"	-	675	502	446	-	-	350	385
LGP30-T	3"	3"	-	715	502	532.5	-	-	380	415

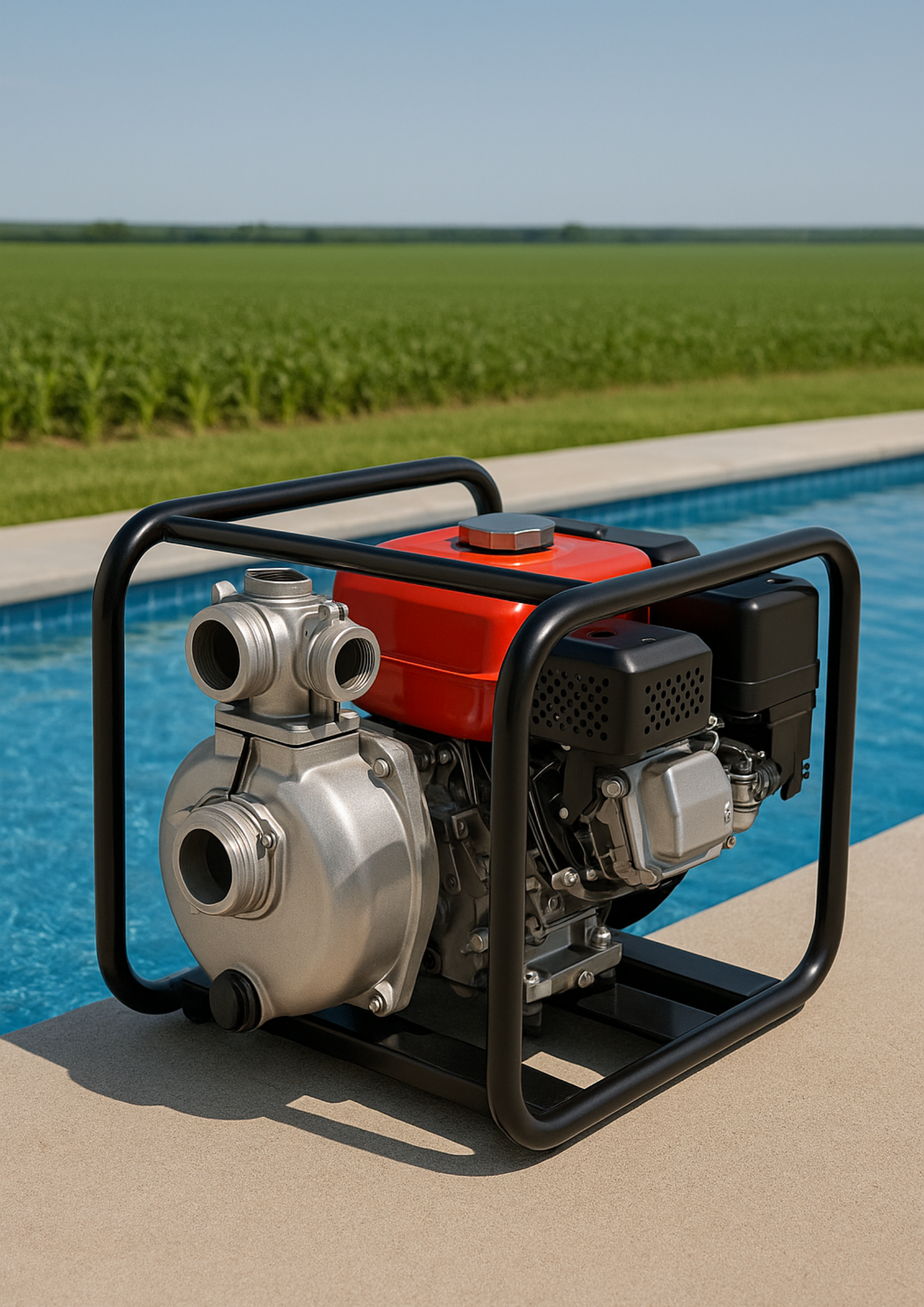


LGP30-W	3"	3"	-	590	437	431	-	-	195	347
---------	----	----	---	-----	-----	-----	---	---	-----	-----



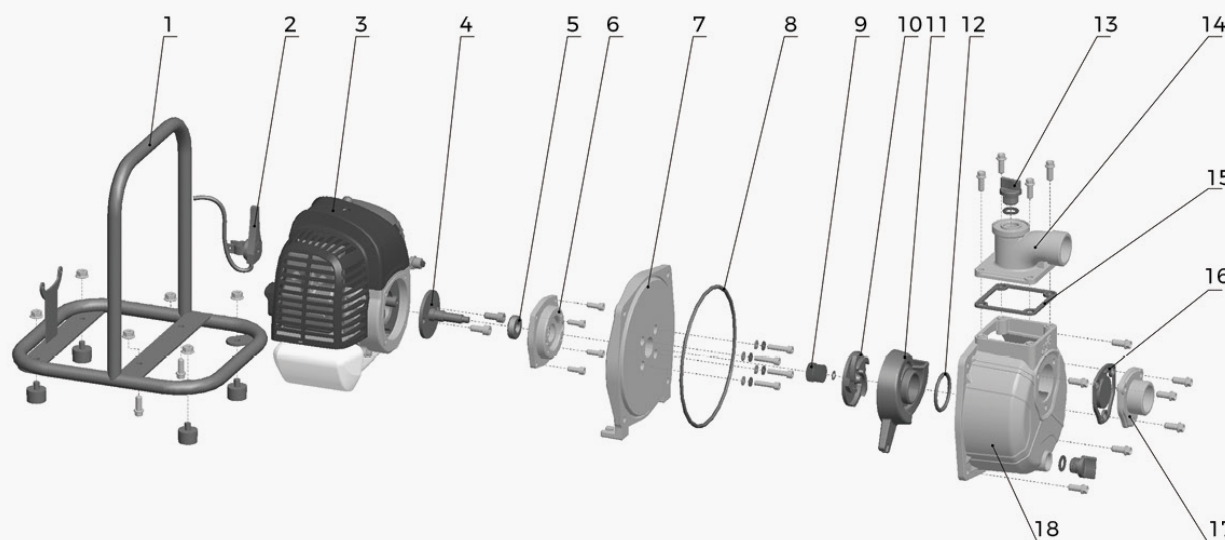
LDP20-A	2"	2"	-	470	427	536	-	-	225	335
LDP30-A	3"	3"	-	470	427	536	-	-	240	390





LGP10 , LGP15

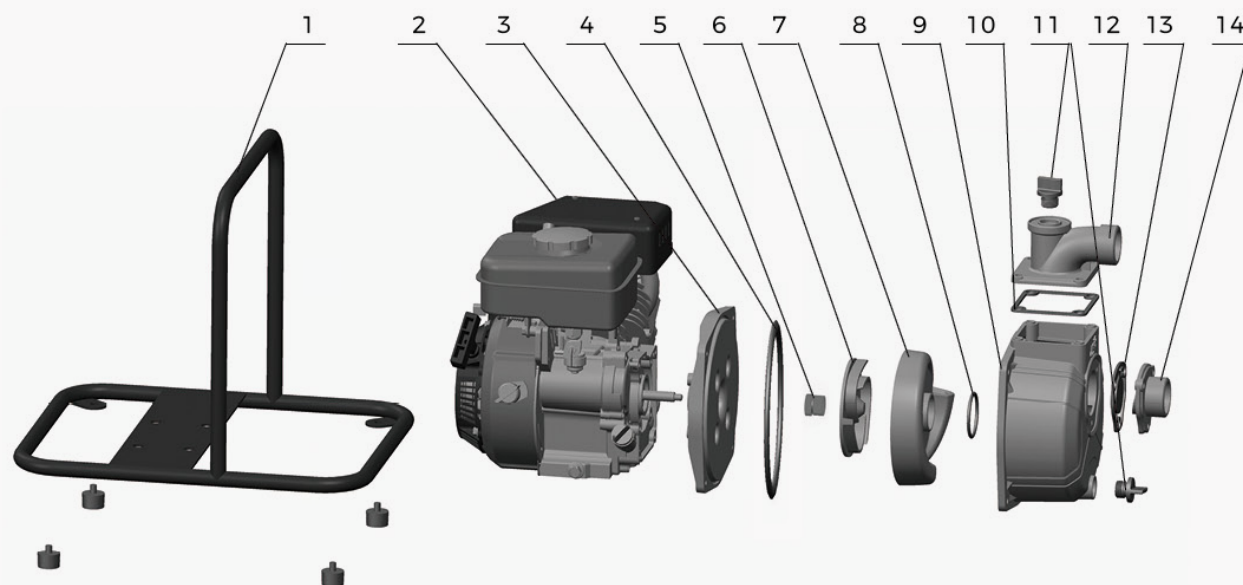
نقشه انفجاری
Exploded view



شماره No.	قطعه پمپ Part	جنس Material
1	فریم	فولاد
2	دستگاه گاز	فولاد
3	موتور	فولاد
4	میل لنگ	فولاد
5	بلبرینگ	فولاد
6	اتصال صندلی	آلومینیوم
7	پوشش پمپ	آلومینیوم
8	اورینگ	NBR
9	آب بندی مکانیکی	کربن/سرامیک
10	پروانه	HT200
11	دیفیوزر	HT200
12	اورینگ	NBR
13	پلاگ	PP
14	خروجی	آلومینیوم
15	سیل	NBR
16	شیر یکطرفه	NBR
17	ورودی	آلومینیوم
18	بدنه پمپ	آلومینیوم

