

SCHNEEBERGER

представя новите си сепаратори тип KCS и KCN

SCHNEEBERGER представя своите нови високопроизводителни сепаратори KCS и KCN, получени от вече съществуващите сепаратори KBN и KBS за направляващи с кръстосани ролки.

Тези авангардни сепаратори могат да се похвалят с увеличен капацитет на натоварване и твърдост, като същевременно поддържат пълна съвместимост и взаимозаменяемост 1:1 със сепараторите KBN и KBS.

С минимизирано разстояние между ролките и оптимизиране на размерите им, новият сепаратор понася 25% повече натоварване върху същата дължина на сепаратора, като техните предшественици, или те могат да бъдат конструирани значително по-къси, като същевременно се запази същият брой на ролките. Това позволява дължината и теглото на направляващата да бъдат спестени при същия ход.

НОВО



Новите сепаратори KCS и KBS преминаха нашите тестове за издръжливост с отличие. Те са издържали максимални ускорения от 300 m/s² (с принудително водене на сепаратора) и 50 m/s² (без принудително водене на сепаратора), както и скорост от 1 m/s, без никакви проблеми.

SCHNEEBERGER

Изработени от първокласни материали, новите сепаратори KCS/KCN осигуряват продължителна издръжливост и надеждност дори при екстремни условия. Проектирани да работят в температурен диапазон от -40°C до +80°C, те безпроблемно се адаптират както към среда на чисти помещения, така и към условия на вакуум до 10⁻⁷ mbar без модифициране. Създадени за взискателни приложения в различни индустрии, техните изключителни характеристики ги правят особено подходящи за силно динамични и ограничени от пространството среди.

С тези иновации SCHNEEBERGER потвърждава своя ангажимент да бъде водеща компания в иновациите и качеството, като гарантира, че отговаря на нарастващите изисквания на своята глобална клиентска база.

SCHNEEBERGER® работи в световен мащаб като утвърден OEM доставчик в голямо разнообразие от сектори – от машиностроенето, слънчевата, полупроводниковата и електрическата промишленост до сектора на медицинските технологии и много други. Продуктовата и производствена програма на компанията включва линейни лагери и профилирани линейни направляващи, както и системи за измерване, зъбни рейки, системи за позициониране, сачмени винтове и минерални отливки от полимербетон.

За повече информация:
<http://www.atlas-technik.com/>
www.schneeberger.com