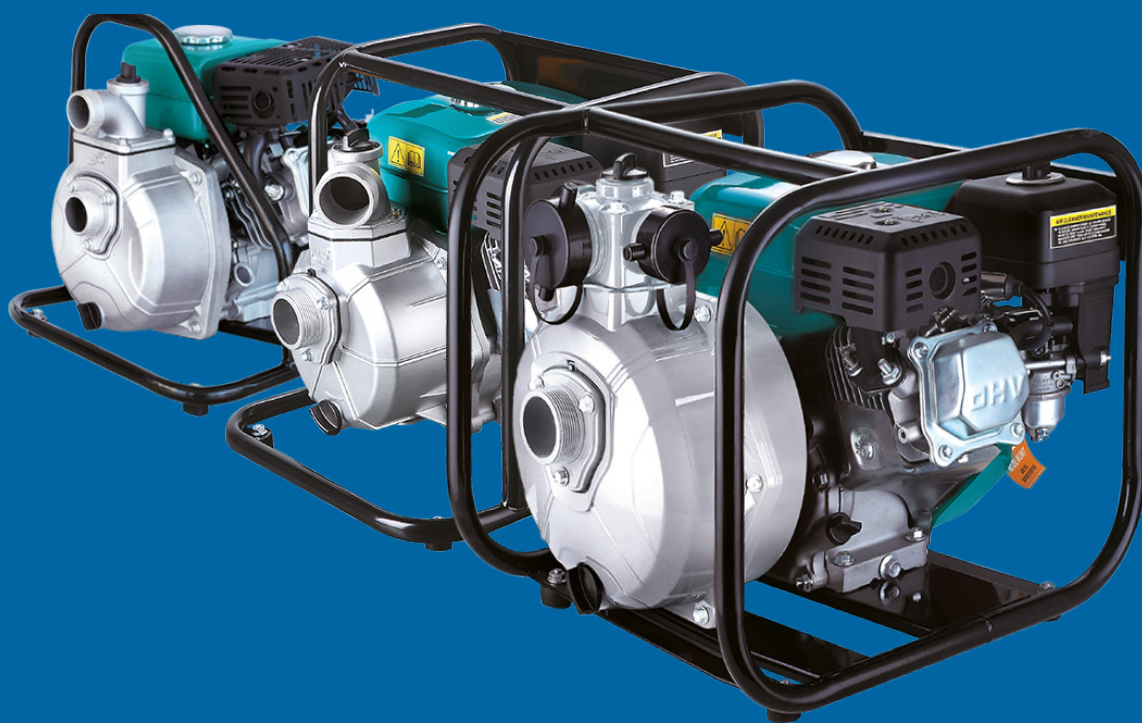


PYD
ELECTROBOMBAS

MOTOBOMBA

CENTRÍFUGA
AUTOASPIRANTE

MOTOR PUMP
MOTOPOMPE



SERIES
LGP15-A
LGP20-A
LGP30-A
LGP20-H

CATÁLOGO TÉCNICO

TECHNICAL CATALOGUE
CATALOGUE TECHNIQUE

Serie LGP15-A

Motobomba de bajo consumo de combustible, aplicable en abastecimiento de agua y drenaje para fábricas, minas, instalaciones municipales, así como riego de campos, etc.

Fuel-efficient motor pump, applicable in water supply and drainage for factories, mines, municipal facilities, as well as irrigation of fields, etc.

La motopompe à haut rendement énergétique est utilisée pour l'approvisionnement en eau et le drainage des usines, des mines, des installations municipales, ainsi que pour l'irrigation des champs, etc.



MODELO	POTENCIA	DEPÓSITO	ACEITE	DESPLAZAMIENTO	PESO	MOTOR
	HP	L	L	cc	Kg	
LGP15-A	3,0	1,8	0,35	87	14,5	G87

MATERIALES

Cuerpo bomba	Aluminio
Tapa	Aluminio
Entrada	Aluminio
Salida	Aluminio
Junta tórica	NBR
Sello	NBR
Bastidor	Acero
Sello mecánico	Carbono/cer.
Impulsor	HT200
Difusor	HT200

MATERIALS

Pump body	Aluminium
Cover	Aluminium
Inlet	Aluminium
Outlet	Aluminium
O-ring	NBR
Seal	NBR
Frame	Steel
Mechanical seal	Carbon/cer.
Impeller	HT200
Diffuser	HT200

MATÉRIELS

Corps pompe	Aluminium
Couvercle	Aluminium
Entrée	Aluminium
Sortie	Aluminium
Joint torique	NBR
Joint d'étanchéité	NBR
Cadre	Acier
Garniture méc.	Carbon/cer.
Turbine	HT200
Diffuseur	HT200