LGP10-A , LGP15-A

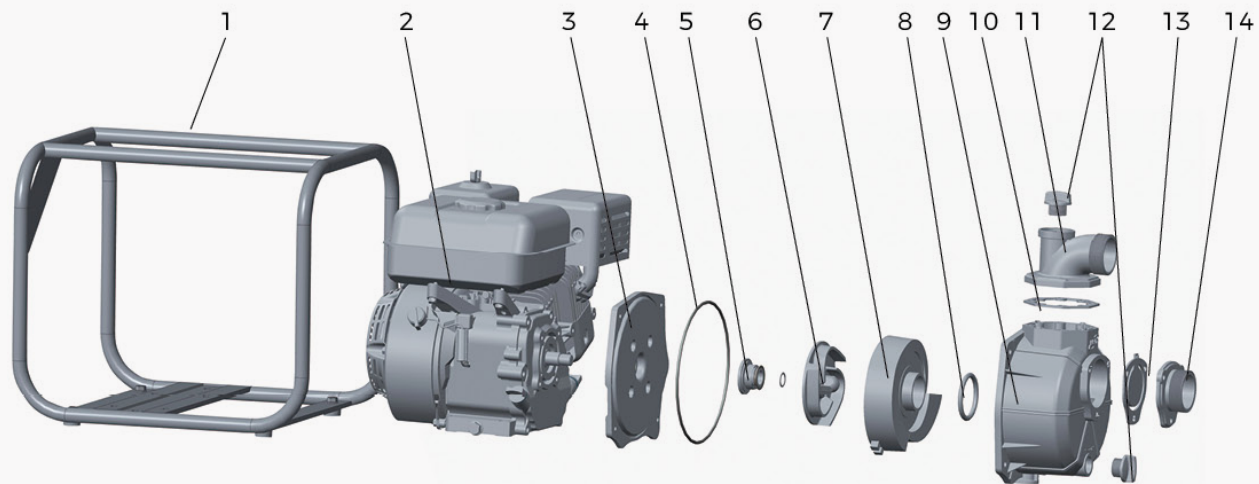
نقشه انفجاری
Exploded view



شماره No.	قطعه پمپ Part	جنس Material
1	شاسی	فولاد
2	موتور	آلومینیوم
3	پوشش پمپ	آلومینیوم
4	اورینگ	NBR
5	سیل مکانیکی	کربن/سرامیک
6	پروانه	HT200
7	دیفیوزر	HT200
8	اورینگ	NBR
9	بدنه پمپ	آلومینیوم
10	آب بندی	NBR
11	پلاگ	PP
12	خروجی	آلومینیوم
13	شیر یکطرفه	NBR
14	ورودی	آلومینیوم

LGP20-C , LGP30-C

نقشه انفجاری
Exploded view



شماره No.	قطعه پمپ Part	جنس Material
1	فریم	فولاد
2	موتور بنزینی	ADC12
3	پوشش پمپ	ADC12
4	اورینگ	NBR
5	سیل مکانیکی	کرین/سرامیک
6	پروانه	چدن
7	دیفیوزر	چدن
8	اورینگ	NBR
9	بدنه پمپ	آلومینیوم
10	گسکت	NBR
11	خروجی	آلومینیوم
12	پلاگ پر کردن	PA6
13	شیر غیر بازگشتی	NBR
14	ورودی	آلومینیوم

