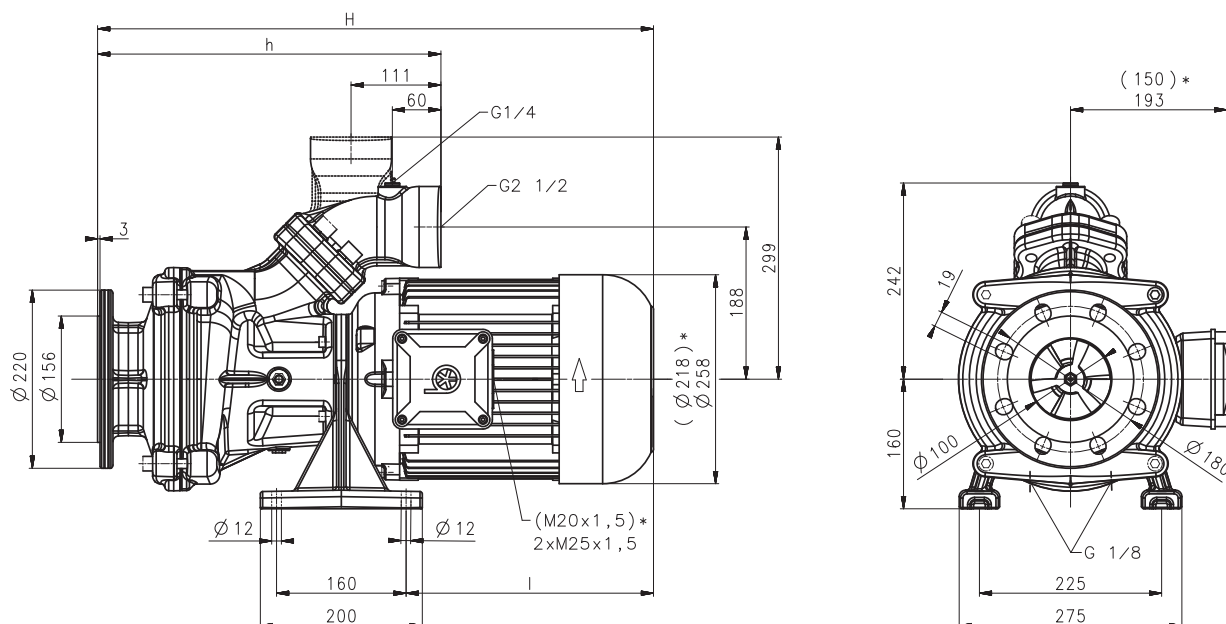


Bombas horizontales monobloc

SBF1350...1850

Rodetes axiales / semi-abiertos

SBF1350...1850



*) Medidas válidas para SBF1350

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							
SBF1350	600/15	716	424	335	86	5,5	220-240	50	18,9	2915
							380-415	50	10,9	2915
SBF1550	850/18	793	424	414	113	6,3	460	60	10,4	3510
						7,5	380-415	50	14,3	2950
SBF1850	1100/18	843	424	414	119	8,6	460	60	13,7	3550
						9,0	380-415	50	16,7	2955
						10,3	460	60	15,8	3550



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 **lubrificantes fuertemente aireados** (emulsiones) con elevada proporción de virutas, como consecuencia del elevado desprendimiento de virutas por girar, fresar o amolar.

Serie SBF con brida intercambiable optativas para conexión de tubo vertical u horizontal con conexión de **manómetro G 1/4**.

Para más información ver informaciones técnico bombas elevadoras serie SFL/SBF.

Campo de aplicación

Líquidos de bombeo

Emulsiones refrigerantes
Aceites refrigerantes o para cuchillas de corte

Proporción de peso virutas: máx. 1,0% dependiendo del material de viruta

Material de virutas: aluminio, acero, metales no ferrosos, fundición gris

Viscosidad cinemática ...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
Junta de anillo deslizante	SiC

Presión acústica	
SBF1350	71 dBA
SBF1550...SBF1850	74 dBA

