

100
ATLAS 1919 - 2019

ATLAS
SEIT 1919

 33,3 - 38 t

 180 kW (245 PS)

EU Stufe V

 13,5 - 18,2 m

**SCHNELL.
ZUVERLÄSSIG.
VIELSEITIG.**



UMSCHLAGMASCHINE 350MH

WWW.ATLASGMBH.COM

ATLAS – BAUMASCHINEN-HERSTELLER MIT TRADITION

Von Mensch zu Mensch

Als Hinrich Weyhausen im Jahre 1919 begann, Bau- und Landmaschinen zu verkaufen, stellte er fest, dass es die Geräte, die seine Kunden eigentlich brauchten, nicht gab. Also hörte er ihnen genau zu und begann, die Maschinen selbst zu bauen – exakt nach den Bedürfnissen der Menschen, die seine Maschinen jeden Tag im Einsatz hatten. Er leistete Pionierarbeit aus Leidenschaft unter dem Markennamen ATLAS. Sein Hauptaugenmerk lag dabei immer auf dem Nutzen der Maschinen. Und in Bezug auf dieses Ideal hat sich bis heute bei uns nichts geändert.



Atlas macht Sie stark mit ausgezeichneten Produkten und umfassendem Service.



Mit hochmotivierten Mitarbeitern, großem Engagement und viel Erfahrung entwickelt die ATLAS GmbH erfolgreiche Kran- und Baggertechnik. Eine Vielzahl von Kunden, Konstrukteuren und Spezialisten auf der ganzen Welt haben dazu ihren Beitrag geleistet. Das Ergebnis sind robuste Geräte, die es Ihnen möglich machen, effizienter und sicherer zu arbeiten als jemals zuvor.

Im gleichen Maß wie unser Knowhow wuchs auch unser Händler- und Servicenetz weltweit. Daher können wir – damals wie heute – garantieren, dass wir immer direkt vor Ort sind, wenn Sie uns brauchen.



Atlas produziert eine breite Palette von Geräten für die Bau-, Bahn-, Materialumschlag- und Infrastrukturindustrie. Weitere Informationen zu Atlas finden Sie unter www.atlasgmbh.com.

BAU



TRANSPORT



INFRASTRUKTUR



RECYCLING



KUNDENZUFRIEDENHEIT STEHT BEI UNS AN OBERSTER STELLE!

WIR ENGAGIEREN UNS DAFÜR,

unsere Kunden mit Produkten und Service auf höchstem Qualitätsniveau zu versorgen.

QUALITÄTSSTANDARDS UND KUNDENZUFRIEDENHEIT

werden in Form von Serviceleistung, Zuverlässigkeit, Relevanz und Pünktlichkeit gemessen.

UNSERE FIRMENPHILOSOPHIE, ZIELE UND PLANUNG

sind auf nachhaltige Ablaufverbesserung ausgerichtet, um auf dieser Grundlage unsere Wettbewerbsposition zu stärken und die Produktqualität und Servicestandards zu verbessern.

QUALITÄTSSTANDARDS UND KUNDENZUFRIEDENHEIT

werden an der Produktleistung und Zuverlässigkeit gemessen.

LIEFERPROGRAMM 350MH





**UMFANGREICHES HÄNDLERNETZ
HERVORRAGENDER SERVICE
KUNDENORIENTIERT**

ATLAS - Die neue Baggerkabine



Die neu ATLAS Kabine –
Bestes Klima, scharfes
Display, digital und direkt,
mehr Platz, beste Sicht,
äußerst leise, wohlfühlen

Übersichtliches Bedienfeld –
Direktwahl per Tasten oder digitale
Ansteuerung per Button.....



Sicher bewegen: Serienmäßig Seiten-
und Rückraumkameras



Leistungsstärkste Klimaanlage – kurze
Luftwege – große Leitungs-
querschnitte - leise



Beste Sicht – besonders auch nach
rechts



ATLAS SINCE 1919 - Die neue Baggerkabine

Kommunikativ bleiben – Radio mit USB-Anschluß - Handyablage beim linken Joystick



Easy: Oberwagenarretierung per Knopfdruck auf T



Flaschenhalter in Fahrernähe



Fußboden rutschfest und besenfreundlich – Stauraum für Werkzeug und Material



Mittagspause – Platz für Kühlbox mit Elektroanschluß – hinter dem Fahrersitz



TECHNISCHE DATEN 350MH

MOTOR

Leistung..... 180 kW (245 PS)	Bohrung / Hub 101 / 126	SERIENMÄSSIGE GRUNDAUSSTATTUNG:
Drehzahl1800/min	Kühlersystem..... wassergekühlt	• Leerlaufautomatik / Motorstop
Modell..... Deutz TCD 6.1 L6 EU Stufe V	Luftfilter.....Trockenluftfilter	• Kaltstarthilfe
Bauart.....Turbolader / LLK	Batterie..... 2 x 12 V / 100 Ah	• DieselvorfILTER
Hubraum..... 6100 cm ³	Lichtmaschine 28 V / 100 A	• Motorüberwachung
Zylinderzahl6	Anlasser 24 V / 5,5 kW	

HYDRAULIKSYSTEM

• AWE 5 System (Load Sensing)	• Rohrbruchsicherung für Hebe- und Verstellzylinder	• Betriebsmode:
• Grenzlastgeregelte Hochleistungskolbenpumpe	• Proportionale Greifer- und Greifer-Dreh-Funktion	F1 (Fine)
• Kraftstoffsparende Bedarfsstromregelung	• 3 weitere Kreise für Zusatzverbraucher möglich	F2 (Eco)
• Feinfühlig, proportionale, unabhängige Steuerung	• Fördermenge max. 630 l/min	F3 (Power)
• Primär- und Sekundärabsicherung gegen Überlastung	• Betriebsdruck max. 320 bar	• Druckspeicher für Notabsenkung des Armsystems
• Nachsaugventile für alle Arbeitsfunktionen	• Zylinderendlagendämpfung	• Grenzlastregelung

SCHWENKWERK

• Axialkolbenmotor mit Prioritätsventil	• Automatische Mehrscheibenfeststellbremse	• Schwenkmoment 103,38 kNm
• Planetenübersetzung	• Zwei Zweistufige Ventile	• Oberwagen-Drehzahl max..... 8,5/min

FAHRANTRIEB UND BREMSEN

• Regelfahrmotor	• Automotives Fahren und Tempomat:	• Zugkraft..... 110 kN
• Schaltgetriebe	• Höchstgeschwindigkeit 16 km/h	• Steigfähigkeit 33 %
• Doppelwirkendes Fahrbremsventil	• Geländegang 5 km/h	• Zweikreisbremsanlage Lamellen
• Fahrrichtungsvorwahl über Schalter im Joystick	• Kriechgang 1 km/h	• Feststellbremse Federspeicher

UNTERWAGEN

• Lenkachse mit autom. Pendelachsblockierung	• Schwerlastachsen	• STD Bereifung: Alliance 12.00-20
• Zusätzliche Achsblockierung über linken Joystick	• Werkzeugkasten am Unterwagen	

REIFEN

OPTION:

- Vollgummi, Elastik 8-fach 12.00-20

AUSRÜSTUNGEN 350MH

FAHRERKABINE

<ul style="list-style-type: none"> Erfüllt neueste Sicherheitsnorm (ROPS) Extra breiter Einstieg Geräumiger Fußraum Radiovorbereitung mit Stummschaltung Vorbereitung für thermoelektrische Kühlbox Diverse Ablagemöglichkeiten, Dokumentenfach Wärmeschutzverglasung, Scheiben getönt Rundumsicht exzellent Flaschenhalter 	FAHRERSITZ: <ul style="list-style-type: none"> Komfortsitz mit Kopfstütze Armlehnen und Bandscheibenstütze Sitz getrennt von Konsole verstellbar Luftgedefert Beheizt Horizontale und vertikale Federung Lordosenstütze 	ÜBERWACHUNG: <ul style="list-style-type: none"> Betriebsdatenanzeige über Display Automatische Überwachung, Warnung und Speicherung Rückraumüberwachungskamera Seitenkamera, Rechts
	STEUERUNG: <ul style="list-style-type: none"> Ergonomische Joystick mit Proportionalschieber Schlanke, höhen- und neigungsverstellbare Lenksäule Übersichtliche Anordnung der Schalter im Bedienfeld Pendelachsblockierung im linken Joystick 	KLIMATISIERUNG: <ul style="list-style-type: none"> Klimaautomatik Sehr gute Luftverteilung durch optimal angeordnete Düsen Kältemittel R134a
		SCHALLWERTE: <ul style="list-style-type: none"> ISO 6396 (L_pA) in Fahrerkabine..... 70 dB(A) 2000/14 EG (L_wA) Außenpegel..... 104 dB(A)

ZUSATZAUSRÜSTUNG

<ul style="list-style-type: none"> Rundumleuchte Getriebeschutz Schiebetürkabine Steinschlagschutzgitter Kabinenerhöhung Joysticklenkung 270° Kamerasystem LED-Arbeitsscheinwerfer 	<ul style="list-style-type: none"> Summer-Alarm für Fahrbetrieb Standheizung mit Wasserkreislauf Automatische Arbeitsbremse Hydraulischer Anbausatz, Abstützungen vorne und hinten getrennt schalten Hydraulischer Anbausatz, Abstützungen achsweise getrennt schalten Proportionale Bedienung der Abstützungen über Schieber im Joystick Taktgesteuerte elektrische Zentralschmieranlage mit Überwachungsfunktion für Oberwagen und Armausrüstung Fahrersitz Premium (Actimo Evolution) 	<ul style="list-style-type: none"> Elektrische Kühlbox Radio mit USB GPS/GSM Telemetriebox, zur Überwachung von Betriebsdaten, Verbrauch, Position Bio Öl Betankungspumpe
		Weitere Zusatzausrüstung: siehe Preisliste
		Sonderlösungen: auf Anfrage

FÜLLMENGEN

Kraftstofftank425 Liter	Motoröl15 Liter	Hydrauliksysteminhalt970 Liter
Kühlsystem48 Liter	Hydrauliktankinhalt505 Liter	Ad Blue®32 Liter

EINSATZGEWICHTE

	GRUNDARM 9,45 m (C84.6i)	GRUNDARM 10,60 m (C84.7i)
	Stiel 6,90 m (D84.16i)	Stiel 7,75 m (D84.17i)
Abstützplanierschild		
APS / PRATZEN		
Abstützpratzen 4-fach	36,1 t	37,4 t

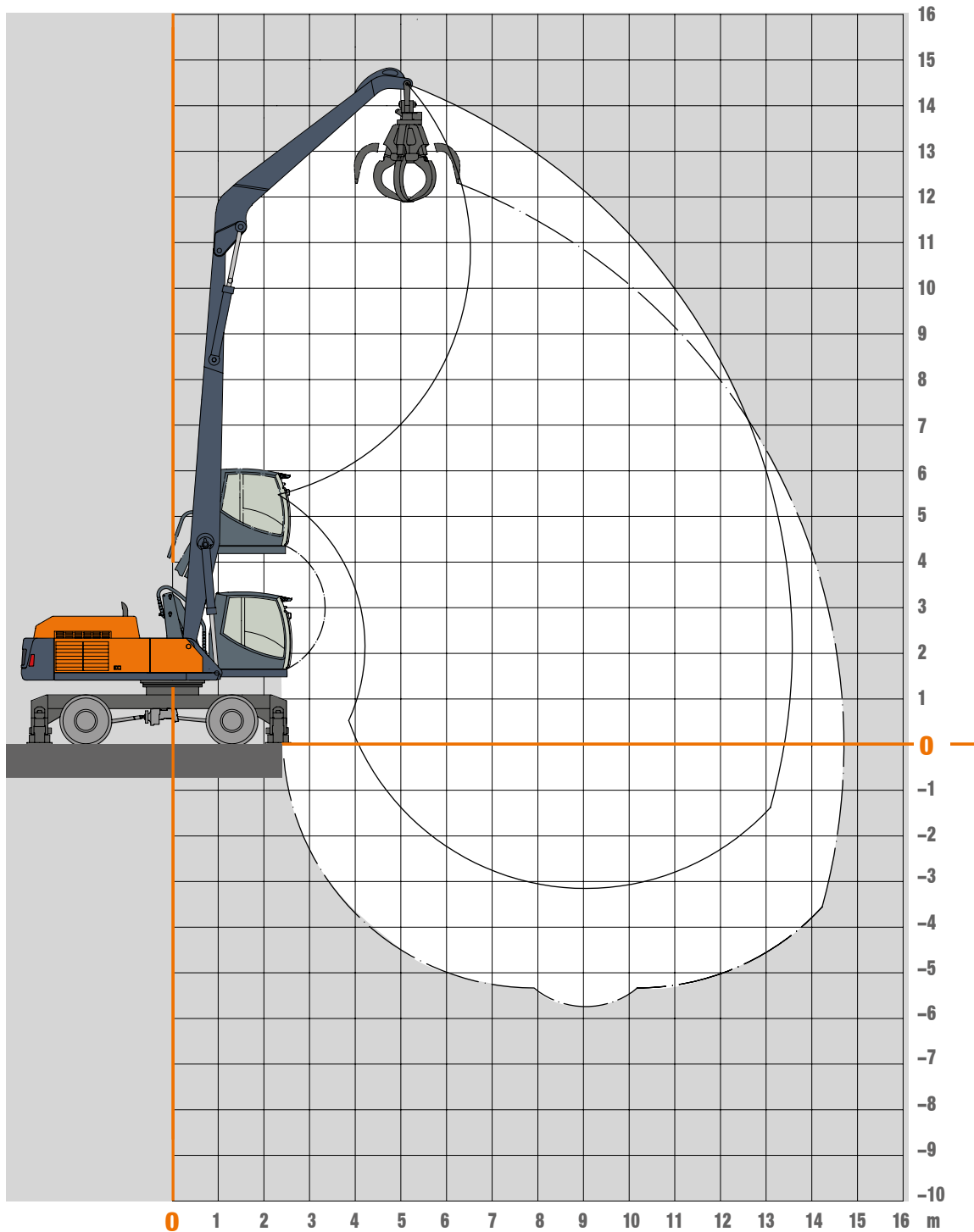
Einsatzgewicht mit Fahrer, komplett befülltem Gerät sowie 1,0 Tonnen für Anbaugeräte

