



ATLAS

SEIT 1919

-  28,5 - 30,8 t
-  129 kW (175 PS)
EU Stufe V
-  10,3 - 16,4 m

SCHNELL. ZUVERLÄSSIG. VIELSEITIG.



UMSCHLAGMASCHINE 270MH

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 270MH





**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



Mittagspause – Platz für Kühlbox mit Elektroanschluß – hinter dem Fahrersitz



Fußboden rutschfest und besenfreundlich – Stauraum für Werkzeug und Material



TECHNISCHE DATEN 270MH

MOTOR

Leistung..... 129 kW (175 PS)	Bohrung / Hub 101 / 126	SERIENMÄSSIGE GRUNDAUSSTATTUNG:
Drehzahl 1800/min	Kühlersystem..... wassergekühlt	• Leerlaufautomatik / Motorstop
Modell..... Cummins / QSB 6.7 EU Stufe V	Luftfilter..... Trockenluftfilter	• Dieselvorbfilter
Bauart..... Turbolader / LLK	Batterie..... 2 x 12 V / 100 Ah	• Motorüberwachung
Hubraum..... 6700 cm ³	Lichtmaschine..... 24 V / 70 A	
Zylinderzahl..... 6	Anlasser..... 24 V / 3,2 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. 380 l/min	F3 (Power)
• Primär- und Sekundärabsicherung gegen Überlastung	• Betriebsdruck max. 320 (350) bar	• Druckspeicher für Notabsenkung des Armsystems
• Nachsaugventile für alle Arbeitsfunktionen	• Zylinderendlagendämpfung	• Grenzlastregelung

SCHWENKWERK

• Axialkolbenmotor mit Prioritätsventil	• Automatische Mehrscheibenfeststellbremse	• Schwenkmoment 63,2 kNm
• Planetenübersetzung	• Zwei Zweistufige Ventile	• Oberwagen-Drehzahl max..... 11/min

FAHRANTRIEB UND BREMSEN

• Regelfahrmotor	• Automotives Fahren und Tempomat:	• Zugkraft..... 132,8 kN
• Lastschaltgetriebe	• Höchstgeschwindigkeit 20 km/h	• Steigfähigkeit 55 %
• Doppelwirkendes Fahrbremsventil	• Geländegang 5 km/h	• Zweikreisbremsanlage Lamellen
• Fahrrichtungsvorwahl über Schalter im Joystick	• Kriechgang 1 km/h	• Feststellbremse Lamellen

UNTERWAGEN

• Lenkachse mit autom. Pendelachsblockierung	• Schwerlastachsen	• STD Bereifung: Mitas 10.00-20 16PR EM23
• Zusätzliche Achsblockierung über linken Joystick	• Werkzeugkasten am Unterwagen	

REIFEN

OPTION:

- 8-fach Bereifung 10.00-20 Super Elastik (bis 16 km/h)

AUSRÜSTUNGEN 270MH

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..... 71 dB(A) • 2000/14 EG (L_wA) Außenpegel..... 100 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, Abstütungen vorne und hinten getrennt schalten • Hydraulischer Anbausatz, Abstütungen achsweise getrennt schalten • Proportionale Bedienung der Abstütungen 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

• Kraftstofftank382 Liter	• Motoröl20 Liter	• Hydrauliksysteminhalt.....400 Liter
• Kühlsystem.....42 Liter	• Hydrauliktankinhalt224 Liter	• Ad Blue®50 Liter

EINSATZGEWICHTE

	Grundarm 6,60 m (C25.5i)	Grundarm 8,00 m (C25.6i)	Grundarm 8,00 m (C25.6i)
	Stiel 5,00 m (D25.15i)	Stiel 6,00 m (D25.16i)	Stiel 6,00 m (D25.16is)
Abstützplanierschild			
APS / PRATZEN			
Abstützpratzen 4-fach	29,9 t	30,4 t	30,8 t

