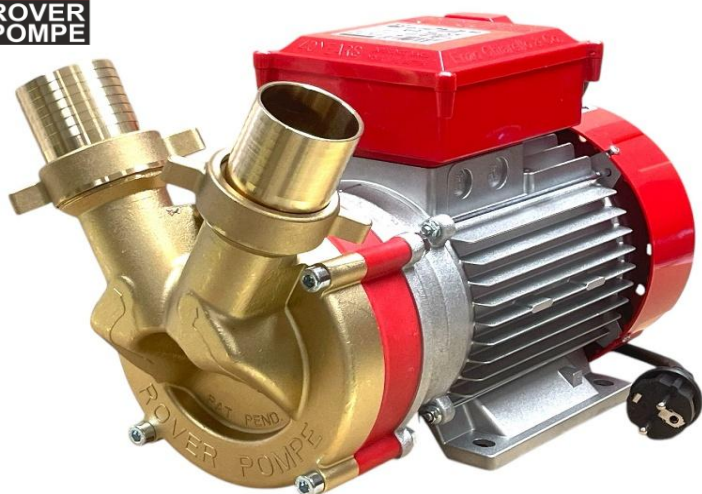


BE-M 50

SCHEDA TECNICA



Codice	270000
EAN code	8032706070393
HS code	84137045



DESCRIZIONE

Pompa a pre-carica con girante ad anello liquido, ideale per il travaso di liquidi neutri e puliti, non viscosi, anche alimentari, con temperatura di travaso non superiore ai 35°C, anche in presenza di bolle d'aria.

IDONEA AL TRAVASO DI:

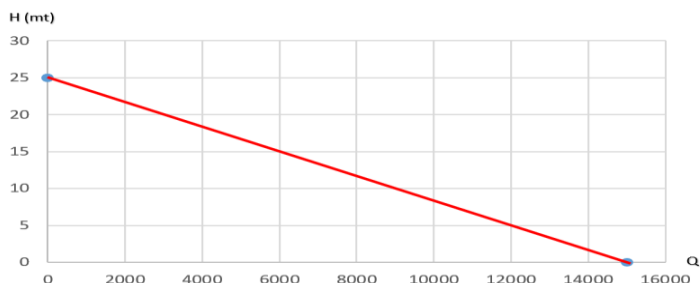
Acqua, vino, gasolio.

POMPA

Portata L/h	15000
Diam. portagomma	50 mm
Filetto portagomma	2" F
Temperatura max °C	35° C
pH	7
Viscosità CPS max	3
Pressione di esercizio	0,6 bar - 8,7 psi
H pescaggio (a tubo vuoto)	3 mt
L mandata max con H0	5 mt
Tenuta albero	NBR
Materiale corpo pompa	Lega CuZn Low Lead
Materiale retro corpo	Tecnopolimero
Componente rotante	Girante
Certificazioni	CE + Moca*

Misure	170 x 400 x h. 240	Peso netto (Kg)	21,1
--------	--------------------	-----------------	------

Imballo	200 x 425 x h. 285	Peso lordo (Kg)	21,6
---------	--------------------	-----------------	------



* vedi prescrizioni del certificato

60335-1 / 60335-2 (2008-07), B.T. 2006/95/CEE (2006-12), 73/23 CEE (1973-02), 98/37/CEE (1998-06), 2006/42/CE (2006-05), in 93/68/CEE (1993-07), 2000/14/CE (2000-05), 2014/30/ec (2014-02)

MOTORE

Voltaggio (V)	230
Potenza (HP)	3,0
Potenza (kW)	2,1
A	11,0
Frequenza (Hz)	50
Velocità di rotazione (RPM)	1450
Grado di protezione	IP X4
Protezione termica	-
Senso di rotazione	Dx / sx (bisenso)
Albero	Inox AISI 316
Collegamento elettrico	Spina Schuko 16A
Rumorosità (dB)	71
Modalità d'uso	Continua

CONSIGLIO D'USO: Nel caso d'uso con prevalenza verticale, si consiglia di installare una valvola di fondo con relativo filtro all'inizio del tubo di aspirazione per impedire alla pompa di svuotarsi allo spegnimento. Per pulizia e manutenzione si rimanda a quanto indicato dal costruttore nel libretto di uso e manutenzione in dotazione.

