trumptechnik
Maschinenhandel. Servicedienste

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

QJ241 SANDVIK

KEY FACTS

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

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.

MERKMALE

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

u241
LEVEL LOADS
SMITH

SAND

www.trump-technik.de

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

trumptechnik
Maschinenhandel. Servicedienste

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

QJ341 SANDVIK

KEY FACTS

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

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.

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)
- Wasserbedüsungs-Anlage
- Staubschutzhüllen Hauptförderband
- Feinkornband
- Überbandmagnet
- Sicherungsleine an allen Austragsbändern
- Funkfernbedienung für Kettenlaufwerk
-

SCOTT MOSS
U341

SAND

www.trump-technik.de

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

trumptechnik
Maschinenhandel. Servicedienste

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 Bunkerwanderhöhungen
- verkürztes Austragsband
- Hardox Verschleißbleche im Aufgabeband
- Metalldetektor am Aufgabeband
- Rollenpaket am Aufgabeförderband
- Füllstandsensor an der Brechkammer
- Kamera an der Brechkammer
- Dieselbetankungspumpe (elektrisch)
- Wasserbedüsungs-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.

SANDVIK
QA332
SANDVIK

SAND

www.trump-technik.de

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

trumptechnik
Maschinenhandel. Servicedienste

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

QI353 SANDVIK

KEY FACTS

Aufgabeöffnung:	max. 1.170 x 730 mm
Leistung:	max. 400 t/h
Gewicht:	45,5 Tonnen

KURZBESCHREIBUNG

Der QI353 ist der vielseitigste mobile Prallbrecher seiner Klasse auf dem Markt. Er bietet mehr Nutzungszeit als jeder andere. Entwickelt mit der marktführenden Prisec-Technologie von Sandvik, die in primären und sekundären Anwendungen eingesetzt werden kann.

MERKMALE

- Vibrations-Vorabsiebung
- Trichterverbreiterung für Radladerbeschickung
- Plattenbandaufgeber
- Untere Abzugsrinne zum Schutz der Bänder
- hydraulische Stützfüße
- Dieselbetankungspumpe (elektrisch)
- Wasserbedüsungs-Anlage
- hydraulische Wasserpumpe
- Staubschutzhüllen Hauptförderband
- klappbares Hauptband
- Feinkornband
- Überbandmagnet
- Sicherungsleine an allen Austragsbändern
- Werkzeugkasten
- Lichtmast und Motorraumbeleuchtung
- Funkfernbedienung für Kettenlaufwerk
- My-Fleet Telematik-System

SANDVIK
0353

SAND

www.trump-technik.de

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

trumptechnik
Maschinenhandel. Servicedienste

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
- Brecheraustragsrinne
- hydraulisch ausfahrbares Teleskopförderband
- Überbandmagnet
- Vorsiebrutsche
- Wasserbedüsungs-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.

BMD
BMD
BMD
BMD
RECYCLER

BMD
BAUMASCHINENDIENST
HEIDELBERG

www.trump-technik.de

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

trumptechnik
Maschinenhandel. Servicedienste

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

QE241 SANDVIK

KEY FACTS

Siebfläche:	3.500 x 1.240 mm
Leistung:	max. 300 t/h
Gewicht:	17,5 Tonnen

MERKMALE

- Gurtaufgeber
- 4-lagiger Gummigurt am Feinkornband
- drei hydraulisch klappbare Austragsbänder
- Geschwindigkeit Aufgabeförderband variabel einstellbar
- seitliche Wartungsplattform mit Geländer
- Lichtmast und Motorraumbeleuchtung
- Funkfernbedienung für Kettenlaufwerk

KURZBESCHREIBUNG

Die QE241 gehört zur Reihe der mobilen-Scalper von SANDVIK und überzeugt nicht nur durch ihre Bedienerfreundlichkeit und ihren einfachen Transport. Als absolute Besonderheit können die Seitenbänder auch auf nur einer Seite montiert werden. Zu den weiteren wichtigen Merkmalen gehört der extrem große Hochleistungssiebkasten mit zwei Decks (3.500 x 1.240 mm), der - zum einfachen Wechsel der Siebmedien - hydraulisch klappbar ist. Diese Grobstücksiebanlage kann die härtesten Anforderungen bewältigen und bietet eine vielseitige Lösung für die Absiebung von Gestein, Deponieabbau, Bauschutt, Zuschlagstoffen, Schlackenhalden und Mutterboden.

