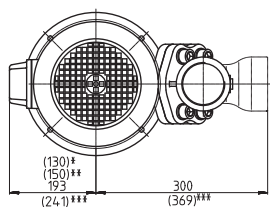
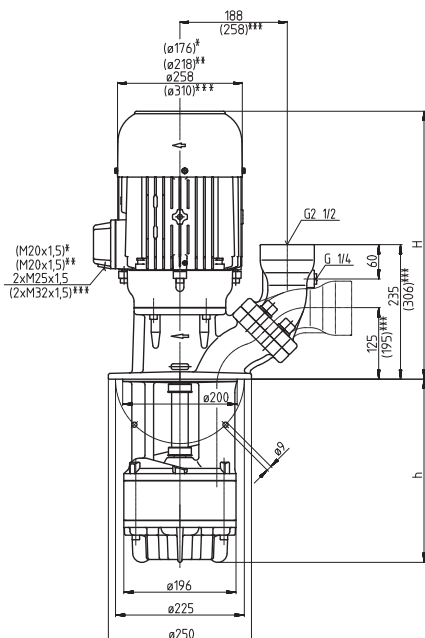


Pompes plongeantes autoamorçantes

SGL801...804

Roues axiales / semi-ouvertes

SGL801, 802 SGL803, 804



*) Dim. SGL801
**) Dim. SGL802
***) Dim. SGL804

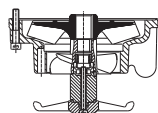
Type	Débit / hauteur mano- métrique l/min / m	Hau- teur H mm	Profon- deur d'immer- sion h mm	Poids kg	Puis- sance kW	Tension 3 ~ V	Fré- quen- ce Hz	Cou- rant A	Nom- bre de tours 1/min
SGL801/220	500/12	464	220	51	2,6	220-240	50	9,30	2880
320			320	54		380-415	50	5,35	2880
450			450	58					
570			570	62	2,94	460	60	5,1	3480
770			770	74					
1000			1000	81					
SGL802/290	500/25	533	290	76	5,5	220-240	50	18,9	2915
390			390	80		380-415	50	10,9	2915
520			520	83					
640			640	86	6,3	460	60	10,4	3510
840			840	99					
1070			1070	105					
SGL803/360	500/35	612	360	121	9,0	380-415	50	16,7	2955
460			460	124					
590			590	127	10,3	460	60	15,8	3550
710			710	131					
910			910	144					
SGL804/430	500/46	620	430	151	13,0	380-415	50	24,2	2960
530			530	154					
660			660	159	15,0	460	60	23,6	3560
780			780	162					
980			980	177					

Pompes plongeantes autoamorçantes

de la série SGL avec système BRINK-MANN d'autoamorçage breveté sont conçues **pour le dégazage et le transport d'huiles fortement chargés d'air** (rectification à grande vitesse) ou pour le fonctionnement stable en cas d'épuisement du bac en raison d'une alimentation alternante.

Lors que le liquide de coupe recouvre l'orifice d'aspiration, les pompes plongeantes autoamorçantes fonctionnent d'une manière stable.

Série SGL avec **bride interchangeable** pour un raccordement vertical ou horizontal avec **raccord taraudé pour un manomètre de G 1/4**.



Les pompes SGL801 sont disponibles avec une roue supplémentaire placée devant l'orifice d'aspiration (un agitateur) qui brise les bouchages de copeaux.



Applications

Liquides refoulés

- Emulsions de refroidissement
- Huiles de coupe et de refroidissement
- Huiles de meulage

Viscosité cinématique

...45 mm²/s (45 cSt)

Température

0...80° C

Exécution

Corps de pompe

- Couvercle
- Roue axiale
- Roue radiale
- Arbre

Fonte grise

- Fonte grise
- Acier moulé
- Acier moulé
- Acier

