

# ATLAS

## Umschlagmaschine 350MH



-  33,3 - 36 t
-  166 kW (226 PS)
-  13,5 - 18,2 m



SCHNELL. ZUVERLÄSSIG. VIELSEITIG.  
**350MH**

## Technische Daten

### MOTOR

Leistung nach ISO 9249 .....	166 kW (226 PS)	Hubraum .....	7100 cm <sup>3</sup>	Luftfilter .....	Trockenluftfilter
Drehzahl .....	1900/min	Zylinderzahl .....	6	Batterie .....	2 x 12 V / 143 Ah
Fabrikat/ Modell .....	Deutz TCD 2013 L06 2V	Bohrung / Hub .....	101 / 126	Lichtmaschine .....	24 V / 55 Ah
Bauart .....	Turbolader / LLK	Kühlsystem .....	wassergekühlt	Anlasser .....	24 V / 4,8 kW

### HYDRAULIKSYSTEM

<ul style="list-style-type: none"> <li>• AWE 4 System (Load Sensing)</li> <li>• Grenzlastgeregelte Hochleistungskolbenpumpe</li> <li>• Kraftstoffsparende Bedarfsstromregelung</li> <li>• Feinfühlig, proportionale, unabhängige Steuerung</li> <li>• Primär- und Sekundärabsicherung gegen Überlastung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nachsaugventile für alle Arbeitsfunktionen</li> <li>• Lasthalte u. Feinsenkventile im Hebekreislauf</li> <li>• Rohrbruchsicherung für Hebezyliner</li> <li>• Greifer / Greifer-Dreh Funktion serienmäßig</li> <li>• 2 weitere Kreise für Zusatzverbraucher mögl.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperaturregelter Lüfter für Kühler</li> <li>• Fördermenge max. .... 610 l/min</li> <li>• Betriebsdruck max. .... 380 bar</li> <li>• Betriebsarten: 3 vorprogrammierte Modes (Fine, Eco, Power)</li> </ul>
--	--	--

### SCHWENKWERK

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schwenkmotor:</li> <li>• Schwenkgetriebe:</li> <li>• Schwenkbremse:</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Axialkolbenmotor mit Prioritätsventil</li> <li>• Planetenübersetzung</li> <li>• pedalbetätigte Mehrscheibenfeststellbremse</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oberwagen-Drehzahl max. .... 8,5/min</li> <li>• Schwenkmoment ..... 93,4 kNm</li> </ul>
---	--	--

### FAHRANTRIEB UND BREMSEN

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Regelfahrmotor</li> <li>• 2-Gang-Getriebe</li> <li>• Doppeltwirkendes Fahrbremsventil</li> <li>• Fahrtrichtungsvorwahl über Schalter im Vorsteuerhebel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Höchstgeschwindigkeit ..... 20 km/h</li> <li>• Geländegang ..... 5 km/h</li> <li>• Kriechgang ..... 1 km/h</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zweikreisbremsanlage ..... Lamellen</li> <li>• Feststellbremse ..... Federspeicher</li> </ul>
--	--	--

### UNTERWAGEN

<ul style="list-style-type: none"> <li>• 56 t Spezialbaggerachsen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lenkachse mit autom. Pendelachsblockierung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Räder 8-fach. .... 12.00 - 20</li> </ul>
--	--	---

### FÜLLMENGEN

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kraftstofftank ..... 425 Liter</li> <li>• Kühlsystem ..... 48 Liter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Motoröl ..... 21 Liter</li> <li>• Hydrauliktankinhalt ..... 505 Liter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hydrauliksysteminhalt ..... 970 Liter</li> </ul>
---	---	---

### FAHRERKABINE

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Extra breiter Einstieg</li> <li>• Geräumiger Fußraum</li> <li>• Exzellente Rundumsicht</li> <li>• Vorbereitung für Radioeinbau</li> </ul>	<p><b>STEUERUNG:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ergonomische Vorsteuerhebel</li> <li>• Schlanke, höhen- und neigungsverstellbare Lenksäule</li> <li>• Übersichtliche Anordnung der Schalter</li> </ul>	<p><b>KLIMATISIERUNG:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Klimaanlage serienmäßig</li> <li>• Sehr gute Luftverteilung</li> </ul>
<p><b>FAHRERSITZ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Komfortsitz, luftgefedert (Sitzheizung optional)</li> <li>• Armlehnen und Bandscheibenstütze</li> <li>• Getrennt von Konsole einstellbar</li> </ul>	<p><b>SCHALLWERTE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ISO 6396 (L<sub>pA</sub>) in Fahrerkabine ..... 75 dB(A)</li> <li>• 2000/14 EG (L<sub>wA</sub>) gem. Außenpegel.. 104 dB(A)</li> </ul>	

## Ausrüstungen

### EINSATZGEWICHTE

	GRUNDARM 8,70 m (C84.5i)		GRUNDARM 10,60 m (C84.7i)
	Stiel 5,50 m (D84.15i)	Stiel 6,90 m (D84.16i)	Stiel 7,75 m (D84.17i)
Abstützpratzen 4-fach	33,2 t	33,5 t	34,3 t

Einsatzgewicht mit Fahrer, Vollgummireifen, komplett befülltem Gerät sowie 1,5 t für Anbaugeräte

## AUSRÜSTUNG

### GRUNDGERÄT UMSCHLAGMASCHINE ATALS 350MH

- 350MH mit 4-facher Pratzenabstützung und 2 Hebezyindern (A84.32)

