Elettropompe industriali

Industrial electropumps

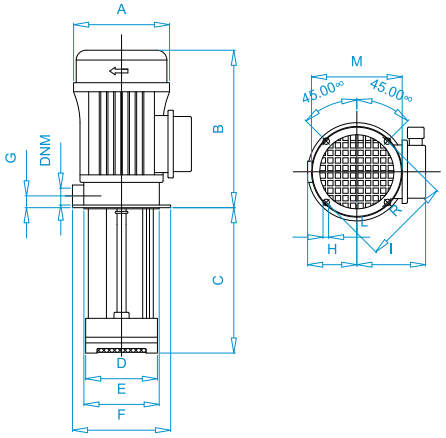
Électropompes industrielles



AS 50

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE - CONSTRUCTION FEATURES CARACTERISTIQUE DE CONSTRUCTION			
Gambo - Stem - Tige	Ottone 58	Brass 58	Laiton 58
Girante - Impeller - Turbine	Ottone 58	Brass 58	Laiton 58
Corpo Pompa - Pump body Corps de pompe	Ottone 58	Brass 58	Laiton 58
Albero Motore - Motor shaft Arbre moteur	Acciaio inox AISI 420	S. steel AISI 420	A. inox AISI 420
Cassa motore - Motor Casing Carcasse moteur	In alluminio - Mec 63	Aluminium type - Mec 63	Aluminium type - Mec 63
Motore - Motor - Moteur	Chiuso ventilato esterno	Closed externally ventilated	Fermè ventilation externe
Verniciatura - Paint - Peinture	A cataforesi	Black electrophoretic	Èlectriphorètique noir
Viteria - Screws - Vis	Acciaio inox	S. steel	A. inox

Pump model	DNM	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	R
AS 50	F 1/2"	127	196	183	95	100	130	15,6	65	91	9	115



DESCRIZIONE:

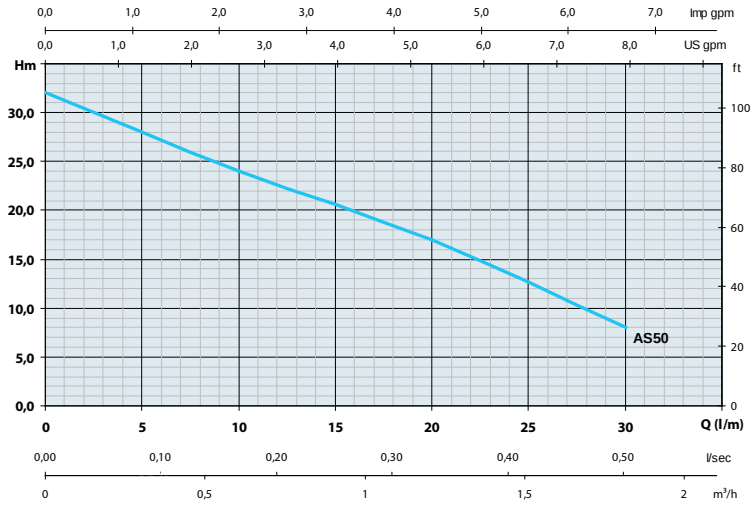
Le elettropompe a pescante immerso costruite in ottone appartenenti a questa serie sono adatte per la circolazione di liquidi refrigeranti o miscele lubrificanti nelle macchine utensili e nelle macchine per la lavorazione della plastica.
Sono particolarmente indicate nei casi in cui si ha la necessità di portate limitate con elevate pressioni in uscita da ugelli o sezioni ridotte.
Caratteristica particolare: nel caso di impiego per la termoregolazione di stampi, la AS ha la capacità di autoadescamento fino al 70% di aria e permette la circolazione anche in caso di perdite nelle condotte, invertendo il senso di rotazione della pompa lavorando così in depressione.

DESCRIPTION:

These eletric pumps have been made for the circulation of coolant liquids or lubricating mixtures of tool machines, particularly for plastic manufacturing. For this reason they are suitable to be used with ejectors (i.e. work points using spray guns so that the cooling liquid also removes forming shavings). Specific: feature: if installed in a thermal-control circuit of injection mouldings the AS 50 guarantees the self-priming characteristic (up to 70% of air mix) and is able to keep service even in case of a circuit lossed thanks to the rotation reverse.

DESCRIPTION:

Ces électropompes immérgées fabriquées en laiton sont indiquées pour la circulation des liquides réfrigérants et des mélanges lubrifiants des machines-outil et pour le travail des matiéres en plastique. Elles sont particuliérement indiquées quand il y'a la necisseté d'un débit réduit avec une haute pression pour les issues (sorties) des gicleurs avec un diamètre réduit. La caracteristique particuliére : pour la thermorégulations des moules le modéle de pompe AS a la capacité d'un auto-amorçage d'air jusqu'à 70% et il permet la circulation des liquides, même en cas de presence des fuites dans les conduites, en inversant au sense contraire la rotation de la pompe avec un fonctionement en dépression.



DATI TECNICI - TECNICAL DATAS Tipo -Type	AS 50-50 Hz
HP-P2	0,6
KW-P2	0,45
KW-P1	0,72
A-230V-3	1,9
A-400V-3	1,1
r.p.m.	2800
°C max	150°