

HLR monofaseMAGGIORI
INFORMAZIONI**CARATTERISTICHE**

• Motore elettrico a 4 poli (1400 RPM) con protezione termica • Pompa lineare a tre pistoni ceramicati con testata in ottone nichelato con tenute ad alta temperatura e valvola di by-pass incorporata • Total Stop ritardato a bassa tensione • Valvole aspirazione e mandata in acciaio inox • Caldaia verticale con serpentina in acciaio ad alto rendimento termico • Regolazione della temperatura con sonda ad alta sensibilità in acciaio • Serbatoio detergente integrato (3 litri) per aspirazione indiretta • Serbatoio del gasolio (18 litri) • Motore ausiliario per bruciatore • Telaio in acciaio altamente resistente • Avvolgitubo con freno (optional)

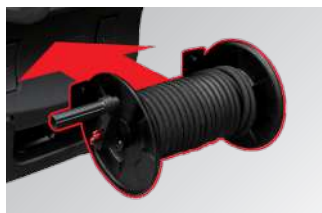
DATI TECNICI

	HLR 1211 LP	HLR 1510 LP
codice	36072-00179	36072-00180
pressione d'esercizio/max	110/150 bar	150/180 bar
portata	660 l/h	600 l/h
potenza assorbita/tensione	3000 W/230V 1~50Hz	3000 W/230V 1~50Hz
potenza motore	2,2 kW	2,2 kW
tipo di motopompa	MP3 Ni/1400 rpm	MP3 Ni/1400 rpm
temp. max entrata/uscita	60/110 °C	60/110 °C
dimensioni (cm)/peso	94x65x90/112 Kg	94x65x90/112 Kg

PLUS



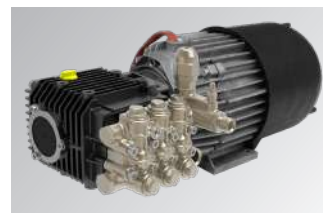
4 ruote solide gemellate per favorire gli spostamenti su qualsiasi tipo di superficie



Kit avvolgitubo optional (max 30 metri di tubo alta pressione)



Supporti laterali per alloggiamento pistola e lancia



Testata pompa in ottone nichelato e guarnizioni acqua per alte temperature per una maggiore protezione da agenti chimici o altre sostanze disciolte nell'acqua

DOTAZIONE STANDARD

 00080-01695 Pistola M22 - 3/8 con raccordo girevole	 00080-01715 Lancia M22 alta/bassa pressione	 00080-03188 Ugello tipo 045 (mod. 1211) 00080-03185 Ugello tipo 030 (mod. 1510)	 00080-02347 Tubo alta pressione 10 m	
---	---	--	--	--

OPTIONAL

10001-13221 Avvolgitubo con freno (tubo non incluso)	Tubo alta pressione codice: 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 industria alimentare	Lancia turbo codice: 00080-02966 - (mod. 1211) 00080-02986 - (mod. 1510)	00080-02957 Lancia sabbiante	
--	--	--	--	--

HLR trifase

Modelli: 1515 LP
2015 LP/2021 LP



MAGGIORI
INFORMAZIONI

**CARATTERISTICHE**

• Motore elettrico a 4 poli (1400 RPM) con protezione termica e raffreddamento ad acqua (mod.1515/2015/2021) • Gruppo pompa lineare, testata in ottone nichelato con tenute ad alta temperatura a 3 pistoni in ceramica con valvola by-pass (mod. 1515/2015/2021) • Total Stop ritardato a bassa tensione • Valvole aspirazione e mandata in acciaio inox • Caldaia verticale con serpentina in acciaio ad alto rendimento termico • Regolatore della temperatura con sensore in acciaio inox ad alta sensibilità • Serbatoio detergente integrato (3 litri) • Serbatoio del gasolio (18 litri) • Motore ausiliario per ventilazione caldaia • Telaio in acciaio altamente resistente.

DATI TECNICI

	HLR 1614 LP	HLR 1515 LP	HLR 2015 LP	HLR 2021 LP
codice	36072-00181	36072-00100	36072-00101	36072-00102
pressione d'esercizio/max	160/190 bar	150/180 bar	200/230 bar	200/230 bar
portata	840 l/h	900 l/h	900 l/h	1260 l/h
potenza assorbita/tensione	4200 W/400V 3~50Hz	5500 W/400V 3~50Hz	7300 W/400V 3~50Hz	9700 W/400V 3~50Hz
potenza motore	4,0 kW	4,0 kW	5,5 kW	7,5 kW
tipo di motopompa	CL6.0 Ni/1400 rpm	CL6.0 Ni/1400 rpm	CL6.0 Ni/1400 rpm	CL6.0 Ni/1400 rpm
temp. max entrata/uscita	60/110 °C	60/110 °C	60/110 °C	60/110 °C
dimensioni (cm)/peso	94x65x90/109 Kg	94x65x90/127 Kg	94x65x90/129 Kg	94x65x90/131 Kg

PLUS


4 ruote solide gemellate per favorire gli spostamenti su qualsiasi tipo di superficie



Giunto elastico incorporato per un migliore accoppiamento pompa/motore



Nuova pompa CL 6.0 autoadescante a tre pistoni in ceramica integrale, cuscinetti a rulli conici, doppio visore olio, testata in ottone nichelato e guarnizioni acqua per alte temperature



Nuova valvola di regolazione pressione flangiata L3.1, passaggi interni ridimensionati per garantirne il corretto funzionamento anche in condizioni di alte portate d'esercizio

DOTAZIONE STANDARD

 • 00080-01695 Pistola M22 - 3/8 con raccordo girevole	 • 00080-01715 Lancia M22 alta/bassa pressione	 • 00080-03186 Ugello tipo 035 (mod. 1614) • 00080-03191 Ugello tipo 060 (mod. 1515) • 00080-03188 Ugello tipo 045 (mod. 2015) • 00080-03193 Ugello tipo 070 (mod. 2021)	 • 00080-02347 Tubo alta pressione 10 m	
---	---	--	--	--

OPTIONAL

• 10001-13221 Avvolgitubo con freno (tubo non incluso)	• 10002-16460 vaschetta acqua	• 00073-00114 - Anticalcare LC-PRECAL (pz. 4 x 5 lt.)	• Lancia turbo codice: 00080-02966 - (mod. 1614/2015) 00080-02967 - (mod. 1515) 00080-02968 - (mod. 2021) 00080-02986 - (mod. 1614)	• Lancia sabbiante codice: 00080-02957 (mod. 1614/2015) 00080-02958 (mod. 1515) 00080-02959 (mod. 2021)
• Tubo alta pressione codice: 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 industria alimentare				