RANGO DE TRABAJO

Temperatura	0°C ~ 40°C
Entrada / Salida	38 mm
Succión máx.	8 m

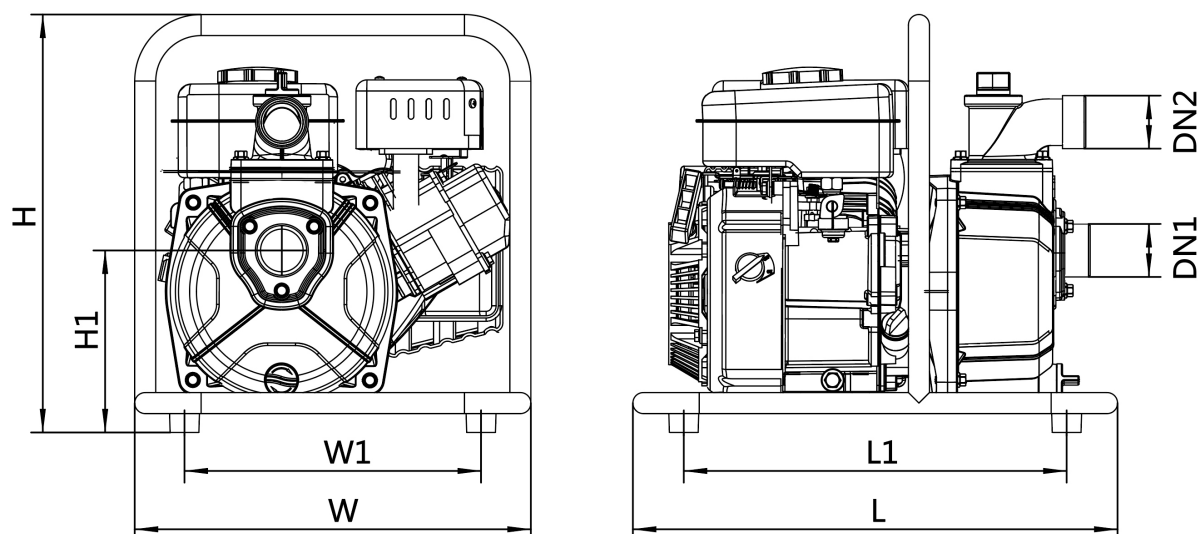
WORKING RANGE

Temperature	0°C ~ 40°C
Inlet / Outlet	38 mm
Max. suction	8 m

PLAGE DE TRAVAIL

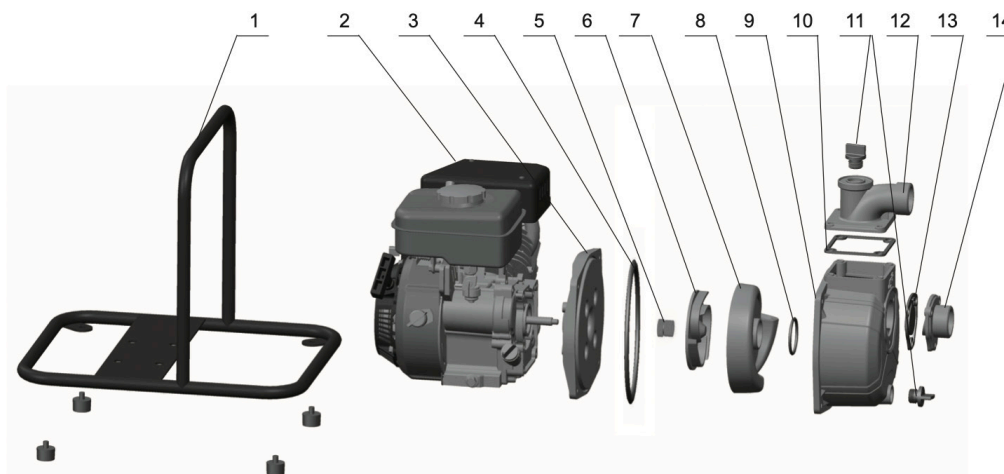
Température	0°C ~ 40°C
Entrée / Sortie	38 mm
Aspiration max.	8 m