ANBAUGERÄTE

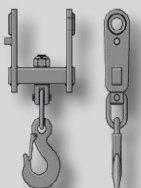
<ul style="list-style-type: none"> Schüttgutgreifer Mehrschalengreifer 	<ul style="list-style-type: none"> Lasthaken Lasthebemagnet 	<ul style="list-style-type: none"> Holzgreifer Sortiergreifer
--	---	---

ARBEITSBEREICHE 350MH

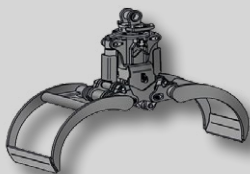
Grundarm 8,70 m (C84.5i) und Stiel 5,50 m (D84.15i)



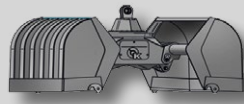
Anbauwerkzeuge



Lasthaken



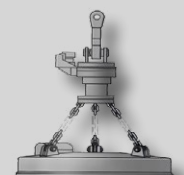
Holzgreifer



Zweischalengreifer



























Mehrshellengreifer



Lasthebemagnet

TRAGLASTEN 350MH

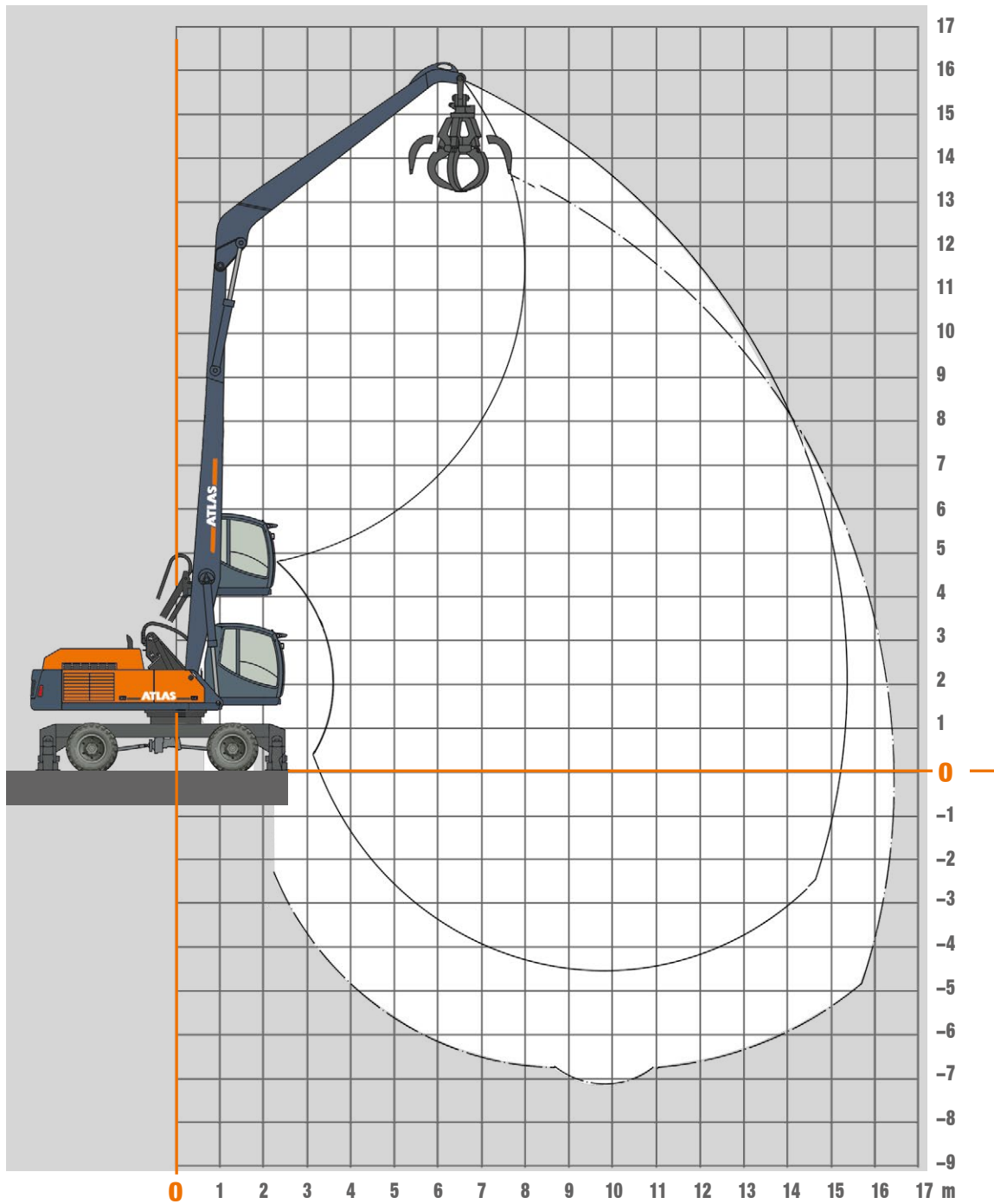
Traglasten Grundarm 8,70 m (C84.5i) und Stiel 5,50 m (D84.15i). Max. Ausladung 14,70 m. Alternativ Gegengewicht 7,3 t