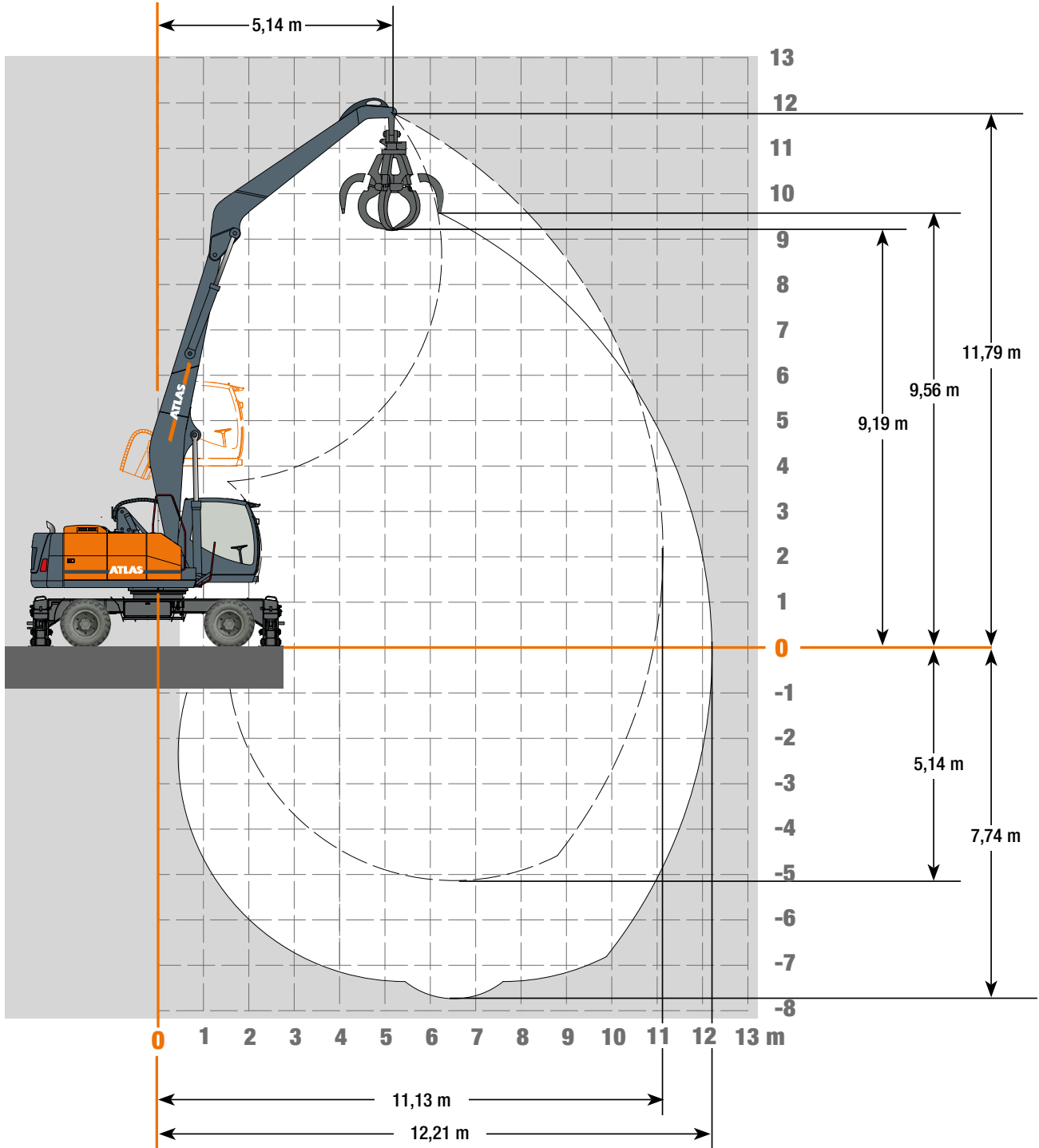
Einsatzgewicht mit Fahrer, komplett befülltem Gerät sowie 1,0 Tonnen für Anbaugeräte

ANBAUGERÄTE

• Schüttgutgreifer	• Lasthaken	• Holzgreifer
• Mehrschalengreifer	• Lasthebemagnet	• Sortiergreifer



ARBEITSBEREICHE 270MH

Grundarm 6,60 m (C25.5i) und Stiel 5,00 m (D25.15i)



