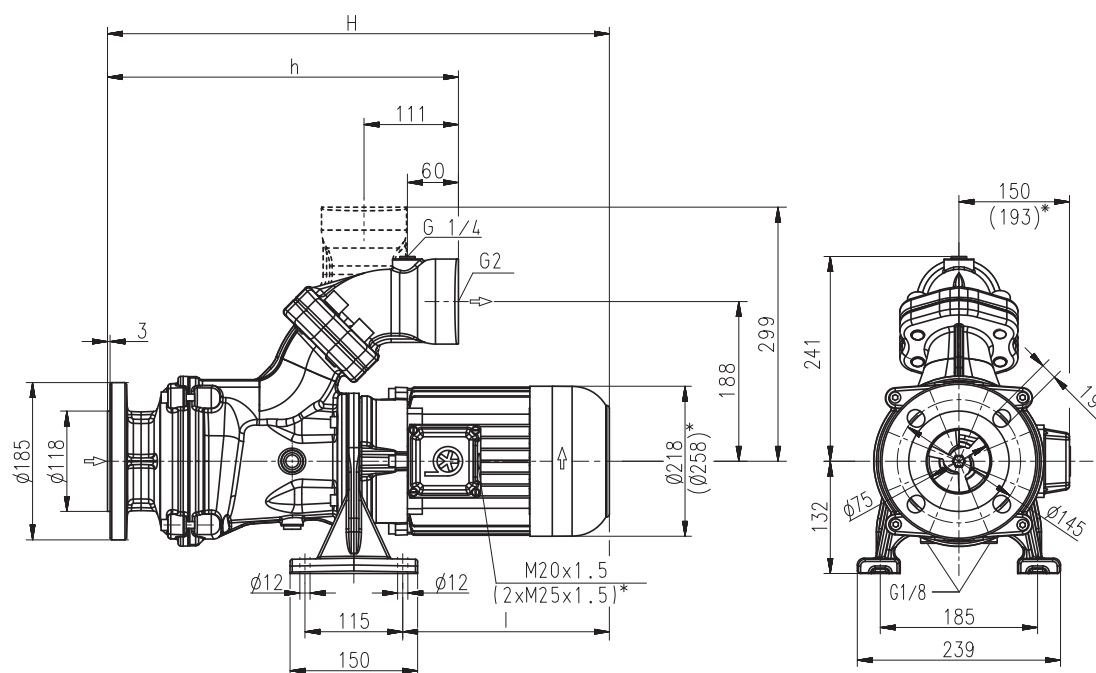


水平型エンドサクションポンプ SBG801...803

軸インペラ/セミオープン式インペラ

SBG801...803



*) SBG802, 803 の寸法

型番	吐出量/ 全揚程 l/min /m	寸法		長さ l mm	重量 kg	モータ	電圧 3 相 V	周波数 Hz	電流 A	回転数
		H mm	h mm			kW				1/min
SBG801	600/11	671	409	328	66	3.3	200	50	13.2	2930
							380-415	50	6.7	2930
						3.8	200-220	60	14.3	3520
							460	60	6.4	3520
SBG802	600/24	812	479	399	103	6.0	200	50	21.6	2950
							380-415	50	11.2	2950
						6.9	200-220	60	24.1	3550
							460	60	10.7	3550
SBG803	600/30	919	548	437	124	9.0	200	50	32.0	2955
							380-415	50	16.7	2955
						10.3	200-220	60	36.1	3550
							460	60	15.8	3550

水平型エンドサクションポンプ

水平型エンドサクションポンプはシャフトの延長部にインペラを搭載したコンパクト設計のインラインポンプです。自給式ではありませんので必ず重力送り（液が押し込み状態）として下さい。全モデル単独メカニカルシールを装備しています。

1 段式ポンプにつきましてはご要望によりメカニカルシールを追加して空運転が可能のようにできます（-GD モデル）。本シリーズはタンク近くで水平据付し、研削加工でみられる泡を大量に含んだクーラント液や切削液の送液に適するように設計されています。SBG シリーズには使いやすい SAE フランジを装備しています。垂直方向、水平方向いずれの配管接続も可能なうえ、G¼の圧力計の接続口も備えています。

詳しくは、技術情報の機械的特徴をご覧ください。

使用条件

液体の種類
クーラント
冷却/切削オイル
研削オイル
動粘度
～45 mm²/s (45cSt)
送液温度
0～80℃

構造

ポンプボデー	鋳鉄
カバー	鋳鉄
軸インペラ	鋳鋼
インペラ	鋳鋼
シャフト	鋼鉄
メカニカルシール	SiC
騒音レベル	
SBG801	72 dBA
SBG802～SBG803	75 dBA

