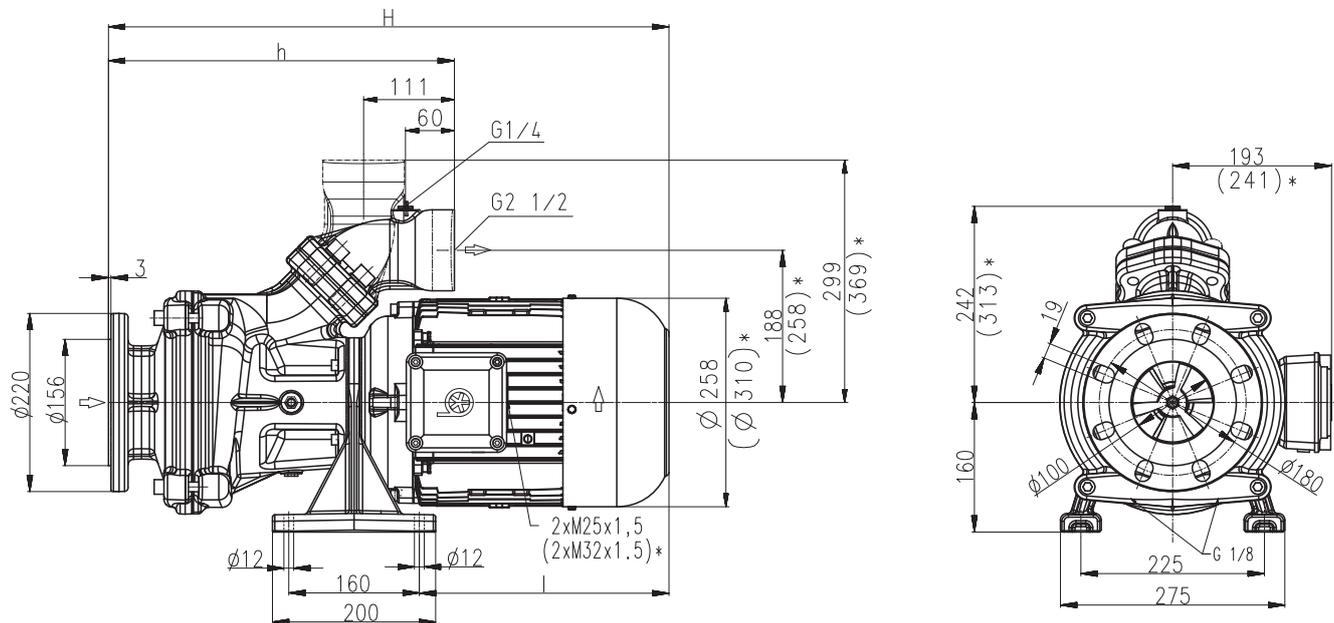


# Bombas horizontales monobloc

## SBG1400...1700

Rodetes axiales / semi-abiertos

### SBG1400...1700



\*) Medidas válidas para SBG1700

Tipo	Caudal de altura manométrica l/min /m	Medida		Longitud mm	Peso kg	Potencia kW	Tensión 3 ~ V	Frecuencia Hz	Corriente A	Núm. de revoluciones 1/min
		H mm	h mm							
<b>SBG1400</b>	1200/17	793	424	414	120	9,0	380-415	50	16,7	2955
						10,3	460	60	15,8	3550
<b>SBG1700</b>	1500/20	802	495	422	147	13,0	380-415	50	24,2	2960
						15,0	460	60	23,6	3560

### Bombas horizontales monobloc

Las bombas horizontales monobloc son bombas centrífugas de construcción compacta en las cuales el rotor está asentado sobre el eje del motor. Las bombas son de aspiración normal, el medio de bombeo tiene que fluir. Vienen equipadas con un retén frontal simple, de acuerdo con el estándar. Si se desea, existe un modelo resistente al funcionamiento en seco (-GD) con doble retén frontal. Deben montarse al lado o debajo del depósito y son óptimas para impulsar **aceites refrigerantes y de corte fuertemente aireados** (aceites abrasivos), como consecuencia del **amolado ultrarrápido**. Serie SBG con brida intercambiable optativas para conexión de tubo vertical u horizontal con conexión de **manómetro G 1/4**. Para más información ver informaciones técnico-mecánicas.

### Campo de aplicación

Líquidos de bombeo  
 Emulsiones refrigerantes  
 Aceites refrigerantes o para cuchillas de corte  
 Aceites de rectificadores  
 Viscosidad cinemática  
 ...45 mm<sup>2</sup>/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
Junta de anillo deslizante	SiC
Presión acústica SBG1400...SBG1700	74 dBA