1. MEDIDAS



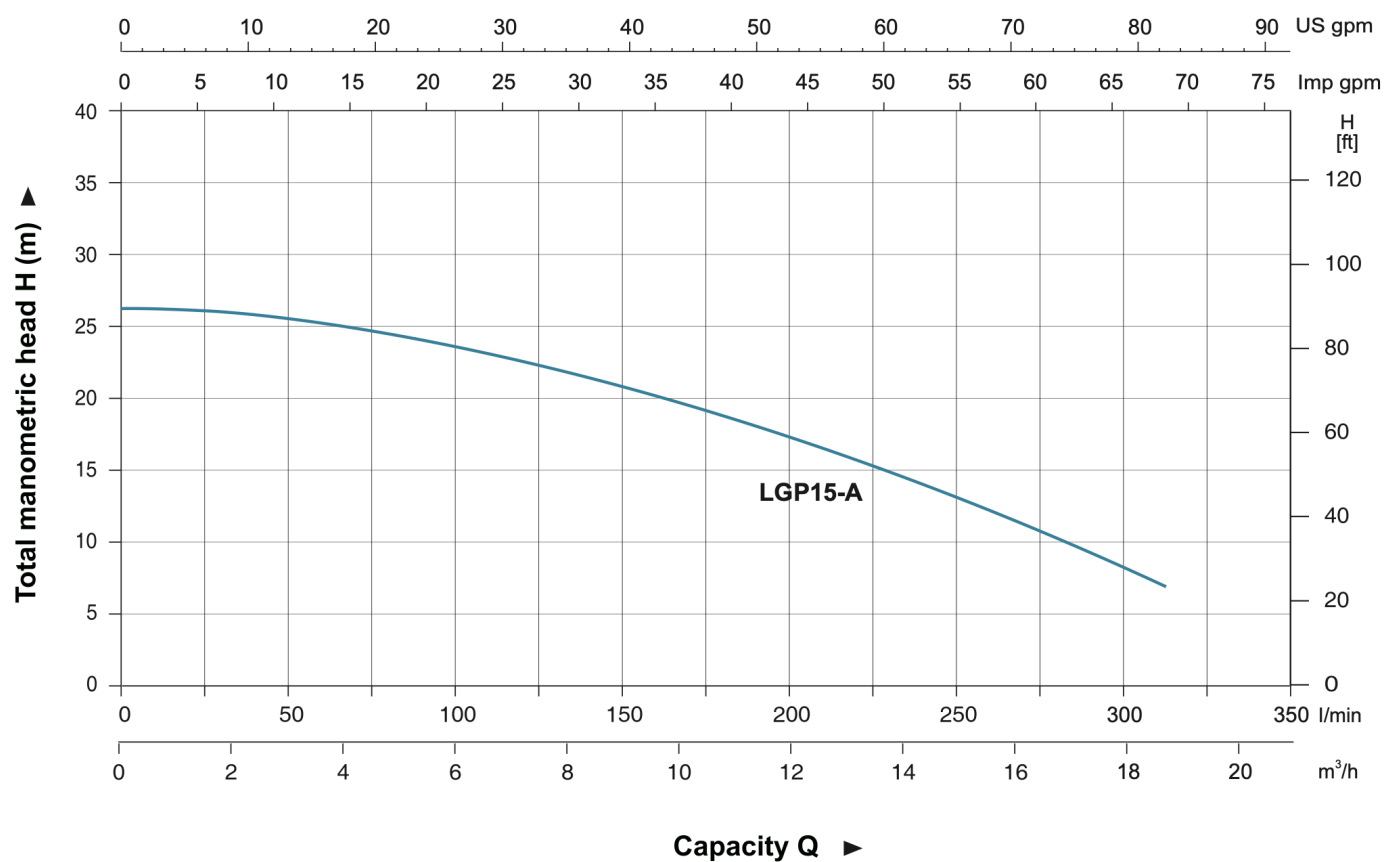
MODELO	DN1	DN2	L (mm)	W (mm)	H (mm)	L1 (mm)	W1 (mm)	H1 (mm)
LGP15-A	1 1/2"	1 1/2"	438	380	377	346	268	164,2

2. DESPIECE



Nº	PORTE	PART	PARTIE
1	Bastidor	Frame	Cadre
2	Motor	Engine	Moteur
3	Tapa de la bomba	Pump cover	Couvercle de pompe
4	Junta tórica	O-Ring	Joint torique
5	Cierre mecánico	Mechanical seal	Garniture mécanique
6	Impulsor	Impeller	Turbine
7	Difusor	Diffuser	Diffuseur
8	Junta tórica	O-Ring	Joint torique
9	Cuerpo de la bomba	Pump body	Corps de pompe
10	Sello	Seal	Joint d'étanchéité
11	Tapón	Plug	Bouchon
12	Salida	Outlet	Sortie
13	Válvula antirretorno	Non-return valve	Clapet anti-retour
14	Entrada	Inlet	Entrée

3. CURVA



Serie LGP20-A/30-A

Motobomba de bajo consumo de combustible, aplicable en abastecimiento de agua y drenaje para fábricas, minas, instalaciones municipales, así como riego de campos, etc.

