

# MHL360 D



Von der Fahrer-  
kabine aus hat  
man alles im Blick.



Kein Überhitzen durch räumlich getrenntes Kühlsystem.

## Leistungsdaten und Ausstattung im Überblick

**Dienstgewicht** ▶ 49 Tonnen

**Motor** ▶ Tier 3 (186kW bei 2.000 U/min) erfüllt europäische Abgasnormen. Der durchschnittliche Kraftstoffverbrauch beträgt bei der Schiffsentladung maximal 16–17 l/h.

**Kabine** ▶ Die CE-konforme und mit hohem Komfort ausgestattete Fahrerkabine lässt sich stufenlos hydraulisch hoch- und vordrehen. Ausgefahren bietet sie einen optimalen Überblick über den Arbeitsbereich, wodurch ein sicheres und schnelles Arbeiten möglich ist.

**Ausladung** ▶ Der gekröpfte Kastenausleger bietet eine maximale Länge von 18 m.

**Arbeitsradius** ▶ Ein Verfahren der Maschine ist durch den umfassenden Arbeitsradius von bis zu 36 m nur sehr selten nötig.

**Anbauwerkzeug** ▶ 2-Schalen-Greifer mit einem Volumen von 2,5 m<sup>3</sup>.

**Unterwagen** ▶ Der mobile Unterwagen sorgt für hohe Flexibilität im Einsatz; die Maschine kann einfach und schnell verfahren werden.

**Umschlagsmaterial** ▶ Reis, Weizen

**Umschlagvolumen** ▶ Pro Stunde werden rund 160 t Weizen umgeschlagen.

**Zykluszeiten** ▶ 30 Sekunden

**Maschinenoptionen** ▶ Größerer Unterwagen der MHL365-Klasse. Pylon von 0,8 m bis 1,4 m Höhe, XL-Raupenunterwagen mit einer Oberwagenhöhe von bis zu 5 m. Optional auch mit Elektroantrieb lieferbar.

## MHL360 D: bleibt auch bei Höchstleistung cool.

Mit der MHL360 D bietet Terex Fuchs eine äußerst zuverlässige und effiziente Lademaschine, die mit modernster Kühltechnik ausgestattet ist. Das räumlich getrennte Kühlsystem verhindert ein Überhitzen der Maschine und sorgt bei Umgebungstemperaturen von bis zu 45 °C für höchste Kühlleistung bei leisem Lauf. Damit sind auch bei extremen Bedingungen konstante Umschlagsmengen gewährleistet. Dank des mobilen Unterwagens kann die Maschine einfach und schnell verfahren werden, sodass ein flexibler Einsatz in der Hafenlogistik möglich ist – ganz nach Bedarf des Nutzers.

### Fazit vom Kunden:

„Wir sind von der Zuverlässigkeit der MHL360 D begeistert. Selbst bei extrem heißen Außentemperaturen ist auf die Maschine verlass. Die Maschine ist im Vergleich zu unseren anderen Geräten sehr leise, somit können wir die Maschine am Abend länger benutzen, ohne dass sich Anwohner beschweren. Durch den 2-Schalen-greifer verringern wir die Staubentwicklung und haben eine höhere Umschlagsleistung, da wir das Material gegenüber unserer bisherigen Anwendung nicht verlieren.“

Khun Kittipong, Mtech Ayutthaya, Thailand

