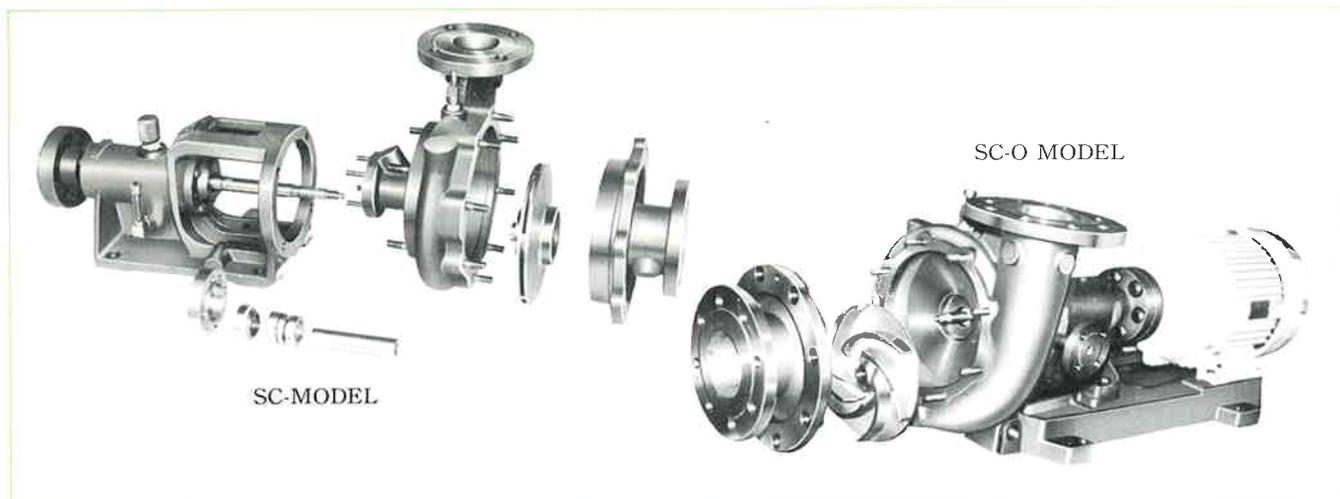


SC・SC-O

スタンダードタイプ  
STANDARD TYPE



ユーティリティーから  
化学プロセスまで

FROM UTILITY TO  
CHEMICAL PROCESS

特 徴

- SC SC-O型は実用的なポンプで全て単段インペラーで構成、され口径は40A~400A
- 互換性の有る部品構成
- SC型はクローズインペラー・SC-O型はスラリー及び粘性対策用のセミオープン
- 軸封はメカニカルシール・グランドパッキンいずれも可能。
- 特殊仕様に合せ保温、冷却その他変化可能。
  - 保温：ケーシング、ボックス
  - 冷却：ボックス、ベアリングハウジング

CHARACTERISTICS

- The most practical use of 1 stage pump group
- Bore : 40~400mm
- High interchangeabilities of parts construction
- Model SC is closed Impeller, Model SC-O is semi-open Impeller for slurry & vis
- Mechanical seal or conventional packing is applicable
- Optional modifications
  - Heating jacket for casing & box
  - Cooling for box & bearing housing

構 造

- 縦割、ブラケットサポートケーシング
- オーバーハングシャフト
- 片吸込 前方吸込×上方吐出
- クローズ又はセミオープンインペラー単段

FEATURES

- Vertical split, Bracket mount Casing
- Over hung Shaft
- Single suction, End suction×Top discharge
- Closed or semi-open Impeller 1 stage

用 途

- 石油製品輸送・石油化学・化学・ユーティリティー
- ボイラー水・一般産業

APPLICATIONS

- Oil products transfer. • petrochemicals. • Chemicals.
- Utilities. • BFW. • General. services.

標準材質・MATERIAL COMBINATION STANDARD

|                   |  |                 |                  |                  |
|-------------------|--|-----------------|------------------|------------------|
| ケーシング<br>Casing   | FC<br>C-I  | SC49<br>C-S     | SCS13<br>304S-S  | SCS14<br>316S-S  |
| インペラー<br>Impeller | FC<br>C-I  | SCS13<br>304S-S | SCS13<br>304S-S  | SCS14<br>316S-S  |
| シャフト<br>Shaft     | 45C<br>Steel   | 45C<br>Steel    | Sus304<br>304S-S | Sus316<br>316S-S |
| 軸封<br>Seal        | メカニカルシール又はグランドパッキン<br>Mechanical seal or Gland packing |                 |                  |                  |

