



TSP22

TECHNIFLO
BOMBAS PARA PROCESOS QUÍMICOS

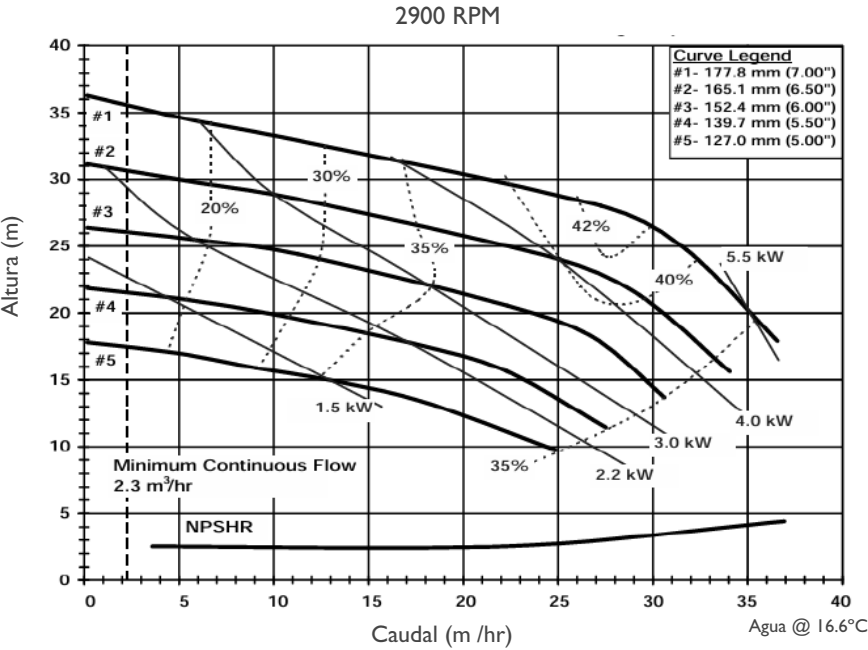


TSP 22

Sobre Techniflo TSP

Techniflo TSP es una bomba autocebante con cierre de eje mediante acople magnético, equipada con imanes de neodimio e impulsor cerrado, garantizando un rendimiento óptimo y seguro de fluidos corrosivos. Construida en polipropileno o PVDF reforzados con fibra de vidrio, cuenta con encapsulación completa, en PP o PVDF, de los imanes de accionamiento interior. Su diseño back pull out, permite extraer la parte trasera del equipo, sin necesidad de desmontarlo de la cañería.

Curvas de Rendimiento succión a 3mts de profundidad



TSP 22

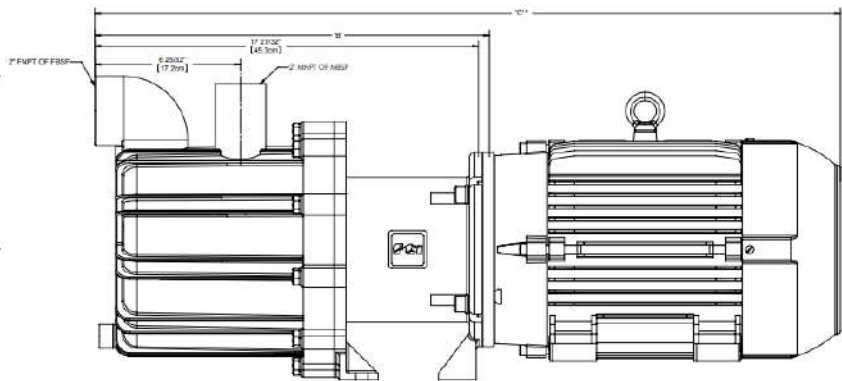
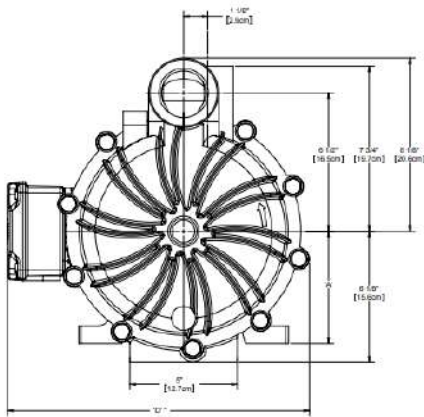
Bombas de plástico sin sello con componentes húmedos de polipropileno o PVDF; conexión NPT; O-rings de FKM. El diseño incluye un eje de cerámica de alúmina. La protección adicional de los O-rings resguarda el motor de la exposición a vapores y humos corrosivos, siendo aptas para líquidos agresivos.