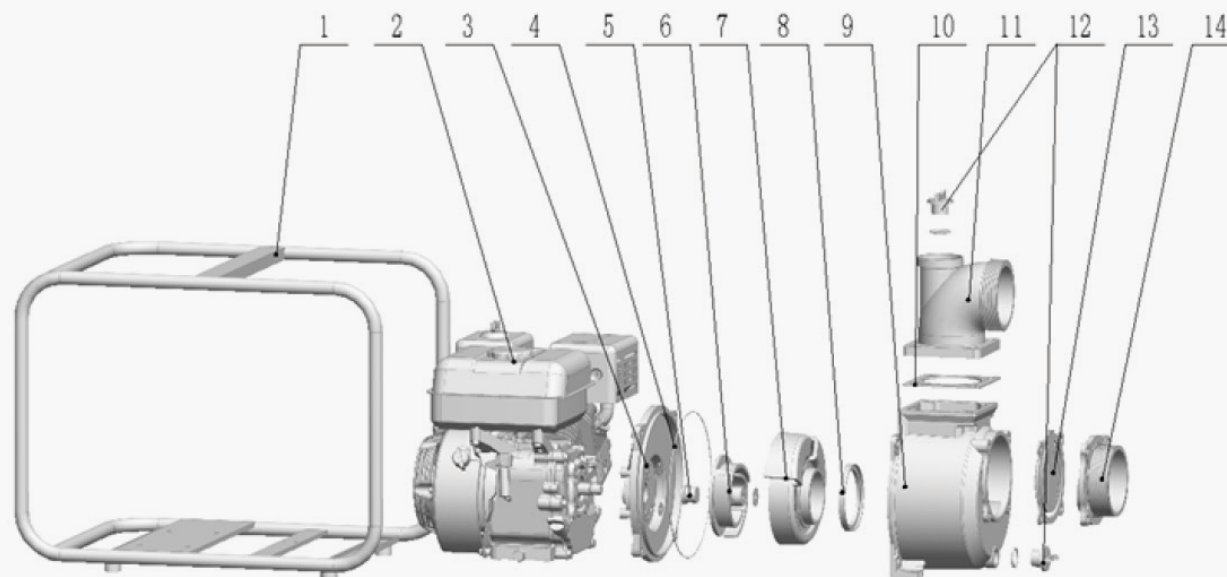
LGP40

نقشه انفجاری
Exploded view

شماره
No.

قطعه پمپ
Part

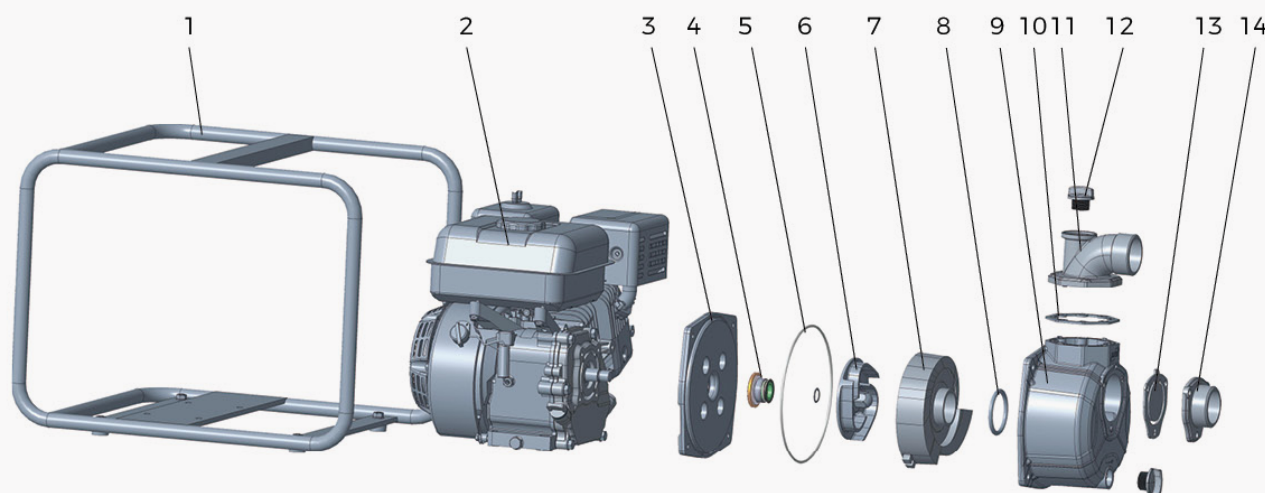
جنس
Material



فریم	فولاد	1
موتور بنزینی	موتور بنزینی	2
پوشش پمپ	ADC12	3
اورینگ	NBR	4
سیل مکانیکی	کرین/سرامیک	5
پروانه	چدن	6
دیفیوزر	چدن	7
اورینگ	NBR	8
بدنه پمپ	آلومینیوم	9
واشر	NBR	10
خروجی	آلومینیوم	11
پلاگ پر کردن	PA6	12
شیر یکطرفه	NBR	13
ورودی	آلومینیوم	14

