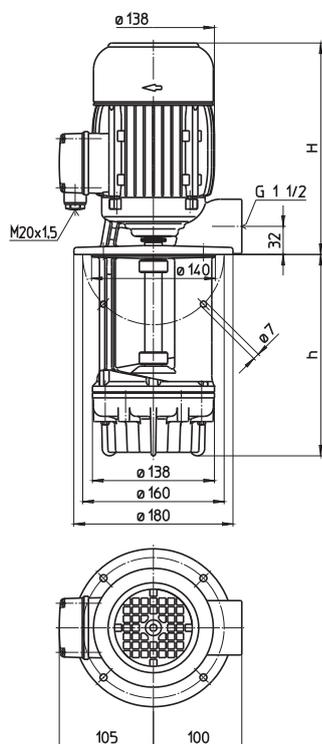


Pompe sommerse aspiranti

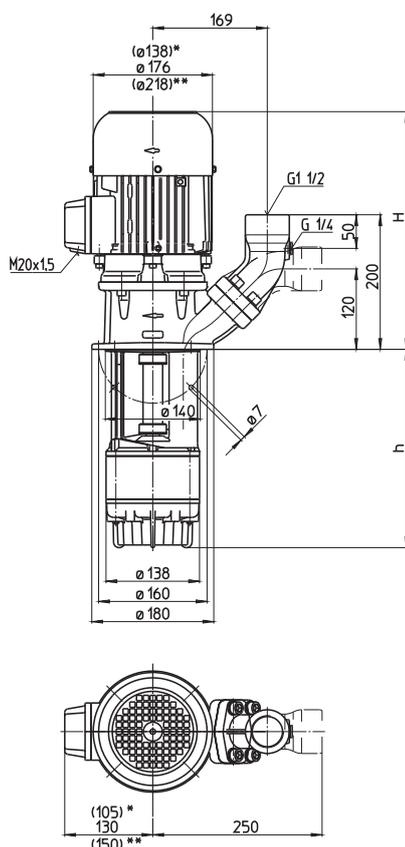
TGL/SGL501...503

Giranti assiali / semiaperte

TGL501



SGL501...503



*) Dimensioni valide per SGL501
 **) Dimensioni valide per SGL503

Tipo	Portata con prevalenza l/min / m	Maggiorazione H mm	Profondità di immersione h mm	Peso kg	Potenza kW	Tensione 3~ V	Frequenza Hz	Corrente A	№ di giri 1/min
TGL501/150	250/6	291	150	17,0	1,1	220-240	50	4,33	2850
230			230	18,5					
300			300	19,5	1,27	460	60	2,4	3440
380			380	20,5					
470			470	21,5					
580			580	22,5					
SGL501/150	250/6	361	150	23,5	1,1	220-240	50	4,33	2850
230			230	24,5					
300			300	25,5	1,27	460	60	2,4	3440
380			380	27,0					
470			470	28,0					
580			580	30,0					
780			780	36,0	2,55	460	60	4,4	3480
930			930	38,0					
SGL502/220	250/15	439	215	40	2,2	220-240	50	7,8	2890
300			295	41					
370			365	42	2,55	460	60	4,4	3480
450			445	43					
540			535	45					
650			645	47					
850			845	54					
1000			995	55					
SGL503/280	250/23	478	280	54	3,3	220-240	50	11,6	2930
360			360	55					
430			430	56	3,8	460	60	6,4	3520
510			510	57					
600			600	59					
710			710	61					
910			910	67					
1060			1060	69					

Pompe sommerse aspiranti

della serie TGL/SGL "con sistema di disaerazione ad aspirazione BRINKMANN" brevettato sono ideali per convogliare lubrificanti con forti inclusioni d'aria (oli da rettifica) che si formano nella lavorazione con elevata velocità per esempio alla mola.

Le pompe sommerse aspiranti di questo tipo ottengono uno stato di convogliamento stabile non appena il liquido copre l'apertura di aspirazione.

Serie SGL con flangia SAE a scelta per il tubo di raccordo verticale oppure orizzontale con raccordo per manometro G 1/4.

Campo d'impiego

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

Viscosità cinematica
...45 mm²/s (45 cSt)

Temperatura di convogliamento
0...80° C

Esecuzione

Corpo pompa
Corperchio
Giranti assiale
Giranti radiale
Albero

ghisa grigia
ghisa grigia
acciaio fuso
acciaio fuso
acciaio

