



FÜLLEN + ENTLLEEREN

EMDE

EMDE Industrie-Technik ♦ Gesellschaft für Rationalisierung und Verfahrenstechnik mbH
Internet: www.emde.de ♦ e-mail: info@emde.de

Koppelheck ♦ D-56377 Nassau/Lahn
Tel.: +49 (0) 26 04 -97 03 -0 ♦ Fax: +49 (0) 26 04 -97 03 -33

Lüptitzer Straße 24c ♦ D-04808 Wurzen
Tel.: +49 (0) 34 25 -81 98 -0 ♦ Fax: +49 (0) 34 25 -81 98 -11

EMDE Big-Bag-Entleerer BE 1600

*Staub- und luftdichte Entleerung von
Kaliumhydroxyd (KOH)-Big-Bags*



- **Komplette Anlagen- und Steuerungstechnik ausgelegt für Betrieb in Gas-Ex-Zone 1 nach Richtlinie 94/9/EG: Kategorie II 2 G, Gasgruppe II B, Temperaturklasse T3**

Produkt: Kaliumhydroxid (KOH), schuppenförmig, stark hygroskopisch und teilweise agglomeriert

Dosierleistung: max. 1.000 kg/h

Werkstoff: Produktberührte Teile 1.4571, sonstige Anlagenteile 1.4301
Stahlteile und Buntmetalle mit Säureschutz-Lackierung

- **Optimale Sicherstellung eines gleichmäßigen Produktaustrags über vibrationsunterstützten Auflagerahmen mit Druckluft-Kolbenvibrator**
- **Nach Bedarf zuschaltbare Walkvorrichtung zum Aufbrechen von Agglomerationen im Big-Bag-Boden**
- **Doppelring-Andocksystem mit pneumatisch betätigtem Dichtteller und weicher EPDM-Profilabdichtung am äußeren Konusring**
- **Notabsperrschieber mit Handrad**
- **Pneumatisch betätigter Absperrschieber zur Vermeidung von Feuchte-Eintrag**
- **Kontinuierliche Dosierung über Zellenradschleuse**



Sicher zutragen

EMDE Big-Bag-Entleerer BE 1600