#### SERIENMÄSSIGE GRUNDAUSSTATTUNG:

<b>Ausleger:</b>	<b>Motor:</b>	<b>Kabine:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grundarm 8,70 m (C84.5i)</li> <li>• Grundarm 10,60 m (C84.7i)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Leerlaufautomatik</li> <li>• Dieselfilter</li> <li>• Motorüberwachung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Klimaanlage</li> <li>• Radiovorbereitung</li> <li>• Höhen- und neigungsverstellbare Lenksäule</li> <li>• Sitz getrennt von Konsole verschiebbar</li> </ul>
<b>Stiele:</b>	<b>Hydraulik:</b>	<b>AUSRÜSTUNG:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stiel 5,50 m (D84.15i)</li> <li>• Stiel 6,90 m (D84.16i)</li> <li>• Stiel 7,70 m (D84.17i)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Greifer / Greifer-Dreh-Funktion</li> <li>• Druckspeicher für Notabsenkung des Armsystems</li> <li>• Rohrbruchsicherung für Hebezyylinder</li> <li>• Grenzlastregelung</li> <li>• Zylinderendlagendämpfung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zusammengefasste Schmierstellen für Drehkranz und Armausrüstung</li> </ul>
(nur für Grundarm 10,60 (C84.7i))		<b>UNTERWAGEN:</b>
* weitere Kombinationen auf Anfrage		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lamellenbremsen im Ölbad der Radnarbe</li> <li>• Werkzeugkasten im Unterwagen</li> </ul>

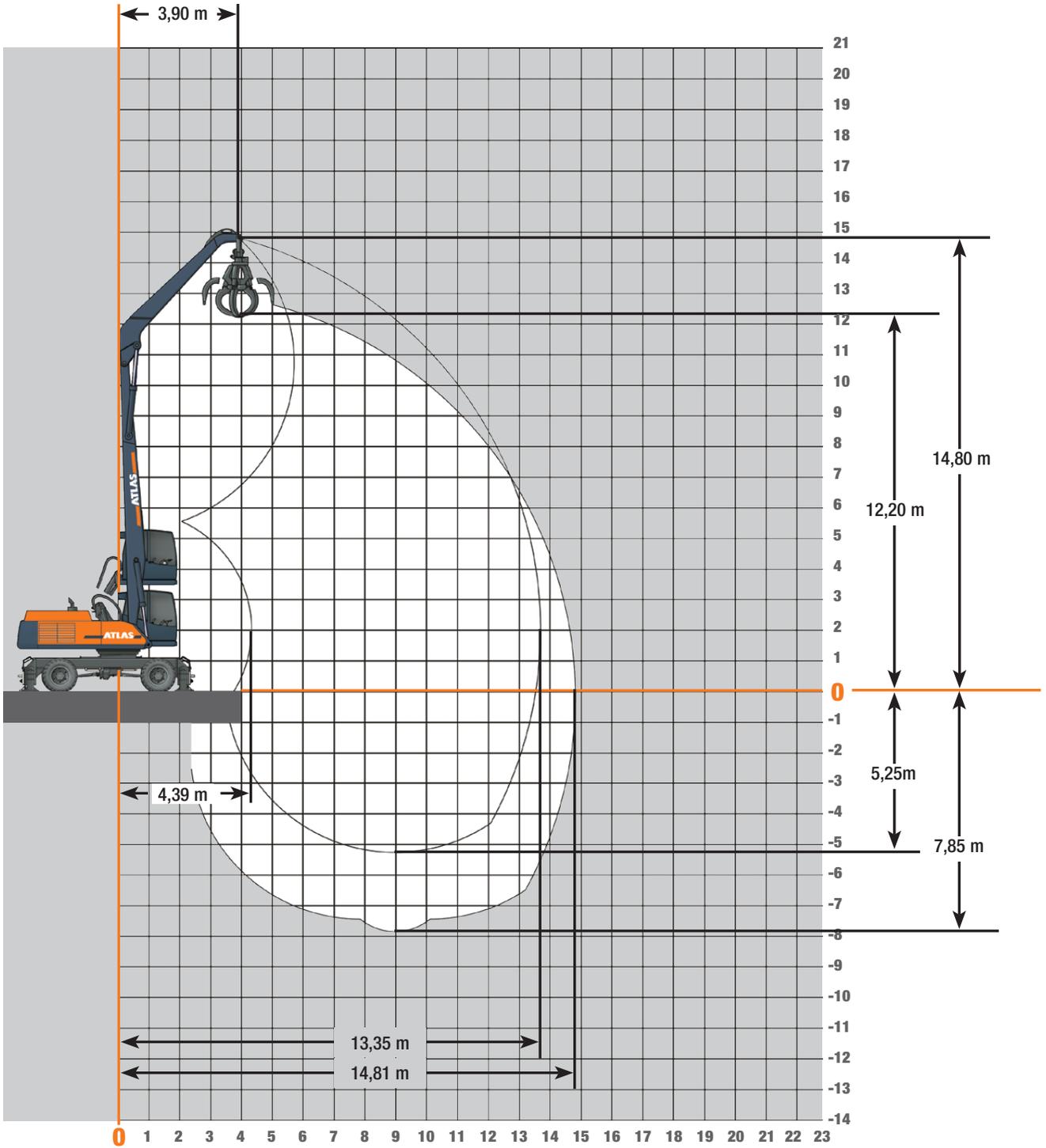
## ZUSATZAUSRÜSTUNG

<b>Motor:</b>	<b>Ausrüstung:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Variokabine, 2 m hoch- und 2 m vorfahrbar</li> <li>• Arbeitsscheinwerfer, Xenon-Ausführung</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Betankungspumpe</li> <li>• Drehzahlverstellung über Potentiometer</li> <li>• Standheizung</li> <li>• Kaltstarthilfe</li> </ul>	<b>Kabine:</b>	<b>Unterwagen:</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Steinschlagschutzgitter</li> <li>• Rundumleuchte</li> <li>• Beheizter Fahrersitz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vollgummireifen</li> </ul>
<b>Hydraulik:</b>		<b>Weitere Sonderausrüstung:</b> siehe Preisliste
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hydraulischer Anbausatz, Abstützungen vorne und hinten paarweise schalten</li> <li>• Hydraulischer Anbausatz, Abstützungen einzeln schalten</li> <li>• Bioöl</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Radio/CD/MP3, front AUX in, USB</li> <li>• Liftkabine, bis 2,0 m hochfahrbar</li> <li>• Kabinenerhöhung 0,60 m / 1,20 m</li> </ul>	

