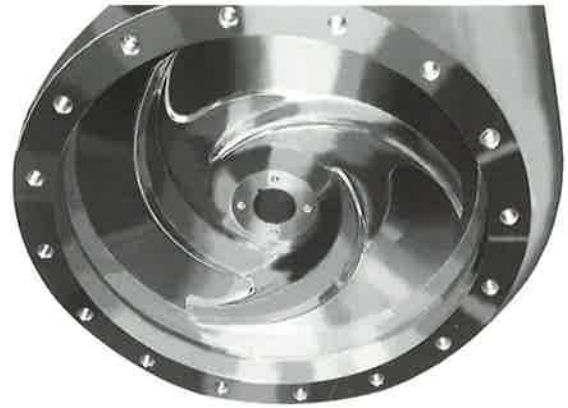


SC-PS バフ & 電解研磨ポンプ  
BUFF & ELECTROLYTIC POLISH PUMP



SC-PS END×TOP MODEL

ラテックス & 高ケミカル  
スラリープロセスポンプ

PROCESS PUMP FOR LATEX  
& HIGH CHEMICAL SLURRY

特 徴

CHARACTERISTICS

- ・ SC-PSは高ケミカルスラリー及びラテックス用に開発したポンプです。
- ・ 3枚羽根特殊インペラーですから高スラリー、高粘性に対し万全の設計です。
- ・ 軸封はラテックス専用の特殊方式ですが、ご仕様に合せ各種可能。
- ・ バフ & 電解研磨可能な構造ですから、粘着性液に最適です。
- ・ 特殊設計インペラー、長い吸込通路、流線型インペラナットによる低NPSH設計。

- ・ Developed for High Chemical Slurry & Latex application.
- ・ Specially designed three-vanes, non-clg impeller for high endurance against high slurry & high vis liquid.
- ・ Generally shaft seal is special Mecha-seal for Latex and slurry but various seal is available.
- ・ Buff & Electrolytic-polished case and impeller prevent the liquid adhesiveness and coagulation.
- ・ Low NPSH design with special impeller, long distance of suction channel, and streamlined impeller nut.

構 造

FEATURES

- ・ 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
- ・ オープンインペラー、単段

- ・ Vertical split, Bracket mount Casing.
- ・ Over hung shaft.
- ・ Single suction, End suction × Top discharge.
- ・ Open Impeller, 1 stage.

用 途

APPLICATIONS

- ・ ラテックス & クラムスラリー、PE、PVCパウダー等
- ・ その他、高スラリー液

- ・ Latex & Crumb slurry, PE, PVC powder.
- ・ Other high slurry liquids.

標準材質・ MATERIAL COMBINATION STANDARD

ケーシング Casing	SCS 13 304 S・S	SCS 14 316 S・S	SCS 10 Duplex S・S
インペラー Impeller	SCS 13 304 S・S	SCS 14 316 S・S	SCS 10 Duplex S・S
シャフト Shaft	SUS 304 304 S・S	SUS 316 316 S・S	SUS 316 316 S・S
軸 封 Seal	メカニカルシール & グランドパッキン Mechanical seal & Gland packing		

