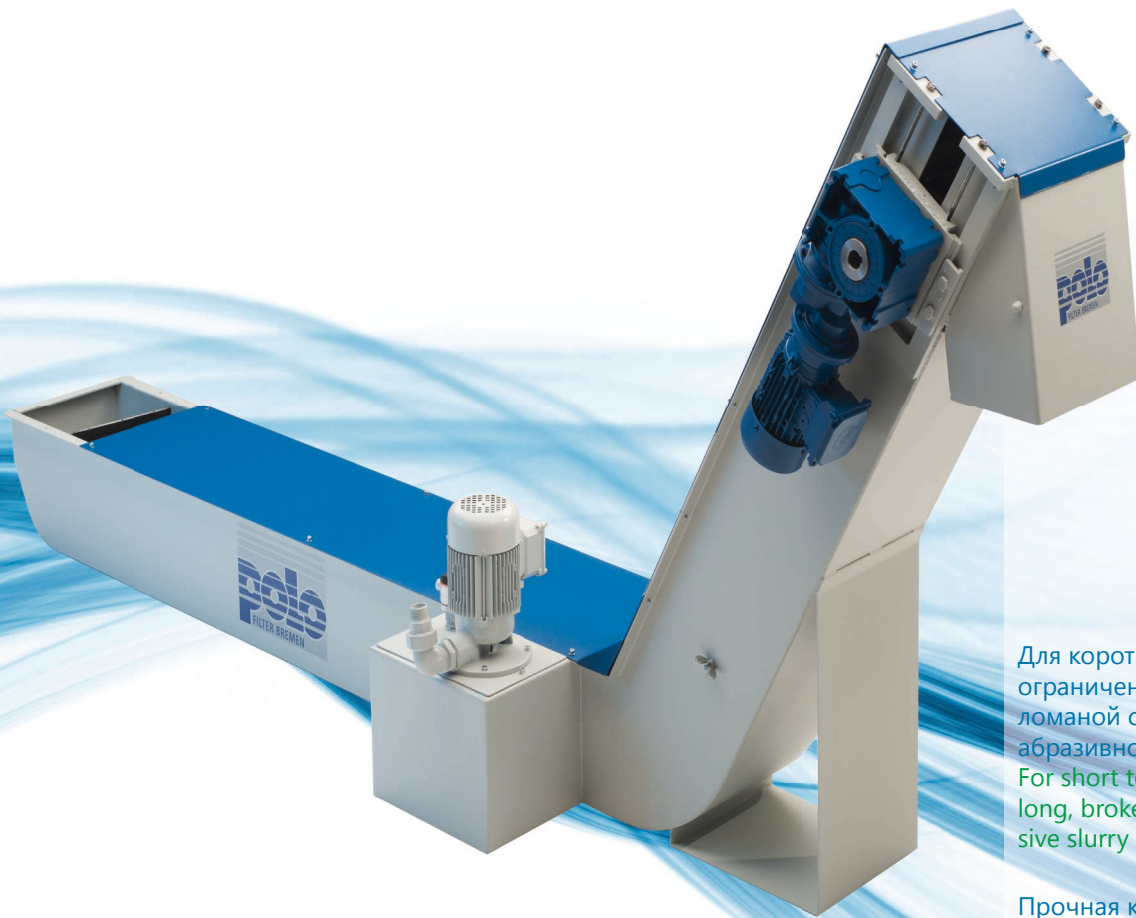


Скребковый конвейер KBF

Drag link conveyor



Не нужно место для накопления стружки

Новый Скребковый конвейер POLO KBF решает эту задачу. Он предназначен для предотвращения накопления стружки в конвейерной системе. Это сводит к минимуму затраты на очистку и повышает производительность, а также повышает безопасность. KBF может быть интегрирован со станками в качестве отдельного конвейера или использован как стадия предварительной очистки в процессе фильтрации СОЖ от стружки

No room for chips to accumulate

The new POLO KBF drag link conveyor makes the difference. It is designed to prevent the accumulation of chips in the conveying system. This minimises cleaning costs and improves productivity as well as enhancing safety. The KBF can be integrated with machine tools as an individual conveyor or as the pre-cleaning stage of a chained filtering process.