TRAGLASTEN 270MH

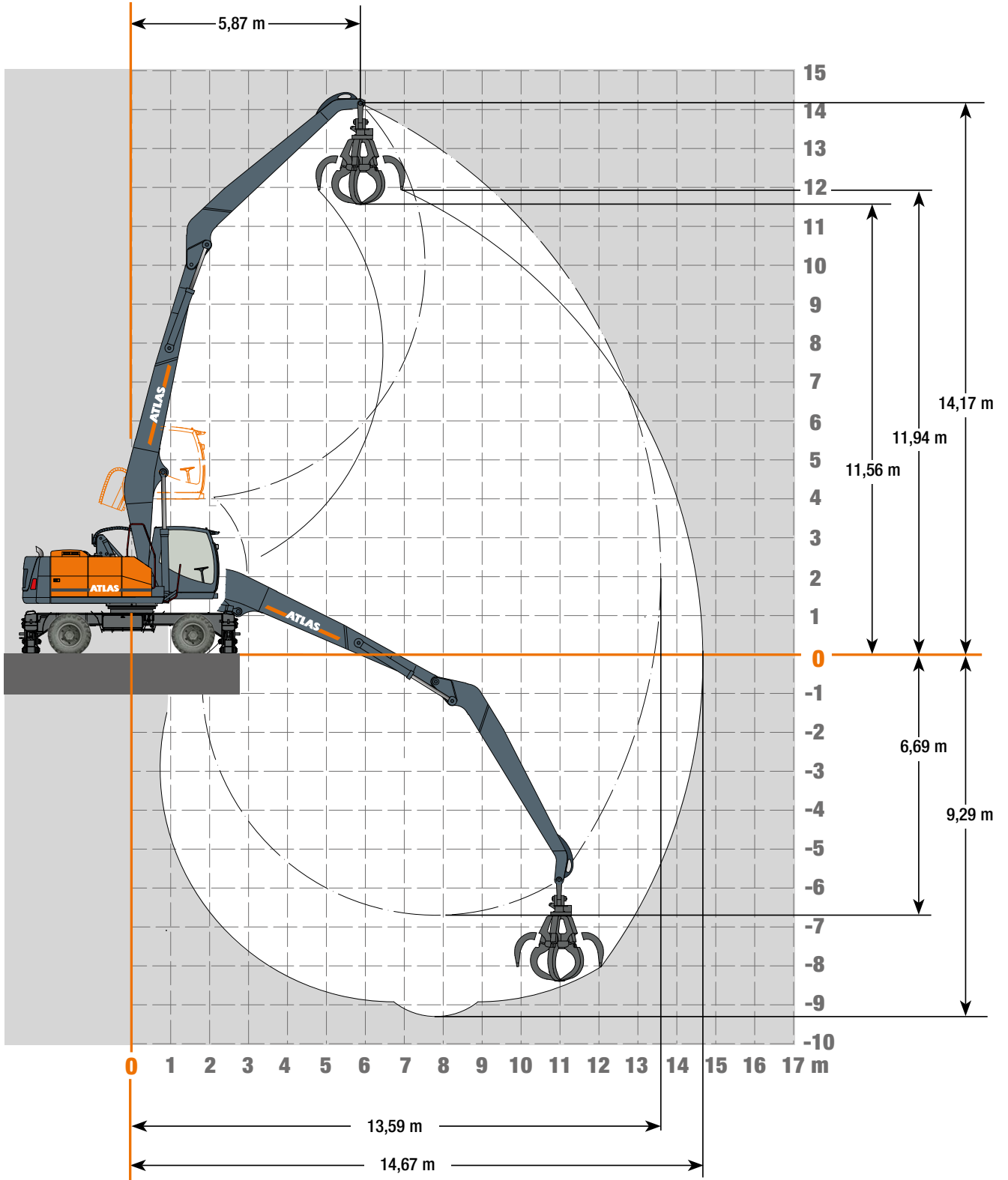
Traglasten Grundarm 6,60 m (C25.5i) mit Stiel 5,00 m (D25.15i). Max. Ausladung 12,21 m

