

Kompaktschneidmühle · Compact Granulator

Baureihe/Line:

DX



→ Vereinfachte Zugänglichkeit zu Rotor und Schneidleisten

→ Verkürzung der Wartungsarbeiten wie Siebwechsel und Messerwechsel

→ Vorbereitet für Schallschutzeinhausung

→ Kompakte Bauart, geringer Platzbedarf

→ Feste Einwurfposition

→ Hydraulisch öffnendes Mahlwerk

→ Rotor aus dem vollen Stahl gedreht und gefräst, dadurch Laufruhe in Turbinenqualität

→ Verfahrbar mit Gabelstapler

→ Einfache Reinigung bei Produktwechsel

→ Simplified accessibility to rotor and knives

→ Reduction of maintenance time such as screen and knife-change

→ Prepared for sound insulation

→ Compact construction, small footprint

→ Fix infeed position

→ Hydraulically opening of the cutting chamber

→ Rotor turned and milled out of a solid bar of steel, thus highest balance in turbine quality

→ Moveable by forklift

→ Easy cleaning for material change



Mahlwerk geschlossen
cutting chamber closed

Überzeugende Vorteile:

- Schräggestelltes Mahlgehäuse mit vergrößertem Mahlraum, speziell für großvolumige Teile
- Niedrige Aufgabehöhe
- Bequeme und gründliche Reinigung des Mahlwerks durch frei abschwenkbare Mahleinheit
- Einfaches Auswechseln der Siebbahn durch Absenken
- Bruch- und betriebssicher, auch bei höchster Dauerbeanspruchung, durch Verwendung von hochwertigen Werkstoffen
- Schneidrotor mit hohem Schwungmoment und doppelseitiger, überdimensionierter Wälzlagerung



Mahlwerk geöffnet
cutting chamber opened

Outstanding advantages:

- Inclined position of cutting chamber, especially designed for bulky parts
- Low infeed height
- Comfortable and efficient cleaning of cutting chamber due to swivel-type
- Easy screen change because of swing-type design
- Resistant to fracture and reliable on operation even in constant working, due to the use of high quality raw materials
- Rotor with high rotative moment and oversized rotor bearings

HEINRICH DREHER

GmbH & Co.KG Maschinenbau · Zieglerstraße 17 · D-52078 Aachen
Telefon: +49 (0) 2 41 / 5 15 63 -0 · Telefax: +49 (0) 2 41 / 52 60 06
E-Mail: info@dreher-aachen.de · www.dreher-aachen.de



Kompaktschneidmühle · Compact Granulator

Baureihe/Line:

DX

Technische Daten:
Technical data:

→ Leistung:

30 kW

→ Arbeitsbreite:

650 mm

→ Durchsatz:

450 kg/h

(10 mm Sieb)

→ power:

30 kW

→ working width:

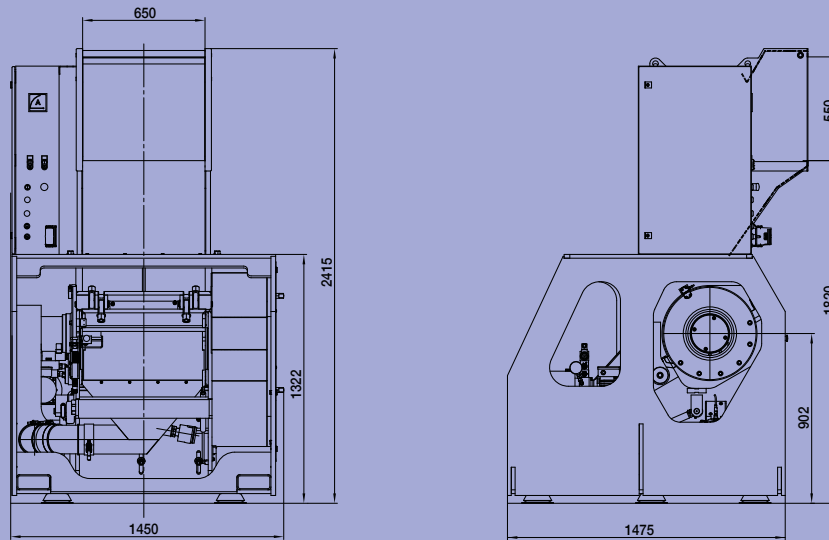
650 mm

→ throughput rate:

450 kg/h

(10 mm screen)

DX 34/65



Typ Type	Rotor Ø Rotor Ø	Arbeitsbreite Useful width	Motorleistung Motor output	Rotorschneid- leisten Rotor blades	Stator-Schneid- leisten Stator blades	Einwurf- öffnung (H.xB.) In-feed (H.xW.)	Richtwerte für Durchsatz Approx. values for output	Nettogewicht Netweight
DX 34/65	340 mm	650 mm	max. 30 kW	5	2	550 x 650 mm	max. 450 kg/h	ca. 3.200 kg

Service/Ersatzteile · Service/Spare Parts

→ Beratung

→ Montage

→ Ersatzteile

→ Reparaturen



→ consulting

→ assembling

→ spare parts

→ repairs