LGP20-B , LGP20-2B , LGP30-B , LGP30-2B

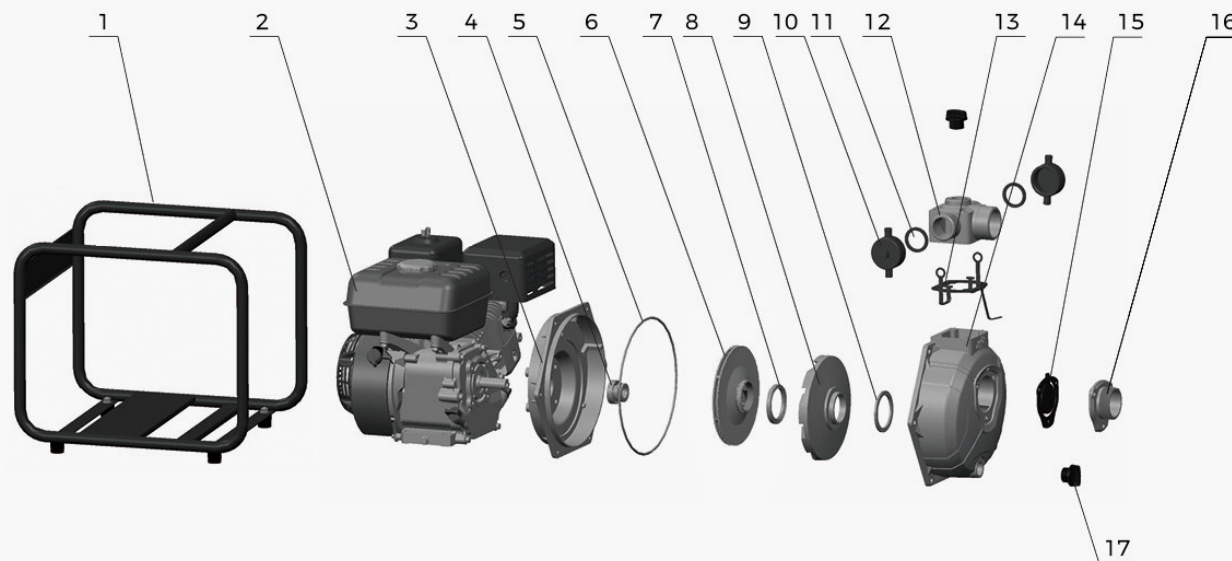
نقشه انفجاری
Exploded view



شماره No.	قطعه پمپ Part	جنس Material
1	فریم	فولاد
2	موتور بنزینی	فولاد
3	پوشش پمپ	ADC12
4	سیل مکانیکی	کربن/سرامیک
5	اورینگ	NBR
6	پروانه	چدن
7	دیفیوزر	چدن
8	اورینگ	NBR
9	بدنه پمپ	آلومینیوم
10	گسکت	NBR
11	خروجی	آلومینیوم
12	درپوش پرکردن	PA6
13	شیر یکطرفه	NBR
14	ورودی	آلومینیوم