Höhe	Unterwagenart		3,0 m	3,8 m	4,6 m	5,4 m	6,2 m	7,0 m	7,8 m	8,6 m	9,4 m	10,2 m	11,0 m
+10,7 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt					5915						
		APS vor angehoben					5915						
	QUER 	APS abgesenkt					5915						
		APS angehoben					5469*						
+ 8,8 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt						7554	6413	4623			
		APS vor angehoben						6597*	5499*	4623			
	QUER 	APS abgesenkt							7554	6413	4623		
		APS angehoben							4589*	3819*	3193*		
+ 6,9 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt					8154	7689	7309	6947	5782		
		APS vor angehoben					7961*	6461*	5450*	4589*	3963*		
	QUER 	APS abgesenkt					8154	7689	7087*	5979*	5181*		
		APS angehoben					5493*	4478*	3774*	3162*	2708*		
+ 5,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt				9878	9013	8309	7735	7209	6779	5834	
		APS vor angehoben				9504*	7635*	6260*	5263*	4455*	3863*	3360*	
	QUER 	APS abgesenkt				9878	9013	8208*	6891*	5838*	5075*	4434*	
		APS angehoben				6395*	5199*	4284*	3602*	3038*	2618*	2255*	
+ 3,1 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt	21654	16583	13520	11648	10159	9141	8279	7589	6998	6220*	4577
		APS vor angehoben	21654	15969*	11335*	8830*	7038*	5899*	4969*	4279*	3727*	3260*	2889*
	QUER 	APS abgesenkt	21654	16583	13520	11648	9394*	7826*	6576*	5659*	4936*	4331*	3854*
		APS angehoben	14036*	9702*	7248*	5789*	4685*	3953*	3336*	2869*	2488*	2161*	1897*
+ 1,2 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt	25389	19298	15468	12875	11089	9701	8632	7788	6905*	6111*	5128
		APS vor angehoben	22038*	14040*	10229*	7987*	6533*	5469*	4669*	4054*	3559*	3155*	2816*
	QUER 	APS abgesenkt	25389	19298	14433*	10991*	8867*	7359*	6253*	5420*	4759*	4224*	3779*
		APS angehoben	11359*	8156*	6288*	5073*	4224*	3571*	3064*	2662*	2333*	2059*	1827*
-0,7 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt	22253	18145	15060	12758	11003	9625	8529	7585	6744	5977	
		APS vor angehoben	21202*	13164*	9573*	7514*	6161*	5192*	4477*	3897*	3432*	3068*	
	QUER 	APS abgesenkt	22253	18145	13676*	10475*	8463*	7068*	6061*	5257*	4625*	4133*	
		APS angehoben	10758*	7479*	5746*	4655*	3890*	3318*	2879*	2515*	2216*	1978*	
-2,6 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt	17079	14912	12847	11203	9701	8545	7531	6631	5701		
		APS vor angehoben	17079	13161*	9390*	7359*	5979*	5047*	4349*	3822*	3387*		
	QUER 	APS abgesenkt	17079	14912	12847	10310*	8257*	6907*	5917*	5181*	4579*		
		APS angehoben	10826*	7443*	5598*	4515*	3737*	3191*	2769*	2444*	2172*		
- 4,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt			8964	8089	7200	6276	5354	4415			
		APS vor angehoben			8964	7428*	6068*	5110*	4400*	3866*			
	QUER 	APS abgesenkt			8964	8089	7200	6276	5354	4415			
		APS angehoben			5698*	4573*	3799*	3237*	2810*	2487*			

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 270MH

Grundarm 8,00 m (C25.6i) und Stiel 6,00 m (D25.16i)



