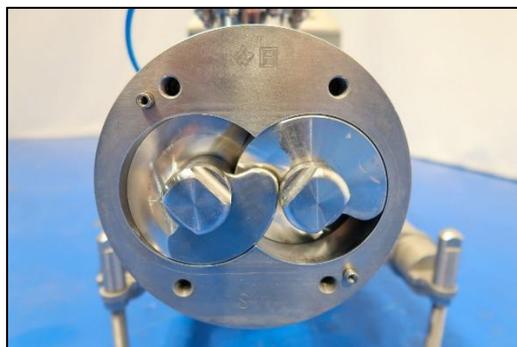


# Useddairyequipment

## **Twin screw Spin pump / Doppelschnecken-Schleuderpumpe / Pompe à double vis / Dubbelschroefs spinpomp / Bomba de centrifugado de doble**

Offer number	: 25-36-03
Make	: Bornemann
Type	: SHLS- 4G-2067
Capacity	: 3.500 / 5.000 liter per hour
Serial number	: 116001
Year of manufacturing	: 2015
Power	: Motor 3,0 kW - 7,23 A - 700 rpm
Total dimensions ( l x w x h )	: 155 x 45 x 69 cm.
Weight	: +- 210 kg.
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 in Excellent condition. Screw diameter: 90 mm. in current configuration example capacity product with 10 cSt @ 275-286 rpm: 3-5 m<sup>3</sup>/h @ 0,2 bar. Connections: (in) 3" Din / (out) 3" Din.



SLH-Doppelschnecken Spindelpumpen sind rotierende Verdrängerpumpen, die mit zwei Schnecken das Produkt entlang der Schneckenachse befördern. Die berührungsfrei 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.

Doppelschneckenpumpe in ausgezeichnetem Zustand. Schneckendurchmesser: 90 mm. In der aktuellen Konfiguration beträgt die Produktkapazität beispielsweise bei 10 cSt @ 275–286 U/min: 3–5 m<sup>3</sup>/h @ 0,2 bar. Anschlüsse: (Eingang) 3" DIN / (Ausgang) 3" DIN.



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 Spin à double vis en excellent état. Diamètre de la vis : 90 mm. Dans sa configuration actuelle, le produit affiche une capacité de 3 à 5 m<sup>3</sup>/h @ 0,2 bar avec une pression de 10 cSt @ 275-286 tr/min. Raccords : DIN 3" (entrée) / DIN 3" (sortie).

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 aandrijfas 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, drooglooptmogelijkheid, constante stroom bij variërende drukken en volumes. Dubbelschroef spinpomp in uitstekende staat. Schroefdiameter: 90 mm. In de huidige configuratie is de capaciteit van het product met 10 cSt @ 275-286 tpm: 3-5 m<sup>3</sup>/u @ 0,2 bar. Aansluitingen: (in) 3" Din / (uit) 3" Din.

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 doble tornillo Spin en excelente estado. Diámetro del tornillo: 90 mm. En la configuración actual, el caudal del producto con 10 cSt @ 275-286 rpm es de 3-5 m<sup>3</sup>/h @ 0,2 bar. Conexiones: (entrada) 3" Din / (salida) 3" Din.

**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!