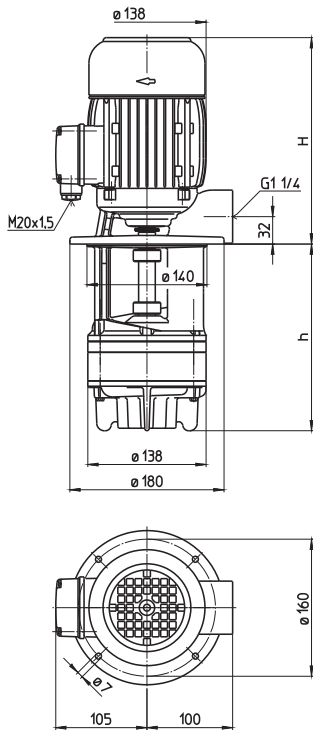


Bombas de inmersión aspirantes

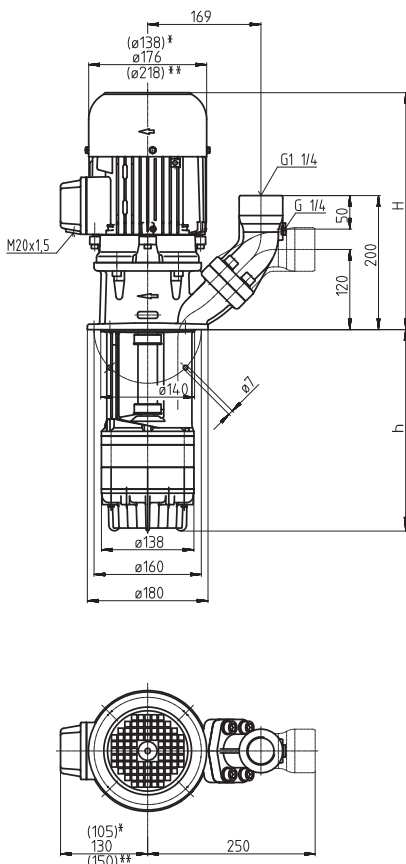
TL/STL141...146

Rodetes axiales / semi-abiertos

TL141, 142



STL141...146



*) Medidas válidas para STL141, 142

***) Medidas válidas para STL146

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
TL141/150	100/10	264	150	15,5	0,63	220-240	50	2,70	2850
230			230	16,0		380-415	50	1,56	2850
300			300	17,5					
380			380	18,0	0,725	460	60	1,46	3425
470			470	19,5					
580			580	20,5					
TL142/180	100/20	291	180	19,0	1,1	220-240	50	4,33	2850
260			260	19,5		380-415	50	2,50	2850
330			330	21,0					
410			410	22,0	1,27	460	60	2,4	3440
500			500	24,0					
610			610	25,0					
STL141/150	100/10	334	150	22,5	0,63	220-240	50	2,70	2850
230			230	23,0		380-415	50	1,56	2850
300			300	24,0					
380			380	24,5	0,725	460	60	1,46	3425
470			470	26,0					
580			580	27,5					
STL142/180	100/20	361	180	25	1,1	220-240	50	4,33	2850
260			260	26		380-415	50	2,50	2850
330			330	27					
410			410	29	1,27	460	60	2,4	3440
500			500	30					
610			610	32					
STL143/220	100/30	406	215	36	1,7	220-240	50	6,24	2890
300			295	37		380-415	50	3,60	2890
370			365	38					
450			445	39	1,95	460	60	3,5	3480
540			535	40					
650			645	41					
STL144/250	100/40	439	250	41	2,2	220-240	50	7,8	2890
330			330	42		380-415	50	4,5	2890
400			400	43					
480			480	44	2,55	460	60	4,4	3480
570			570	46					
680			680	47					
STL145/300	100/50	439	300	46	2,6	220-240	50	9,30	2880
380			380	47		380-415	50	5,35	2880
450			450	48					
530			530	49	2,94	460	60	5,1	3480
620			620	50					
730			730	52					
STL146/330	100/62	478	335	57	3,3	220-240	50	11,6	2930
410			415	58		380-415	50	6,7	2930
480			485	60					
560			565	61	3,8	460	60	6,4	3520

Bombas de inmersión aspirantes

con el "sistema BRINKMANN de aspiración" patentado son ideales para el bombeo de **líquidos espumosos** (emulsiones o aceites para corte y refrigeración). Estos líquidos se presentan en virutajes como torneados, fresados y rectificados.

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

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

Campo de aplicación

Líquidos de bombeo
 Emulsiones refrigerantes
 Aceites refrigerantes o para cuchillas de corte
 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	latón
Eje	acero
Bajo petición: Rodete radial	acero fundido