TRAGLASTEN 270MH

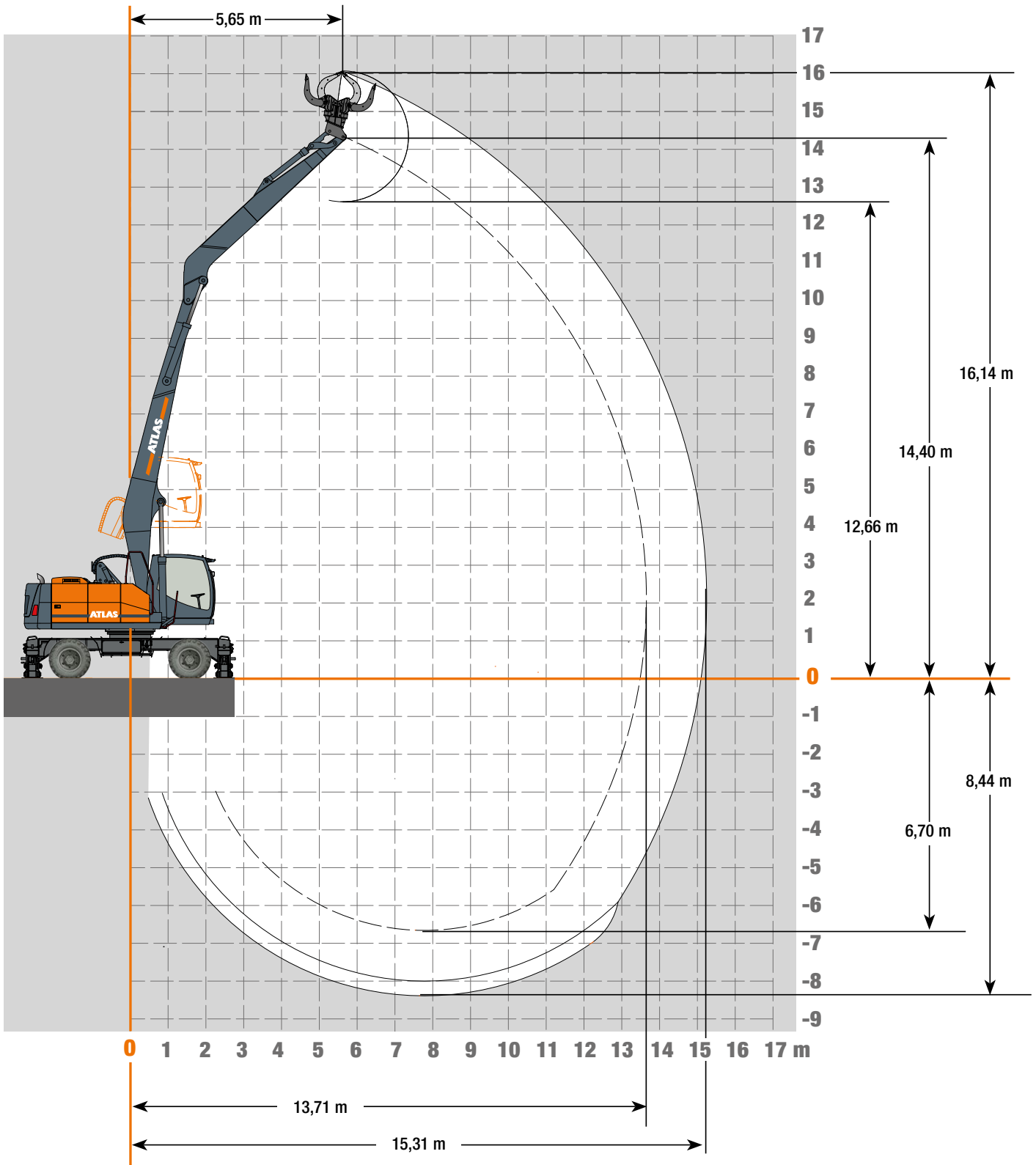
Traglasten Grundarm 8,00 m (C25.6i) mit Stiel 6,00 m (D25.16i). Max. Ausladung 14,67 m

Höhe	Unterwagenart		4,5 m	5,25 m	6,0 m	6,75 m	7,5 m	8,25 m	9,0 m	9,75 m	10,5 m	11,25 m	12,0 m	12,75 m	13,5 m	
+12,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt					5215	4263	3038							
		APS vor angehoben					5215	4263	3038							
	QUER 	APS abgesenkt					5215	4263	3038							
		APS angehoben					4117*	3427*	2867*							
+9,75 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt					6096	5839	5594	5056	3937					
		APS vor angehoben					5972*	5104*	4353*	3770*	3275*					
	QUER 	APS abgesenkt					6096	5839	5594	4948*	3937					
		APS angehoben					4145*	3523*	2976*	2544*	2172*					
+7,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt					6354	6010	5731	5459	5193	4965	3556			
		APS vor angehoben					5844*	4943*	4299*	3722*	3215*	2820*	2487*			
	QUER 	APS abgesenkt					6354	6010	5630*	4902*	4266*	3774*	3363*			
		APS angehoben					4020*	3380*	2917*	2496*	2122*	1827*	1575*			
+5,25 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt		9206	8303	7554	6968	6498	6082	5692	5375	5075	4796*	3804		
		APS vor angehoben		9206	7947*	6516*	5482*	4703*	4040*	3490*	3090*	2712*	2414*	2136*		
	QUER 	APS abgesenkt		9206	8303	7554	6968	6215*	5357*	4652*	4140*	3662*	3287*	2940*		
		APS angehoben		6652*	5323*	4383*	3683*	3145*	2677*	2286*	2000*	1724*	1505*	1300*		
+3,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt	13222	11220	9683	8623	7745	7055	6509	6001	5586	5142*	4658*	4229*	2833	
		APS vor angehoben	10938*	8619*	6908*	5811*	4925*	4241*	3715*	3242*	2876*	2550*	2288*	2052*	1836*	