## ANBAUGERÄTE

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schüttgutgreifer</li> <li>• Mehrschalengreifer</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lasthaken</li> <li>• Lasthebemagnet</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Holzgreifer</li> </ul>
--	---	---

## Arbeitsbereiche Grundarm 8,70 m (C84.5i) und Stiel 5,50 m (D84.15i)



## Traglasten Grundarm 8,70 m (C84.5i) und Stiel 5,50 m (D84.15i)

### Traglasten Grundarm 8,70 m (C84.5i) mit Stiel 5,50 m (D84.15i). Max. Ausladung 14,81 m

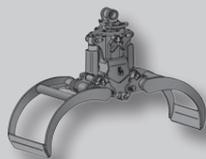
Höhe		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		10,5 m		12,0 m		13,5 m		15,0 m		16,5 m	
		FRONT	QUER	FRONT	QUER	FRONT	QUER	FRONT	QUER	FRONT	QUER	FRONT	QUER	FRONT	QUER	FRONT	QUER	FRONT	QUER
18,0 m	abgestützt																		
	unabgestützt																		
16,5 m	abgestützt																		
	unabgestützt																		
15,0 m	abgestützt																		
	unabgestützt																		
13,5 m	abgestützt			9,4*	9,4*														
	unabgestützt			9,4*	8,1														
12,0 m	abgestützt			9*	9*	7,6*	7,6*	6,7*	6,7*										
	unabgestützt			9*	8,3	7,6*	5,8	6,7	4,3										
10,5 m	abgestützt			8,9*	8,9*	7,6*	7,6*	6,6*	6,6*	5,9*	5,9*								
	unabgestützt			8,9*	8,3	7,6*	5,9	6,6*	4,3	5,2	3,3								
9,0 m	abgestützt			9,1*	9,1*	7,7*	7,7*	6,7*	6,7*	5,9*	5,9*								
	unabgestützt			9,1*	8,3	7,7*	5,8	6,7*	4,3	5,2	3,3								
7,5 m	abgestützt	13*	13*	9,5*	9,5*	7,9*	7,9*	6,8*	6,8*	5,9*	5,9*	5,2*	5,2*						
	unabgestützt	13*	12,1	9,5*	8	7,9*	5,6	6,6	4,2	5,2	3,2	4,1	2,5						
6,0 m	abgestützt	13,3*	13,3*	10,2*	10,2*	8,3*	8,3*	6,9*	6,9*	6*	6*	5,2*	5,2*						
	unabgestützt	13,3*	11,8	10,2*	7,6	8,3*	5,4	6,4	4,1	5,1	3,2	4,1	2,5						
4,5 m	abgestützt	14,9*	14,9*	10,9*	10,9*	8,6*	8,6*	7,1*	7,1*	6*	6*	5,1*	5,1						
	unabgestützt	14,9*	10,5	10,9*	7	8,2	5,1	6,2	3,9	4,9	3	4	2,4						
3,0 m	abgestützt	6,2*	6,2*	11,4*	11,4*	8,8*	8,8*	7,2*	7,2*	6*	6*	5,1*	5	4,2*	4,2*				
	unabgestützt	6,2*	6,2*	10,9	6,3	7,6	4,7	6	3,6	4,8	2,9	3,9	2,4	3,3	1,9				
1,5 m	abgestützt			11,2*	11,2*	8,7*	8,7*	7,1*	7,1*	5,9*	5,9*	4,9*	4,9*	3,9*	3,9*				
	unabgestützt			10,3	5,8	7,5	4,4	5,8	3,4	4,6	2,8	3,8	2,3	3,2	1,9				
0 m	abgestützt			10,3*	10,3*	8,3*	8,3*	6,7*	6,7*	5,5*	5,5*	4,5*	4,5*	3,5*	3,5*				
	unabgestützt			9,9	5,5	7,2	4,2	5,6	3,3	4,5	2,7	3,8	2,2	3,2	1,9				
-1,5 m	abgestützt			8,8*	8,8*	7,4*	7,4*	6,1*	6,1*	5*	5*	4*	4*						
	unabgestützt			8,8*	-5,4	7,1	4,1	5,5	3,2	4,5	2,6	3,7	2,2						
-3,0 m	abgestützt			7*	7*	6,1*	6,1*	5,1*	5,1*	4,2*	4,2*	3,2*	3,2*						
	unabgestützt			7*	5,4	6,1*	4	5,1*	3,2	4,2*	2,6	3,2*	2,2						
-4,5 m	abgestützt					4,5*	4,5*	3,8*	3,8*	3*	3*								
	unabgestützt					4,5*	4,1	3,8*	3,2	3*	2,6								
-6,0 m	abgestützt																		
	unabgestützt																		
-7,5 m	abgestützt																		
	unabgestützt																		

Die angegebenen max. Nutzlastwerte in Tonnen beinhalten eine Standsicherheit von 33% oder sind berechnet bei 87% der hydraulischen Hebekraft, gemäß ISO10567. Diese Werte sind gültig an der Armspitze (ohne Löffelkippzylinder, Umlenkgestänge) bei optimaler Stellung des entsprechenden Armsystems und mit Druckzuschaltung. Gewichte angebaute Lastaufnahmemittel (Greifer, Magnet, Lasthaken etc.) sind von den Traglastwerten abzuziehen. \*durch Hydraulik begrenzter Wert.