Höhe	Unterwagenart		4,5 m	5,5 m	6,5 m	7,5 m	8,5 m	9,5 m	10,5 m	11,5 m	12,5 m	13,5 m
+13,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt			9133							
		APS vor angehoben			9133							
	QUER 	APS abgesenkt			9133							
		APS angehoben			7252*							
+12,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt			8781	7979	7350					
		APS vor angehoben			8781	7979	7350					
	QUER 	APS abgesenkt			8781	7979	7350					
		APS angehoben			7451*	5927*	4809*					
+10,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt				7905	7259	6723	6266			
		APS vor angehoben				7905	7259	6317*	5321*			
	QUER 	APS abgesenkt				7905	7259	6723	6266			
		APS angehoben				5973*	4869*	4026*	3353*			
+9,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt			8888	8023	7326	6747	6250	5808		
		APS vor angehoben			8888	8023	7326	6303*	5339*	4567*		
	QUER 	APS abgesenkt			8888	8023	7326	6747	6250	5430*		
		APS angehoben			7402*	5910*	4831*	4013*	3370*	2842*		
+7,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt		10594	9297	8304	7514	6864	6312	5826		
		APS vor angehoben		10594	9297	8304	7426*	6214*	5286*	4548*		
	QUER 	APS abgesenkt		10594	9297	8304	7514	6864	6272*	5411*		
		APS angehoben		9293*	7178*	5746*	4713*	3933*	3321*	2825*		
+6,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt	13804	11503	9897	8706	7781	7035	6412	5871	5375	
		APS vor angehoben	13804	11503	9897	8706	7220*	6069*	5185*	4483*	3909*	
	QUER 	APS abgesenkt	13804	11503	9897	8706	7781	7035	6169*	5345*	4675*	
		APS angehoben	11920*	8767*	6815*	5488*	4528*	3800*	3228*	2765*	2379*	
+4,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt	15594	12567	10568	9141	8062	7210	6509	5908	5362	
		APS vor angehoben	15594	12567	10486*	8416*	6963*	5886*	5054*	4393*	3852*	
	QUER 	APS abgesenkt	15594	12567	10568	9141	8062	7025*	6034*	5252*	4616*	
		APS angehoben	10701*	8039*	6340*	5161*	4296*	3632*	3107*	2680*	2325*	
+3,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt	6722	13352	11074	9465	8262	7320	6550	5892	5297	4701
		APS vor angehoben	6722	12740*	9902*	8025*	6689*	5689*	4913*	4292*	3784*	3364*
	QUER 	APS abgesenkt	6722	13352	11074	9465	8036*	6822*	5889*	5148*	4547*	4051*
		APS angehoben	6722	7258*	5835*	4815*	4049*	3453*	2976*	2586*	2262*	1990*
+1,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt	3346	10952	11144	9517	8274	7288	6476	5778	5137	4476
		APS vor angehoben	3346	10952	9417*	7683*	6442*	5509*	4781*	4199*	3723*	3328*
	QUER 	APS abgesenkt	3346	10952	11144	9323*	7780*	6636*	5754*	5054*	4485*	4015*
		APS angehoben	3346	6667*	5415*	4512*	3826*	3288*	2855*	2500*	2205*	1956*
0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt		9038	10646	9191	8015	7050	6232	5509	4821	
		APS vor angehoben		9038	9124*	7451*	6264*	5375*	4683*	4129*	3677*	
	QUER 	APS abgesenkt		9038	10646	9081*	7595*	6498*	5653*	4982*	4438*	
		APS angehoben		6385*	5162*	4306*	3666*	3166*	2764*	2435*	2161*	
-1,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt		9823	9581	8429	7414	6529	5743	5010	4268	
		APS vor angehoben		9823	8998*	7331*	6162*	5294*	4622*	4088*	3655*	
	QUER 	APS abgesenkt		9823	9581	8429	7414	6415*	5591*	4940*	4268	
		APS angehoben		6303*	5053*	4200*	3574*	3092*	2709*	2397*	2141*	
-3,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt					6417	5659				
		APS vor angehoben					6131*	5268*				
	QUER 	APS abgesenkt					6417	5659				
		APS angehoben					3546*	3068*				

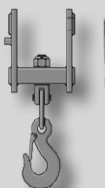
Die angegebenen max. Ladekapazitäten in Kilogramm (kg) beinhalten eine Standsicherheit von 25% oder sind berechnet bei 87% der hydraulischen Hebekraft, gemäß ISO10567. Diese Werte sind gültig an der Armspitze (ohne Löffelkipppylinder, Umlenkgestänge) bei optimaler Stellung des entsprechenden Armsystems und mit Druckzuschaltung. Gewichte angebaute Lastaufnahmemittel (Greifer, Magnet, Lasthaken etc.) sind von den Traglastwerten abzuziehen. *Begrenzt durch Standsicherheit Wert.

ARBEITSBEREICHE 350MH

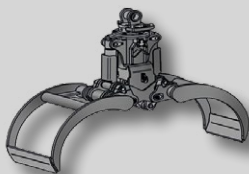
Grundarm 9,45 m (C84.6i) und Stiel 6,90 m (D84.16i)



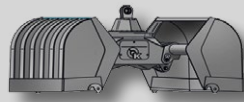
Anbauwerkzeuge



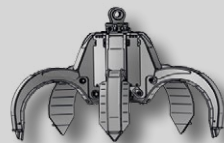
Lasthaken



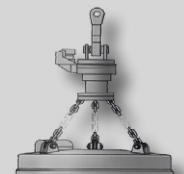
Holzgreifer



Zweischalengreifer



















Mehrschalengreifer



















Lasthebagnet

TRAGLASTEN 350MH

Traglasten Grundarm 9,45 m (C84.6i) und Stiel 6,90 m (D84.16i). Max. Ausladung 16,50 m. Alternativ Gegengewicht 7,3 t

Höhe	Unterwagenart		5,0 m	6,0 m	7,0 m	8,0 m	9,0 m	10,0 m	11,0 m	12,0 m	13,0 m	14,0 m	15,0 m
+15,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben				7128 7128							
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben				7128 5385*							
+12,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben				6774 6774	6245 6245	5801 5801	5420 5063*				
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben				6774 5660*	6245 4632*	5801 3833*	5420 3191*				
+9,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben				6956 6956	6370 6370	5874 5874	5446 5045*	5068 4332*	4724 3744*		
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben				6956 5540*	6370 4544*	5874 3780*	5446 3175*	5068 2682*	4478* 2269*		
+6,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben		9778 9778	8529 8529	7569 7569	6804 6675*	6177 5631*	5648 4818*	5191 4168*	4784 3634*	4408 3187*	
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben		9778 7959*	8529 6251*	7569 5057*	6804 4176*	6177 3500*	5648 2964*	5191 2529*	4784 2166*	4408 1859*	
+3,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben	13914 13914	11319 11165*	9545 8835*	8252 7235*	7263 6069*	6477 5179*	5830 4479*	5281 3912*	4799 3444*	4357 3051*	3925 2718*
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben	13914 8223*	11319 6440*	9545 5210*	8252 4311*	7263 3625*	6477 3086*	5830 2650*	5281 2290*	4799 1988*	4357 1730*	3925 1510*
0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben	4462 4462	9653 9653	9570 7850*	8264 6511*	7234 5525*	6399 4766*	5702 4164*	5103 3673*	4568 3267*	4064 2925*	3547 2636*
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben	4462 4462	9653 5273*	9570 4347*	8264 3663*	7234 3132*	6399 2706*	5702 2358*	5103 2067*	4568 1821*	4064 1611*	3547 1432*
-3,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben		9003 9003	8005 7503*	7093 6204*	6287 5268*	5577 4557*	4942 3999*	4358 3548*	3796 3178*	3212 2871*	
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben		9003 4969*	8005 4042*	7093 3388*	6287 2898*	5577 2514*	4942 2205*	4358 1950*	3796 1737*	3212 1560*	
-4,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben						4771 4535*					
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben						4771 2494*					

