

Lokotrack



Lokotrack LT200HP

- Bewährter Kegelbrecher HP200 als Hauptkomponente
- Prozesssteuerung IC600
- Vielseitig einsetzbar zusammen mit anderen LT- und ST-Modellen
- Maximale Verfügbarkeit
- Einfacher Transport zum nächsten Einsatzort



Anlagenkomponenten

Brecher

- Nordberg HP200-Kegelbrecher
- max. Einlauföffnung
(je nach Brechwerkzeug) bis zu 210 mm
- Hydraulischer Antrieb mit einstellbarer Brecherdrehzahl

Bandaufgeber H10-6

- Gurtbreite 1 000 mm
- Länge 6 000 mm
- Aufgabebunker 5,0 m³
- Hydraulischer Antrieb

Hauptförderer H8-10

- Gurtbreite 800 mm
- Abwurfhöhe 3 000 mm
- Hydraulischer Antrieb

Dieselmotor

- Caterpillar C13
- Leistung 310 kW

Max. Aufgabe

250 t/h

Maße und Gewichte

(Transport, Standardanlage)

Länge	16 750 mm
Breite	3 000 mm
Höhe	3 400 mm
Gewicht	30 000 kg

LOKOTRACK LT200HP



Der Lokotrack LT200HP kann einfach zusammen mit Prallbrecher- oder Backenbrecher-Vorbrechanlagen und Mobilsieben eingesetzt werden.



Bekannt und bewährt - der Kegelbrecher HP200 ist das Kernstück des LT200HP.

Kompakte Kegelbrecheranlage

Der Lokotrack LT200HP ist die Sekundär- und Tertiärbrechanlage im bewährten und kompletten Lokotrack Mobilbrecherprogramm. Er verbindet hohe Brechleistung und große Einlauföffnung mit kompakten Transportmaßen.

Bewährter HP200 Kegelbrecher

Kernstück des Lokotrack LT200HP ist der Nordberg HP200, einer der meistverkauften Kegelbrecher im Markt. Die herausragenden Eigenschaften des HP200 sind hohe Brechleistung und Zuverlässigkeit. Bei niedrigen Verschleißkosten werden Brechprodukte in bester Qualität und Kubizität produziert.

Hoher Standard - Prozesssteuerung mit IC600

Die intelligente Prozesssteuerung Nordberg IC600 ist bei allen Lokotrack LT200HP Mobilbrechern Standard. Die Überwachung der Brecherbeschickung für einen stets gleichmäßigen Brechprozess ist nur einer der zahlreichen Funktionen der IC600, neben dem Anlagenstart auf Knopfdruck. Der Bediener erhält ständig sämtliche Informationen über den Betriebszustand des LT200HP.

Vielseitig einsetzbar mit anderen LT- und ST-Mobilanlagen

Der gemeinsame Betrieb des Lokotrack LT200HP mit anderen Lokotrack-Einheiten ist einfach. Zum Beispiel kann der LT200HP zusammen mit der raupenmobilen Siebanlage Lokotrack ST352 sowohl im offenen als auch im geschlossenen Kreislauf eingesetzt werden. Selbst komplette Anlagen aus LT106, LT200HP und ST352 arbeiten durch die Verriegelung über die Steuerung perfekt zusammen.



Die intelligente Prozesssteuerung IC600 stellt einen gleichmäßigen Brechprozess sicher.

Hauptmerkmale des Lokotrack LT200HP

- bewährter HP200 Kegelbrecher als Hauptkomponente
- Prozesssteuerung mit der IC600
- vielseitig einsetzbar zusammen mit LT- und ST-Anlagen
- geringe Rüst- und Stillstandzeiten
- einfacher Transport zum nächsten Einsatzort

Lokotrack LT200HP als Sekundärbrechanlage einer 3-stufigen Brech- und Siebanlage.