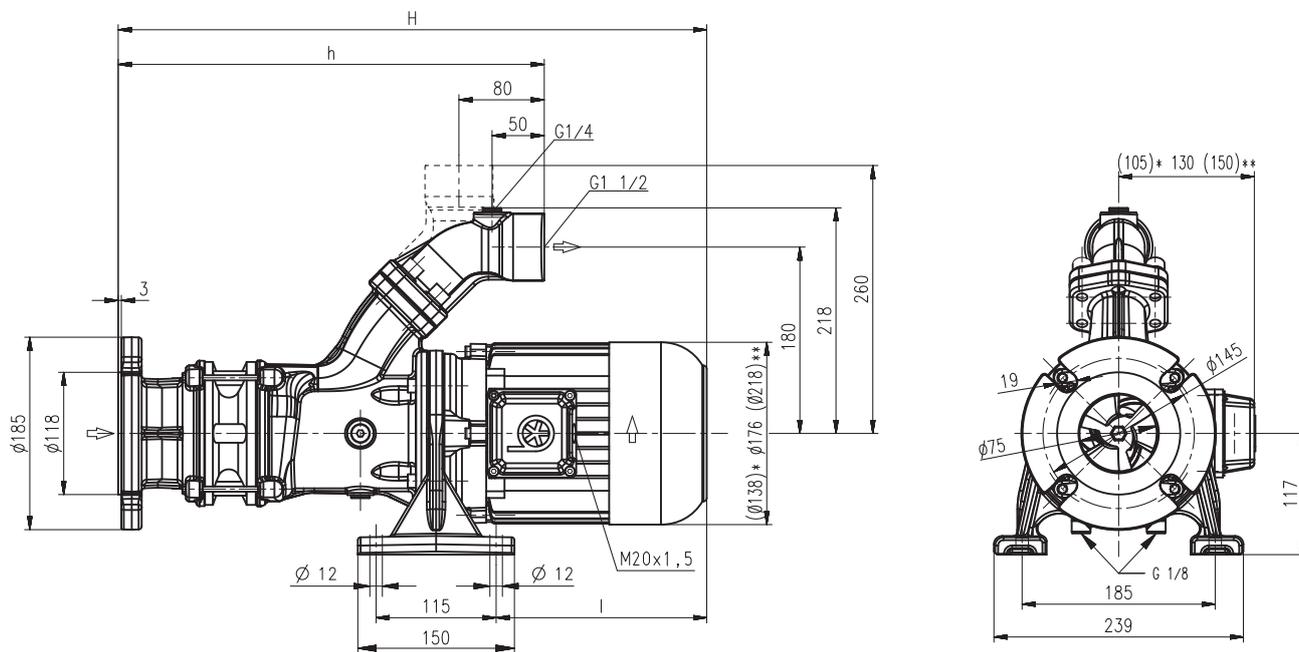


# Pompe orizzontali monoblocco

## SBG501...503

Giranti assiali / semiaperte

### SBG501...503



\*) Dimensioni valide per SBG501

\*\*) Dimensioni valide per SBG503

Tipo	Portata con prevalenza l/min / m	Misura		Dim. mm	Peso kg	Potenza kW	Tensione 3 ~ V	Fre- quen- za Hz	Corrente A	No di giri 1/min
		H mm	h mm							
<b>SBG501</b>	250/6	524	360	211	31	1,1	220-240 380-415	50 50	4,33 2,50	2850 2850
						1,27	460	60	2,4	3440
<b>SBG502</b>	250/15	666	424	289	46	2,2	220-240 380-415	50 50	7,8 4,5	2890 2890
						2,55	460	60	4,4	3480
<b>SBG503</b>	250/22	769	488	328	60	3,3	220-240 380-415	50 50	11,6 6,7	2930 2930
						3,8	460	60	6,4	3520

### Pompe orizzontali monoblocco

Le pompe monoblocco sono delle pompe centrifughe realizzate in forma costruttiva compatta a blocco con girante integrata sull'albero motore prolungato.

Le pompe sono ad aspirazione normale, il mezzo di convogliamento deve affluire. Esse sono dotate di serie di una semplice tenuta ad anello scorrevole.

A richiesta è anche disponibile una versione (per pompe monostadio) con protezione industriale contro il funzionamento a secco (-GD) con doppia tenuta ad anello scorrevole.

Esse vengono montate accanto oppure sotto al contenitore e si adattano perfettamente per convogliare **oli raffreddanti e da taglio ad alto tasso d'aria** (oli raffreddanti e da taglio), che subentrano nella **rettifica ad alta velocità**.

Serie SBG con **flangia SAE**. A richiesta sono anche disponibili dei raccordi per il montaggio orizzontale o verticale con attacco manometrico **G 1/4**.

Per maggiori informazioni vedi informazioni tecniche meccaniche.



### Campo d'impiego

Fluidi convogliati  
emulsioni refrigeranti  
olio refrigerante e olio da taglio  
olio da rettifica

Viscosità cinematica  
...45 mm<sup>2</sup>/s (45 cSt)

Temperatura di convogliamento  
0...80° C

### Esecuzione

Corpo pompa	ghisa grigia
Corperchio	ghisa grigia
Giranti assiale	acciaio fuso
Giranti radiale	acciaio fuso
Albero	acciaio
Tenuta ad anello scorrevole	SiC

### Pressione acustica

SBG501	67 dBA
SBG502	70 dBA
SBG503	72 dBA