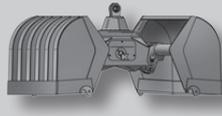
#### Anbauwerkzeuge



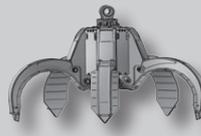
Lasthaken



Holzgreifer



Zweischalengreifer

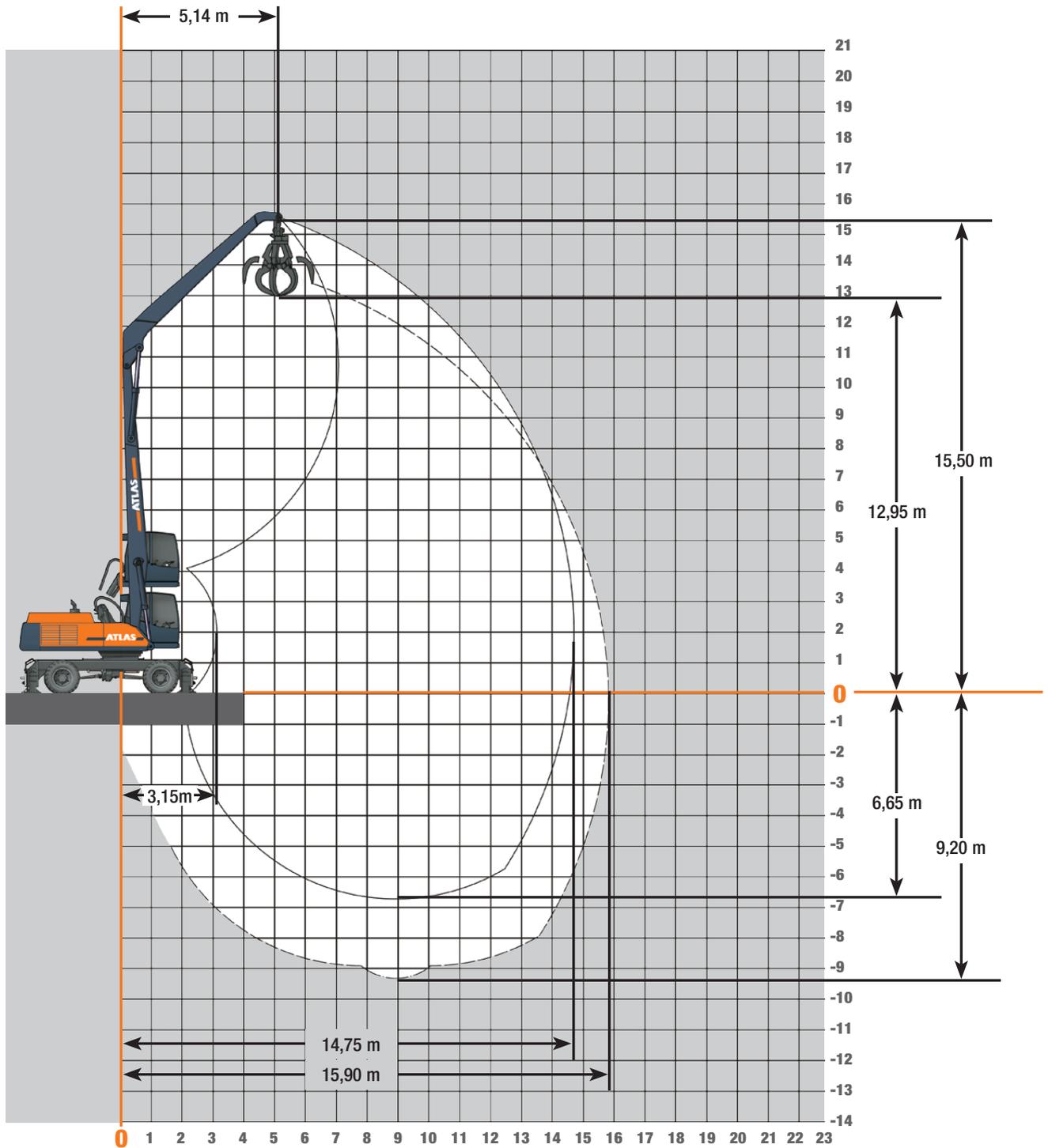


Mehrschalengreifer



Lasthebemagnet

## Arbeitsbereiche Grundarm 8,70 m (C84.5i) und Stiel 6,90 m (D84.16i)



## Traglasten Grundarm 8,70 m (C84.5i) und Stiel 6,90 m (D84.16i)

### Traglasten Grundarm 8,70 m (C84.5i) mit Stiel 5,50 m (D84.15i), Max. Ausladung 14,81 m

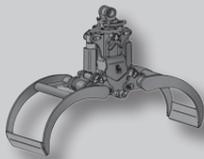
Höhe		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		10,5 m		12,0 m		13,5 m		15,0 m		16,5 m	
		FRONT	QUER	FRONT	QUER	FRONT	QUER	FRONT	QUER	FRONT	QUER	FRONT	QUER	FRONT	QUER	FRONT	QUER	FRONT	QUER
18,0 m	abgestützt																		
	unabgestützt																		
16,5 m	abgestützt																		
	unabgestützt																		
15,0 m	abgestützt			8,8*	8,8*														
	unabgestützt			8,8*	8,3														
13,5 m	abgestützt					7,1*	7,1*	6,3*	6,3*										
	unabgestützt					7,1*	6	6,3*	4,4										
12,0 m	abgestützt					6,9*	6,9*	6,1*	6,1*	5,5*	5,5*								
	unabgestützt					6,9*	6,1	6,1*	4,5	5,3	3,4								
10,5 m	abgestützt					6,8*	6,8*	6,1*	6,1*	5,4*	5,4*	4,9*	4,9*						
	unabgestützt					6,8*	6,2	6,1*	4,6	5,4	3,5	4,2	2,6						
9,0 m	abgestützt					6,9*	6,9*	6,1*	6,1*	5,5*	5,5*	4,9*	4,9*						
	unabgestützt					6,9*	6,1	6,1*	4,5	5,4	3,4	4,3	2,7						
7,5 m	abgestützt					7,2*	7,2*	6,3*	6,3*	5,5*	5,5*	4,9*	4,9*	4,3*	4,3*				
	unabgestützt					7,2*	6	6,3*	4,4	5,3	3,4	4,2	2,6	3,4	2,1				
6,0 m	abgestützt			9,1*	9,1*	7,6*	7,6*	6,5*	6,5*	5,7*	5,7*	5*	5*	4,3*	4,3*				
	unabgestützt			9,1*	8,1	7,6*	5,7	6,5*	4,2	5,2	3,3	4,1	2,6	3,4	2				
