

Entstaubungsanlage EA500H (hydraulisch) Dust collector (hydraulic)



MORATH®

Anwendungsbereiche DE

Range of application EN

Gesteins-/Sprenglochbohrungen
Rock/blast hole drilling

Imlochhammerbohrungen
Down-the-hole drilling

Überlagerungsbohrungen
Overburden drilling

➔ Zubehör ➔ Entstaubungsanlage
➔ Accessories ➔ Dust collector

Das Modell überzeugt durch folgende Eigenschaften:

- Staubabsaugung mit kraftvollem Hydraulikantrieb
- Maximale Staubreduzierung durch hohe Saugkraft und Selbstreinigungsfunktion
- Robustes Grundgestell mit flexibler Höhenverstellung
- Integrierte Lasthaken und Staplertaschen für Transportmaßnahmen
- Einfache Handhabung
- Hohe Servicefreundlichkeit

The model stands out with the following characteristics:

- Dust collector with powerful hydraulic drive
- Maximum dust reduction due to high suction power and self-cleaning function
- Robust case frame with flexible height adjustment
- Integrated handling devices for transport by pallet fork or crane hook
- Simple handling
- High serviceability



Entstaubungsanlage EA500H (hydraulisch)

Dust collector (hydraulic)

Die Morath Entstaubungsanlage EA500H eignet sich ideal auf Baustellen mit höchsten Anforderungen an Sauberkeit und Luftreinheit. Dank diverser Transportvorrichtungen und kompakter Abmessung kann die EA500H schnell und einfach an den gewünschten Einsatzort auf der Baustelle transportiert werden.

The Morath dust collector EA500H is suitable for construction sites with the highest requirements of cleanness and air purity. Due to different handling devices and compact dimensions EA500H could be placed easily to the location of operation on the construction site.

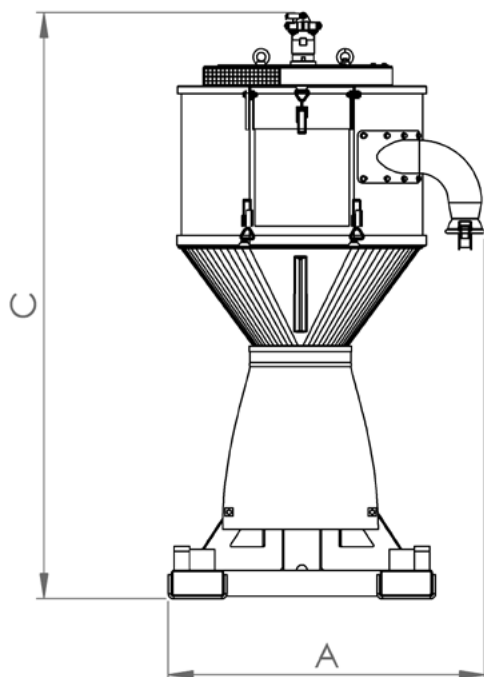
Zubehör

Accessories

- Kraftstationen
Power packs
- Saugschlauch
Suction hose
- Absaughaube
Suction hood
- Kompressor
Compressor

Technische Daten ohne Berücksichtigung des Wirkungsgrades. Irrtum und Änderungen vorbehalten.

Technical data without consideration of efficiency. Subject to errors and changes.



Technische Daten

Technical data

Antrieb // Drive

| | |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Antriebsart // Type of drive | hydraulisch // hydraulic |
| Max. Betriebsdruck Max. operating pressure | 200 bar |
| Ölbedarf ca. Oil requirement approx. | 22 l/min |
| Saugleistung // Suction power | 430 l/s |
| Filterfläche // Filter area | 8 m ² |
| Filterreinigung* Filter cleaning* | elektro-pneumatisch electro-pneumatic |
| Druck Reinigungsluft* Pressure cleaning air* | 7 bar |
| Sauganschluss** Suction connection** | 5 Zoll Schnellkupplung 5 Inch quick coupling |

Abmessungen // Dimensions

| | |
|-------------------------------|----------|
| A | 1.210 mm |
| B | 1.200 mm |
| C | 2.250 mm |
| C1 | 2.650 mm |
| Gesamtgewicht // Total weight | 416 kg |

* Externer Kompressor erforderlich // *External compressor necessary
** Weitere Abmessungen auf Anfrage // **Other dimensions on request