Для короткой и ограниченной длины ломаной стружки и абразивного шлама
For short to moderately long, broken chips and abrasive slurry

Прочная конструкция, требующая минимума ремонтов
Robust and extremely low-maintenance design

Гладкие боковые стенки предотвращают скопление стружки
Smooth side walls prevent the accumulation of chips

Минимальный выход жидкости на разгрузке
Minimum discharge of liquid at the head



Скребковый конвейер KBF

Drag link conveyor KBF



Тщательная очистка

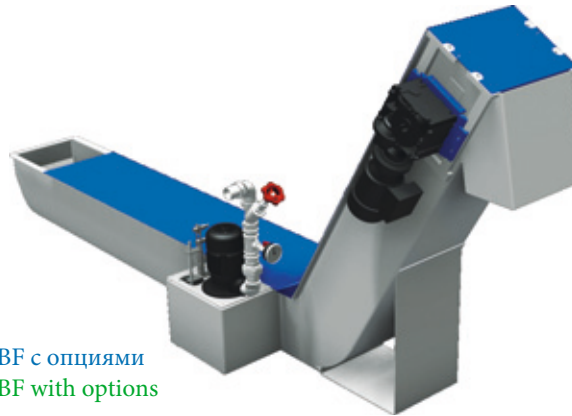
Скребки скользят по дну корпуса, охватывая всю ширину желоба. Это убирает осевшую стружку без остатка. Благодаря гладким боковым стенкам накопление стружки исключено. Прорезы в скребках обеспечивают, что количество жидкости на выходе с конвейера будет минимальным. Скребки соединены с надежной непрерывной тяговой цепью с помощью дефлекторных узлов с низким коэффициентом трения.

Привод осуществляется с помощью трехфазного электродвигателя. Натяжная станция транспортера расположена на разгрузочной части конвейера, что обеспечивает легкий доступ к ней. Прочные «звездочки» сводят к минимуму износ тяговой цепи во время работы конвейера. В переливную коробку встроен насос, защищенный от холостого хода с помощью поплавкового выключателя.

Clears the deck

Scrapers slide over the housing bottom, covering the full width of the trough. This clears away the sedimented chips with no residue. Thanks to the smooth side walls, the accumulation of chips is excluded. Slots in the scrapers ensure that the amount of liquid discharged at the conveyor head is minimal. The scrapers are joined by robust continuous chains with low-friction deflection unit.

A rotary current drive motor serves as the power unit. The tensioning station of the conveyor is located at the conveyor head, making it easily accessible after the system is installed. Robust pocket wheels minimize wear during operation of the conveyor. The overflow box holds the pump. It is protected against dry running by a float switch.



КBF с опциями
KBF with options



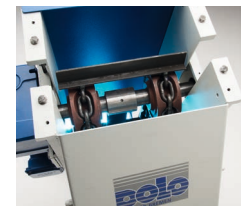
Боковое уплотнение
Lateral seal



Входной коллектор
Inlet distributor



Желоб конвейера
Conveyor trough



Датчик окончания
фильтровального полотна
Fleece limit switch



Датчик окончания
фильтровального полотна
Fleece limit switch



Информация и дополнительные размеры:

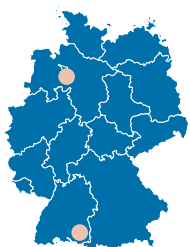
Information and more dimensions:

www.polo-filter.com/Продукты-Скребковый-конвейер-KBF-231.html

Технический изменения возможны. Technical changes in the course of development reserved.

Фотографии показывают дополнительное оборудование. Some of the photos show additional equipment.

Стандартные размеры	Standard sizes	KBF
Ширина желоба конвейера	Conveyor trough width	300-600 mm
Длина	Length	2000 – 6000 mm
Высота желоба	Trough height	min. 190 mm
Полная высота	Total height	1325 mm
Мощность привод	Driving power	max. 0,18kW



POLO Filter-Technik · Service

POLO Filter-Technik Bremen GmbH
In den Ellern 6 · 28832 Achim
Tel. +49 (0) 421 23802-0
info@polo-filter.com

POLO Service GmbH
Goethestraße 36 · 88214 Ravensburg
Tel. +49 (0) 0751 36 60 26 8-0
info@polo-service.de

Вы найдете адреса наших партнеров во всем мире на нашем сайте
Art.No I101015 · GD 13178 · Design und Foto www.studiob.de · iStock olgaaltunina, AVvector

PODR-03/2



Пожалуйста, отсканируйте QR-код и получите подробную информацию.

www.polo-filter.com