4,5 m	abgestützt	12,3*	12,3*	9,9*	9,9*	8*	8*	6,7*	6,7*	5,8*	5,8*	5*	5*	4,3*	4,3*				
	unabgestützt	12,3*	11,8	9,9*	7,6	8*	5,4	6,4	4	5	3,1	4	2,5	3,3	2				
3,0 m	abgestützt	14,8*	14,8*	10,7*	10,7*	8,4*	8,4*	6,9*	6,9*	5,8*	5,8*	5*	5*	4,3*	4,3*				
	unabgestützt	14,8*	10,3	10,7*	6,8	8,1	4,9	6,1	3,8	4,8	3	3,9	2,4	3,2	1,9				
1,5 m	abgestützt	7*	7*	11,1*	11,1*	8,6*	8,6*	7*	7*	5,8*	5,8*	4,9*	4,9*	4,1*	4,1*				
	unabgestützt	7*	7*	10,7	6,1	7,7	4,5	5,9	3,5	4,7	2,8	3,8	2,2	3,2	1,8				
0 m	abgestützt	4,8*	4,8*	10,9*	10,9*	8,5*	8,5*	6,9*	6,9*	5,7*	5,7*	4,7*	4,7*	3,9*	3,9*				
	unabgestützt	4,8*	4,8*	10,1	5,6	7,3	4,2	5,6	3,3	4,5	2,6	3,7	2,2	3,1	1,8				
-1,5 m	abgestützt			10*	10*	8*	8*	6,5*	6,5*	5,3*	5,3*	4,4*	4,4*	3,5*	3,5*				
	unabgestützt			9,7	5,3	7	4	5,5	3,1	4,4	2,5	3,6	2,1	3,1	1,7				
-3,0 m	abgestützt			8,6*	8,6*	7,1*	7,1*	5,8*	5,8*	4,8*	4,8*	3,8*	3,8*	2,9*	2,9*				
	unabgestützt			8,6*	5,2	6,9	3,9	5,3	3	4,3	2,5	3,6	2	2,9*	1,7				
-4,5 m	abgestützt			6,8*	6,8*	5,8*	5,8*	4,8*	4,8*	3,9*	3,9*	3*	3*						
	unabgestützt			6,8*	5,2	5,8*	3,8	4,8*	3	3,9*	2,5	3*	2						
-6,0 m	abgestützt					4,2*	4,2*	3,5*	3,5*	2,8*	2,8*								
	unabgestützt					4,2	3,9	3,5*	3	2,8*	2,5								
-7,5 m	abgestützt																		
	unabgestützt																		

Die angegebenen max. Nutzlastwerte in Tonnen beinhalten eine Standsicherheit von 33% oder sind berechnet bei 87% der hydraulischen Hebekraft, gemäß ISO10567. Diese Werte sind gültig an der Armspitze (ohne Löffelkipplzylinder, Umlenkgestänge) bei optimaler Stellung des entsprechenden Armsystems und mit Druckzuschaltung. Gewichte angebaute Lastaufnahmemittel (Greifer, Magnet, Lasthaken etc.) sind von den Traglastwerten abzuziehen. \*durch Hydraulik begrenzter Wert.