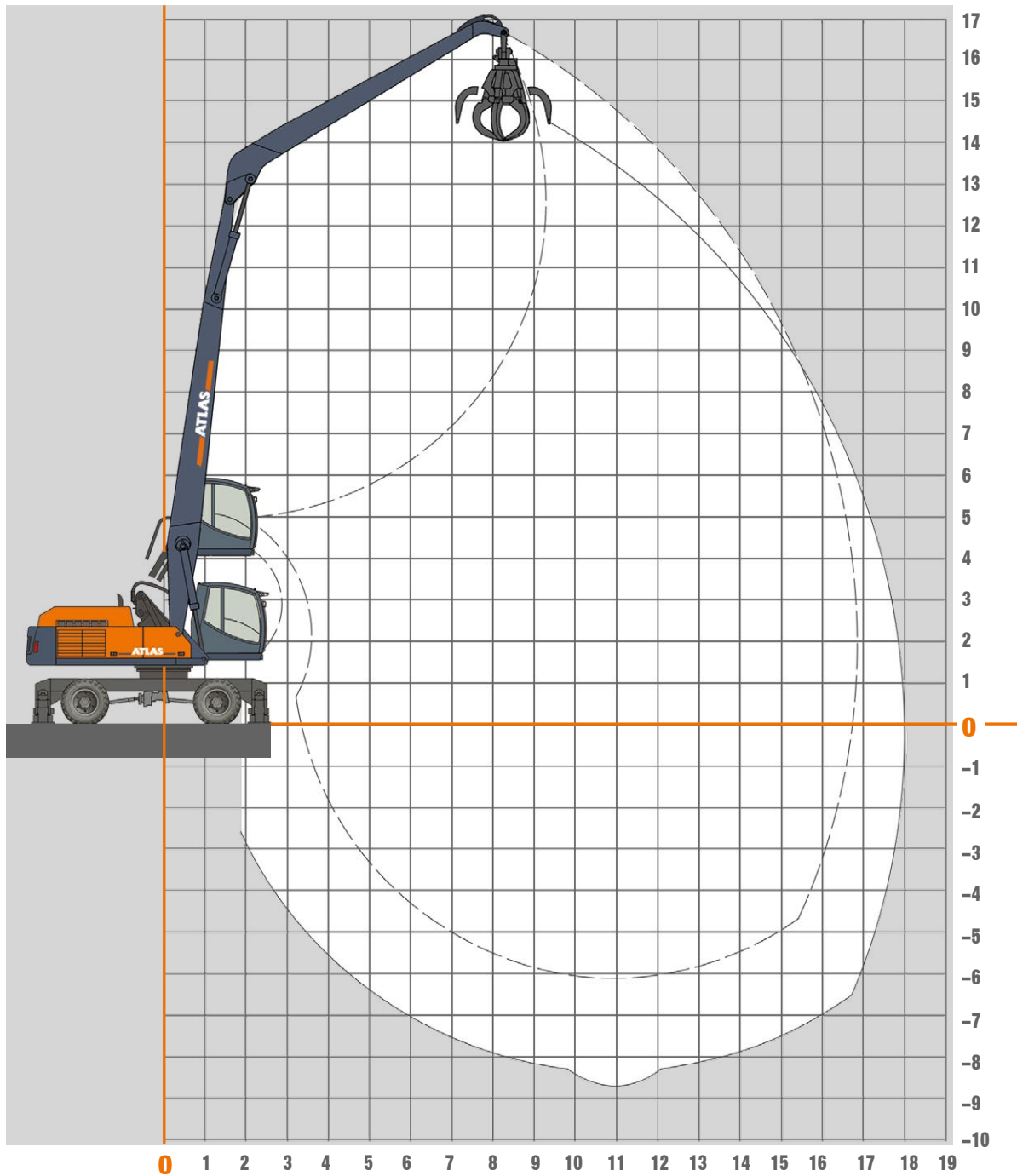
Traglasten Grundarm 9,45 m (C84.6i) und Stiel 6,90 m (D84.16i). Max. Ausladung 16,50 m. Alternativ Gegengewicht 8,2 t

Höhe	Unterwagenart		5,0 m	6,0 m	7,0 m	8,0 m	9,0 m	10,0 m	11,0 m	12,0 m	13,0 m	14,0 m	15,0 m
+15,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben				7170 7170							
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben				7170 5850*							
+12,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben				6809 6809	6285 6285	5846 5846	5468 5468				
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben				6809 6120*	6285 5040*	5846 4202*	5468 3529*				
+9,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben				6994 6994	6412 6412	5920 5920	5494 5459*	5119 4710*	4777 4094*		
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben				6994 6002*	6412 4955*	5920 4150*	5494 3513*	5119 2994*	4777 2560*		
+6,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben		9819 9819	8575 8575	7618 7618	6855 6855	6229 6095*	5701 5237*	5245 4550*	4839 3986*	4463 3514*	
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben		9819 8605*	8575 6795*	7618 5528*	6855 4594*	6229 3876*	5701 3307*	5245 2844*	4839 2459*	4463 2132*	
+3,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben	14002 14002	11396 11396	9616 9567*	8319 7853*	7328 6604*	6539 5653*	5892 4904*	5342 4299*	4859 3800*	4416 3381*	3984 3026*
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben	14002 9072*	11396 7117*	9616 5775*	8319 4798*	7328 4054*	6539 3470*	5892 2999*	5342 2610*	4859 2284*	4416 2007*	3984 1770*
0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben	4512 4512	9702 9702	9661 8602*	8347 7143*	7311 6071*	6471 5248*	5771 4596*	5170 4065*	4632 3626*	4127 3257*	3608 2945*
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben	4512 4512	9702 5974*	9661 4930*	8347 4163*	7311 3571*	6471 3099*	5771 2713*	5170 2392*	4632 2121*	4127 1890*	3608 1693*
-3,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben		9116 9116	8105 8105	7183 6844*	6370 5820*	5655 5044*	5015 4435*	4428 3943*	3863 3539*	3276 3205*	
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben		9116 5678*	8105 4633*	7183 3895*	6370 3343*	5655 2911*	5015 2564*	4428 2278*	3863 2040*	3276 1841*	
-4,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben						4850 4850					
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben						4850 2891*					

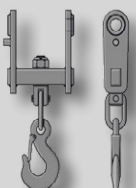
Die angegebenen max. Ladekapazitäten in Kilogramm (kg) beinhalten eine Standsicherheit von 25% oder sind berechnet bei 87% der hydraulischen Hebekraft, gemäß ISO10567. Diese Werte sind gültig an der Armspitze (ohne Löffelkippezylinder, Umlenkgestänge) bei optimaler Stellung des entsprechenden Armsystems und mit Druckzuschaltung. Gewichte angebaute Lastaufnahmemittel (Greifer, Magnet, Lasthaken etc.) sind von den Traglastwerten abzuziehen. *Begrenzt durch Standsicherheit Wert.

ARBEITSBEREICHE 350MH

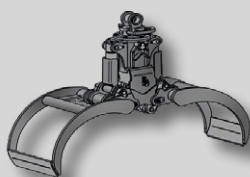
Grundarm 10,60 m (C84.7i) und Stiel 7,70 m (D84.17i)



