



### 水平型エンドサククションポンプ

水平型エンドサククションポンプは駆動軸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から必ず重力送り（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。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ようになります（-GDモデル）。

このシリーズはタンクの横または下部への水平据付用で、高速フライス、旋盤、研削などで気泡（エア）を多く含む水溶性ソリュブル液（エマルジョン）や切削油の送液に最適です。

SBA シリーズは使いやすい 45° フランジが装着されており垂直配管、水平配管両方に使え、さらに G $\frac{1}{4}$  の圧力計の接続口も持っています。

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  
動粘度  
~45 mm<sup>2</sup>/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	
SBA1301	71 dBA
SBA1302~SBA1303	74 dBA

