

# Used dairy equipment

## Twin screw Spin pump / Doppelschnecken-Schleuderpumpe / Pompe à double vis / Dubbelschroefs spinpomp / Bomba de centrifugado de doble husillo / Двухвинтовой центробежный насос

Offer number	: 24-31-02
Make	: Bornemann
Type	: SLHS-4G-2067
Capacity	: 5.000 litres per hour
Serial number	: NF81500003 - 11600
Year of manufacturing	: 2015
Power	: 3,0 kW - 7,52 A - 690 rpm
Dimensions ( l x w x h )	: 137 x 44 x 58 cm
Weight	: 218 kg's
Condition of the machine	: Excellent
Location	: The Netherlands
Terms of delivery	: FCA



SLH Twin Screw Pumps are rotating positive displacement pumps, using two screws to convey the product along the screw axis. The contact-free intermeshing screws and the housing form closed chambers, constantly moving product from suction to discharge. By right turn of the drive shaft, the flow direction goes from the front axial to the mid top position. The pump can operate in the opposite direction as well. Reverse operation is possible to empty the suction piping from product before cleaning.



Pump Characteristics: Self-priming, safe operation at high viscosities, low pulsations, low noise level, dry running possibility, constant flow at varying pressures and volumes. Twin screw Spin pump UNUSED, new condition. Electric motor: 3,0 kW - 7,52 A - 690 rpm. Screw diameter: 90 mm. in current configuration example capacity product with 10 cSt @ 275-286 rpm: 3 m<sup>3</sup>/h @ 0,2 bar. Connections: Flange (in) DN65 (in) (out) DN65. Total dimensions: 137 x 44 x 58 (lxwxh) cm - weight 218 kg's.

SLH-Doppelschnecken Spindelpumpen sind rotierende Verdrängerpumpen, die mit zwei Schnecken das Produkt entlang der Schneckenachse befördern. Die berührungslos ineinandergreifenden Schnecken und das Gehäuse bilden geschlossene Kammern, die das Produkt ständig vom Ansaugen zum Ausstoßen bewegen. Durch Rechtsdrehen der Antriebswelle geht die Strömungsrichtung von der vorderen Axialposition zur mittleren oberen Position. Die Pumpe kann auch in die entgegengesetzte Richtung laufen. Der Rückwärtsbetrieb ist möglich, um die Saugleitung vor der Reinigung vom Produkt zu entleeren.



Pumpeneigenschaften: Selbstansaugend, sicherer Betrieb bei hohen Viskositäten, geringe Pulsation, niedriger Geräuschpegel, Trockenlaufmöglichkeit, konstanter Durchfluss bei unterschiedlichen Drücken und Volumina. Doppelschnecken-Schleuderpumpe UNBENUTZT, Neuzustand. Elektromotor: 3,0 kW - 7,52 A - 690 U/min. Schneekendurchmesser: 90 mm. in der aktuellen Konfiguration Beispiel Kapazitätsprodukt mit 10 cSt @ 275-286 U/min: 3 m<sup>3</sup>/h @ 0,2 bar. Anschlüsse: Flansch (in) DN65 (in) (out) DN65. Gesamtmaße: 137 x 44 x 58 (LxBxH) cm - Gewicht 218 kg.



Les pompes à double vis SLH sont des pompes volumétriques rotatives, utilisant deux vis pour transporter le produit le long de l'axe de la vis. Les vis à engrènement sans contact et

le boîtier forment des chambres fermées, déplaçant constamment le produit de l'aspiration au refoulement. En tournant à droite de l'arbre d'entraînement, le sens d'écoulement va de la position axiale avant à la position médiane supérieure. La pompe peut également fonctionner dans le sens inverse. L'opération inverse est possible pour vider la tuyauterie d'aspiration du produit avant le nettoyage.

Caractéristiques de la pompe : auto-amorçante, fonctionnement sûr à des viscosités élevées, faibles pulsations, faible niveau sonore, possibilité de fonctionnement à sec, débit constant à différentes pressions et volumes. Pompe à double vis INUTILISÉE, état neuf. Moteur électrique : 3,0 kW - 7,52 A - 690 tr/min. Diamètre de la vis : 90 mm. dans la configuration actuelle, exemple de produit de capacité avec 10 cSt @ 275-286 tr/min : 3 m<sup>3</sup>/h @ 0,2 bar. Connexions : Bride (in) DN65 (in) (out) DN65. Dimensions totales : 137 x 44 x 58 (lxlxh) cm - poids 218 kg.