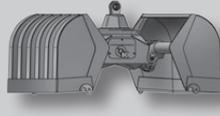
#### Anbauwerkzeuge



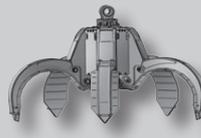
Lasthaken



Holzgreifer



Zweischalengreifer

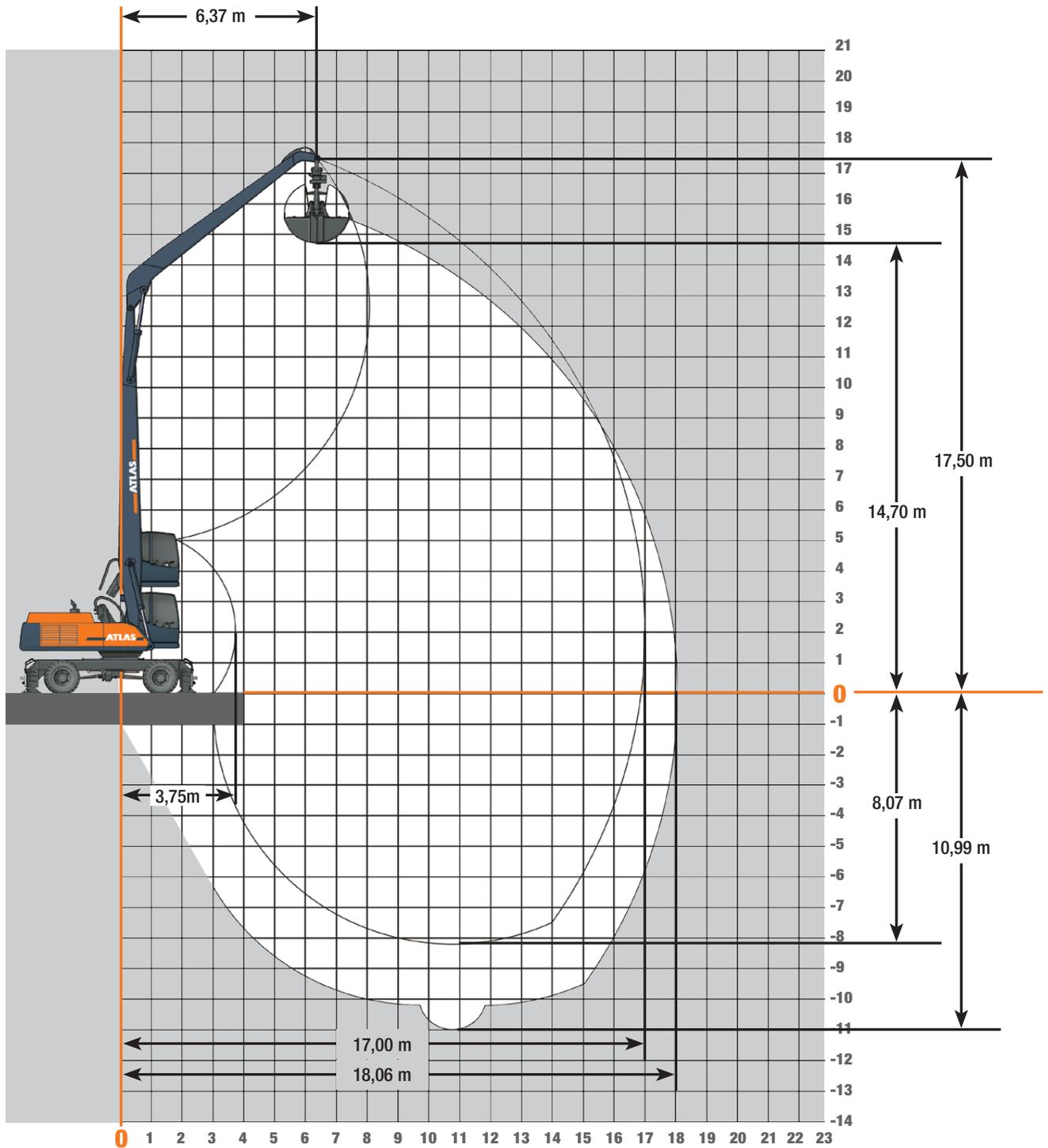


Mehrschalengreifer



Lasthebemagnet

## Arbeitsbereiche Grundarm 10,60 m (C84.7i) und Stiel 7,70 m (D84.17i)



## Traglasten Grundarm 10,60 m (C84.7i) und Stiel 7,70 m (D84.17i)

### Traglasten Grundarm 10,60 m (C84.7i) mit Stiel 7,70 m (D84.17i). Max. Ausladung 18,06 m

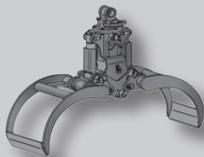
Höhe		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		10,5 m		12,0 m		13,5 m		15,0 m		16,5 m		
		FRONT	QUER	FRONT	QUER	FRONT	QUER	FRONT	QUER	FRONT	QUER	FRONT	QUER	FRONT	QUER	FRONT	QUER	FRONT	QUER	
18,0 m	abgestützt																			
	unabgestützt																			
16,5 m	abgestützt					6*	6*													
	unabgestützt					6*	6*													
15,0 m	abgestützt					6,1*	6,1*	5*	5*	4,5*	4,5*									
	unabgestützt					6,1*	6,1*	5*	4,7	4,5*	3,5									
13,5 m	abgestützt							5*	5*	4,4*	4,4*	4*	4*							
	unabgestützt							5*	4,8	4,4*	3,6	4*	2,8							
12,0 m	abgestützt							5*	5*	4,4*	4,4*	4*	4*	3,6*	3,6*					
	unabgestützt							5*	4,8	4,4*	3,7	4*	2,8	3,5	2,2					
10,5 m	abgestützt					6,2*	6,2*	5*	5*	4,5*	4,5*	4*	4*	3,6*	3,6*					
	unabgestützt					6,2*	6,2*	5*	4,8	4,5*	3,6	4*	2,8	3,5	2,2					
9,0 m	abgestützt					6*	6*	5,2*	5,2*	4,6*	4,6*	4,1*	4,1*	3,7*	3,7*	3,3*	3,3*			
	unabgestützt					6*	6*	5,2*	4,6	4,6*	3,5	4,1*	2,7	3,5	2,1	2,8	1,6			
7,5 m	abgestützt			7,3*	7,3*	6,3*	6,3*	5,4*	5,4*	4,7*	4,7*	4,2*	4,2*	3,7*	3,7*	3,3*	3,3*			
	unabgestützt			7,3*	7,3*	6,3*	6,0	5,4*	4,4	4,7*	3,4	4,2*	2,6	3,4	2,1	2,8	1,6			
6,0 m	abgestützt	6,2*	6,2*	8,3*	8,3*	6,7*	6,7*	5,6*	5,6*	4,9*	4,9*	4,3*	4,3*	3,8*	3,8*	3,4*	3,4*	3*	3*	
	unabgestützt	6,2*	6,2*	8,3*	7,9	6,7*	5,6	5,6*	4,1	4,9*	3,2	4,1	2,5	3,3	2,0	2,7	1,5	2,3	1,2	
4,5 m	abgestützt	12,4*	12,4*	9*	9*	7,1*	7,1*	5,9*	5,9*	5*	5*	4,3*	4,3*	3,6*	3,6*	3,4*	3,4*	3*	2,9	