	QUER 	APS abgesenkt	13222	11220	9412*	7866*	6646*	5723*	5022*	4398*	3918*	3495*	3157*	2854*	2579*	
		APS angehoben	6695*	5422*	4412*	3738*	3173*	2723*	2371*	2049*	1797*	1570*	1387*	1218*	1063*	
+0,75 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt	14551	12251	10557	9281	8213	7400	6740	6140	5519*	4961*	4511*	4107*	2912	
		APS vor angehoben	9088*	7257*	6010*	5110*	4378*	3817*	3380*	2980*	2666*	2384*	2155*	1945*	1768*	
	QUER 	APS abgesenkt	13347*	10376*	8459*	7121*	6067*	5279*	4671*	4125*	3700*	3324*	3019*	2741*	2509*	
		APS angehoben	5145*	4260*	3606*	3103*	2672*	2330*	2060*	1803*	1600*	1413*	1260*	1119*	999*	
-1,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt	13388	11616	10121	8965	7971	7196	6517	5921	5364*	4830*	4408	3899		
		APS vor angehoben	8564*	6751*	5516*	4680*	4019*	3538*	3136*	2800*	2520*	2266*	2066*	1886*		
	QUER 	APS abgesenkt	12804*	9849*	7921*	6657*	5680*	4985*	4413*	3941*	3551*	3202*	2928*	2681*		
		APS angehoben	4671*	3796*	3164*	2716*	2349*	2072*	1835*	1632*	1460*	1301*	1175*	1062*		
-3,75 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt	10611	9447	8509	7722	6952	6215	5653	5061	4527	4013	3414			
		APS vor angehoben	8572*	6590*	5431*	4578*	3929*	3421*	3047*	2720*	2459*	2241*	2062*			
	QUER 	APS abgesenkt	10611	9447	7842*	6557*	5599*	4859*	4321*	3854*	3486*	3178*	2924*			
		APS angehoben	4671*	3684*	3077*	2616*	2256*	1967*	1751*	1559*	1405*	1275*	1171*			
-6,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt		6151	5768	5261	4841	4349	3842	3332	2695					
		APS vor angehoben		6151	5562*	4648*	4009*	3507*	3110*	2800*	2554*					
	QUER 	APS abgesenkt		6151	5768	5261	4841	4349	3842	3332	2695					
		APS angehoben		3878*	3200*	2691*	2329*	2040*	1810*	1632*	1491*					

