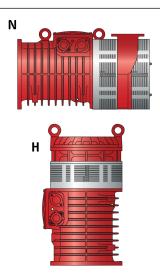
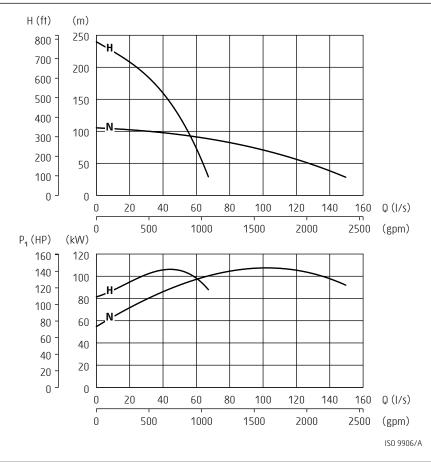
# Mega

## Bomba de achique sumergible eléctrica





60 Hz	N	Н
Conexión de descarga	6" (DN150)	4'' (DN100)
Potencia nominal P <sub>2</sub> [kW/HP]	104 / 140	104 / 140
Potencia máxima absorbida P <sub>1</sub> [kW]	110	110
Velocidad del eje [r.p.m.]	3560	3560
Corriente a 380V	178 A	178 A
Corriente a 460V	148 A	148 A
Corriente a 575V	118 A	118 A
Paso de sólidos D	10 / 0.39	10 / 0.39
Altura / diámetro	1180 / 46.5	1245 / 49
Altura / diámetro	610 / 24	610 / 24
Peso [kg/lbs]	900 / 1984	985 / 2172
Otras tensiones bajo pedido		



### Modelos

N: normal H: alta presión

#### Clasificación

Bomba sumergible eléctrica de achique, protección: IP 68

### Motor eléctrico

Motor trifásico tipo jaula de ardilla, clase de aislamiento: H (IEC 85)

### Protección de motor

Termocontactos en el bobinado del motor eléctrico

### Supervisión

Sensor de temperatura Pt 100 para el rodamiento inferior

### Cable - SubCab

4G25+S(2x0,5) / 4G35+S(2x0,5), longitude 20m 3G50+2x35/2+S(2x0,5) / 3G70+2x50/2+S(2x0,5) 4AWG/3-2-1-GC / 1AWG/3-2-1-GC, longitude 50 ft S3x50+3x25/3+S(4x0,5) / S3x70+3x35/3+S(2x0,5)

### Limitaciones

Máxima sumersión: 75 m (246 ft)

Máxima temperatura del líquido: 40 °C (104 °F)

Rango de pH: 6 - 11

Densidad máxima del líquido: 1100 kg/m³ (68 lbs/ft³)

## Sellos/cierres mecánicos

Sello mecánico doble en compartimento de aceite

Material sello inferior: carburo de tunsteno - carburo de tunsteno Material sello superior: carburo de tunsteno - carburo de tunsteno

### Rodamientos

Inferior: 2 rodamientos de contacto angular Superior: rodamiento de una hilera cilíndrico C3

#### Conexión de descarga

4´´-6´´ (DN 100-150) Flange SMS, DIN, BS o ANSI

### Materiales

Piezas fundidas: Fierro fundido Eje de motor: Acero inoxidable

Impulsor: Hard-Iron™ Difusores: Goma nitrílica

Tornillos / tuercas: Acero inoxidable

### Accesorios

Ánodos de zinc, Base

Las especificaciones pueden ser modificados sin previo aviso