RICAMBI E ACCESSORI

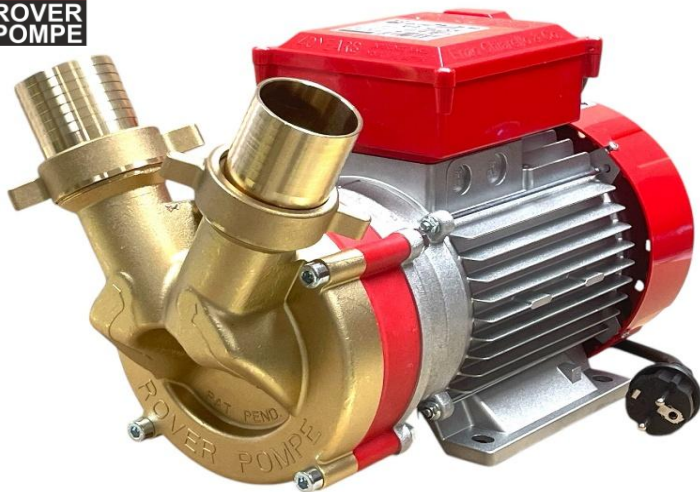
Descrizione	Codice	Q. tà	Descrizione	Codice	Q. tà
Kit girante	070035	1	Condensatore 31,5 µF	700035	1
Kit guarnizioni	270035	1	Scatola elettrica	720035	1
Kit corpo pompa	530035	1	Interruttore	150035	1
Kit portagomma dritto bronzo	210035	1	Ventola	320035	1
Kit portagomma curvo bronzo	280035	1	Copriventola	340035	1
			Carrello	190000	1

BE-M 50

TECHNICAL SHEET



Code	270000
EAN code	8032706070393
HS code	84137045



SPECIFICATIONS:

Pre-charged pump with liquid ring impeller, ideal for transferring neutral and clean liquids, non-viscous, including food-grade liquids, with transfer temperature not exceeding 35°C, even in the presence of air bubbles.

IT IS SUITABLE FOR TRANSFERRING:

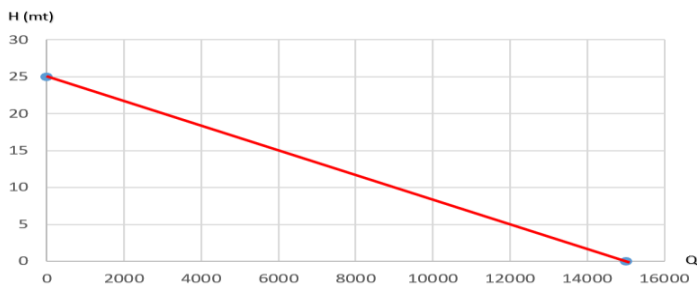
Water, wine, diesel.

PUMP

Flow rate (l/h)	15000
Hose connection (Ø)	50 mm
Fitting thread	2" F
Max. temperature	35°C / 95°F
pH	7
Max. viscosity (CPS)	3
Operating pressure	0,6 bar - 8,7 psi
Max. suction depth	3 mt
Max. discharge length (H0)	5 mt
Shaft seal	NBR
Body pump material	CuZn Low Lead alloy
Cover material	Technopolymer
Rotating component	Impeller
Certificates	CE + Moca*

Measures	170x400xh. 240	Net weight (Kg)	21,1
----------	----------------	-----------------	------

Box	200x425xh. 285	Gross weight (Kg)	21,6
-----	----------------	-------------------	------



* see certificate requirements

60335-1 / 60335-2 (2008-07), B.T. 2006/95/CEE (2006-12), 73/23 CEE (1973-02), 98/37/CEE (1998-06), 2006/42/CE (2006-05), in 93/68/CEE (1993-07), 2000/14/CE (2000-05), 2014/30/ec (2014-02)

ELECTRIC MOTOR

Voltage (V)	230
Power rating (HP)	3,0
Power rating (kW)	2,1
A	11,0
Frequency (Hz)	50
Rotation speed (RPM)	1450
Protection	IP X4
Over load protection	-
Direction of rotation	Bi-directional rotation
Main shaft	Inox AISI 316
Electrical connection	Schuko 16A plug
Noise level (dB)	71
Operating mode	Continuous duty

USAGE RECOMMENDATIONS:

For vertical head applications, install a foot valve with strainer on the suction line to prevent pump draining when switched off.
Refer to the manufacturer's operation and maintenance manual for cleaning and servicing.

SPARE PARTS & ACCESSORIES

Description	Code	Pcs
Impeller kit	070035	1
Seals & gasket kit	270035	1
Pump body kit	530035	1
Right fitting + fly nut (brass)	210035	1
Bent fitting + fly nut (brass)	280035	1

Description	Code	Pcs
Capacitor 31,5 µF	700035	1
Electric box	720035	1
Two way switch	150035	1
Fan	320035	1
Fan cover	340035	1
Trolley	190000	1