	unabgestützt	12,4*	10,7	9*	7,0	7,1*	5,0	5,9*	3,8	4,9	2,9	3,9	2,3	3,2	1,8	2,7	1,5	2,2	1,2	
3,0 m	abgestützt	0,9*	0,9*	9,7*	9,7*	7,5*	7,5*	6,1*	6,1*	5,1*	5,1*	4,4*	4,4*	3,8*	3,8*	3,3*	3,3*	2,9*	2,9	
	unabgestützt	0,9*	0,9*	9,7*	6,0	7,5*	4,5	5,8	3,4	4,6	2,7	3,7	2,1	3,1	1,7	2,6	1,4	2,2	1,1	
1,5 m	abgestützt			4,1*	4,1*	7,6*	7,6*	6,2*	6,2*	5,2*	5,2*	4,4*	4,4*	3,8*	3,8*	3,3*	3,3*	2,8*	2,8	
	unabgestützt			4,1*	4,1*	7,0	3,9	5,4	3,1	4,3	2,5	3,5	2,0	3,0	1,6	2,5	1,3	2,1	1,1	
0 m	abgestützt			2,8*	2,8*	7,6*	7,6*	6,1*	6,1*	5,1*	5,1*	4,3*	4,3*	3,7*	3,7*	3,2*	3,2*	2,7*	2,7*	
	unabgestützt			2,8*	2,8*	6,5	3,5	5,1	2,8	4,1	2,2	3,4	1,8	2,8	1,5	2,4	1,2	2,1	1,0	
-1,5 m	abgestützt			2,9*	2,9*	7,1*	7,1*	5,9*	5,9*	5*	5*	4,2*	4,2*	3,6*	3,6*	3,1*	3,1*	2,5*	2,5*	
	unabgestützt			2,9*	2,9*	6,2	3,2	4,9	2,6	3,9	2,1	3,3	1,7	2,7	1,4	2,3	1,2	2,0	1,0	
-3,0 m	abgestützt			3,4*	3,4*	6,7*	6,7*	5,6*	5,6*	4,7*	4,7*	4*	4*	3,4*	3,4*	2,8*	2,8*			
	unabgestützt			3,4*	3,4*	6,1	3,1	4,7	2,4	3,8	2,0	3,2	1,6	2,7	1,4	2,3	1,1			
-4,5 m	abgestützt			4,1*	4,1*	5,9*	5,9*	5*	5*	4,2*	4,2*	3,6*	3,6*	3*	3*	2,5*	2,5*			
	unabgestützt			4,1*	4,1*	5,9*	3,1	4,7	2,4	3,8	1,9	3,1	1,6	2,7	1,3	2,3	1,1			
-6,0 m	abgestützt			5*	5*	4,9*	4,9*	4,3*	4,3*	3,7*	3,7*	3,1*	3,1*	2,5*	2,5*					
	unabgestützt			5*	4,2	4,9*	3,1	4,3*	2,4	3,7*	1,9	3,1*	1,6	2,5*	1,3					
-7,5 m	abgestützt							3,3*	3,3*	2,9*	2,9*	2,4*	2,4*	1,8*	1,8*					
	unabgestützt							3,3*	2,4	2,9*	1,9	2,4*	1,6	1,8*	1,4					

Die angegebenen max. Nutzlastwerte in Tonnen beinhalten eine Standsicherheit von 33% oder sind berechnet bei 87% der hydraulischen Hebekraft, gemäß ISO10567. Diese Werte sind gültig an der Armspitze (ohne Löffelkippzylinder, Umlenkgestänge) bei optimaler Stellung des entsprechenden Armsystems und mit Druckzuschaltung. Gewichte angebaute Lastaufnahmemittel (Greifer, Magnet, Lasthaken etc.) sind von den Traglastwerten abzuziehen. \*durch Hydraulik begrenzter Wert.

