

Basket Mill



.Genel Özellikler

.Overview

Özellikler

- Çeşitli kap çapları için kapak sistemi
- Süreksiz öğütme işlemi
- Yeni öğütme boncuklarının ayrılması (patentli)
- Yüksekliği ayarlanabilen öğütme sepeti
- Soğutmalı öğütme sepeti
- Otomatik soğutma kontrolü
- Yüksek çevresel hız
- 1 ila 5000 litre arası parti boyutları
- 2,2 ila 160 kW arası sürüş güçleri
- Seri üretimde ince öğütme (<5 µm)
- Düşük ila orta viskoziteli ürünlerin üretimi
- Sınır değerli sürekli sıcaklık ölçümü
- Aşınmaya dayanıklı özel malzeme kullanımı
- Taşlama boncuklarıyla çalışmak üzere optimize edilmiştir

Opsiyonel Özellikler

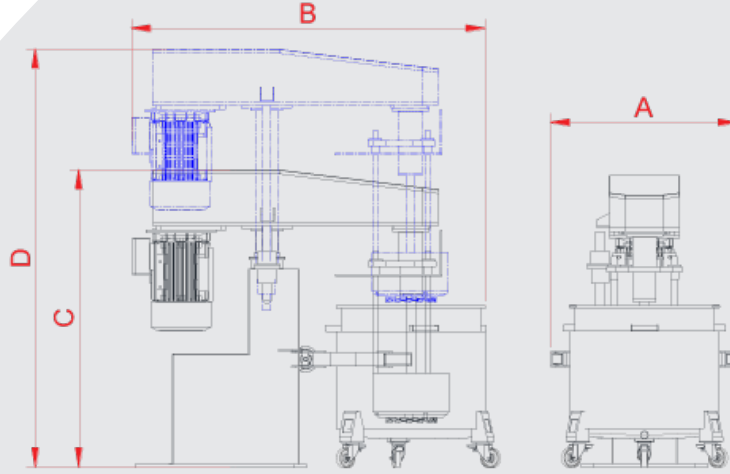
- Değişken çaplı zirkonyum boncuklar
- Kategori 2G (bölge 1) için Ex II 2 G c IIB T3 koruma sistemine göre ATEX
- Ürün değiştirilirken drenaj tepsisi öğütme haznesinin altına döndürülebilir
- Çift pompa disk
- Çeşitli kapak sistemleri
- Soğutma için çift cidarlı basketmill kazanı
- Minimum temizleme ortamı kullanımı için temizleme kabı

Features

- Cover system for various container diameters
- Discontinuous grinding process
- New grinding beads separation (patented)
- Height-adjustable grinding basket
- Cooled grinding basket
- Automatic cooling control
- High peripheral speed
- Batch sizes of 1 to 5000 litres
- Driving powers of 2.2 to 160 kW
- Fine grinding in batch production (<5 µm)
- Production of low to medium-viscous products
- Continuous temperature measurement with limit value
- Use of wear-proof special materials
- Optimized for operation with grinding beads

Optional Features

- Grinding beads
- ATEX according to protective system Ex II 2 G c IIB T3 for category 2G (zone 1)
- Drain tray can be swung underneath the grinding chamber when changing the product
- Double pump disc
- Various cover systems
- Mixing container with double jacket for cooling
- Cleaning container for minimum use of cleaning media



Teknik Özellikler / Technical Specifications

Model	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	Kapasite Capacity	Basket Hacmi Basket Volume	Motor Power	Devir Speed
DBM 100	1000	1500	1300	2050	100 Lt	3,7 Lt	5,5 KW 7,5 HP	1600 rpm
DBM 200	1100	1700	1500	2250	200 Lt	7,5 Lt	7,5 KW 10 HP	1600 rpm
DBM 500	1300	2000	1700	2500	400 Lt	16 Lt	22 KW 30 HP	1150 rpm
DBM 1000	1500	2850	2250	3300	800 Lt	30 Lt	37 KW 50 HP	920 rpm
DBM 2000	1700	3100	2750	4000	1600 Lt	80 Lt	75 KW 100 HP	650 rpm