SLH Twin Screw Pumps zijn roterende verdringerpompen, waarbij gebruik wordt gemaakt van twee schroeven om het product langs de schroefas te transporteren. De contactloze in elkaar grijpende schroeven en de behuizing vormen gesloten kamers, waardoor het product voortdurend van aanzuiging naar afvoer wordt verplaatst. Door de aandrijfnaaf naar rechts te draaien, gaat de stroomrichting van de voorste axiale naar de middelste bovenste positie. De pomp kan ook in de tegenovergestelde richting werken. Omgekeerde werking is mogelijk om de aanzuigleiding van het product te legen vóór het reinigen.

Kenmerken van de pomp: Zelfaanzuigend, veilige werking bij hoge viscositeit, lage pulsaties, laag geluidsniveau, droogloopmogelijkheid, constante stroom bij variërende drukken en volumes Dubbelschroefs spinpomp ONGEBRUIKT, nieuwstaat. Elektromotor: 3,0 kW - 7,52 A - 690 tpm. Diameter schroef: 90 mm. in huidige configuratie voorbeeld capaciteit product met 10 cSt @ 275-286 rpm: 3 m<sup>3</sup>/h @ 0,2 bar. Aansluitingen: Flens (in) DN65 (in) (uit) DN65. Totale afmetingen: 137 x 44 x 58 (lxbxh) cm - gewicht 218 kg.

Las bombas de doble tornillo SLH son bombas giratorias de desplazamiento positivo que utilizan dos tornillos para transportar el producto a lo largo del eje del tornillo. Los tornillos entrelazados sin contacto y la carcasa forman cámaras cerradas, moviendo constantemente el producto desde la succión hasta la descarga. Al girar a la derecha el eje de transmisión, la dirección del flujo va desde la posición axial delantera hasta la posición media superior. La bomba también puede funcionar en la dirección opuesta. Es posible realizar la operación inversa para vaciar la tubería de succión del producto antes de la limpieza.

Características de la bomba: Autocebante, operación segura a altas viscosidades, bajas pulsaciones, bajo nivel de ruido, posibilidad de funcionamiento en seco, flujo constante a presiones y volúmenes variables. Bomba de centrifugado de doble husillo SIN USAR, estado nuevo. Motor eléctrico: 3,0 kW - 7,52 A - 690 rpm. Diámetro del tornillo: 90 mm. en el ejemplo de configuración actual producto de capacidad con 10 cSt @ 275-286 rpm: 3 m<sup>3</sup>/h @ 0,2 bar. Conexiones: Brida (entrada) DN65 (entrada) (salida) DN65. Dimensiones totales: 137 x 44 x 58 (largo x ancho x alto) cm - peso 218 kg.

Двухвинтовые насосы SLH представляют собой вращающиеся насосы объемного действия, использующие два винта для транспортировки продукта вдоль оси винта. Бесконтактно взаимодействующие винты и корпус образуют закрытые камеры, постоянно перемещающие продукт от всасывания к выпуску. При повороте приводного вала вправо направление потока меняется от переднего осевого положения к среднему верхнему положению. Насос может работать и в обратном направлении. Возможна обратная операция, чтобы опорожнить всасывающий трубопровод от продукта перед очисткой.

Характеристики насоса: Самовсасывающий, безопасная работа при высоких вязкостях, низкие пульсации, низкий уровень шума, возможность работы всухую, постоянный расход при различных давлениях и объемах. Двухвинтовой насос Spin HE ИСПОЛЬЗУЕТСЯ, новое состояние. Электродвигатель: 3,0 кВт - 7,52 А - 690 об/мин. Диаметр винта: 90 мм. в текущей конфигурации производительность продукта с 10 сСт @ 275-286 об/мин: 3 м<sup>3</sup>/ч @ 0,2 бар. Соединения: Фланец (вход) DN65 (вход) (выход) DN65. Общие размеры: 137 x 44 x 58 (ДхШхВ) см - вес 218 кг.

**For more information check our website: [www.useddairyequipment.com](http://www.useddairyequipment.com)**

PLEASE NOTE: We do not intentionally send our offers to any unwilling recipients.

If you have been incorrectly included in our mailing list, or do not wish to receive further offers from us, please reply with [REMOVE](#) as subject, and use the same mail address that we have send to. Please accept our apologies for any inconvenience caused!