Fuel-efficient motor pump, applicable in water supply and drainage for factories, mines, municipal facilities, as well as irrigation of fields, etc.

La motopompe à haut rendement énergétique est utilisée pour l'approvisionnement en eau et le drainage des usines, des mines, des installations municipales, ainsi que pour l'irrigation des champs, etc.



MODELO	POTENCIA	DEPÓSITO	ACEITE	DESPLAZAMIENTO	PESO
	HP	L	L	cc	Kg
LGP20-A	5,5	2,8	0,55	196	22,5
LGP30-A	6,5	2,8	0,55	196	24,0

MATERIALES

Cuerpo bomba	Aluminio
Tapa	Aluminio
Entrada	Aluminio
Salida	Aluminio
Junta tórica	NBR
Sello	NBR
Bastidor	Acero
Sello mecánico	Carbono/cer.
Impulsor	Fundición
Difusor	Fundición

MATERIALS

Pump body	Aluminium
Cover	Aluminium
Inlet	Aluminium
Outlet	Aluminium
O-ring	NBR
Seal	NBR
Frame	Steel
Mechanical seal	Carbon/cer.
Impeller	Foundry
Diffuser	Foundry

MATÉRIELS

Corps pompe	Aluminium
Couvercle	Aluminium
Entrée	Aluminium
Sortie	Aluminium
Joint torique	NBR
Joint d'étanchéité	NBR
Cadre	Acier
Garniture méc.	Carbone/cer.
Turbine	Fonderie
Diffuseur	Fonderie

