

POMPA ELETTRICA AUTOADESCANTE



Pompa elettrica
'ALM20' autoadescante



Pompa elettrica
'ALM25' autoadescante

Pompa elettrica
'ALM30' autoadescante

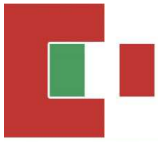
Componenti e composizione materiali

- Motore asincrono monofase, protezione IP 44, con invertitore basculante e cavo.
- Possibilità di inversione del flusso.
- Bocche portagomma.
- Corpo pompa, girante e albero in acciaio inox AISI 316.
- Tenuta dell'albero ad anello in NBR con molla inox.
- O-ring tra corpo e coperchio in NBR.
- Tenuta meccanica ceramica/grafite/NBR.

Dati

Elettropompa	Diametro portagomma	Alimentazione	Frequenza	HP	Adescamento	Mandata altezza max.
ALM20	Ø20mm	230V	50Hz	0,5	6m	18m
ALM25	Ø25mm	230V	50Hz	0,6	6m	11m
ALM30	Ø30mm	230V	50Hz	2,0	6m	40m

Elettropompa	RPM	Bocche filettate	Peso	Portata (L/min)				
				1m	5m	10m	20m	30m
ALM20	2800	¾"	5,2kg	25	19	12		
ALM25	1400	1"	7,8kg	43	23			
ALM30	2800	1"	13,5kg	80	76	67	46	23



Caratteristiche liquido

- Temperatura max.: 90°C
- Densità max.: 1,1g/cm³. Privo di particelle dure (es.: sabbia).
- Non troppo viscoso.

ATTENZIONE

Non usare con benzina, solventi e, in generale, in ambienti con rischio di esplosione o incendio.



SELF-PRIMING PUMP



'ALM20' self-priming electric pump

'ALM25' self-priming electric pump

'ALM30' self-priming electric pump

Components and material composition

- Single-phase asynchronous engine, IP 44 protection, with switch reverser and cable.
- Possibility of reversing the flow.
- Bocche portagomma.
- Pump body, impeller and shaft AISI 316 in stainless steel.
- Lip seal in NBR with stainless steel spring.
- O-ring between body and cover in NBR.
- Mechanical seal ceramic/graphite/NBR.

Data

Pump	Hose diameter	Power supply	Frequency	HP	Priming	Max. height supplied
ALM20	¾"	230V	50Hz	0,5	6m	18m
ALM25	1"	230V	50Hz	0,6	6m	11m
ALM30	1"	230V	50Hz	2,0	6m	40m

Pump	RPM	Threaded hoses	Weight	Flow rate (L/min)				
				1m	5m	10m	20m	30m
ALM20	2800	¾"	5,2kg	25	19	12		
ALM25	1400	1"	7,8kg	43	23			
ALM30	2800	1"	13,5kg	80	76	67	46	23



Liquid characteristics

- Maximum temperature: 90°C
- Maximum density: 1,1g/cm³. Free of hard particles (ex.: sand).
- Not too viscous.

WARNING

Don't use with fuel, solvents and in areas with high explosion or fire risk.