



RF80

Kombination aus Aufgabebunker und Förderband mit hoher Leistung

Der neu entwickelte RF80, eine Kombination aus einem Aufgabebunker und einem kettenmobilen Haldenband, ist die neueste Entwicklung von McCloskey International. Er besteht aus einem großen R-Serie-Aufgabebunker mit niedriger Beschickungshöhe, der das Material auf ein 24m langes Förderband übergibt. Das Gerät ist so konzipiert, dass Betreiber das Material direkt am Zielort halden bzw. Material umtrimmen kann, wodurch ein doppeltes Handling von Produkten vermieden wird. Die Einheit kann für den Transport auf einem Tieflader zusammengeklappt werden, was einen einfachen Transport von Ort zu Ort ermöglicht.

Anwendungsbereiche findet diese Anlage auf Recyclingplätzen, Sand- und Kiesindustrie, Steinbrüchen, der Zuschlagsstoffindustrie, Asphaltmischanlagen, der Bahnverladung, dem Hafenumschlag und wo immer eine spezielle Material-Handling-Lösung gefordert ist. Sie ist flexibel einsetzbar und bietet dem Anwender viele Vorteile: man spart bis zu 75% der gewöhnlichen Diesel- und Personalkosten, die Halden werden nicht beim Befahren mit dem Radlader verunreinigt, mehr Arbeitssicherheit durch weniger Radladerbewegungen, als Haldenband direkt hinter einer vorgeschalteter Aufbereitungsanlage erhöht es die Tagesgesamtleistung und der Radlader wird als Flaschenhals eliminiert, hohe Förderleistungen maximieren den Umschlag auf ihrem Platz und helfen bei Produktionsspitzen.

Das RF80 ist eine gute Wahl, wenn man Material effizient, sauber und sicher bewegen will!

Leistungsmerkmale

- Hydraulisch klappbares Kopfteil für den Transport, kurze Rüstzeiten
- Hydraulisch verstellbare Auswurfhöhe bis zu 9,6 m
- 4m langes Kettenfahrwerk für hervorragende Manövrierfähigkeit und Stabilität
- Kraftstoffsparendes Hydrauliksystem
- Benutzerfreundliche hydraulische Steuerungen
- Zwei kraftvolle hydraulische Hauptantriebe
- Optionale Aufgabebunkererweiterungen erhöht die Leistungsfähigkeit



Großer Aufgabetrichter

10m³ Aufgabebunker, rückwertig und seitlich mit dem Radlader beschickbar, optional mit Bunkererweiterung.

Hauptförderband

Leistungsstarkes, 24m langes und 1,2m breites Hauptförderband mit 2 Antrieben und mit hydraulischer Klappfunktion. Optional auch mit Stollengurt.

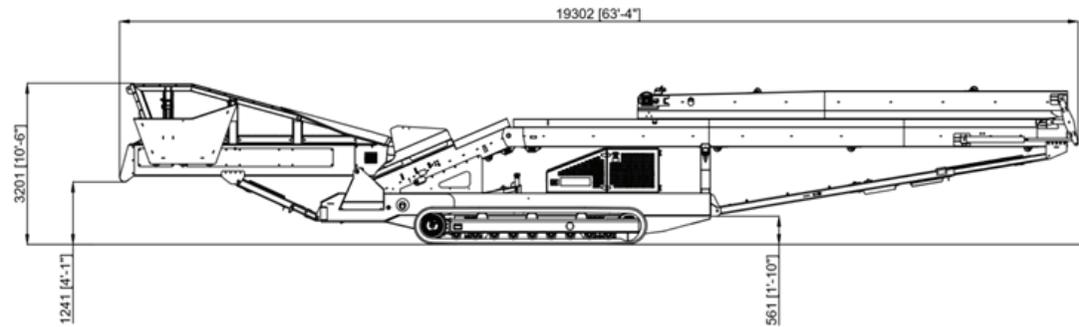


Optimale Verlade- und Entladelösung

Effizient, sicher, sauber, nutzen das Lagervolumen in der Höhe optimal aus bei geringem Flächenbedarf.

Kettenmobil

Vollständig mobiles Kettenmobil mit 4 m breiten Raupen für maximale Stabilität vor Ort. Optional mit Gummi-Pads.



DATEN

Transportlänge:	19,30m
Transporthöhe:	3,30m
Transportbreite:	2,90m
Gewicht:	24.500kg
Motor:	CAT C3.6 134PS (306kW) / Deutz 3.6 134PS (266kW)
Funkfernbedienung:	Fahren
Aufgabetrichter:	10m ³
Förderleistung:	bis 800t/h
Aufgabekörnung: (Maximale)	<150mm
Bänder	(Gurtbreiten/Abwurfhöhe)
Aufgabebunker:	1.400mm
Hauptband:	1.200mm/9.600mm

Bedienung & Telematik

Benutzerfreundliche und einfache Bedienung. Telematik fähig mit werkseitig installiertem 365SiteConnex Modem.

OPTIONEN

- Hardox-Auskleidung Aufgeber
- Bunkererweiterung (Flügel)
- Abdeckung für das Haldenband
- Gummi-Pads für das Kettenfahrwerk
- Dual-Power-Antrieb
- Funkfernsteuerung: Aufgeber
- Telematik-System