RANGO DE TRABAJO

Temperatura	0°C ~ 40°C
Entrada	50 mm
Salida	80 mm
Succión máx.	8 m

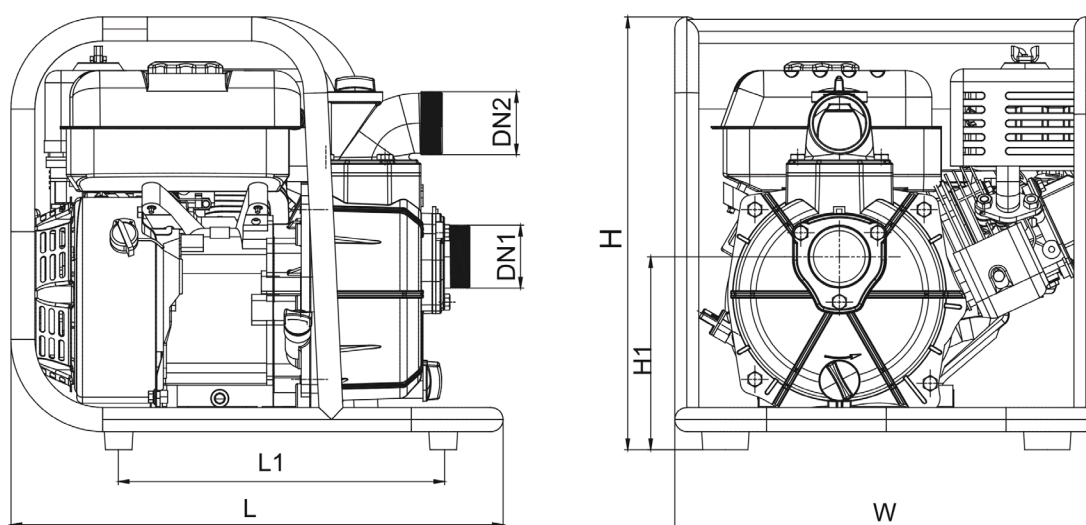
WORKING RANGE

Temperature	0°C ~ 40°C
Inlet	50 mm
Outlet	80 mm
Max. suction	8 m

PLAGE DE TRAVAIL

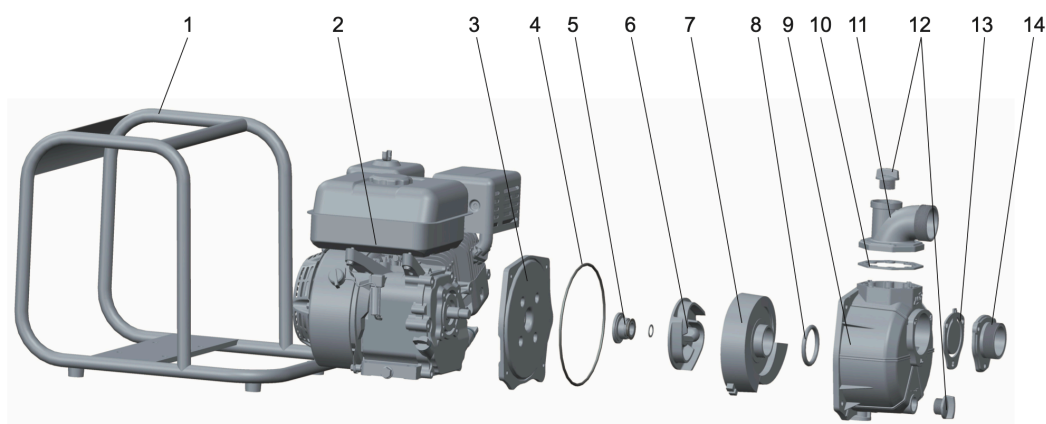
Température	0°C ~ 40°C
Entrée	50 mm
Sortie	80 mm
Aspiration max.	8 m

1. MEDIDAS



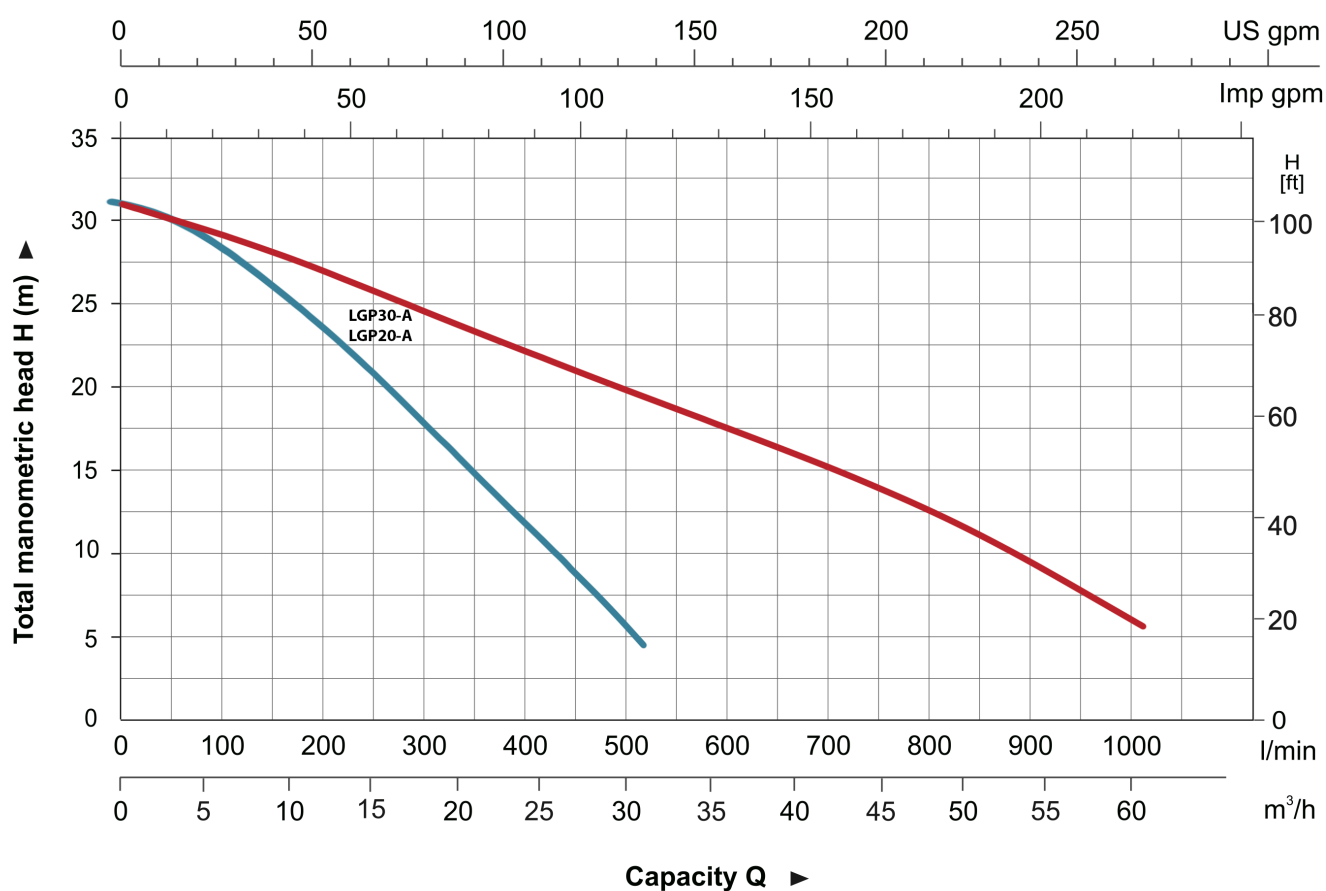
MODELO	DN1	DN2	L (mm)	W (mm)	H (mm)	H1 (mm)
LGP20-A	2"	2"	455	397,5	405,5	181
LGP30-A	3"	3"	455	397,5	405,5	181