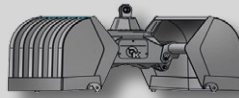
Anbauwerkzeuge



Lasthaken



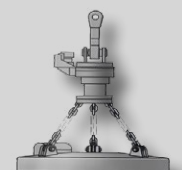
Holzgreifer



Zweischalengreifer
























Mehrschalengreifer



Lasthebemagnet

TRAGLASTEN 350MH

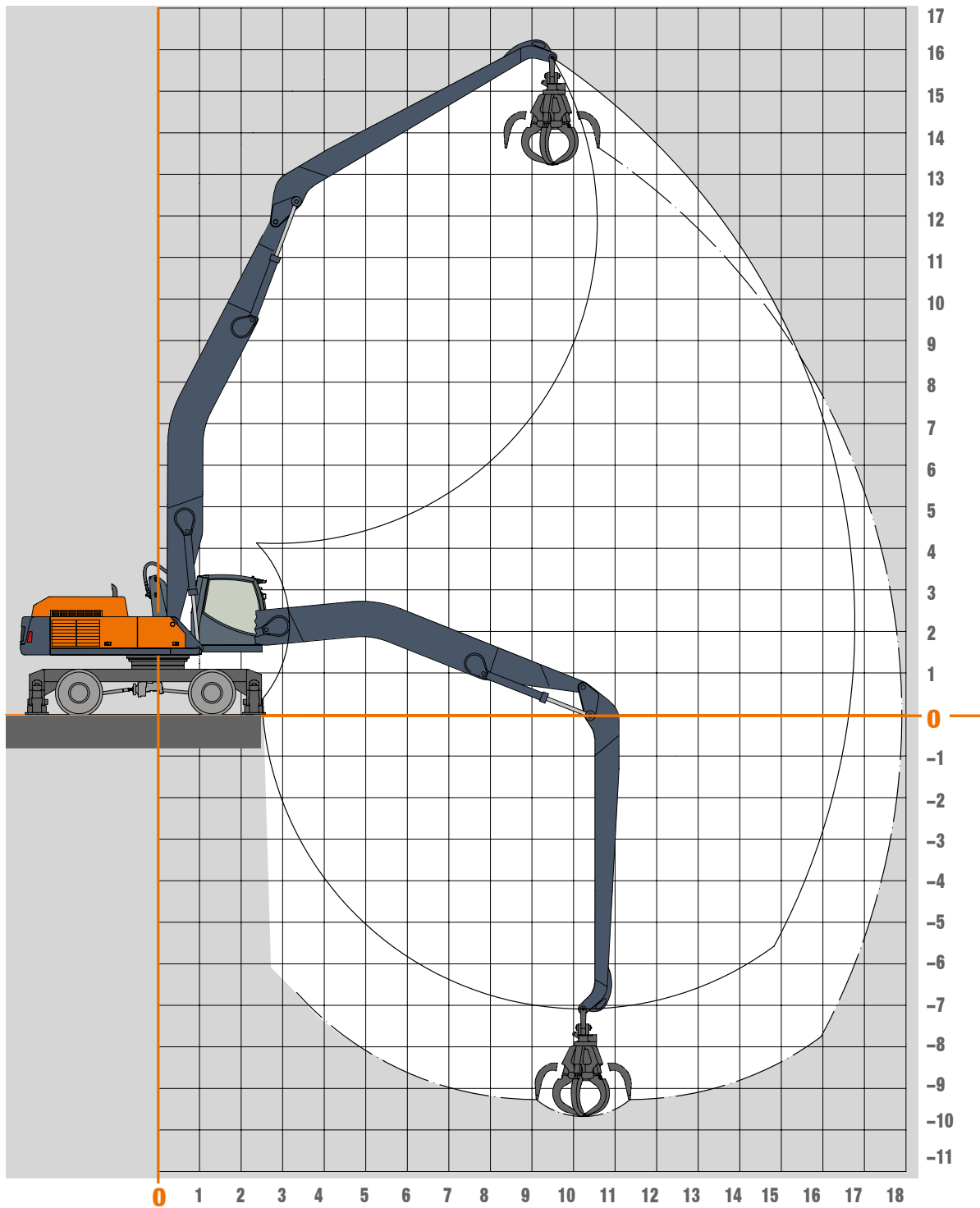
Traglasten Grundarm 10,60 m (C84.7i) mit Stiel 7,70 m (D84.17i). Max. Ausladung 18,06 m. Alternativ Gegengewicht 8,2 t

Höhe	Unterwagenart		5,0 m	6,0 m	7,0 m	8,0 m	9,0 m	10,0 m	11,0 m	12,0 m	13,0 m	14,0 m	15,0 m	16,0 m	16,5 m
+16,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt				4420									
		APS vor angehoben				4420									
	QUER 	APS abgesenkt				4420									
		APS angehoben				4420									
+15,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt					4816	4468							
		APS vor angehoben					4816	4468							
	QUER 	APS abgesenkt					4816	4468							
		APS angehoben					4816	4087*							
+13,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt						4424	4118	3848					
		APS vor angehoben						4424	4118	3848					
	QUER 	APS abgesenkt						4424	4118	3848					
		APS angehoben						4220*	3513*	2912*					
+12,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt						4413	4119	3844	3595				
		APS vor angehoben						4413	4119	3844	3595				
	QUER 	APS abgesenkt						4413	4119	3844	3595				
		APS angehoben						4207*	3550*	2969*	2469*				
+10,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt						4484	4161	3853	3621	3383			
		APS vor angehoben						4484	4161	3853	3621	3383			
	QUER 	APS abgesenkt						4484	4161	3853	3621	3383			
		APS angehoben						4185*	3512*	2916*	2489*	2072*			
+9,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt						4589	4220	3932	3661	3412	3201		
		APS vor angehoben						4589	4220	3932	3661	3412	3078*		
	QUER 	APS abgesenkt						4589	4220	3,932	3661	3412	3201		
		APS angehoben						4066*	3384*	2890*	2445*	2053*	1741*		
+7,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt						5179	4715	4320	3999	3708	3440	3221	
		APS vor angehoben						5179	4715	4320	3999	3708	3430*	3026*	
	QUER 	APS abgesenkt						5179	4715	4320	3999	3708	3440	3221	
		APS angehoben						4629*	3852*	3232*	2746*	2339*	1978*	1694*	
+6,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt		7988	6884	6086	5430	4918	4454	4105	3784	3504	3237	3020	
		APS vor angehoben		7988	6884	6086	5430	4918	4454	4105	3784	3371*	2943*	2617*	
	QUER 	APS abgesenkt		7988	6884	6086	5430	4918	4454	4105	3784	3504	3237	3020	
		APS angehoben		7988	6524*	5297*	4355*	3648*	3058*	2617*	2241*	1914*	1620*	1393*	
+4,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt	10648	8734	7419	6391	5680	5083	4611	4204	3831	3621	3271	3018	2891
		APS vor angehoben	10648	8734	7419	6391	5680	5083	4611	4204	3674*	3447*	2878*	2545*	2392*
	QUER 	APS abgesenkt	10648	8734	7419	6391	5680	5083	4611	4204	3831	3621	3271	3018	2853*
		APS angehoben	9751*	7426*	5927*	4779*	3999*	3376*	2869*	2454*	2082*	1852*	1553*	1327*	1222*
+3,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt	11564	9262	7764	6673	5849	5216	4713	4251	3902	3576	3277	3005	2873
		APS vor angehoben	11564	9262	7764	6673	5849	5216	4631*	4012*	3558*	3145*	2783*	2475*	2335*
	QUER 	APS abgesenkt	11564	9262	7764	6673	5849	5216	4713	4251	3902	3576	3277	2955*	2796*
		APS angehoben	7984*	6330*	5115*	4264*	3584*	3047*	2631*	2249*	1963*	1699*	1464*	1262*	1167*
+1,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt	11727	9619	8059	6894	6014	5339	4767	4308	3914	3570	3253	2961	2823
		APS vor angehoben	11727	9619	8059	6894	5871*	5057*	4379*	3856*	3399*	3022*	2689*	2400*	2275*
	QUER	APS abgesenkt	11727	9619	8059	6894	6014	5339	4767	4308	3914	3570	3208*	2878*	2735*
		APS angehoben	6539*	5410*	4506*	3793*	3242*	2790*	2401*	2095*	1816*	1584*	1376*	1191*	1112*
0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt	11286	9456	8024	6856	6,038	5339	4746	4279	3861	3516	3203	2894	2744
		APS vor angehoben	11286	9456	7774*	6430*	5524*	4775*	4154*	3666*	3264*	2904*	2613*	2349*	2232*
	QUER	APS abgesenkt	11286	9456	8024	6856	6038	5339	4746	4279	3869	3470*	3132*	2827*	2693*
		APS angehoben	5795*	4743*	3990*	3374*	2924*	2535*	2200*	1923*	1732*	1477*	1302*	1139*	1068*
-1,5 m	FRONT	APS hinten abgesenkt	10463	8936	7713	6740	5871	5231	4675	4199	3758	3417	3084	2752	2579
		APS vor angehoben	10463	8936	7380*	6189*	5228*	4559*	4000*	3538*	3126*	2820*	2560*	2300*	2187*
	QUER	APS abgesenkt	10463	8936	7713	6740	5871	5231	4675	4199	3745*	3385*	3084	2752	2579
		APS angehoben	5537*	4391*	3660*	3132*	2671*	2338*	2049*	1799*	1569*	1397*	1244*	1092*	1026*
-3,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt	9343	8172	7154	6343	5636	4978	4448	4013	3600	3235	2885	2537	
		APS vor angehoben	9343	8172	7119*	5967*	5108*	4396*	3857*	3441*	3067*	2758*	2499*	2271*	
	QUER	APS abgesenkt	9343	8172	7154	6343	5636	4978	4448	4013	3600	3235	2885	2537	
		APS angehoben	5473*	4264*	3466*	2951*	2548*	2198*	1925*	1707*	1507*	1338*	1193*	1065*	
-4,5 m	FRONT	APS hinten abgesenkt				6492	5826	5161	4601	4143	3698	3300	2921	2550	
		APS vor angehoben				6492	5746*	5001*	4304*	3814*	3378*	3023*	2715*	2472*	
	QUER	APS abgesenkt				6492	5826	5161	4601	4143	3698	3300	2921	2550	
		APS angehoben				3458*	2960*	2460*	2121*	1875*	1651*	1465*	1301*	1170*	
-6,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt							4032	3632	3227				
		APS vor angehoben							4032	3632	3227				
	QUER	APS abgesenkt							4032	3632	3227				
		APS angehoben							2112*	1846*	1631*				