SANDVIKMOBILES.COM

SAND

www.trump-technik.de

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

trumptechnik
Maschinenhandel. Servicedienste

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

QE342 SANDVIK

KEY FACTS

Siebfläche:	4.700 x 1.446 mm
Leistung:	max. 500 t/h
Gewicht:	28,2 Tonnen

KURZBESCHREIBUNG

Die mobile Grobstücksiebanlage QE342 gehört zur Reihe der mobilen Scalper von SANDVIK und verfügt über einen extrem großen Hochleistungssiebkasten mit zwei Decks (4.700 x 1.446 mm) und drei hydraulisch klappbare Förderbänder.

MERKMALE

- Gurtaufgeber
- drei hydraulisch klappbare Austragsbänder
- Geschwindigkeit Aufgabeförderband variabel einstellbar
- 4-lagiger Gummigurt am Feinkornband
- hydraulisch klappbare Wartungsbühne
- Lichtmast und Motorraumbeleuchtung
- Funkfernbedienung für Kettenlaufwerk
- My-Fleet Telematik System

SANDVIK

SAND

www.trump-technik.de

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

trumptechnik
Maschinenhandel. Servicedienste

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Siebo6000

KEY FACTS

Siebfläche:	5.500 x 2.200 mm (Siebtrommel)
Leistung:	
Gewicht:	19 Tonnen

KURZBESCHREIBUNG

Mit einem Trommeldurchmesser von 2.200 mm und einem Bunkervolumen von 6,5 m³, sowie Bänderabwurfhöhen von 3.500 mm setzt diese Trommelsiebanlage **Siebo 6000** der westfälischen Maschinenbaumanufaktur **SieboTec** neue Maßstäbe. Sie ermöglicht eine hohe Durchsatzleistung bei niedrigen Betriebskosten und höchster Qualität „Made in Germany“.

MERKMALE

- zwei hydraulische Stützfüße vorne
- zwei hydraulische Stützfüße hinten
- hydraulisch klappbarer Reinigungsbesen
- Abstreifer für Reinigungsbesen klappbar
- Zugöse 50 mm
- Neigung Überkornband stufenlos verstellbar
- Geschwindigkeit Überkornband stufenlos verstellbar
- Geschwindigkeit Trommelband stufenlos verstellbar
- Trommelaushubschwingen hydraulisch
- Einzelabnahme gemäß StVzO
- feuerverzinkte Bandrahmen
- smartes Steuerungssystem
- Standardausstattung ohne Trommel

Siebo
6000

www.trump-technik.de

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

trumptechnik
Maschinenhandel. Servicedienste

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Steinmops GT150

KEY FACTS

Siebfläche:	
Leistung:	Kubota Dieselmotor EU Stage V (37kW)
Gewicht:	9,0 Tonnen

KURZBESCHREIBUNG

Der Steinmops trennt Materialgemisch aus schwimmfähigem und nicht schwimmfähigem Material (Holz, Steine, Glas etc). Der Trennprozess erfolgt mittels Wasser (Schwimm-/ Sinktechnik). Eine vorgeschaltete Siebmaschine übergibt zu trennendes Material in denSteinmops. Die getrennten Materialien werden über das Heckband (Leichtfraktion) und Seitenband (Schwerfraktion) der Maschine ausgetragen.

MERKMALE

- automatische Wasserstandregelung für die Wasserzufuhr
- automatische Laststeuerung der Schwer- und Leichtstoff-Förderschnecke mit Reversier-Einrichtung
- stufenlose Drehzahlverstellung
- Transportband für absinkende Fraktion
- Schwerlast-Doppelbereifung für Gelände

GT150
Austria

www.trump-technik.de

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.