2. DESPIECE



Nº	PARTE	PART	PARTIE
1	Bastidor	Frame	Cadre
2	Motor de gasolina	Gasoline engine	Moteur à essence
3	Tapa de la bomba	Pump cover	Couvercle de la pompe
4	Junta tórica	O-Ring	Joint torique
5	Cierre mecánico	Mechanical seal	Garniture mécanique
6	Impulsor	Impeller	Turbine
7	Difusor	Diffuser	Diffuseur
8	Junta tórica	O-Ring	Joint torique
9	Cuerpo de la bomba	Pump body	Corps de pompe
10	Junta	Gasket	Joint d'étanchéité
11	Salida	Outlet	Sortie
12	Tapón de llenado	Filling plug	Bouchon de remplissage
13	Válvula antirretorno	Non-return valve	Clapet anti-retour
14	Entrada	Inlet	Entrée

4. CURVA

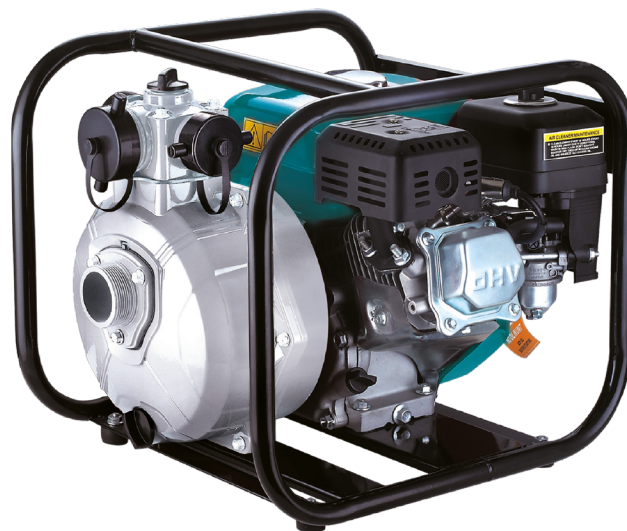


Serie LGP20-H

Motobomba de bajo consumo de combustible, aplicable en abastecimiento de agua y drenaje para fábricas, minas, instalaciones municipales, así como riego de campos, etc.

Fuel-efficient motor pump, applicable in water supply and drainage for factories, mines, municipal facilities, as well as irrigation of fields, etc.

La motopompe à haut rendement énergétique est utilisée pour l'approvisionnement en eau et le drainage des usines, des mines, des installations municipales, ainsi que pour l'irrigation des champs, etc.



MODELO	POTENCIA	DEPÓSITO	ACEITE	DESPLAZAMIENTO	PESO	MOTOR
	HP	L	L	cc	Kg	
LGP20-H	6,5	2,8	0,55	196	23,5	G200

MATERIALES

Cuerpo bomba	Aluminio
Tapa	Aluminio
Entrada	Aluminio
Salida	Aluminio
Junta tórica	NBR
Sello	NBR
Bastidor	Aluminio
Sello mecánico	Carbono/cer.
Impulsor	Aluminio
Difusor	HT200

MATERIALS

Pump body	Aluminium
Cover	Aluminium
Inlet	Aluminium
Outlet	Aluminium
O-ring	NBR
Seal	NBR
Frame	Aluminium
Mechanical seal	Carbon/cer.
Impeller	Aluminium
Diffuser	HT200

MATÉRIELS

Corps pompe	Aluminium
Couvercle	Aluminium
Entrée	Aluminium
Sortie	Aluminium
Joint torique	NBR
Joint d'étanchéité	NBR
Cadre	Aluminium
Garniture méc.	Carbone/cer.
Turbine	Aluminium
Diffuseur	HT200

