

Technische Informationen

MT 3000-3(i) OFFSET



PowerFeeder MT 3000-3(i) Offset
Special Class

TECHNISCHE HIGHLIGHTS

- > Förderleistung bis zu 1.200 t/h
- > Volumen Materialbehälter bis zu 15,0 t
- > Gewicht 24.285 kg
- > Motorleistung: 160/142 kW bei 2.000 U/min
- > Arbeitsgeschwindigkeit: 25 m/min

MT 3000-3(i) Offset - Mehr Effizienz, Zuverlässigkeit und Komfort

Der Hochleistungsbeschicker MT 3000-3(i) Offset ist der perfekte Partner für eine zuverlässig hohe Förderleistung und eine unterbrechungs- und berührungsfreie Beschickung von Straßenfertigern. Er ist mit einem um 55° schwenkbarem Förderband ausgestattet. Das bietet viele zusätzliche Einsatzmöglichkeiten.

Das „Strich 3“-Maschinenkonzept des MT 3000-3(i) Offset steigert die Bedienfreundlichkeit und die Effizienz.



TECHNISCHE DATEN	MT 3000-3i OFFSET	MT 3000-3 OFFSET
Antrieb		
	für EU-/EFTA-Staaten / USA / Kanada / Japan	für alle weiteren Staaten
Motor		
> Ausführung	flüssigkeitsgekühlter 6-Zylinder-Dieselmotor	
> Hersteller	Deutz	
> Typ	TCD 6.1	TCD 2012
Leistung		
> Nennleistung	160 kW bei 2.000 U/min	142 kW bei 2.000 U/min
> ECO-Stufe	152 kW bei 1.800 U/min	134 kW bei 1.800 U/min
Emissionsinformationen		
> Abgasstufe	europäische Abgasstufe V, US-Norm EPA Tier 4f	europäische Abgasstufe 3a, US-Norm EPA Tier 3
> Abgasnachbehandlung	DOC, DPF, SCR	
Kraftstofftank	450 l	
Fahrwerk		
Raupen		
> Ausführung	mit Gummiplatten	
> Bodenaufgabe	3.060 x 305 mm	
Geschwindigkeiten		
> Arbeit	bis 25 m/min, stufenlos verstellbar	
> Transport	bis 4,5 km/h, stufenlos verstellbar	
Übergabebehälter		
Fassungsvermögen	15,0 t	
Breite	3.680 mm	
Einschütthöhe	600 mm (Behälterboden)	
LKW-Abdruckrollen		
> Standard	pendelnd aufgehängt	
Zusatzbehälter		
Fassungsvermögen	18 - 25 t	
	(Aufsatz für den Aufnahmebehälter des Fertiglers)	

Förderaggregate

Förderschnecken

> Ausführung	2, im Übergabebehälter
> Standard	zylindrische Förderschnecken
> Durchmesser	300 mm
> Antrieb	hydraulische Einzelantriebe
> Drehzahl	100 U/min

Förderbänder

> Ausführung	2 Gummiförderbänder, endlos
> Antrieb	hydraulische Einzelantriebe
> Bandbreite	1.100 mm
> Heizung	Infrarotflächenstrahler, dieselbetrieben
> Schwenkband	hydraulisch schwenkbar
> Schwenkwinkel	55° nach rechts und links
> Reichweite	von Außenkante Beschicker bis Mitte Abwurfpunkt: 3.500 mm