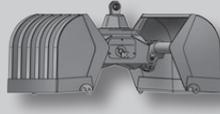
#### Anbauwerkzeuge



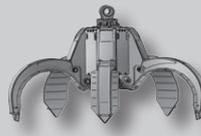
Lasthaken



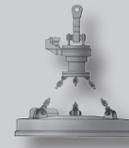
Holzgreifer



Zweischalengreifer

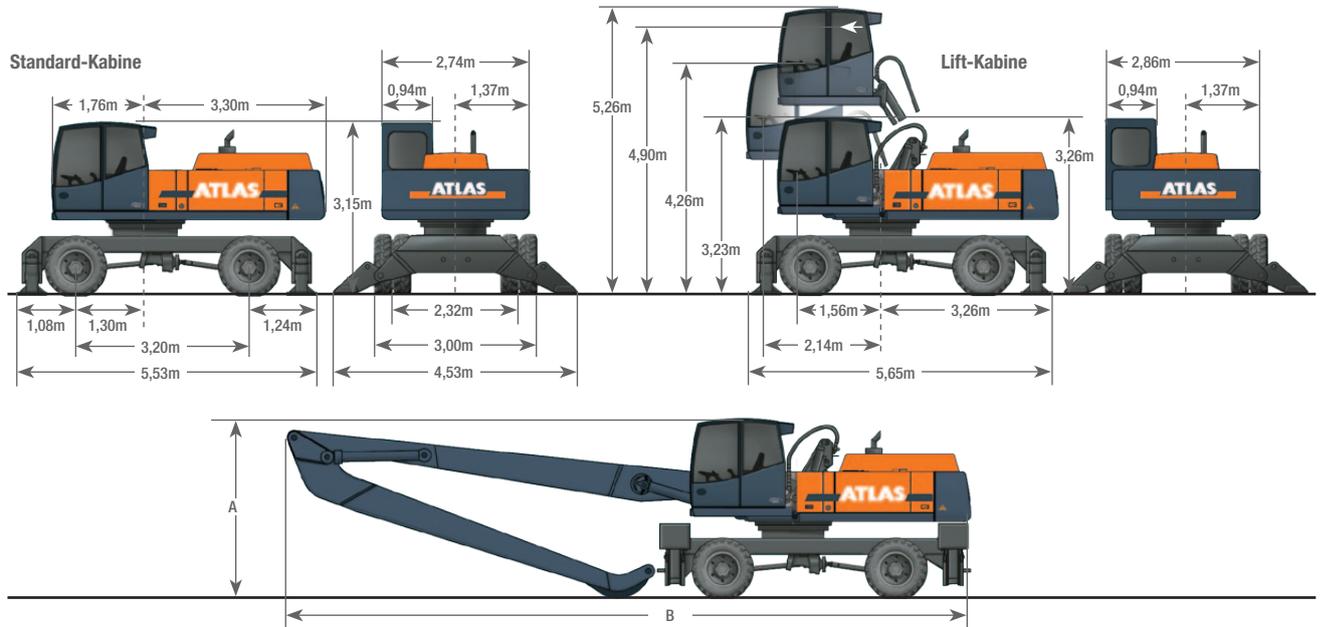


Mehrschalengreifer

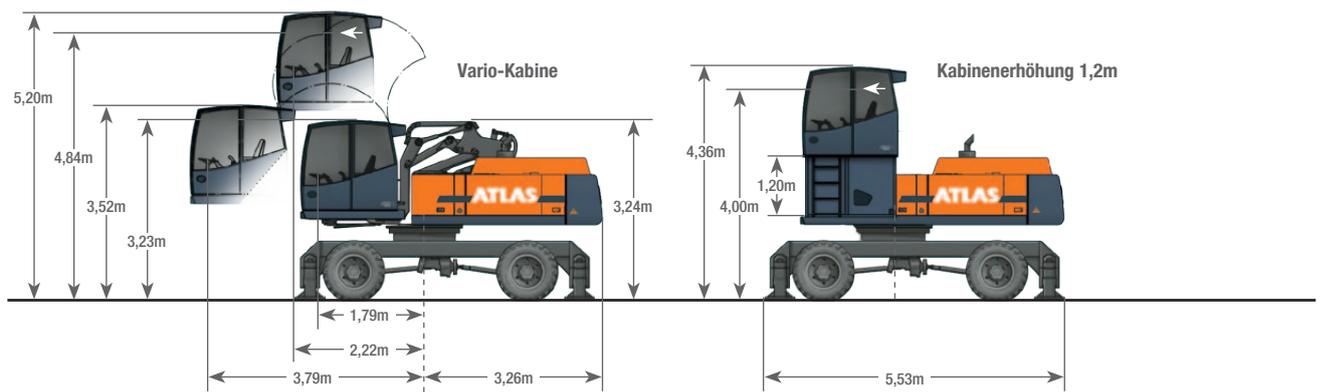


Lasthebemagnet

## Abmessungen



A	TRANSPORTHÖHE	B	TRANSPORTLÄNGE	
	Grundarm 8,70 mit Stiel 5,50 m.....	3,30 m	Grundarm 8,70 mit Stiel 5,50 m.....	12,65 m
	Grundarm 8,70 mit Stiel 6,90 m.....	3,30 m	Grundarm 8,70 mit Stiel 6,90 m.....	12,65 m
	Grundarm 10,60 mit Stiel 7,70 m.....	3,30 m	Grundarm 10,60 mit Stiel 7,70 m.....	14,55 m



Weitere Kabinenvarianten auf Anfrage

[www.atlasgmbh.com](http://www.atlasgmbh.com)

**ATLAS Maschinen GmbH**  
 BAGGER  
 Atlasstrasse 6  
 27777 Ganderkesee, Germany  
 T: +49 (0) 4222 954 0  
 F: +49 (0) 4222 954 343  
 info@atlasgmbh.com

350MH-DE (1) Gültig ab: August 2010. Produktbeschreibungen und Preise können jederzeit und ohne Verpflichtung zur Ankündigung geändert werden. Die in diesem Dokument enthaltenen Fotos und /oder Zeichnungen dienen rein anschaulichen Zwecken. Anweisungen zur ordnungsgemäßen Verwendung dieser Ausrüstung entnehmen Sie bitte dem zugehörigen Betriebsanleitung. Nichtbefolgung des Betriebsanhandbuchs bei der Verwendung unserer Produkte oder anderweitig fahrlässiges Verhalten kann zu schwerwiegenden Verletzungen oder Tod führen. Für dieses Produkt wird ausschließlich die entsprechende, schriftlich niedergelegte Standardgarantie gewährt. Atlas leistet keinerlei darüber hinaus gehende Garantie, weder ausdrücklich noch stillschweigend. Die Bezeichnungen der aufgeführten Produkte und Leistungen sind gegebenenfalls Marken, Servicemarken oder Handelsnamen der Atlas Maschinen GmbH und/oder ihrer Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. "ATLAS" ist eine eingetragene Marke der Atlas Maschinen GmbH. Copyright © 2010 Atlas Maschinen GmbH.