Especificaciones

Caudal máximo	37 m³/hr
Altura máxima	36 mts.
Velocidad máxima	2900 RPM.
Diámetro de succión	2"
Diámetro de descarga	2 "
Diámetro de impulsor*	7 "
Pasaje máximo de sólidos	0.4 mm.
Temperatura	PP 82 °C PVDF 104 °C
Peso	PP 14.3 Kg. PVDF 16.6 Kg.

Contacte a su distribuidor autorizado

Dimensiones



Carcasa del Motor

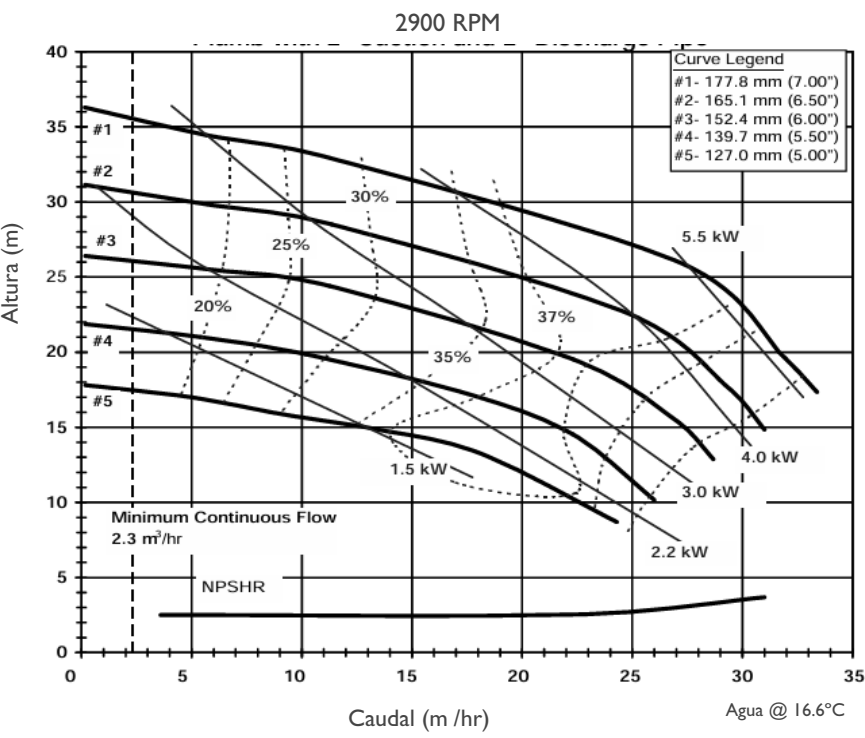
IEC 132 B14/B5	5-3/16" (13.2 cm)	18-3/4" (47.6 cm)	34-27/32" (88.5 cm)	14-3/16" (36.0 cm)	57 lbs (25.9 kg)	160 lbs (72.5 kg)
IEC 112 B14/B5	4-13/32" (11.2 cm)	18-11/16" (47.5 cm)	31-7/8" (81.0 cm)	12-1/8" (30.8 cm)	54 lbs (24.5 kg)	105 lbs (47.6 kg)
IEC 100 B14/B5	3-15/16" (10.0 cm)	18-11/16" (47.5 cm)	31-1/8" (79.1 cm)	12-1/8" (30.8 cm)	54 lbs (24.5 kg)	70 lbs (31.8 kg)
IEC 90 B14/B5	3-17/32" (9.0 cm)	18-11/16" (47.5 cm)	29-11/16" (75.4 cm)	11-11/16" (29.7 cm)	54 lbs (24.5 kg)	40 lbs (18.1 kg)

TSP 22

Sobre Techniflo TSP

Techniflo TSP es una bomba autocebante con cierre de eje mediante acople magnético, equipada con imanes de neodimio e impulsor cerrado, garantizando un rendimiento óptimo y seguro de fluidos corrosivos. Construida en polipropileno o PVDF reforzados con fibra de vidrio, cuenta con encapsulación completa, en PP o PVDF, de los imanes de accionamiento interior. Su diseño back pull out, permite extraer la parte trasera del equipo, sin necesidad de desmontarlo de la cañería.