LGP20-H , LGP20-G , LGP20-2H , LGP20-2G , LGP20-3G , LGP20-4G

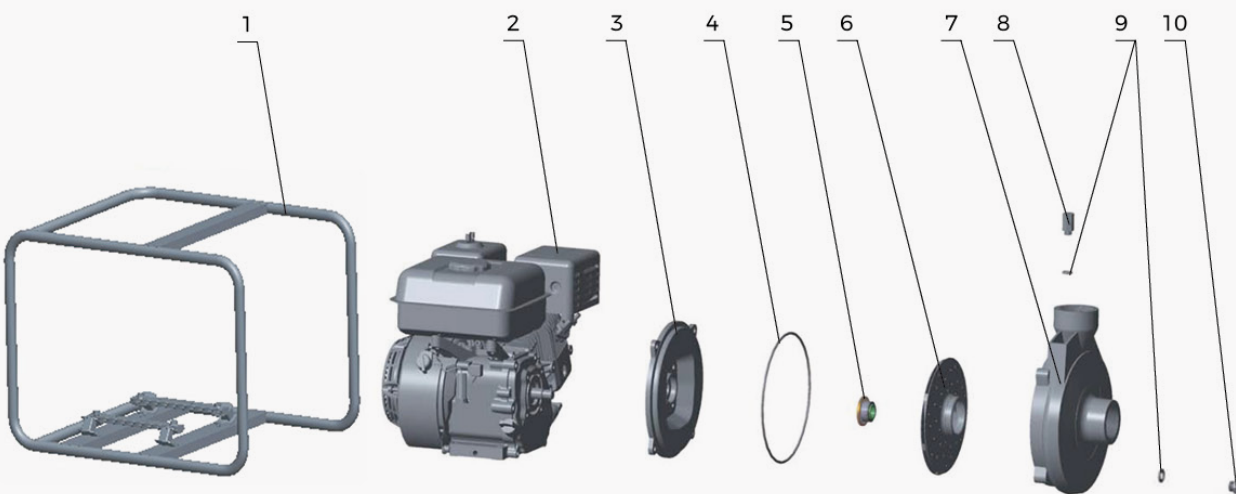
نقشه انفجاری
Exploded view



شماره No.	قطعه پمپ Part	جنس Material
1	شاسی	فولاد
2	موتور	فولاد
3	براکت	آلومینیوم
4	سیل مکانیکی	کربن/سرامیک
5	اورینگ	NBR
6	پروانه	آلومینیوم
7	حلقه آببندی	NBR
8	دیفیوزر	HT200
9	حلقه آببندی	NBR
10	درپوش لوله	PP
11	حلقه آببندی	NBR
12	خروجی	آلومینیوم
13	گسکت	NBR
14	بدنه پمپ	آلومینیوم
15	شیر یک طرفه	NBR
16	ورودی	آلومینیوم
17	پلاگ پرکن	PA6

LGP20i-A

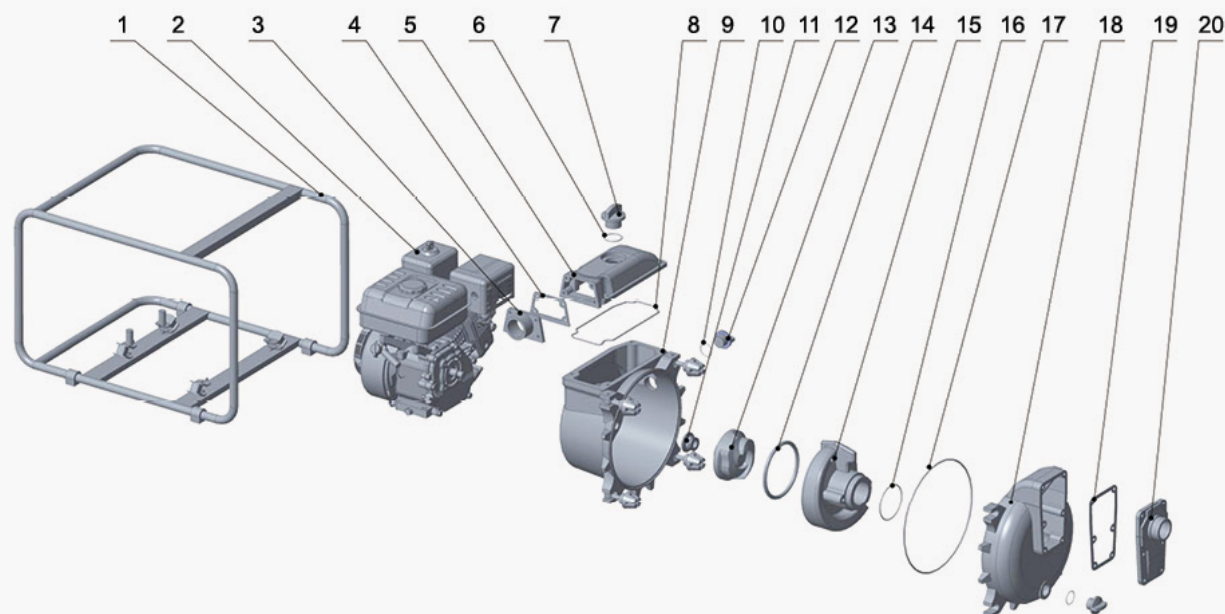
نقشه انفجاری
Exploded view



شماره No.	قطعه پمپ Part	جنس Material
1	قاب	فولاد
2	موتور	موتور
3	پوشش پمپ	HT200
4	اورینگ	NBR
5	سیل مکانیکی	کربن/سرامیک
6	پروانه	آلومینیوم
7	بدنه پمپ	HT200
8	پلاگ	HPb59-1
9	اورینگ	NBR
10	پلاگ	HPb59-1