RANGO DE TRABAJO

Temperatura	0°C ~ 40°C
Entrada	50 mm
Salida	50 mm
	2 x 38 mm
Succión máx.	8 m

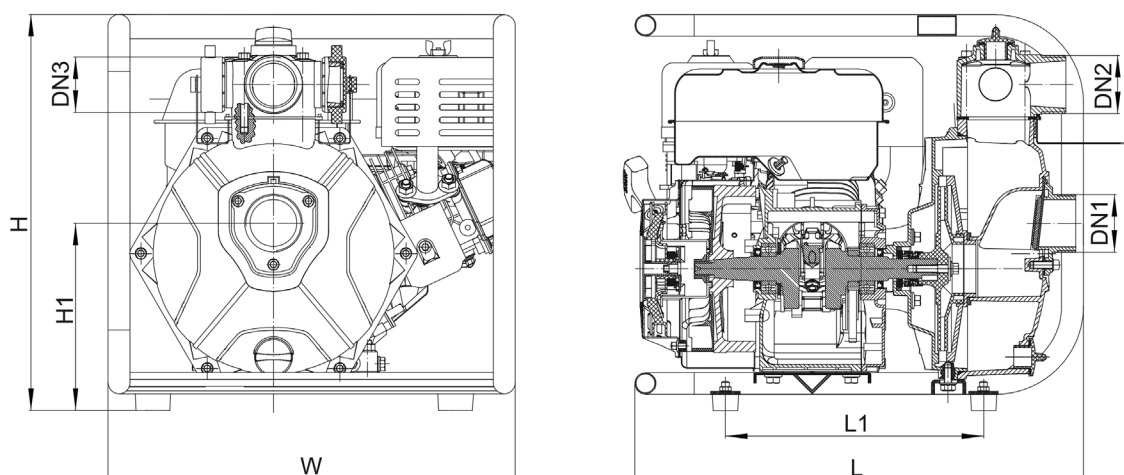
WORKING RANGE

Temperature	0°C ~ 40°C
Inlet	50 mm
Outlet	50 mm
	2 x 38 mm
Max. suction	8 m

PLAGE DE TRAVAIL

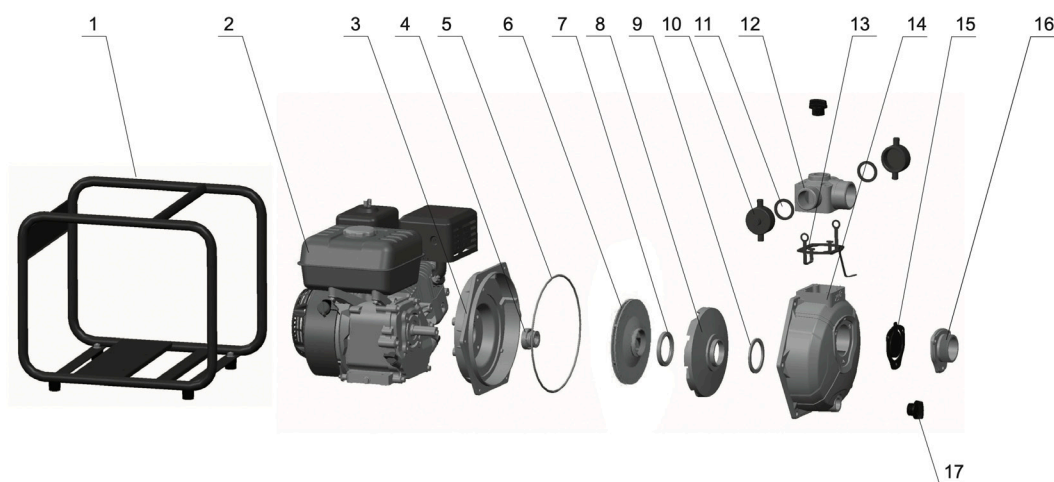
Température	0°C ~ 40°C
Entrée	50 mm
Sortie	50 mm
	2 x 38 mm
Aspiration max.	8 m