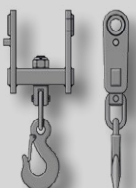
Die angegebenen max. Ladekapazitäten in Kilogramm (kg) beinhalten eine Standsicherheit von 25% oder sind berechnet bei 87% der hydraulischen Hebekraft, gemäß ISO10567. Diese Werte sind gültig an der Armspitze (ohne Löffelkippzylinder, Umlenkgestänge) bei optimaler Stellung des entsprechenden Armsystems und mit Druckzuschaltung. Gewichte angebaute Lastaufnahmemittel (Greifer, Magnet, Lasthaken etc.) sind von den Traglastwerten abzuziehen. *Begrenzt durch Standsicherheit Wert.

ARBEITSBEREICHE 350MH

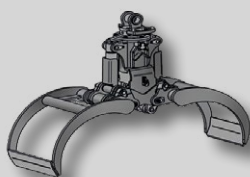
Ausleger 10,00 m (C85.7iB) und Stiel 7,74 m (D84.17i)



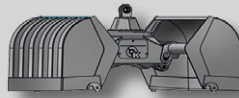
Anbauwerkzeuge



Lasthaken



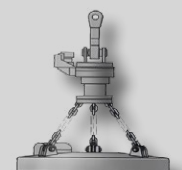
Holzgreifer



Zweischalengreifer

































Mehrshellengreifer



Lasthebemagnet

TRAGLASTEN 350MH

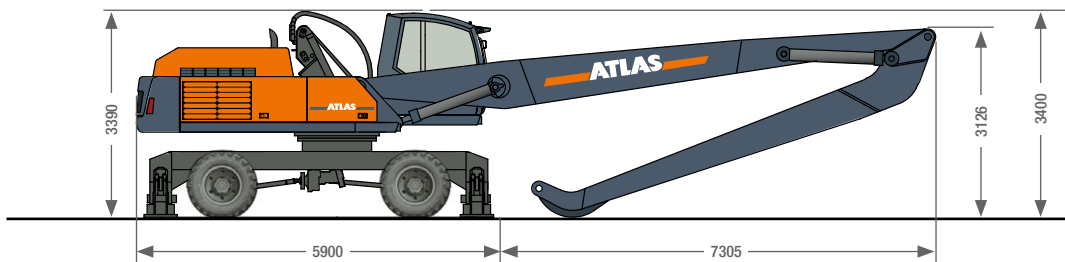
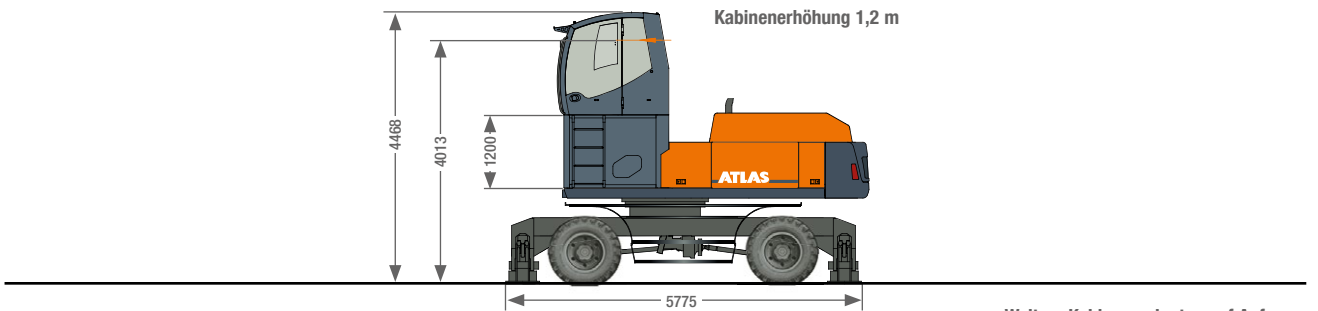
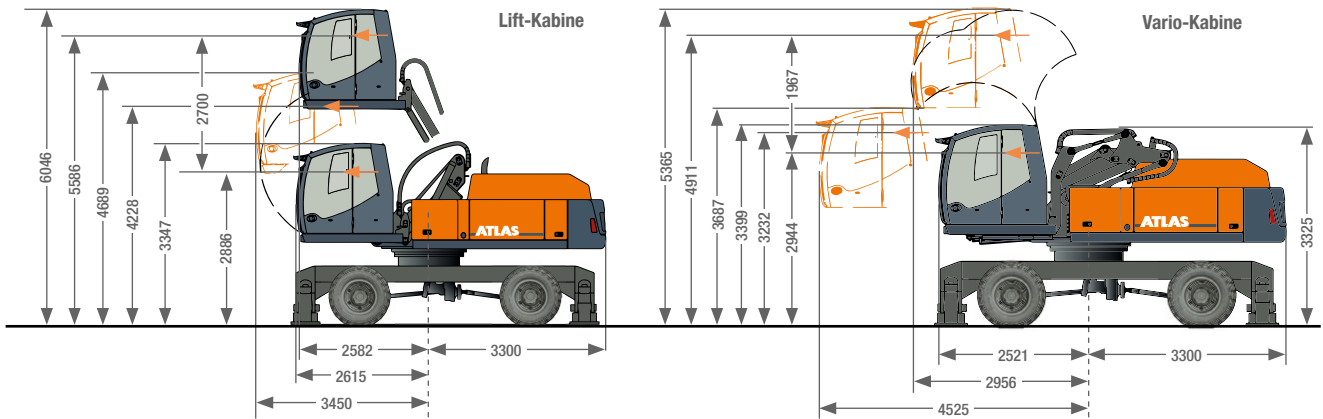
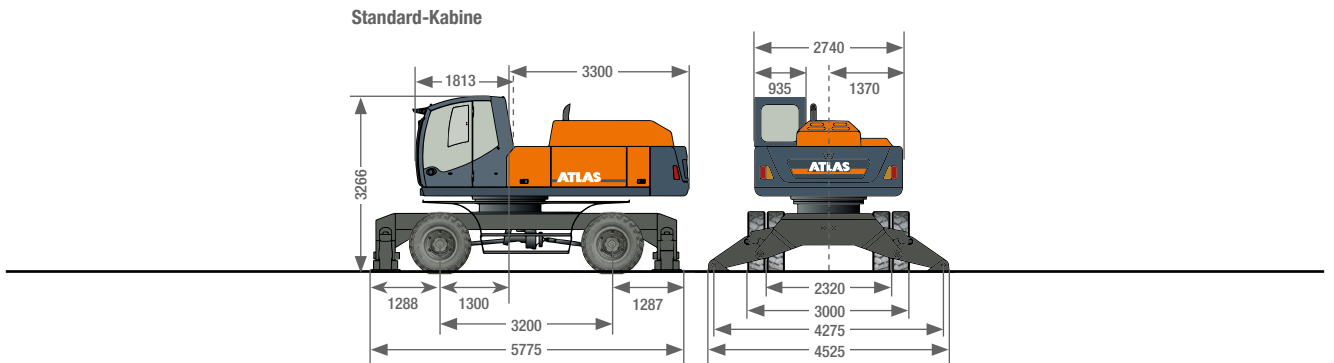
Ausleger 10,00 m (C85.7iB) mit Stiel 7,74 m (D84.17i). Max. Ausladung 17,85 m. Alternativ Gegengewicht 8,2 t