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 270MH

Grundarm 8,00 m (C25.6i) und Stiel 6,00 m (D25.16is)



TRAGLASTEN 270MH

Traglasten Grundarm 8,00 m (C25.6i) mit Stiel 6,00 m (D25.16is). Max. Ausladung 15,31 m

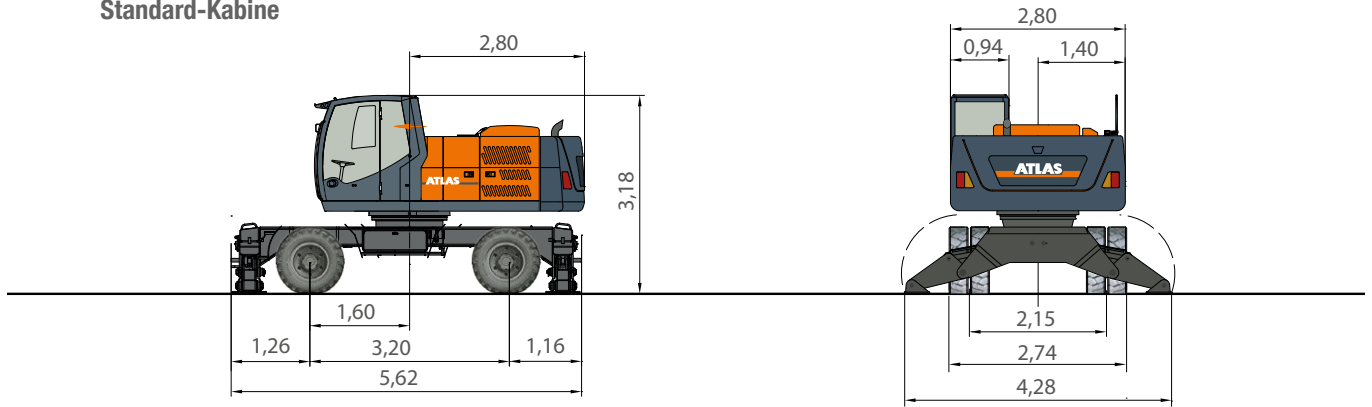
Höhe	Unterwagenart		4,5 m	5,5 m	6,5 m	7,5 m	8,5 m	9,5 m	10,5 m	11,5 m	12,5 m	13,5 m
+13,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt				2749						
		APS vor angehoben				2749						
	QUER 	APS abgesenkt				2749						
		APS angehoben				2749						
+12,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt				3203	2875	2315				
		APS vor angehoben				3203	2875	2315				
	QUER 	APS abgesenkt				3203	2875	2315				
		APS angehoben				3203	2875	2315				
+10,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt					3221	2921	2408			
		APS vor angehoben					3221	2921	2408			
	QUER 	APS abgesenkt					3221	2921	2408			
		APS angehoben					3221	2921	2408			
+9,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt				3544	3483	3293	2944	2359		
		APS vor angehoben				3544	3483	3293	2944	2359		
	QUER 	APS abgesenkt				3544	3483	3293	2944	2359		
		APS angehoben				3544	3483	3250*	2697*	2242*		
+7,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt				3796	3814	3677	3381	2900	2123	
		APS vor angehoben				3796	3814	3677	3381	2900	2123	
	QUER 	APS abgesenkt				3796	3814	3677	3381	2900	2123	
		APS angehoben				3796	3814	3195*	2668*	2240*	1878*	
+6,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt			4087	4335	4368	4210	3881	3383	2671	
		APS vor angehoben			4087	4335	4368	4210	3881	3383	2671	
	QUER 	APS abgesenkt			4087	4335	4368	4210	3881	3383	2671	
		APS angehoben			4087	4335	3722*	3090*	2595*	2196*	1863*	
+4,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt	4219	5111	5521	5589	5412	5053	4551	3919	3129	2030
		APS vor angehoben	4219	5111	5521	5589	5412	4852*	4138*	3571*	3109*	2030
	QUER 	APS abgesenkt	4219	5111	5521	5589	5412	5053	4551	3919	3129	2030
		APS angehoben	4219	5111	5336*	4287*	3526*	2948*	2493*	2125*	1820*	1559*
+3,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt	13647	10958	9210	7978	7056	6334	5496	4557	3560	2359
		APS vor angehoben	13647	10854*	8336*	6694*	5537*	4677*	4012*	3482*	3050*	2359
	QUER 	APS abgesenkt	13647	10958	9210	7978	7056	6104*	5238*	4556*	3560	2359
		APS angehoben	8197*	6186*	4887*	3977*	3305*	2788*	2377*	2043*	1765*	1533*
+1,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt	1297	6978	9768	8356	7305	6484	5794*	5063*	3940	2507
		APS vor angehoben	1297	6978	7854*	6363*	5301*	4507*	3888*	3394*	2993*	2507
	QUER 	APS abgesenkt	1297	6978	9768	8356	6992*	5926*	5110*	4465*	3940	2507
		APS angehoben	1297	5569*	4470*	3684*	3093*	2632*	2263*	1961*	1712*	1507*
+ 0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt	1007	3178	9893	8450	7351	6480	5686*	4992*	4166	2389
		APS vor angehoben	1007	3178	7498*	6102*	5109*	4364*	3787*	3327*	2953*	2389
	QUER 	APS abgesenkt	1007	3178	9893	8168*	6789*	5777*	5003*	4395*	3904*	2389
		APS angehoben	1007	3178	4162*	3453*	2920*	2502*	2169*	1898*	1675*	1493*
-1,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt	1375	2902	6405	8202	7139	6270	5531	4864	4042	
		APS vor angehoben	1375	2902	6405	5952*	4993*	4279*	3727*	3289*	2936*	
	QUER 	APS abgesenkt	1375	2902	6405	8008*	6666*	5687*	4941*	4355*	3886*	
		APS angehoben	1375	2902	4002*	3320*	2815*	2425*	2114*	1862*	1658*	
-3,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt	1938	3258	6025	7565	6603	5777	5036	4321	3288	
		APS vor angehoben	1938	3258	6025	5898*	4948*	4246*	3708*	3286*	2955*	
	QUER 	APS abgesenkt	1938	3258	6025	7565	6603	5653*	4922*	4321	3288	
		APS angehoben	1938	3258	3956*	3272*	2774*	2395*	2097*	1860*	1676*	
-4,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt	2592	3909	6677	6492	5673	4914	4169	3338		
		APS vor angehoben	2592	3909	6677	5924*	4968*	4268*	3738*	3333*		
	QUER 	APS abgesenkt	2592	3909	6677	6492	5673	4914	4169	3338		
		APS angehoben	2592	3909	3995*	3295*	2792*	2415*	2125*	1904*		
-6,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt		4886	5545	4906	4242	3531				
		APS vor angehoben		4886	5545	4906	4242	3531				
	QUER 	APS abgesenkt		4886	5545	4906	4242	3531				
		APS angehoben		4886	4107*	3385*	2871*	2493*				

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.