1. MEDIDAS



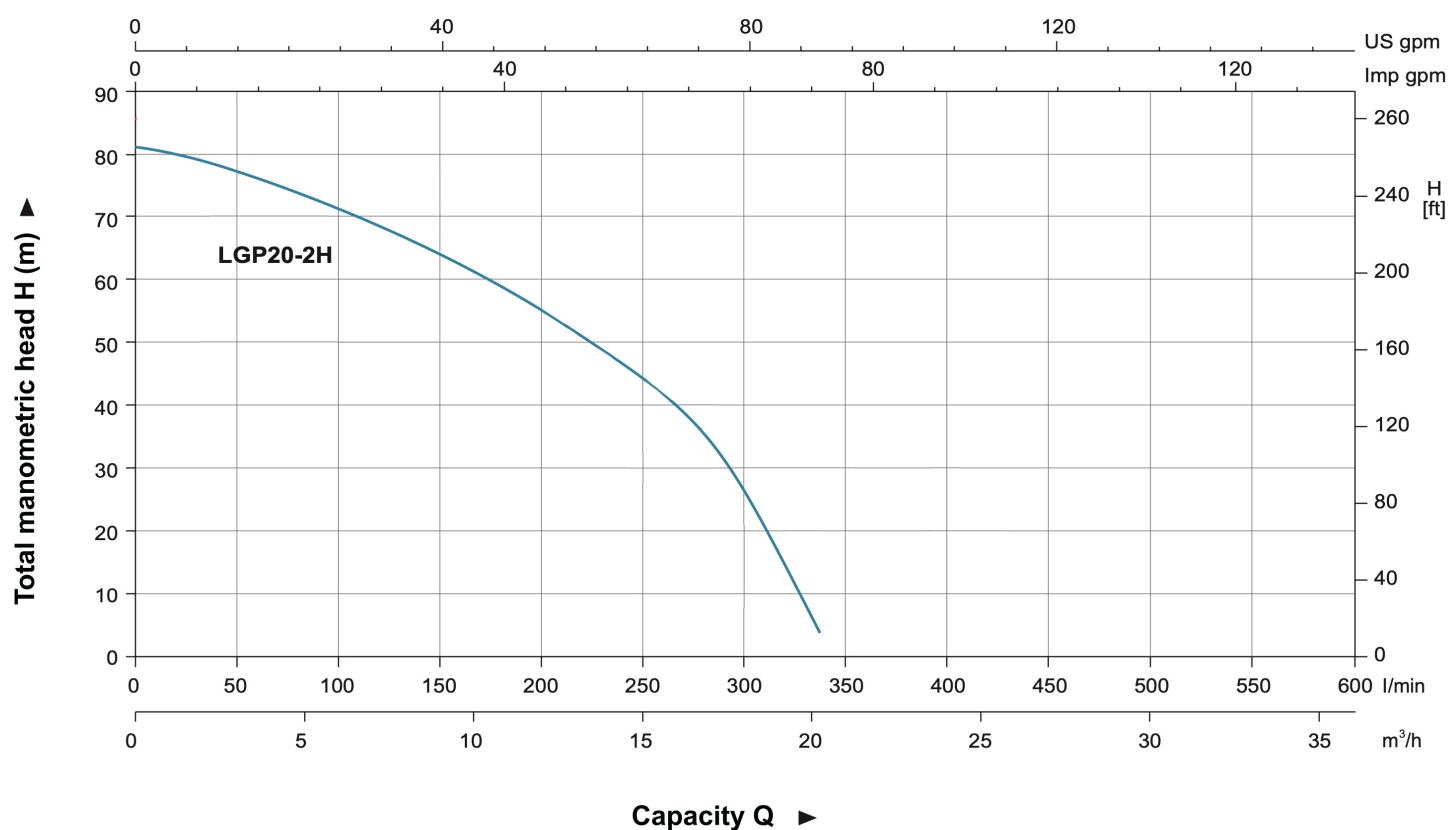
MODELO	DN1	DN2	2xDN3	L (mm)	W (mm)	H (mm)	H1 (mm)
LGP20-H	2"	2"	1,5"	463	398	406	200

2. DESPIECE



Nº	PARTE	PART	PARTIE
1	Bastidor	Frame	Cadre
2	Motor	Engine	Moteur
3	Soporte	Bracket	Support
4	Cierre mecánico	Mechanical seal	Joint mécanique
5	Junta tórica	O-Ring	Joint torique
6	Impulsor	Impeller	Turbine
7	Anillo de sellado	Seal ring	Bague d'étanchéité
8	Difusor	Diffuser	Diffuseur
9	Anillo de sellado	Seal ring	Bague d'étanchéité
10	Tapón de cierre de la tubería	Pipe blanking cap	Bouchon de tuyau
11	Anillo de sellado	Seal ring	Bague d'étanchéité
12	Salida	Outlet	Sortie
13	Junta	Gasket	Joint d'étanchéité
14	Cuerpo de la bomba	Pump body	Corps de pompe
15	Válvula antirretorno	Non-return valve	Clapet anti-retour
16	Entrada	Inlet	Entrée
17	Tapón de llenado	Filling plug	Bouchon de remplissage

3. CURVA



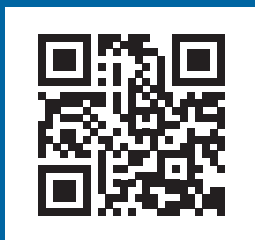
Proindecsa

Polígono Industrial Oeste, parc. 25/12

30169 San Ginés (Murcia)

Tlf: 968 88 08 52 Fax: 968 09 84

www.proindecsa.com / proindecsa@proindecsa.com



entidad asociada a

cepreven

