

ETHALER

LADER

3145/A 3150/A 3145/TA 3150/TA



Der **ETHALER** - Lader mit System
wir haben verstanden was Sie brauchen

**Kraftvoll
Zuverlässig
Überzeugend**



Kraftvoll

Alle unsere Maschinen sind nach den neuesten Richtlinien konstruiert!



Made in Bavaria

3145/A 3150/A

Fops-Rops Schutzbügel

Der serienmäßige Fops-Rops-Schutzbügel im neuem Design garantiert die Sicherheit des Fahrers.

Der Fahrerstand ist zusätzlich mit einem komfortablen Fahrersitz mit Sicherheitsgurt ausgestattet.

Bedienelemente

Einhebel-Kreuzsteuerung für exakte Bedienung.

Ausgerüstet mit Straßensperre.

Serienmäßiger dritter Steuerkreis mit beidseitiger Tippfunktion: Hebel kann zusätzlich in Null und in einer Arbeitsstellung gerastet werden.

Knickgelenk

Die robuste und stabile Bauweise garantiert eine lange Einsatzzeit auch in schwierigen Gelände.

Weitere Besonderheiten

Besonder Schutz aller verbauten Komponenten durch massive Rahmenbauweise.

Der optimale Auskippwinkel ermöglicht eine 100% Entleerung des Schüttguts.

Unglaublich viel Kraft bei geringsten Abmessungen erlauben Arbeiten auch auf kleinsten Raum.

Serienmäßige verschleißfreie Lamellenbremse an der Hinterachse mit Planetenantrieb.

Quer einbauter Perkins-Motor für hohen Wartungskomfort



Hubkraft

Kipplast Schaufel
Hubgerüst horzional

Kipplast Palettengabel
Hubgerüst horzional

Kipplast Palettengabel
Hubgerüst ober



Große dimensionale
Knickgelenke
Lenkzylinder

Pendelachse

Alle unsere Maschinen sind nach den neuesten Richtlinien konstruiert!



		3145/A	3150/A	3145/TA		3150/TA	
				eingefahren	ausgefahren	eingefahren	ausgefahren
Fel ntal	gerade	2180kg	2500kg	2500kg		2500kg	
	geknickt	1700kg	1920kg	1680kg	940kg	1760kg	1020kg
gabel ntal	gerade	1380kg	1400kg	1220kg	620kg	1300kg	700kg
	geknickt	1400kg	1460kg	1400kg	840kg	1480kg	920kg
gabel n	gerade	1100kg	1180kg	1040kg	490kg	1120kg	580kg
	geknickt			1100kg	540kg	1180kg	620kg
				740kg	190kg	820kg	280kg

ersoniertes
enk mit 2
lindern

hinten -->



Enorme
Hubkraft auch bei 55° Lenkeinschlag

3145/TA 3150/TA

Die Teleskop-Lader 3145/TA und 3150/TA setzen neue Maßstäbe in ihrer Klasse:

- Optimale Lastenkontrolle bei einer Gesamtarbeitshöhe von 4620 mm
- Teleskoprohr gelagert mit Polymaid Gleitplatte
- Teflonbeschichtete Stahlbüchsen bei allen Lagern
- Optionales Selbstsperrdifferential für einwandfreies Handling
- serienmäßiger Multifunktionsjoystick mit allen notwendigen Funktionalitäten
- Verbesserte Ergonomie ermöglicht ermüdungsfreies Arbeiten.

Profitieren auch Sie von der jahrelangen Erfahrung im Bau von Teleskopladern



**Gesamtarbeitsbreite
4620 mm**

**Hohe Standsicherheit
auch im aus-
gefahrenen Zustand**



Alle unsere Maschinen sind nach den neuesten Richtlinien konstruiert!