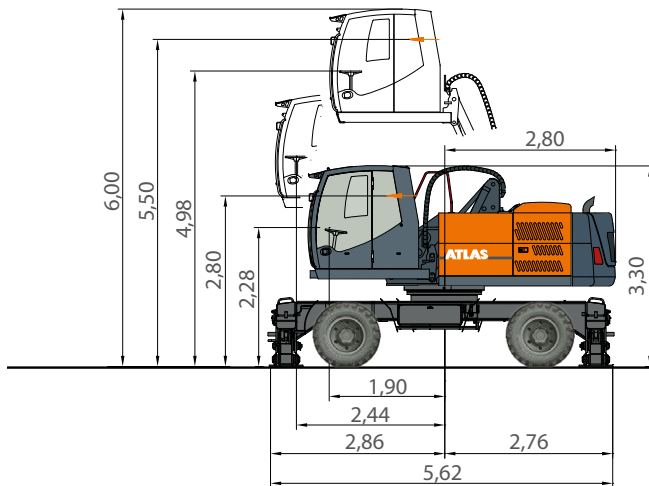
ABMESSUNGEN 270MH

270MH Transportstellung

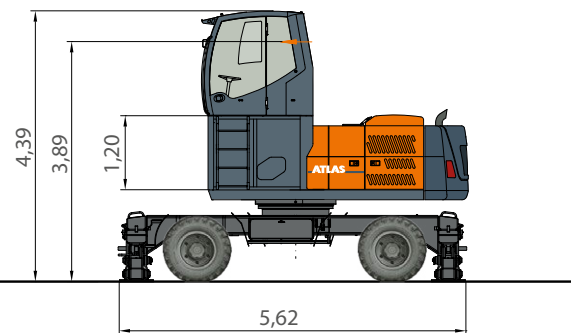
Standard-Kabine



Lift-Kabine



Kabinenerhöhung 1,20 m

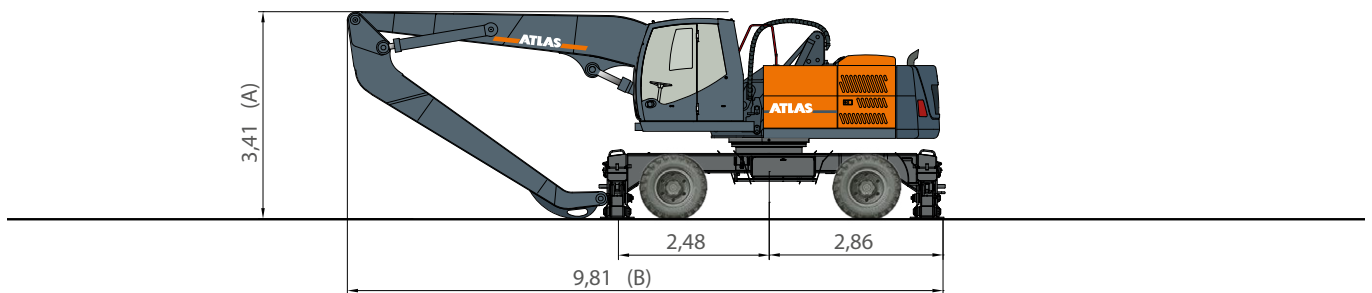


A TRANSPORTHÖHE

Grundarm 6,60 m (C25.5i) und Stiel 5,00 m (D25.15i).....	3,41 m
Grundarm 8,00 m (C25.6i) und Stiel 6,00 m (D25.16i).....	3,30 m
Grundarm 8,00 m (C25.6i) mit Stiel 5,00 m (D25.15i).....	3,30 m

B TRANSPORTLÄNGE

Grundarm 6,60 m (C25.5i) und Stiel 5,00 m (D25.15i).....	9,81 m
Grundarm 8,00 m (C25.6i) und Stiel 6,00 m (D25.16i).....	11,26 m
Grundarm 8,00 m (C25.6i) mit Stiel 5,00 m (D25.15i).....	11,26 m



Weitere Kabinenvarianten auf Anfrage



270MH-DE (1) Gültig ab: 09/2024. 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 Betriebsanleitung 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 © 2024 Atlas GmbH. Bestell-Nr. 6203913

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

