HLR Monophasé

PLUS D'INFORMATIONS

CARACTÉRISTIQUES

• Moteur électrique 4 pôles (1400 tr/min) avec protection thermique • Pompe linéaire 3 pistons revêtus céramique, tête en laiton nickelé avec joints haute température et vanne by-pass incorporée • T.S.: basse tension et Arrêt Total temporisé • Clapets aspiration/refoulement acier inox • Brûleur vertical avec serpentin en acier à rendement thermique élevé • Thermostat pour la régulation avec sonde en acier hautement sensible • Réservoir du détergent pour aspiration indirecte • Moteur auxiliaire brûleur pour refroidissement par air et pompe de gazole à double flexiblex • Enrouleur de flexible (En option)

DONNÉES TECHNIQUES

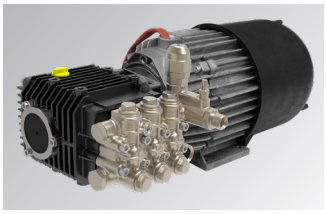
	HLR 1211 LP	HLR 1510 LP
référence	36072-00179	36072-00180
pression service/max	110/150 bar - 1595/2175 psi	150/180 bar - 2175/2610 psi
débit max	660 l/h - 2.91 gpm	600 l/h - 2.64 gpm
puissance absorbée/tension	3000 W/230V 1~50Hz	3000 W/230V 1~50Hz
puissance du moteur	2,2 kW	2,2 kW
type de motopompe	MP3 Ni/1400 rpm	MP3 Ni/1400 rpm
température entrée max/sortie	60/110 °C	60/110 °C
dimensions (cm)/poids	94x65x90/112 Kg (246 lbs)	94x65x90/112 Kg (246 lbs)

PLUS

4 roues solides jumelées pour faciliter les déplacements sur tout type de surface

Kit enrouleur de flexible en option (max 30 mètres de flexible haute pression)

Supports latéraux pour logement pistolet et lance



Tête de pompe en laiton nickelé et joints d'étanchéité à haute température pour une meilleure protection contre les produits chimiques ou autres substances dissoutes dans l'eau

ÉQUIPEMENT STANDARD

• 00080-01695 Pistolet M22 - 3/8 avec accouplement rapide rotatif	• 00080-01715 Lance M22 haute/basse pression	• 00080-03188 Buse h.p. 045 (mod. 1211) • 00080-03185 Buse h.p. 030 (mod. 1510)	• 00080-02347 Flexible à haute pression 10 m	

EN OPTION

• 10001-13221 Enrouleur avec frein (flexible non inclu)	• Flexible à haute pression: 00080-02258 10 m - 310 bar 00080-02261 20 m - 400 bar 00080-02264 10 m R2 00080-02262 20 m - 400 bar 00080-02263 10 m - 400 bar industrie alimentaire	• Lance turbo: 00080-02966 - (mod. 1211) 00080-02986 - (mod. 1510)	• 00080-02957 Lance de sablage	

HLR *Triphase*

T.S Total Stop 24V

CRANKSHAFT

RPM 1400

Mod: 1515 LP
2015 LP/2021 LP

Ni NICKEL PLATING

PLUS D'INFORMATIONS

CARACTÉRISTIQUES

• Moteur électrique 4 pôles (1400 tr/min) avec protection thermique et refroidissement par eau • Pompe linéaire 3 pistons céramique, tête en laiton nickelé avec joints haute température et vanne by-pass incorporée • Joint élastique incorporé, pour un meilleur accouplement de la pompe • T.S.: basse tension et Arrêt Total temporisé • Clapets aspiration/refoulement acier inox • Brûleur vertical avec serpentin en acier à rendement thermique élevé • Thermostat pour la régulation avec sonde en acier hautement sensible • Réservoir du détergent pour aspiration indirecte • Moteur auxiliaire brûleur pour refroidissement par air et pompe de gazole à double tuyaux • Enrouleur de flexible (En option)

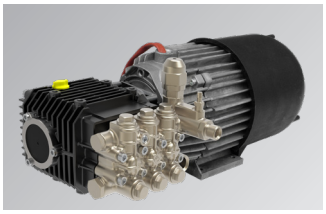
DONNÉES TECHNIQUES

	HLR 1614 LP	HLR 1515 LP	HLR 2015 LP	HLR 2021 LP
référence	36072-00181	36072-00100	36072-00101	36072-00102
pression service/max	160/190 bar - 2321/2755 psi	150/180 bar - 2175/2610 psi	200/230 bar - 2900/3335 psi	200/230 bar - 2900/3335 psi
débit max	840 l/h - 3.70 gpm	900 l/h - 3.96 gpm	900 l/h - 3.96 gpm	1260 l/h - 5.55 gpm
puissance absorbée/tension	4200 W/400V 3~50Hz	5500 W/400V 3~50Hz	7300 W/400V 3~50Hz	9700 W/400V 3~50Hz
puissance du moteur	4,0 kW	4,0 kW	5,5 kW	7,5 kW
type de motopompe	CL6.0 Ni/1400 rpm	CL6.0 Ni/1400 rpm	CL6.0 Ni/1400 rpm	CL6.0 Ni/1400 rpm
température entrée max/sortie	60/110 °C	60/110 °C	60/110 °C	60/110 °C
dimensions (cm)/poids	94x65x90/109 Kg (240 lbs)	94x65x90/127 Kg (280 lbs)	94x65x90/129 Kg (284 lbs)	94x65x90/131 Kg (288 lbs)

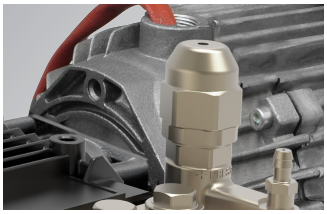
PLUS

4 roues solides jumelées pour faciliter les déplacements sur tout type de surface

Joint élastique intégré pour un meilleur couplage pompe/moteur



Nouvelle pompe CL 6.0 auto-amorçante à trois pistons en céramiques intégrale, roulements à rouleaux coniques, double visière à huile, tête en laiton nickelé et joints d'étanchéité à l'eau à haute température



Nouvelle vanne de régulation de pression à bride L3.1, passages internes redimensionnés pour assurer son bon fonctionnement même dans des conditions de débits de fonctionnement élevés

ÉQUIPEMENT STANDARD

• 00080-01695 Pistolet M22 - 3/8 avec accouplement rapide rotatif	• 00080-01715 Lance M22 haute/basse pression	• 00080-03186 Buse h.p. 035 (mod. 1614) • 00080-03191 Buse h.p. 060 (mod. 1515) • 00080-03188 Buse h.p. 045 (mod. 2015) • 00080-03193 Buse h.p. 070 (mod. 2021)	• 00080-02347 Flexible à haute pression 10 m	

EN OPTION

• 10001-13221 Enrouleur avec frein (flexible non inclu)	• 10002-16460 réservoir collecteur	• 00073-00114 - Anticalcaire LC-PRECAL (pz. 4 x 5 lt.)	• Lance turbo: 00080-02966 - (mod. 1614/2015) 00080-02967 - (mod. 1515) 00080-02968 - (mod. 2021) 00080-02986 - (mod. 1614)	• Lance de sablage: 00080-02957 (mod. 1614/2015) 00080-02958 (mod. 1515) 00080-02959 (mod. 2021)
• Flexible à haute pression: 00080-02258 10 m - 310 bar 00080-02261 20 m - 400 bar 00080-02264 10 m R2 00080-02262 20 m - 400 bar 00080-02263 10 m - 400 bar industrie alimentaire				