Höhe	Unterwagenart		6,0 m	7,0 m	8,0 m	9,0 m	10,0 m	11,0 m	12,0 m	13,0 m	14,0 m	15,0 m	16,0 m
+15,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben					2628						
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben					2628						
+13,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben						2672	2327				
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben						2672	2327				
+12,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben						2942	2706	2356			
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben						2942	2706	2356			
+10,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben						3179	3004	2732	2334		
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben						3179	3004	2732	2334		
+9,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben						3452	3310	3071	2723	2230	
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben						3452	3310	3071	2723	2230	
+7,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben					3869	3832	3689	3445	3097	2628	
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben					3869	3832	3689	3445	3097	2628	
+6,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben			4246	4449	4497	4411	4210	3907	3508	3006	2366
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben			4246	4449	4497	4411	4210	3907	3508	3006	2366
+4,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben	5240	5673	5837	5804	5364	4897	4505	4167	3871	3401	2702
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben	5240	5673	5837	5804	5364	4897	4505	4167	3871	3401	2702
+3,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben	9678	8167	7075	6247	5595	5066	4627	4252	3924	3630	3006
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben	9678	8167	7075	6247	5595	5066	4627	4252	3924	3520	3006
+1,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben	3840	8632	7415	6497	5778	5198	4717	4309	3952	3631	3263
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben	3840	8632	7306*	6168*	5290*	4592*	4024*	3552*	3153*	2812*	2516*
0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben	1737	4870	7590	6632	5876	5263	4754	4319	3937	3589	3255
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben	1737	4870	7590	6632	5876	5263	4695*	4171*	3730*	3355*	3033*
-1,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben	1510	3300	7457	6615	5857	5235	4711	4259	3858	3486	3114
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben	1510	3300	6539*	5565*	4813*	4213*	3723*	3313*	2969*	2674*	2422*
-3,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben	1692	3052	5734	6427	5701	5091	4569	4109	3690	3287	
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben	1692	3052	5734	6427	5701	5031*	4458*	3986*	3590*	3256*	
-4,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben	2034	3224	5432	6046	5377	4800	4291	3829	3390	2940	
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben	2034	3224	5432	6046	5377	4800	4291	3829	3390	2940	
-6,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben		3619	5739	5437	4849	4321	3833	3367	2891		
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben		3619	5739	5437	4849	4321	3833	3367	2891		

Die angegebenen max. Ladekapazitäten in Kilogramm (kg) beinhalten eine Standsicherheit von 25% oder sind berechnet bei 87% der hydraulischen Hebekraft, gemäß ISO10567. Diese Werte sind gültig an der Armspitze (ohne Löffelkipppzylinder, Umlenkgestänge) bei optimaler Stellung des entsprechenden Armsystems und mit Druckzuschaltung. Gewichte angebaute Lastaufnahmemittel (Greifer, Magnet, Lasthaken etc.) sind von den Traglastwerten abzuziehen. *Begrenzt durch Standsicherheit Wert.

ABMESSUNGEN 350MH

350MH Transportstellung



A84.32, C84.6I, D84.16I



350MH-DE (1) Gültig ab: 11/2022. 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 Betriebshandbuch. Nichtbefolgung des Betriebshandbuchs 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 GmbH und/oder ihrer Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. "ATLAS" ist eine eingetragene Marke der Atlas GmbH. Copyright © 2022 Atlas GmbH. Bestell-Nr. 6203422

WERK GANDERKESEE

Atlas GmbH
Atlasstraße 6
D-27777 Ganderkesee,
Germany

Tel.: +49 (0) 4222 954 0
Fax: +49 (0) 4222 954 220
E-mail: info@atlasgmbh.com
www.atlasgmbh.com



WERK VECHTA

Atlas GmbH
Theodor-Heuss-Str. 3
D-49377 Vechta
Germany

T: +49 (0) 4441 954 0
F: +49 (0) 4441 954 299
E-mail: info@atlasgmbh.com
www.atlasgmbh.com



WERK DELMENHORST

Atlas GmbH
Stedinger Straße 324
D-27751 Delmenhorst
Germany

T: +49 (0) 4221 49 10
F: +49 (0) 4221 49 14 43
E-mail: info@atlasgmbh.com
www.atlasgmbh.com

ATLAS CRANES UK LTD NATIONAL SALES & SERVICE FACILITY

Wharfedale Road,
Euroway Trading Est.
Bradford, England BD4 6SL
United Kingdom

T: +44 8444 99 66 88
F: +44 1274 65 37 85
E-mail: atlasuk@atlasgmbh.com
www.atlas-cranes.co.uk
www.atlasgmbh.com



SINCE 1919
ATLAS