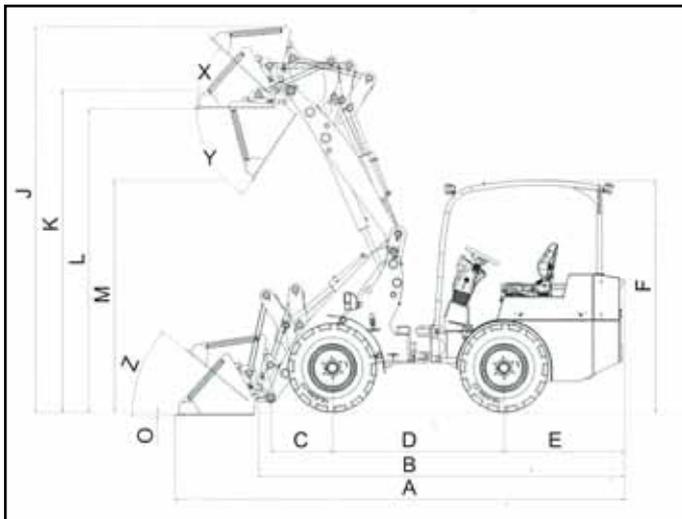
**Quer eingebauter
Perkins-Motor
ermöglicht optimale
Schwerpunktverlagerung**



Technische Daten

Motor	3145/A: 4-Zylinder Perkins, 45 PS, Hubraum 2216 ccm, 2400U/min
	3150/A: 4-Zylinder Perkins, 51 PS, Hubraum 2216 ccm, 2800U/min
	3145/TA: 4-Zylinder Perkins, 45 PS, Hubraum 2216 ccm, 2400U/min
	3150/TA: 4-Zylinder Perkins, 51 PS, Hubraum 2216 ccm, 2800U/min
Fahrhydraulik	hydrostatischer Automotiv mit Inch-Pedal, Arbeitsdruck 365 bar
Bereifung	Standard 10/75-15.3 400/50 -15 (Breitbereifung) (3145/TA 3150/TA)
Betriebsbremse	verschleißfreie Lamellenbremse im Ölbad
Feststellbremse	Trommelbremse auf alle 4 Räder wirkend
Arbeitshydraulik	Fördermenge: 45 ltr. (3145/A) 51 ltr. (3150/A, 3145/TA, 3150/TA)
Lenkung	Vollhydraulische Knick-Pendellenkung/Knicklenkung-Pendelachse
Geschwindigkeit	0-20km/h 2-stufig
Elektrische Anlage	Batterie 12V 44AH
Kraftstofftank	ca. 36 ltr.
Hydrauliktank	ca. 36 ltr.

	3145/A-3150/A	3145/TA-3150/TA
A Gesamtlänge mit Schaufel	4599mm	4610mm/5500mm
B Gesamtlänge ohne Schaufel	3776mm	3940mm/4880mm
C Achsmittle bis Schaufelbolze	592mm	920mm/1980mm
D Radabstand	1870mm	1970mm
E Hecküberhang	1182mm	1182mm
F Höhe über Fops-Rops-Bügel	2155mm	2155mm
J Gesamtarbeitshöhe	3710mm	3870mm/4620mm
K max. Höhe am Schaufeldrehpunkt	3110mm	3320mm/4100mm
L Überladehöhe	2950mm	3200mm/3920mm
M max. Ausschütthöhe	2273mm	2580mm/3340mm
O Schürftiefe	45mm	40mm
P Gesamtbreite Standard	1160mm	1380mm
Q Spurbreite	900mm	1010mm
R Breite über H-Bügel	880mm	770mm
S Bodenfreiheit	258mm	258mm
T max. Radius	2700mm	2700mm
U Radius am Außenrand	2350mm	2415mm
V Innenradius	1150mm	1150mm
W Knickwinkel	55°	55°
X Rückrollwinkel bei max. Hubhöhe	40°	130°
Y max. Auskippwinkel	56°	55°
Z Rückrollwinkel am Boden	45°	44°
Vorderachsgewicht	690kg	800kg
Hinterachsgewicht	1900kg	1500kg/1900kg
Leergewicht	2590kg	2850kg
Betriebsgewicht	2760kg	3180kg
Hubkraft	2180kg/2500kg	2500kg



Händler

Thaler GmbH & Co. KG
Weidinger Straße 24
84570 Polling

Tel: +49 (0)8633 50550-0
Fax: +49 (0)8633 50550-10
info@hoflader.com
www.hoflader.com