

INDUSTRIE PUMPEN-LÖSUNGEN

SAMOA HYDRAIR SUPER CLEAN QUICK KNOCK DOWN (QKD) Sanitärpumpen

Die SUPERCLEAN Serie mit Schnellverschluss-Kupplung (QKD) Pumpen wurden entwickelt um höchste Reinheit, Vielseitigkeit und Langlebigkeit zu gewährleisten.

Haupteigenschaften:

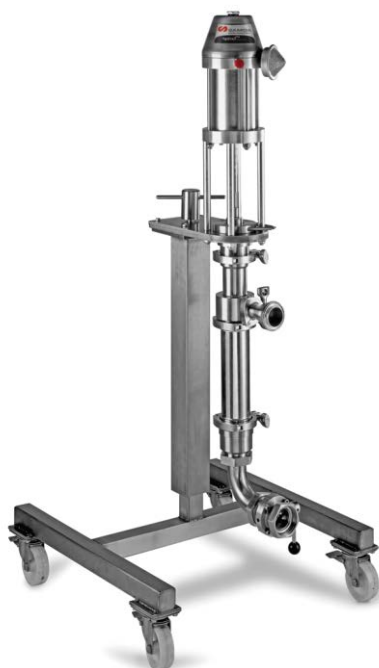
- Extrem hohe Saugfähigkeit, selbstansaugend.
- Geeignet für mittel- bis hochviskose Fördermedien. B. Gelees, Kreme's, Zahnpasta, Shampoos und Lotionen.
- Durchfluss von bis zu 30 Liter / Minute mit der Einzel-Pumpe oder 60 Liter / Minute mit der Duplex-Pumpe.
- Einfache Montage, nur Druckluftanschluss erforderlich, kann ohne Steuerung betrieben werden, bei Betrieb gegen geschlossenen Schieber oder Sperrung der Druckluftzufuhr bleibt die Pumpe stehen, bei Öffnen läuft die Pumpe automatisch wieder an. Höchste Sicherheit.
- Ausgangs-Druck bis 60 bar.
- Komplett aus Edelstahl Typ 316 mit PTFE-Dichtungen.
- Kann innerhalb 5 Minuten demontiert und wieder montiert werden, ohne Luft und Werkzeuge.
- Sehr wenige, leicht austauschbare Verschleißteile.
- Erhältlich in langer Ausführung für offene Fässer oder kurze Versionen für Transportbehälter, IBCs und Boxen.
- Pumpe auch mit einem Adapter, zum schnellen Tausch lieferbar.
- Eine Reihe von Zubehör, darunter Einzel-Hebevorrichtung, mobiles Edelstahl-Stativ, Doppelständer, etc..sind vorhanden, um ein integrales Pumpsystem bereitzustellen. Die Pumpe kann wahlweise unten am Container zur Entnahme angeschlossen, oder von oben mittels Höhenverstellung für Fassentnahme eingesetzt werden.

SAMOA HYDRAIR SUPER CLEAN QUICK KNOCK DOWN (QKD) SANITARY PUMPS

The SUPERCLEAN Series of quick knock down (QKD) pumps are designed and manufactured to meet high standards of cleanliness whilst retaining maximum versatility and durability.

Main features:

- Extremely high suction and self-priming capability.
- Handle medium to very high viscosity products and raw materials e.g. gels, creams, toothpaste, shampoo and lotions.
- A flow rate of up to 30 litres/minute for the single pump or 60 litres/minute for the duplex pump.
- Easily stalled to maintain constant line and output pressure.
- Output pressure up to 60 bar.
- Stainless steel type 316 construction with PTFE seals.
- Can be completely stripped down and rebuilt in 5 minutes without the air of tools.
- Very few, easily replaceable, wearing parts.
- Available in long versions for open top drums or short (stubby) versions for tote bins, IBCs and boxes. Pump can also be supplied with an adaptor to make the pump interchangeable.
- A range of accessories including single post hoist, mobile stainless steel stand, double post power ram, etc. are available to provide an integral pumping system.



SPECIFICATIONS

| Description | Part No. | Ratio | Delivery per cycle | Fluid Inlet | Fluid outlet |
|---|-----------------|-------|--------------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| SUPERCLEAN CRUISER SERIES 4-1/4" | SC 400051000-ST | 5:1 | 320 cc | 3" or 2" Thread according to customer | 2" Thread according to customer |
| | SC 400051000-DT | 5:1 | 320 cc | Drum foot valve | " |
| SUPERCLEAN DREADNOUGHT SERIES 6" | SC 600051000-ST | 10:1 | 320 cc | 3" or 2" Thread according to customer | " |
| | SC 600051000-DT | 10:1 | 320 cc | Drum foot valve | " |
| HIGH DELIVERY SUPERCLEAN CRUISER SERIES 4-1/4" | SC 400030500-ST | 3:1 | 1086 cc | 3" Thread according to customer | 3" Thread according to customer |
| | SC 400030500-DT | 3:1 | 1086 cc | Drum foot valve | " |
| HIGH DELIVERY SUPERCLEAN DREADNOUGHT SERIES 6" | SC 600030500-ST | 5:1 | 1086 cc | 3" Thread according to customer | " |
| | SC 600030500-DT | 5:1 | 1086 cc | Drum foot valve | " |

BESCHREIBUNG

| Bezeichnung | Artikel-Nr. | Übersetzung | Förderung pro Hub | Medium-einlassanschluss | Medium-auslassanschluss |
|--|-----------------|-------------|----------------------|--------------------------------------|------------------------------|
| SUPERCLEAN CRUISER SERIE 4-1/4" | SC 400051000-ST | 5:1 | 320 cm ³ | 3" oder 2" Gewinde gem. Kundenwunsch | 2" Gewinde gem. Kundenwunsch |
| | SC 400051000-DT | 5:1 | 320 cm ³ | Fussventil | " |
| SUPERCLEAN DREADNOUGHT SERIE 6" | SC 600051000-ST | 10:1 | 320 cm ³ | 3" oder 2" Gewinde gem. Kundenwunsch | " |
| | SC 600051000-DT | 10:1 | 320 cm ³ | Fussventil | " |
| HIGH DELIVERY SUPERCLEAN CRUISER SERIE 4-1/4" | SC 400030500-ST | 3:1 | 1086 cm ³ | 3" Gewinde gem. Kundenwunsch | 3" Gewinde gem. Kundenwunsch |
| | SC 400030500-DT | 3:1 | 1086 cm ³ | Fussventil | " |
| HIGH DELIVERY SUPERCLEAN DREADNOUGHT SERIE 6" | SC 600030500-ST | 5:1 | 1086 cm ³ | 3" Gewinde gem. Kundenwunsch | " |
| | SC 600030500-DT | 5:1 | 1086 | Fussventil | " |