Übergabehöhe

> Standard	max. 3.600 mm
> Option	max. 3.900 mm

Förderleistung der Bandanlage

> Ausführung	max. 1.200 t/h*
--------------	-----------------

Transportmaße und Gewichte

Breite

> Ausführung	3,00 m
--------------	--------

Länge

> Ausführung	14,71 m
--------------	---------

Höhe

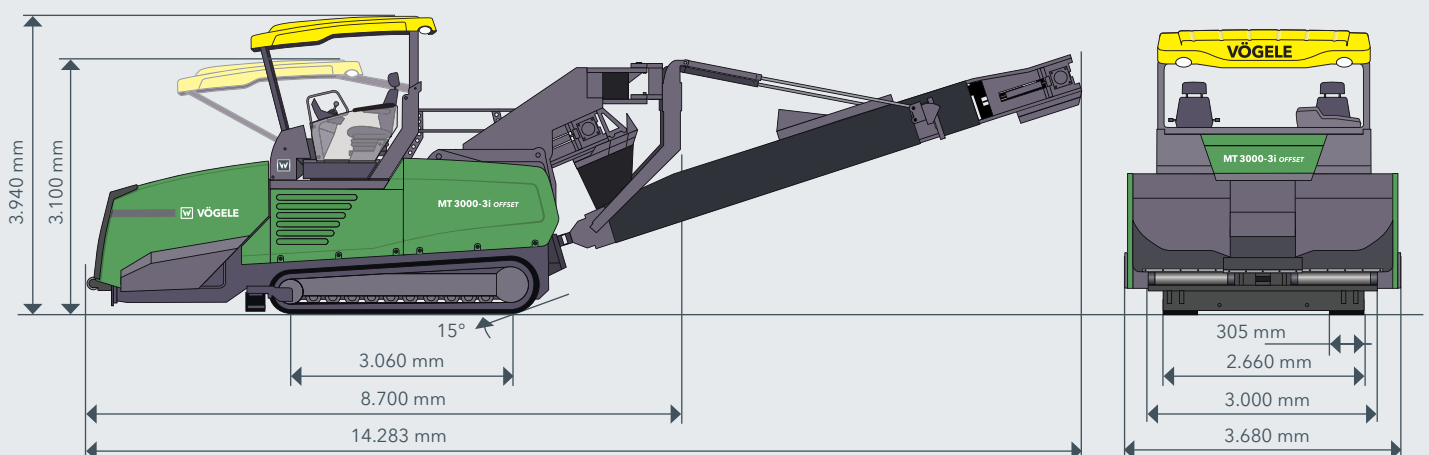
> Ausführung	3,10 m
--------------	--------

Gewichte

> Ausführung	24.285 kg
--------------	-----------

Legende: DOC = Dieseloxydationskatalysator, DPF = Dieselpartikelfilter, SCR = Selektive katalytische Reduktion, *abhängig vom Mischgut

SEITEN- UND VORDERANSICHT



DIE HIGHLIGHTS DES MT 3000-3(i) OFFSET

- > Das schwenk- und neigbare Förderband des MT 3000-3(i) Offset eröffnet ein großes Anwendungsspektrum
- > ErgoPlus 3 Bediensystem mit zahlreichen Komfort- und Automatikfunktionen
- > Einfache Kommunikation zwischen Beschicker- und LKW-Fahrer mit PaveDock Assistant
- > Der große Auffahrwinkel und die optimierte Transportstellung des Aufnahmebehälters vereinfachen den Transport
- > Die optimale Dieselheizung hält das Mischgut von der ersten Wagenladung an zuverlässig auf Temperatur
- > Das neue Wartungs- und Servicekonzept erleichtert den Zugang zu allen relevanten Punkten für Wartung, Einstellung und Reinigung

AUSSTATTUNG	MT 3000-3i Offset	MT 3000-3 Offset
> Einfaches und ergonomisches Bedienkonzept ErgoPlus 3	■	■
> Komfort-Fahrersitze	■	■
> Beheizbare Gesundheitsfahrersitze	□	□
> Frontscheibe mit Scheibenwischern	□	□
> Leistungsstarker Drehstromgenerator	■	■
> Halogen-Arbeitsscheinwerfer	■	■
> LED-Arbeitsscheinwerfer	□	□
> AutoSet Plus zum einfachen Umsetzen und Speichern von Förderprogrammen	□	□
> Schuko-Steckdose inkl. 2 Anschlussdosen für Lichtballon	■	■
> Lichtballons für denachteinsatz	□	□
> Hydraulische Behälterfrontklappe	■	■
> Aufsatzbehälter für Raupenfertiger	□	□
> Konische Förderschnecken	□	□
> Abstreifer für Förderbänder elektrisch beheizt und hydraulisch klappbar	■	■
> Dieselbetrie bene Bandheizung mit berührungslosen Flächenstrahlern	■	■
> Lenkautomat, mechanisch oder Ultraschall	□	□
> Elektronische Abstandsregelung, lasergesteuert	□	□
> Kommunikationssystem PaveDock Assistant	□	□
> Zusatzausrüstung für den InLine Pave Einsatz	□	□
> Reinigungsanlage mit Tank und Schlauchaufroller	■	■

Die Liste enthält nur einen Auszug aus dem Lieferumfang. Die Standardausstattung sowie die Optionen können je nach Vertriebsregion unterschiedlich sein.

■ Standardausstattung □ optional

JOSEPH VÖGELE AG

Joseph-Vögele-Str. 1
67075 Ludwigshafen
Deutschland

T: +49 621 8105-0
F: +49 621 8105-461
M: marketing@voegele.info

➤ www.voegele.info

