

➤ APPLICATIONS

Système d'irrigation sous pression
Prélèvement d'eau dans les puits et les réservoirs
Alimentation en eau domestique

➤ MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION

Corps de pompe: AISI 304
Roue: AISI 304
Diffuseur: AISI 304
Arbre: AISI 304
Garniture: Double mécanique en Car/ SiC/ NBR
O'rings: NBR

➤ LIMITES D'UTILISATION

Température du liquide: 35°C
Immersion minimale: 100 mm
Immersion maximale: 20 m (avec le câble approprié)
Installation: Verticale ou horizontale
Concentration maximale de sable: 25g/m³

➤ CARACTÉRISTIQUES DU MOTEUR

Type: Submersible
Tension: 1x230V ou 3x400V
Classe d'isolation: F
Classe de protection: IP68
Rotation: 2900 rpm

➤ APLICACIONES

Sistema de riego a presión
Extracción de agua de pozos y depósitos
Suministro de agua doméstica

➤ MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Carcasa de la bomba: AISI 304
Impulsor: AISI 304
Difusor: AISI 304
Eje: AISI 304
Sello: Doble mecánica en Car/ SiC/ NBR
O'rings: NBR

➤ LÍMITES DE USO

Límite temperature: 35°C
Altura mínima de inmersión: 100 mm
Altura máxima de inmersión: 20m (con cable adecuado)
Instalación: Vertical u horizontal
Máxima concentración de arena: 25g/m³

➤ CARACTERÍSTICAS DEL MOTOR

Tipo: Submergible
Tensión: 1x230V or 3x400V
Clase de aislamiento: F
Clase de protección: IP68
Rotación: 2900 rpm

Remarques sur l'installation: L'installation horizontale des modèles MSI 20/3 et MSI 20/4 n'est pas autorisée dans les 3 versions existantes (monophasée, monophasée avec flotteur, et triphasée).

Notas de instalación: No se permite la instalación horizontal de los MODÈLES MSI 20/3 y MSI 20/4 en las 3 versiones existentes (monofásica, monofásica con flotador y trifásica).

Le tableau électrique est fourni en version monophasée.
Cuadro eléctrico suministrado en versiones monofásicas.

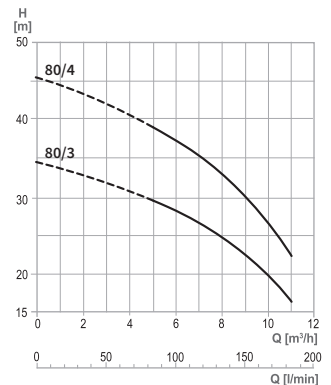
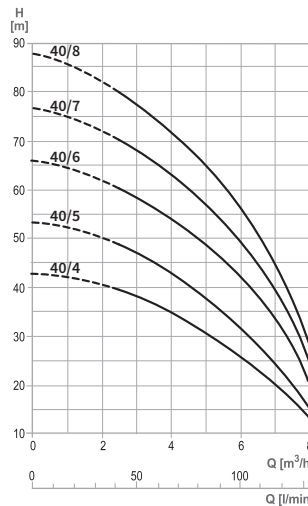
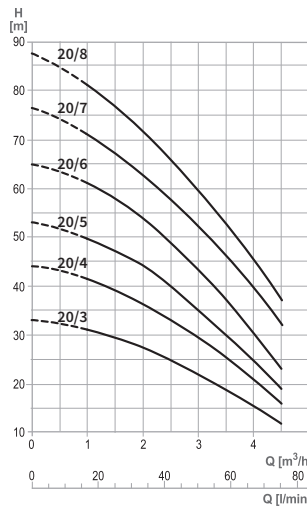
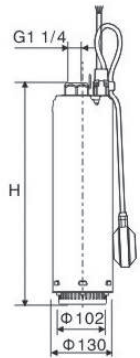


MSI 5''



Les pompes de la série MSI sont des pompes centrifuges multicellulaires, très silencieuses et adaptées au pompage d'eau propre. Dans les versions monophasées, ils sont fournis avec un interrupteur de niveau pour le contrôle, équipé d'un câble électrique de 15 mètres, d'un cadre externe équipé d'un condensateur permanent, d'une protection thermique et d'un interrupteur ON/OFF pour faciliter l'entretien.

La serie MSI son bombas centrifugas multietapa, muy silenciosas y adecuadas para bombear agua limpia. En las versiones monofásicas, se suministran con un interruptor de nivel para el control, provisto de un cable eléctrico de 15 metros, un bastidor externo equipado con un condensateur permanente, una protección térmica y un interruptor ON/OFF para facilitar el mantenimiento.



MODÈLE MODELO				PUISSANCE POTENCIA	CONDENSATEUR CAPACITADOR	HAUTEUR ALTURA	POIDS PESO (Kg)	
1~	I (A) @ 230 V	3~	I (A) @ 400 V	(kW)	(µF)	(mm)	1~ M/ MB	3~
MSI (M/MB) 20/3	3,5	MSI 20/3	1,4	0,55	20	410	14,3	13,0
MSI (M/MB) 20/4	4,1	MSI 20/4	1,6	0,55	20	434	14,9	13,6
MSI (M/MB) 20/5	5,0	MSI 20/5	1,9	0,75	20	458	16,8	15,4
MSI (M/MB) 20/6	6,0	MSI 20/6	2,2	0,9	25	506	18,5	16,8
MSI (M/MB) 20/7	6,3	MSI 20/7	2,45	0,9	30	530	19,1	17,4
MSI (M/MB) 20/8	7,2	MSI 20/8	2,75	1,1	30	554	20,4	18,7
MSI (M/MB) 40/4	6,0	MSI 40/4	2,2	0,9	25	458	17,3	15,7
MSI (M/MB) 40/5	7,0	MSI 40/5	2,6	1,1	25	482	18,7	17,0
MSI (M/MB) 40/6	7,6	MSI 40/6	2,8	1,1	30	506	19,3	17,6
MSI (M/MB) 40/7	9,5	MSI 40/7	3,3	1,5	35	554	22,3	20,8
MSI (M/MB) 40/8	10,5	MSI 40/8	3,8	1,5	35	578	22,7	20,2
MSI (M/MB) 80/3	7,0	MSI 80/3	2,6	1,1	25	453	18,3	16,5
MSI (M/MB) 80/4	10,0	MSI 80/4	3,8	1,5	35	506	19,9	17,4

M - monophasé sans flotteur | M - monofásico sin flotador
MB - monophasé avec flotteur | MB - monofásico con flotador