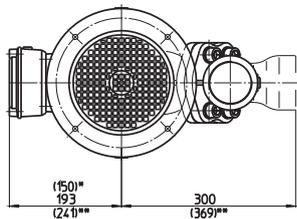
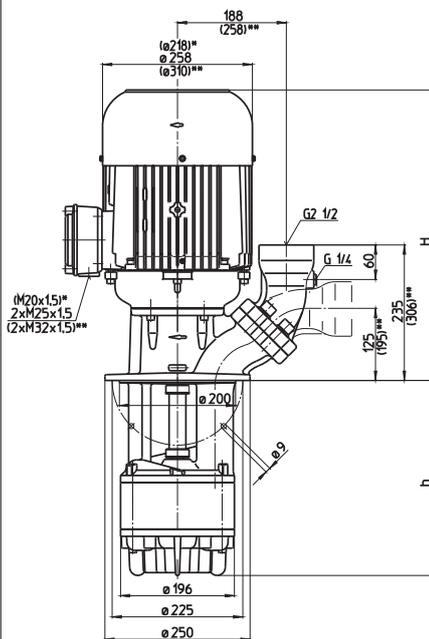


Bombas de inmersión aspirantes

SGL1101...1103

Rodetes axiales / semi-abiertos

SGL1101, 1102 SGL1103



*) Medidas válidas para SGL1101
**) Medidas válidas para SGL1103

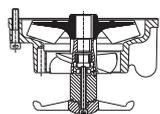
Tipo	Caudal de altura manométrica l/min / m	Medida H mm	Profundidad de inmersión h mm	Peso kg	Potencia kW	Tensión 3~ V	Frecuencia Hz	Corriente A	Núm. de revoluciones 1/min
SGL1101/230	900/10	533	230	69	5,0	220-240	50	17,3	2920
330		330	72						
460		460	76						
580		580	81	5,75	460	60	9,5	3520	
780		780	91						
1010		1010	98						
SGL1102/310	900/21	612	310	108	9,0	380-415	50	16,7	2955
410		410	110						
540		540	113						
660		660	118	10,3	460	60	15,8	3550	
860		860	130						
1090		1090	138						
SGL1103/390	900/33	620	390	143	13,0	380-415	50	24,2	2960
490		490	147						
620		620	151						
740		740	155	15,0	460	60	23,6	3560	
940		940	167						

Bombas de inmersión aspirantes

de la serie SGL con el "sistema BRINKMANN de aspiración" patentado son ideales para el bombeo de **aceites refrigerantes o aceites de corte espumosos** (aceites de rectificados). Estos líquidos se presentan en virutajes de alta velocidad, como rectificados.

Las bombas de inmersión aspirantes obtienen un estado de bombeo constante, tan pronto como la abertura de aspiración se cubre con líquido.

Serie SGL con **brida cambiabile** para empalme de tubo horizontal o vertical a elección con **empalme para manómetro G 1/4**.



Bombas de la serie SGL1101 son disponibles opcionalmente con disco rotor delante para triturar madejas de virutas.

Campo de aplicación

Líquidos de bombeo
 Emulsiones refrigerantes
 Aceites refrigerantes o para cuchillas de corte
 Aceites de rectificados
 Viscosidad cinemàtica
 ...45 mm²/s (45 cSt)
 Temperatura de bombeo
 0...80° C

Ejecución

Cuerpo de bomba	fundición gris
Tapa	fundición gris
Rodete axial	acero fundido
Rodete radial	acero fundido
Eje	acero