Curvas de Rendimiento succión a 4.6 mts de profundidad



TSP 22

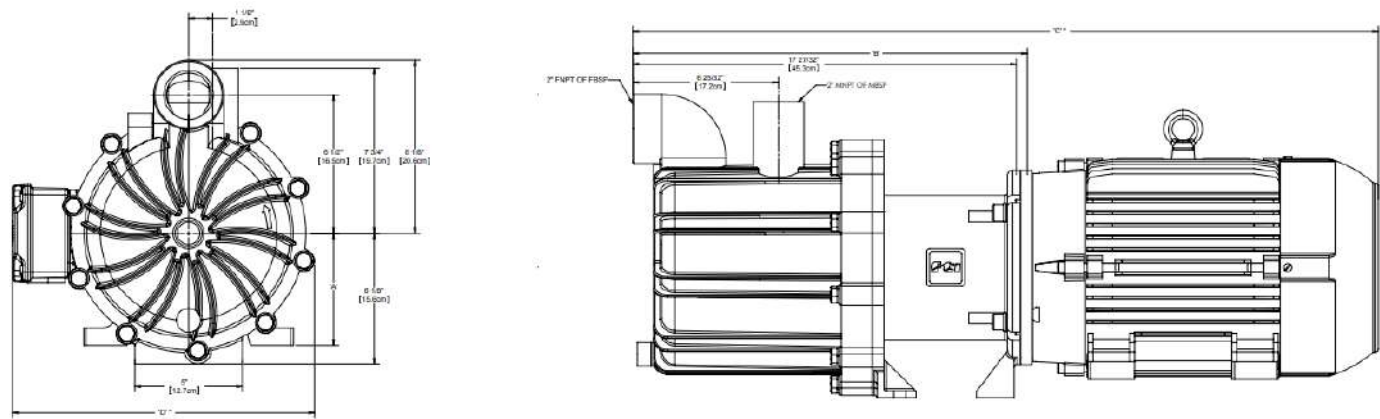
Bombas de plástico sin sello con componentes húmedos de polipropileno o PVDF; conexión NPT; O-rings de EPDM o FKM. El diseño incluye un eje de cerámica de alúmina. La protección adicional de los O-rings resguarda el motor de la exposición a vapores y humos corrosivos, siendo aptas para líquidos agresivos.

Especificaciones

Caudal máximo	33 m³/hr
Altura máxima	36 mts.
Velocidad máxima	2900 RPM.
Diámetro de succión	2"
Diámetro de descarga	2"
Diámetro de impulsor*	7"
Pasaje máximo de sólidos	0.4 mm.
Temperatura	PP 82 °C PVDF 104 °C
Peso	PP 14.3 Kg. PVDF 16.6 Kg.

Contacte a su distribuidor autorizado

Dimensiones



Carcasa del Motor

IEC 132 B14/B5	5-3/16" (13.2 cm)	18-3/4" (47.6 cm)	34-27/32" (88.5 cm)	14-3/16" (36.0 cm)	57 lbs (25.9 kg)	160 lbs (72.5 kg)
IEC 112 B14/B5	4-13/32" (11.2 cm)	18-11/16" (47.5 cm)	31-7/8" (81.0 cm)	12-1/8" (30.8 cm)	54 lbs (24.5 kg)	105 lbs (47.6 kg)
IEC 100 B14/B5	3-15/16" (10.0 cm)	18-11/16" (47.5 cm)	31-1/8" (79.1 cm)	12-1/8" (30.8 cm)	54 lbs (24.5 kg)	70 lbs (31.8 kg)
IEC 90 B14/B5	3-17/32" (9.0 cm)	18-11/16" (47.5 cm)	29-11/16" (75.4 cm)	11-11/16" (29.7 cm)	54 lbs (24.5 kg)	40 lbs (18.1 kg)