



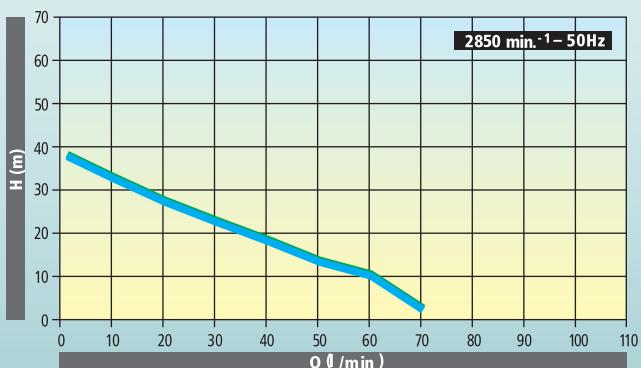
CS **waterpumps**



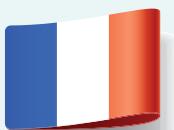
PM3



Elettropompe centrifughe a collettore
Commutator Centrifugal Motor-driven Pumps
Électropompes centrifuges a collector
Electrobombas centrifugas a carbón



TIPO / TYPE	P ₂ nom.		P ₁ (kW) max.		AMPERE		Q = PORTATA / CAPACITY								PESO WEIGHT Kg			
							1~	3~	m ³ /h	0.6	1.2	1.8	2.4	3	3.6	4.2	4.8	
1~	HP	kW	1~	3~	1x 220V	3x 380V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. / Total head in meters w.c.											
220V - 50Hz																		
PM 3 V 220	0.7	0.52	0.76	—	3.4	—	37	33	27	23	17	12	7	1	3.8			
PM 3 V 100	0.6	0.44	0.69	—	3.4	—	37	33	27	23	17	12	7	1	3.8			



UTILIZZI :

Le elettropompe centrifughe PM 3 sono delle monogiranti ad alte prestazioni , con capacità d'aspirazione e di lunga durata anche in presenza si sabbia (max 0,1-0,2 %) senza alcun pericolo di bloccaggio .

Il bassissimo consumo di energia (circa il 40 % in meno) la capacità di avviamento anche di fronte a cali di tensione (sino al 35 %) e le dimensioni ridotte , le rendono estremamente convenienti , pratiche e versatili; ideali per tutti gli usi domestici , si prestano in particolare per :

- Alimentazione autoclavi
- Irrigazione
- Giardinaggi

CARATTERISTICHE :

- Corpo pompa e supporto in alluminio; girante in noryl rinforzato con fibra di vetro.
- Temperatura max liquido pompato 50°C.

A RICHIESTA :

Altri voltaggi e frequenze di funzionamento;
tenuta meccanica speciale;
liquidi particolari.

USES :

One impeller centrifugal pumps PM3 series at high performance , suction capacity and long life also in the presence of sand (max 0,1-0,2 %) without any risk of locking of the pumps .

The low electric consumption (about 40 % less) the starting capacity also in the presence of drop in tension (till 35 %) and reduced overall size make these pumps more convenient , easy to handle and versatile .

Suitable for all domestic applications particularly for :

- Feeding pressure tanks
- Irrigation
- Gardening

CONSTRUCTION FEATURES :

- Pump body and motor bracket in aluminium; noryl impeller.
- Max temperature of pumped liquid 50°C.

ON REQUEST

Other operating voltages and frequencies;
special mechanical seal;
special liquids

UTILISATION :

Les pompes centrifuges PM3 de la série sont en une seule étape, de haute performance, avec une capacité d'aspiration et longue durée de vie, même dans le sable de présence (max 0,1-0,2%) sans risque de blocage.

La très faible consommation d'énergie (environ 40% de moins), la possibilité de démarrer même avec une chute de tension (à 35%) et de petite taille, les rendent extrêmement abordable pratique et polyvalent, idéal pour toutes les utilisations domestiques, sont particulièrement adaptées pour:

- Sistemas de presurización
- Irrigation
- Jardinería

CARACTÉRISTIQUES:

- Corps de pompe et support en aluminium, roue en Noryl renforcé de fibre de verre.
- La température maximale du liquide pompé 50 °C.

SUR DEMANDE :

Autres voltages et fréquences de fonctionnement; garniture mécanique spéciale; liquides spéciaux.

UTILIZACIONES :

Las bombas centrífugas serie PM3 son de una sola etapa, de alto rendimiento, con una capacidad de aspiración y de larga vida útil, incluso la presencia de arena (max 0.1-0.2%), sin riesgo de bloqueo.

El consumo de energía muy bajo (alrededor del 40% menos) la capacidad de iniciar incluso con una caída de tensión (a 35%), y de pequeño tamaño, los hacen muy asequible práctica y versátil, ideal para todos los usos internos, son especialmente adecuados para:

- Sistemas de presurización
- Riego
- Jardinería

CARACTERÍSTICAS:

- Cuerpo de la bomba y el soporte de aluminio, rodamiento de Noryl reforzado con fibra de vidrio.
- Temperatura máxima del líquido bombeado 50 °C.

SOBRE PEDIDO

Otros voltajes y frecuencias de funcionamiento;
sello mecánico especial;
líquidos particulares

DIMENSIONE IMBALLI	TIPO - TYPE	DNA ASPIRAZ. INLET	DNM MANDATA OUTLET	DIMENSIONI SCATOLA DIMENSIONS BOX mm		
				P	L	H
	PM 3	1"	1"	170	290	170



CS waterpumps s.r.l

Via Provinciale, 11 - 46030 Correggioverde di Dosolo (Mantova) Italy
Tel. +39 0375 89828-899033 - Fax : +39 0375 839266 - Partita Iva: 01851540201
www.cswaterpumps.it - info@cswaterpumps.it