



# MICRA 3''

ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES PARA PERFORACIONES DE 3'' (76 mm)

## Descripción del producto

La línea de electrobombas sumergibles "MICRA" está diseñada para la extracción de agua en pozos profundos de 3'' encamisados con caño de 90 mm de diámetro exterior (75 mm interior). Ideales para riegos en general, elevación a tanques elevados y cisterna, llenado de piscinas y bebederos, en el ámbito civil, industrial y agropecuario.

## Características

- Bridas de aspiración y descarga en bronce / acero inoxidable
- Impulsores y difusores de NORYL® con carga de fibra de vidrio.
- Carcaza de acero inoxidable
- Motor eléctrico sumergible REBOBINABLE y REPARABLE
- Incluye tablero de arranque con protecciones incorporadas
- Aislación clase F – IP 68
- Cumplen con las normas de seguridad eléctrica internacionales IEC

## Condiciones de uso

- Temperatura del fluido hasta +35°C
- Rango de PH del agua a bombear 6.5 a 8
- Agua con sólidos en suspensión hasta 25 gr/m<sup>3</sup>



TABLA DE PRESTACION – 50 Hz – 2900 vpm

MODELO	Pot. HP	Altura manométrica (metros)											Boca de descarga	Etapas N°	Largo (mm)	Peso (kg)
		10	15	20	25	30	35	40	50	60	70	80				
MICRA 303/0,5	0,5	2,4	2,2	2,0	1,7	1,4	0,9	0,3	Caudal (m <sup>3</sup> /h)				1"	15	978	8,9
MICRA 303/0,75	0,75	2,5	2,4	2,2	2,1	1,9	1,7	1,5	0,9				1"	23	1210	9,9
MICRA 304/0,75	0,75	3,1	2,8	2,5	2,3	1,9	1,5	0,9					1"	15	1035	9,3
MICRA 303/1	1	2,6	2,5	2,4	2,2	2,1	2,0	1,9	1,6	1,3	0,8	0,3	1"	30	1460	12,5
MICRA 304/1	1	3,3	3,1	2,9	2,7	2,5	2,3	2,1	1,5	0,5			1"	20	1210	11,1

Los datos de caudales y alturas respetan las tolerancias de fabricación de la Norma Internacional ISO 2548 Clase C