

KOLOİD DEĞİRMEN /COLLOID MILL

VCM SERİSİ SERIES



COLLOID
MILL



KOLOİD
DEĞİRMEN

Emülsiyon için ayrı PMB için ayrı tasarlanmış özel dişli yapılu rotor ve stator sayesinde mükemmel değerlerde homojen karışım sağlar. Rotor ve stator mekanizma mesafesi ayarlanabilir. (0.3 mm – 3 mm) Emülsiyon değirmeni elektrik veya kızgın yağ ısıtmalı, PMB değirmeni kızgın yağ ısıtmalı şekilde tasarlanabilir. Rotor ve stator mekanizması paslanmaya ve aşınmaya dayanıklı malzemeden üretilmiştir. Sızdırmazlıkları mekanik salmastra ile sağlanır.

It provides homogeneous mixture at perfect values thanks to the special, gear structured, rotor and stator designed separately for PMB and for Emulsion. Rotor and stator mechanism distance can be adjusted. (0.3 mm - 3 mm) Emulsion mill can be designed as electric or hot oil heated, PMB mill can be designed as hot oil heated. Rotor and stator mechanism are made of corrosion and abrasion resistant material. Their tightness is provided by a mechanical seal.

DEĞİRMEN TİPİ MILL TYPE	GİRİŞ - ÇIKIŞ PORT SIZE	BASINÇ MAX. PRESSURE	KAPASİTE (m ³ /h) CAPACITY	GÜÇ (Kw) POWER	RPM ROTATION	AĞIRLIK WEIGHT
VCM E - 4/10/20	2 ½" - 3" - 4"	10 Bar	4-10-20	37-90-132	3000	90-130-160KG
VCM P -10/20	2 ½" - 4"	16 Bar	10-20	132-160	1500-3600	210-300KG

Not: Verilen Kapasite ve Basınç değerleri pompa giriş ve çıkış ağzında olan değerlerdir.
Note: Capacity and Pressure values given are the values at the pump inlet and outlet.

VCM E - 4/10/20



DEĞİRMEN TİPİ
MILL TYPE
VCM E - 4/10/20



GİRİŞ-ÇIKIŞ
PORT SIZE
2 1/2" - 3" - 4"



BASINÇ MAX.
PRESSURE MAX.
10 BAR



KAPASİTE (m³/h)
CAPACITY (m³/h)
4-10-20



GÜÇ (kW)
POWER (kW)
37-90-132



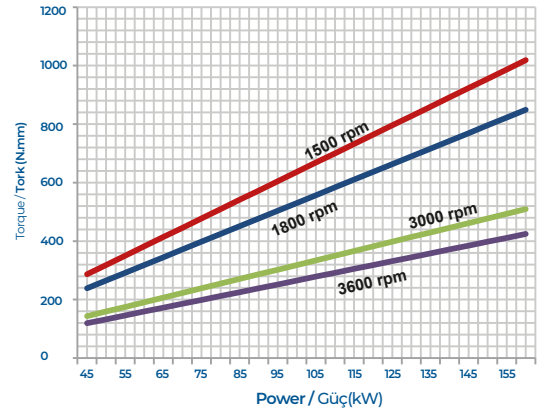
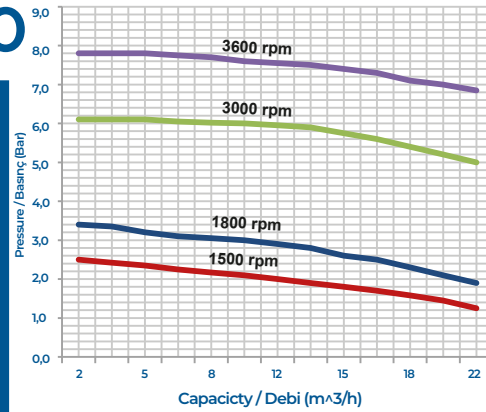
RPM
ROTATION
3000



AĞIRLIK (kg)
WEIGHT (kg)
90-130-160 KG

Mill Caharacteristic Graphs / Değirmen Karakteristik Grafikleri

VCM P - 10/20



DEĞİRMEN TİPİ
MILL TYPE
VCM P -10/20



GİRİŞ-ÇIKIŞ
PORT SIZE
2 1/2" - 4"



BASINÇ MAX.
PRESSURE MAX.
16 BAR



KAPASİTE (m³/h)
CAPACITY (m³/h)
10-20



GÜÇ (kW)
POWER (kW)
132-160



RPM
ROTATION
1500-3600



AĞIRLIK (kg)
WEIGHT (kg)
210-300 KG