LGP20-T , LGP30-T

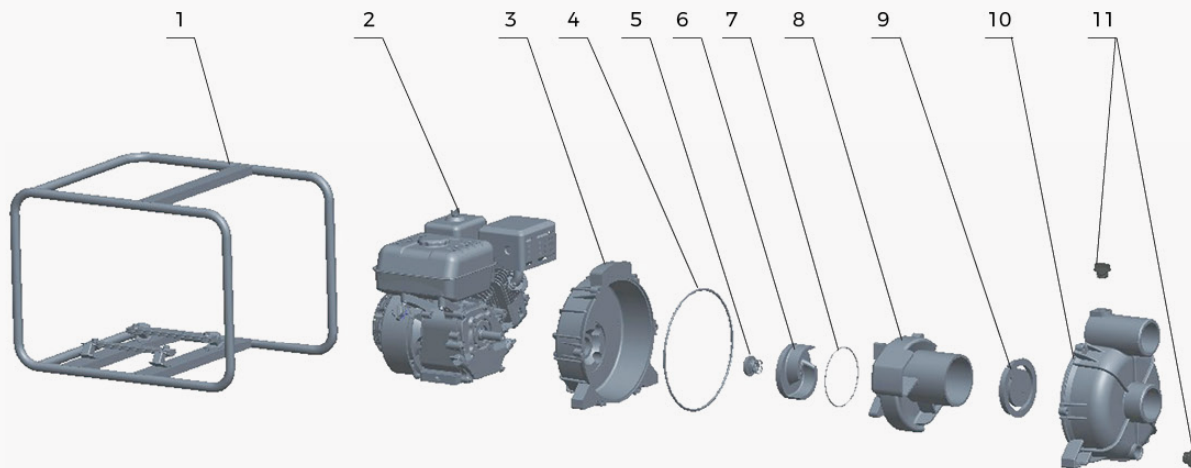
نقشه انفجاری
Exploded view



شماره No.	قطعه پمپ Part	جنس Material
1	شاسی	فولاد
2	موتور	فولاد
3	خروجی	آلومینیوم
4	مهر و موم	NBR
5	پوشش خروجی	آلومینیوم
6	اورینگ	NBR
7	پلاگ	-
8	اورینگ	NBR
9	پوشش پمپ	آلومینیوم
10	اورینگ	NBR
11	آب بند مکانیکی	-
12	پلاگ	-
13	پروانه	HT200
14	اورینگ	NBR
15	دیفیوزر	HT200
16	اورینگ	NBR
17	اورینگ	NBR
18	بدنه پمپ	آلومینیوم
19	مهر و موم	-
20	ورودی	آلومینیوم

LGP30-W

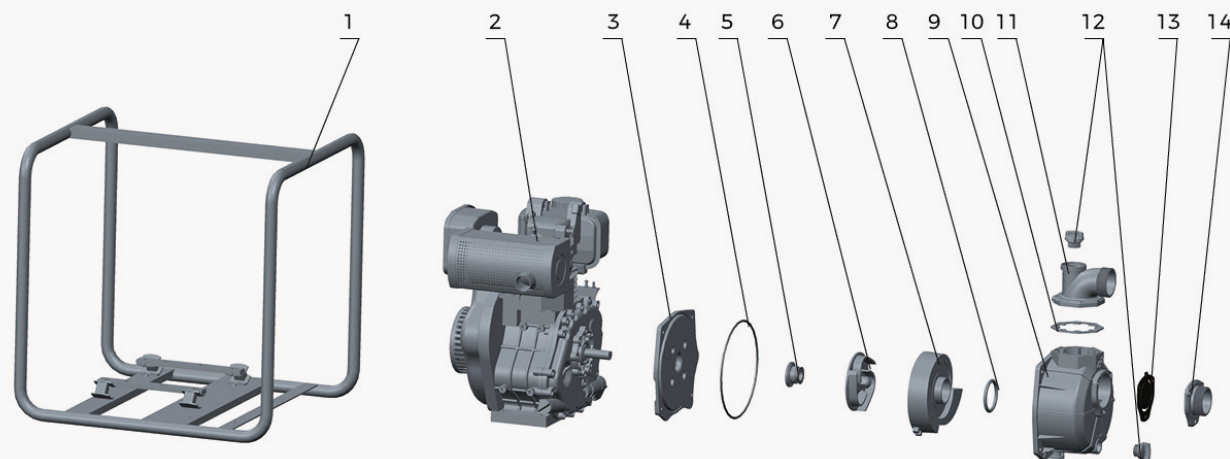
نقشه انفجاری
Exploded view



شماره No.	قطعه پمپ Part	جنس Material
1	فریم	فولاد
2	موتور	فولاد
3	پوشش پمپ	آلومینیوم
4	اورینگ	NBR
5	سیل مکانیکی	کاربید سیلیکون / کاربید سیلیکون
6	پروانه	HT200
7	اورینگ	NBR
8	دیفیوزر	HT200
9	شیر یکطرفه	NBR
10	بدنه پمپ	آلومینیوم
11	پلاگ	ABS

