Bombas pozo
Well pumps
Pompes forage

MISTIC 4



E

APLICACIONES: Para presurizaciones de casas, riego de jardines, zonas de lavado y para todas las instalaciones donde sea requerida agua a presión, desde pozos abiertos, perforaciones, lagos, etc.
MATERIALES: Cuerpo de la bomba, filtro de aspiración, cuerpo de impulsión, tornillería y cuerpo motor: en AISI304. Eje del motor: de acero Inox AISI420. Doble sello mecánico en cerámica y grafito. Turbinas y difusores en tecnopolímero.
MOTOR: Motor asíncrono de inducción a dos polos rebobinables. Protección IP X8, aislamiento clase B. Monofásico con condensador y protector térmico integrado.
LIMITACIONES DE FUNCIONAMIENTO: Temperatura máxima del líquido: 35ºC. Máx. inmersión: 15m. Diámetro mínimo del pozo: 130mm. Máximo contenido en arena: 0,15%. Servicio continuo.
EQUIPAMIENTO: Modelo monofásico con interruptor de nivel y protector térmico. Suministrado con 15 m. de cable eléctrico. Condensador exterior.

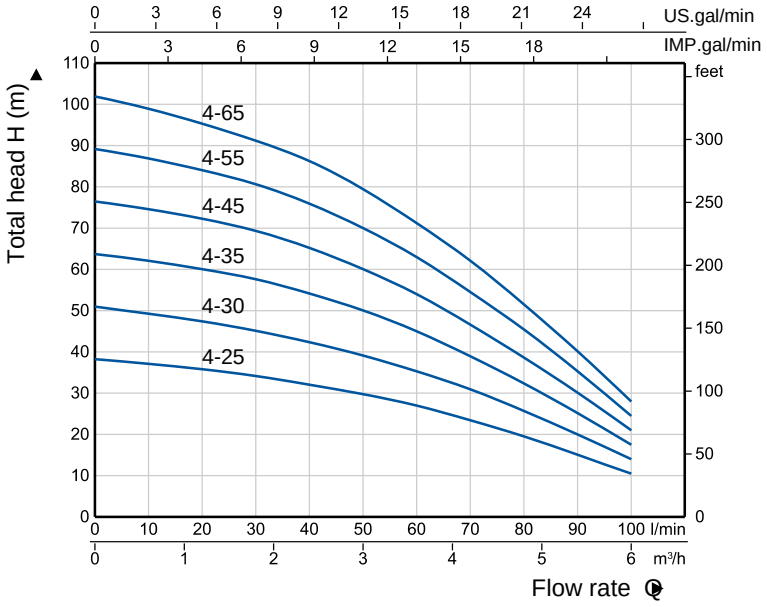
UK

APPLICATIONS: For home pressurization, garden irrigation, wash down and all installations where water pressure is required, from open wells, bore holes, lakes, etc.
MATERIALS: Pump body, suction strainer, discharge body and screws: in AISI304. Motor shaft: in acier Inox AISI420. Double mechanical seal in ceramic and graphite. Impellers and diffusers in tecnopolymer.
MOTOR: Asynchronous two pole induction motor. Protection IP X8, class B insulation. Single phase with capacitor and built-in thermal protector.
OPERATING LIMITS: Maximum fluid temperature: 35ºC. Max.immersion: 15m. Minimum well diameter: 130mm. Maximum sand content: 0,15%. Continous operation.
EQUIPMENT: Single phase model with float switch and thermal protector. Supplied with 15m. power cord. External capacitor.

F

APPLICATIONS: Pour la pressurisation de maisons, arrosage des jardins, aires de lavage et pour toutes les installation où il soint nécessaire de l'eau pressurisée, depuis forages, puits ouverts, lacs, etc.
MATÉRIAUX: Corps de pompe, filtre d'aspiration, corps de refoulement et chemise: in AIS304.Arbre moteur: en acier Inox AIS420. Double garniture mécanique: céramique et graphite. Turbines et diffuseurs en technopolymer.
MOTEUR: Moteur asynochrone à induction à deux pôles. Protection IP X8, classe d'isolation B. Monophasé avec condensateur et protection thérmique incorporée.
LIMITES DE FONCTIONNEMENT: Temp. maximale du fluide: 35ºC. Immergée max.: 15m. Diamètre minimum du forage: 130mm. Teneur en sable maxi: 0,15%. Service continu.
ÉQUIPEMENT: Modèle monophasé avec flotteur et protection thérmique. Livré avec 15 m de câble électrique. Condensateur exterieur.

min^{-1} ~ 2900



Modelo / Model / Modèle	P2 (HP)	P2 (kW)	I(A) 1~230V	µF	l/min / m³/h	10 / 0,6	20 / 1,2	40 / 2,4	50 / 3	60 / 3,6	70 / 4,2	80 / 4,8	100 / 6
MISTI C4-25MA	0,75	0,55	4,2	25	m.c.a	37	36	33	30	27	23	19	11
MISTI C4-30MA	1	0,75	5,2	30		50	49	44	41	36	31	25	14
MISTI C4-35MA	1,25	0,92	6,5	35		62	61	55	51	45	39	31	18
MISTI C4-45MA	1,5	1,1	7,2	40		74	73	66	61	54	46	37	21
MISTI C4-55MA	1,75	1,3	8,5	45		87	85	77	71	65	54	44	25
MISTI C4-65MA	2	1,5	10	50		99	97	88	81	72	62	50	28

Modelo / Model / Modèle	ø Impulsión / Discharge ø / ø Refoul.	Cable / Cable / Câble (m)	Caract. / Features / Caractérist.	Kg	Rodetes / Impellers / Turbine	Inm.max. / Inm.max. / Inm.max	Dim.embalage / Pack.dimens. / Dimens.emball.
MISTI C4-25MA	1 1/4"	15	H07 RNF	15	3	15m	530x210x170mm
MISTI C4-30MA	1 1/4"	15	H07 RNF	16	4	15m	560x210x170mm
MISTI C4-35MA	1 1/4"	15	H07 RNF	17	5	15m	600x210x185mm
MISTI C4-45MA	1 1/4"	15	H07 RNF	19	6	15m	630x210x170mm
MISTI C4-55MA	1 1/4"	15	H07 RNF	21,7	7	15m	675x215x185mm
MISTI C4-65MA	1 1/4"	15	H07 RNF	26,6	8	15m	710x210x170mm