

## TECHNISCHE BESCHREIBUNG

# QJ241 SANDVIK

### KEY FACTS

Aufgabeöffnung: max. 1.000 x 650 mm  
Leistung: max. 225 t/h  
Gewicht: 32,5 Tonnen

### MERKMALE

- widerstandsfähige Auskleidung des Bunkers
- Vibrationsrinne
- Gurtschutz-Platte
- Füllstandssensor an der Brechkammer
- Zentralschmierung für Brechwerk
- Feinkornband
- Dieselbetankungspumpe (elektrisch)
- Wasserbedüsung-Anlage
- hydraulische Wasserpumpe
- Überbandmagnet
- Staubschutzhüllen Hauptförderband
- Sicherungsleine an allen Austragsbändern
- Funkfernbedienung für Kettenlaufwerk

### KURZBESCHREIBUNG

Der mobile Backenbrecher QJ241 ist Teil der weltweit führenden Backenbrecher Q-Baureihe von SANDVIK. Mit einem Gewicht von 32,5 Tonnen verfügt der QJ241 über eine massive Backe von 1000 x 650 mm und wird von einem 225 PS starken Dieselmotor angetrieben. Dieser mobile Backenbrecher eignet sich perfekt für den Einsatz in kleineren Steinbrüchen oder für Abbrucharbeiten.



## TECHNISCHE BESCHREIBUNG

# QJ341 SANDVIK

### KEY FACTS

Aufgabeöffnung:	max. 1.200 x 750 mm
Leistung:	max. 400 t/h
Gewicht:	45,3 Tonnen

### MERKMALE

- hardoxverstärkte Schütte der Vorabsiebung zum Seitenband
- widerstandsfähige Auskleidung des Bunkers
- Vibrationsrinne
- Gurtschutz-Platte
- hydraulische Stützfüße
- Füllstandssensor an der Brechkammer
- Zentralschmierung für Brechwerk
- Dieselbetankungspumpe (elektrisch)
- Wasserbedüungs-Anlage
- Staubschutzhüllen Hauptförderband
- Feinkornband
- Überbandmagnet
- Sicherungsleine an allen Austragsbändern
- Funkfernbedienung für Kettenlaufwerk
- 

### KURZBESCHREIBUNG

Die QJ341 ist der größte mobile Backenbrecher der weltweit führenden Q-Reihe von SANDVIK. Mit einem Gewicht von 45,3 Tonnen verfügt der QJ341 über eine massive Backe von 1200 x 750 mm und wird von einem 225 PS starken Dieselmotor angetrieben. Dieser Brecher ist mit vielen benutzerfreundlichen Funktionen ausgestattet und eignet sich optimal für Abbrucharbeiten und den Einsatz in Steinbrüchen.



## TECHNISCHE BESCHREIBUNG

# QH332 SANDVIK

### KEY FACTS

Aufgabeöffnung:	max. 185 mm
Leistung:	max. 220 t/h
Gewicht:	36,4 Tonnen

### MERKMALE

- widerstandsfähige Auskleidung des Bunkers
- hydraulisch klappbare Bunkerwandröhungen
- verkürztes Austragsband
- Hardox Verschleißbleche im Aufgabeband
- Metalldetektor am Aufgabeband
- Rollenpaket am Aufgabeförderband
- Füllstandsensoren an der Brechkammer
- Kamera an der Brechkammer
- Dieseltankungspumpe (elektrisch)
- Wasserbedüsung-Anlage
- hydraulische Wasserpumpe
- Staubschutzhüllen Hauptförderband
- Werkzeugkasten
- Lichtmast und Motorraumbeleuchtung
- Funkfernbedienung für Kettenlaufwerk
- My-Fleet Telematik System

### KURZBESCHREIBUNG

Der QH332 von SANDVIK ist einer der flexibelsten, mobilen Kegelbrecher auf dem heutigen Markt und ist bereits seit Jahren weltweit marktführend und bewährt in der Stationär-Technik. Der Branchenprimus SANDVIK CH430-Kegel ist mit dem Hydroset-System ausgestattet, welches eine optimale Produktion ermöglicht und Produktionsunterbrechungen minimiert. Der QH332 mit seinem einzigartigen Kammerdesign und seinem 350 PS starken Dieselmotor eignet sich optimal für den Einsatz in Steinbrüchen und Kieswerken.



## TECHNISCHE BESCHREIBUNG

### 700/7 BMD

#### KEY FACTS

Aufgabeöffnung:	max. 700 x 500 mm
Leistung:	max. 80 t/h
Gewicht:	14,3 Tonnen

#### MERKMALE

- hydraulische Spaltverstellung 30mm - 80mm
- hydraulisch klappbare Bunkerwände aus Hardox
- Brecherausstragsrinne
- hydraulisch ausfahrbares Teleskopförderband
- Überbandmagnet
- Vorsiebrutsche
- Wasserbedüsung-Anlage
- zentrale Schmierstelle
- 35kVA Generator für externen Betrieb
- Fehlerdiagnose-System

#### KURZBESCHREIBUNG

Der RA700/7 von BMD ist ein zuverlässiger mobiler Backenbrecher für Bauschutt und Gestein. Beste Übersichtlichkeit über Bunkerinhalt, Brechprozess, Brechgutaustrag, Magnetsortierung und Haldenabwurf ergeben Arbeitssicherheit und eine kontinuierlich hohe Leistung. Niedrige Staub-, Lärm- und Abgasemissionen ermöglichen auch Einsätze in sensiblen Gebieten. Durch seine Größe, sein Gewicht von 14,3 Tonnen und seiner Flexibilität eignet sich dieser mobile Backenbrecher perfekt für den Einsatz, bei denen der Arbeitsraum begrenzt ist.



## TECHNISCHE BESCHREIBUNG

# MPB20.55 PRONAR

### KEY FACTS

Siebfläche:	30,1 m <sup>2</sup>
Leistung:	
Gewicht:	15 Tonnen

### MERKMALE

- seitliche Unterfahrschütze rechts und links
- Aufsteckschuh für Zugdeichsel
- mechanische Stützen vorn
- mitlaufende Reinigungsbürste 700mm
- Bunkerbandgeschwindigkeit stufenlos einstellbar
- Trommeldrehzahl stufenlos einstellbar
- Notaus-Funktion Schaltkasten/Seiten- und Heckband
- Motor ausklappbar für einfachen Service
- verstärktes Seiten- und Beckaustragsband 5m Länge
- hydraulisch ausfahrbarer Bunker
- funktionelles Bedienpanel
- Zentralschmierung

### KURZBESCHREIBUNG

Mobile Trommelsiebmaschine, aufgebaut auf einem Zentralachsanhängerfahrzeug für die Absiebung von Erden, Kompost, Rindenmulch, Altholz, Restmüll, Baumischabfällen und leichtem Bauschutt. Die Absiebung auch schwierigster Materialien ist durch eine rotierende Siebtrommel möglich. Durch lastabhängig geregelte Materialzufuhr wird die Siebfläche optimal ausgenutzt. Eine leichte Wartung wird durch große Schutztüren, eine ausschwenkbare Motoreinheit und zentrale Schmierleisten ermöglicht. Zudem gewährleistet die Siebtrommel mit Direktantrieb durch Ritzel hohe Betriebssicherheit und einen einfachen Trommelwechsel.