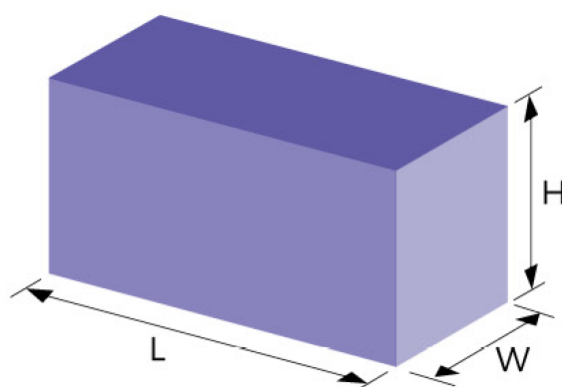
LDP20-A , LDP30-A

نقشه انفجاری
Exploded view



شماره No.	قطعه پمپ Part	جنس Material
1	شاسی	فولاد
2	موتور	آلومینیوم
3	پوشش پمپ	آلومینیوم
4	اورینگ	NBR
5	سیل مکانیکی	کربن/سرامیک
6	پروانه	HT200
7	دیفیوزر	HT200
8	اورینگ	NBR
9	بدنه پمپ	آلومینیوم
10	سیل	NBR
11	خروجی	آلومینیوم
12	پلاگ	ABS
13	شیر یکطرفه	NBR
14	ورودی	آلومینیوم

مدل پمپ Model	Weight (kg)	L	W (mm)	H
LGP10	6.84	350	290	325
LGP15	8.27	355	290	370
LGP10 - A	13	464	378	400
LGP15 - A	14.5	464	378	400
LGP20-C	21.5	475	390	425
LGP30-C	23	515	390	447
LGP 40	24.3	570	4700	490
LGP20-B	24	545	435	435
LGP20-2B	25	545	435	435
LGP30-B	25.2	545	435	435
LGP30-2B	27.2	545	435	435
LGP20-H	23.22	470	412	432
LGP20-G	25.5	545	435	465
LGP20-2H	23.24	470	412	432
LGP20-2G	27	545	435	465
LGP20-3G	27.2	545	435	465
LGP20-4G	28.2	545	435	465
LGP20i-A	30	470	433	450
LGP20-T	48.8	675	502	446
LGP30-T	63	745	542	582
LGP30-W	34.6	605	450	459
LDP20-A	35.1	485	435	550
LDP30-A	36.2	485	438	550



■ دانلود کاتالوگ فارسی موتور پمپ‌های لئو | کالاصنعتی

شرکت کالاصنعتی مفتخر است که کاتالوگ فارسی موتور پمپ‌های لئو را به صورت آنلاین در اختیار شما قرار دهد. این کاتالوگ شامل تمامی اطلاعات فنی، ویژگی‌ها و کاربردهای موتور پمپ‌های بنزینی و دیزلی لئو است که به شما کمک می‌کند تا بهترین انتخاب را برای نیازهای صنعتی و کشاورزی خود داشته باشید.

سر فصل‌های کاتالوگ موتور پمپ‌های لئو

در این کاتالوگ شما می‌توانید اطلاعات دقیقی درباره مدل‌های مختلف موتور پمپ بنزینی لئو و موتور پمپ دیزلی لئو پیدا کنید. برخی از سر فصل‌های مهم موجود در این کاتالوگ عبارتند از:

مقدمه

درباره کالاصنعتی

دپارتمان‌های تخصصی کالاصنعتی

درباره شرکت لئو

محصولات تولیدی شرکت لئو

درباره موتور پمپ‌های بنزینی لئو

نام‌گذاری و کدینگ محصولات

ویژگی‌های اضافه در علامت اختصاری و کدینگ

کاربردها

ویژگی‌ها

مشخصات فنی عمومی پمپ‌ها

مشخصات عمومی موتور

نمودار عملکرد هیدرولیکی (برای مدل‌های مختلف)

اطلاعات فنی

جداول هد-دبی

ابعاد و اندازه‌ها

جدول اجزای سازنده

ابعاد و اندازه بسته‌بندی

مشخصات فنی موتور پمپ‌ها

دانلود کاتالوگ فارسی موتور پمپ‌های لئو

برای دریافت کاتالوگ فارسی موتور پمپ بنزینی لئو و موتور پمپ دیزلی لئو، کافیست به سایت کالاصنعتی مراجعه کنید

پشتیبانی و مشاوره فنی: تیم کالاصنعتی آماده است تا با مشاوره‌های تخصصی شما را در انتخاب مناسب‌ترین پمپ کمک کند.