
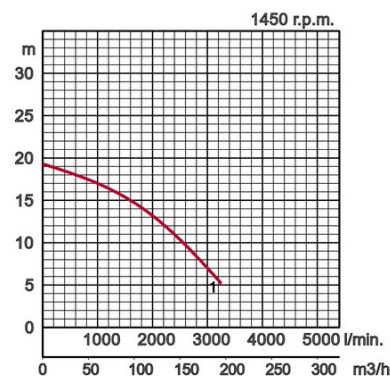


Especificaciones:

Modelo	COLOR CURVA	Boca descarga mm.	Potencia motor kW	Consumo nominal A.	Altura a caudal 0 m	Máx. Caudal l/min.	Peso en seco sin cable Kg	Paso de sólidos mm.	resistencia a la presión	Cable eléctrico (m.)
GPN411		100	11,0	22,0	19,3	3250	217,0	30	20	20

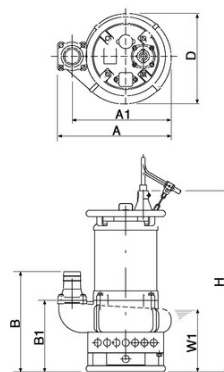
Bombas para Arenas y Lodos. Materiales especiales en Impulsor y Tapa de aspiración para máxima duración. Carcasa hidráulica con diseño de amplio paso y gran espesor para la máxima resistencia a la abrasión.

descarga mm.		100	
Fluido a bombear	Tipo de vertido	Fangos, Lodos, Líquidos cargados, Bentonita	
	Temperatura	0 - 40°C	
Bomba	Elementos	Impulsor	Impulsor Abierto
		Sellado eje	Doble Junta Mecánica
		Cojinetes	Rodamientos a bolas sellados
	Material	Impulsor	Fundición al Cromo
		Carcasa	Fundición Hierro Gris EN-GJL-200
		Tapa de aspiración	Fundición al Cromo
	Sellado eje	Carburo de Silicio en baño de aceite	
Motor	Protección del Motor Interna		Protector térmico
	Aislamiento		Aislamiento clase B
	Lubricación		Aceite de turbinas (ISO VG32)
	Tipo, Polos		Motor de inducción, 4 Polos, IP68
	Fases / Voltaje		400 V / III / 50 Hz - Directo
	Material	Carcasa	Fundición Hierro Gris EN-GJL-150
Eje		Acero al Cromo Molibdeno (DIN 1,7220)	
Cable eléctrico		Goma, NSSHÖU	
Conexión de descarga		Salida roscada o acoplamiento para manguera	



Dimensiones en mm.:

Modelo	A	A1	B	B1	D	H	W1
GPN411	617	517	500	347	450	879	315



W1: Nivel mínimo de agua

En caso de utilización con líquidos abrasivos o corrosivos, se podrían producir los lógicos desgastes en determinados componentes de la bomba. Si éste es el caso, por favor consulte con nuestro departamento técnico o en www.tsurumi.eu/english/applications.html