



ATLAS

SEIT 1919

**SCHNELL.
ZUVERLÄSSIG.
VIELSEITIG.**

-  26,1 - 27,4 t
-  129 kW (175 ps)
-  10,3 - 16,4 m



UMSCHLAGMASCHINE 270MH

WWW.ATLASGMBH.COM

TECHNISCHE DATEN 270MH

Technische Daten

MOTOR

Leistung nach ISO 9249	129 kW (175 PS)	Hubraum	6700 cm ³	Luftfilter	Trockenluftfilter
Drehzahl	1800/min	Zylinderzahl	6	Batterie	2 x 12 V / 100 Ah
Fabrikat/Modell... ..	Cummins / QSB 6.7 (Tier 4F)	Bohrung / Hub	101 / 126	Lichtmaschine	24 V / 70 Ah
Bauart	Turbolader / LLK	Kühlsystem	wassergekühlt	Anlasser	24 V / 3,2 kW

HYDRAULIKSYSTEM

• Grenzlastgeregelte Hochleistungskolbenpumpe	• Nachsaugventile für alle Arbeitsfunktionen	• 2 weitere Kreise für Zusatzverbraucher mögl.
• Standardmäßig 7 Verbraucher in einem Steuerblock	• Lasthalte u. Feinsenventile im Hebekreislauf	• Fördermenge max. 380 l/min
• Feinfühlige, proportionale, unabhängige Steuerung	• Mengenregelung der Pumpe	• Betriebsdruck max. 340 (370) bar
• Primär- und Sekundärabsicherung gegen Überlastung	• Greifer / Greifer-Dreh Funktion serienmäßig	• Betriebsarten: 3 vorprogrammierte Modes (Fine, Eco, Power)
	• Rohrbruchsicherung für Hebezyylinder	• Proportionales Greiferdrehen

SCHWENKWERK

• Schwenkmotor:	Axialkolbenmotor mit Prioritätsventil	• Oberwagen-Drehzahl max. 11/min
• Schwenkgetriebe:	Planetenübersetzung	• Schwenkmoment 63,2 kNm
• Schwenkbremse:	automatische Mehrscheibenfeststellbremse	

FAHRANTRIEB UND BREMSEN

• Regelfahrmotor	• Höchstgeschwindigkeit 20 km/h	• Zugkraft 132,8 kN
• Lastschaltgetriebe	• Geländegang 5 km/h	• Steigfähigkeit max. 55 %
• Doppeltwirkendes Fahrbremsventil	• Kriechgang 1 km/h	• Zweikreisbremsanlage Lamellen
• Fahrtrichtungsvorwahl über Schalter im Joystick		• Feststellbremse Lamellen

UNTERWAGEN

• 40 t Spezialbaggerachsen:	• Lenkachse mit autom. Pendelachsblockierung	• Räder 8-fach 16 PR 10.00 - 20
-----------------------------	--	---------------------------------------

FÜLLMENGEN

• Kraftstofftank	382 Liter	• Motoröl	20 Liter	• Hydrauliksysteminhalt	400 Liter
• Kühlsystem	42 Liter	• Hydrauliktankinhalt	224 Liter	• AdBlue® tank	18,9 Liter

FAHRERKABINE

• Erfüllt neueste Sicherheitsstandards	STEUERUNG:	KLIMATISIERUNG:
• Extra breiter Einstieg	• Ergonomische Joysticks	• Klimaanlage serienmäßig
• Geräumiger Fußraum	• Schlanke, höhen- und neigungsverstellbare Lenksäule	• Sehr gute Luftverteilung durch optimal angeordnete Düsen
• Exzellente Rundumsicht	• Übersichtliche Anordnung der Schalter im Bedienfeld	
• Vorbereitung für Radioeinbau mit Stummschaltung		SCHALLWERTE:
	ÜBERWACHUNG:	• ISO 6396 (L _p A) in Fahrerkabine 73 dB(A)
FAHRERSITZ:	• Betriebsdatenanzeige über Display	• 2000/14 EG (L _w A) Außenpegel 101 dB(A)
• Komfortsitz, luftgefedert (Sitzheizung optional)	• Automatische Überwachung, Warnung und Speicherung	
• Armlehnen und Bandscheibenstütze		
• Getrennt von Konsole einstellbar		

AUSRÜSTUNGEN 270MH

Ausrüstungen

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)
Abstützpratzen 4-fach	26,5 t	27,0 t	27,4 t

Einsatzgewicht mit Fahrer, Vollgummireifen, komplett befülltem Gerät sowie 1,0 t für Anbaugeräte und 1,4 t für Liftkabine (Option)

AUSRÜSTUNG

GRUNDGERÄT UMSCHLAGMASCHINE ATLAS 270MH

- 270MH mit 4-facher Pratzenabstützung und 2 Hebezy lindern (A22.39)

SERIENMÄSSIGE GRUNDAUSSTATTUNG:

Motor:	<ul style="list-style-type: none"> • Leerlaufautomatik • Dieselfilter • Motorüberwachung 	<ul style="list-style-type: none"> • Schlanke, höhen- und neigungsverstellbare Lenksäule • Vorbereitung für elektrische Kühlbox • Diverse Ablagemöglichkeiten, Dokumentenfach • Sitz getrennt von Konsole verschiebbar • Wärmeschutzverglasung, Scheiben getönt • Automotives Fahren und Tempomat • Betriebsdatenanzeige über Display
Monoblockausleger:	<ul style="list-style-type: none"> • Grundarm 6,60 m (C25.5i) • Grundarm 8,00 m (C25.6i) 	<ul style="list-style-type: none"> • Flaschenhalter
Stiele Mono:	<ul style="list-style-type: none"> • Stiel 5,00 m (D25.15i) • Stiel 6,00 m (D25.16i) • Stiel 6,00 m (D25.16is) 	<ul style="list-style-type: none"> • AUSRÜSTUNG: • Zusammengefasste Schmierstellen für Drehkranz und Armausrüstung
	<ul style="list-style-type: none"> • Hydraulik: • Greifer- und Greifer-Dreh-Funktion • Druckspeicher für Notabsenkung des Armsystems • Rohrbruchsicherung für Hebezy linder • Grenzlastregelung • Zylinderendlagendämpfung 	<ul style="list-style-type: none"> • UNTERWAGEN: • Lastschaltgetriebe • Lamellenbremsen im Ölbad der Radnabe • Werkzeugkasten im Unterwagen
	<ul style="list-style-type: none"> • Kabine: • Klimaautomatik • Radiovorbereitung mit Stummschaltung 	

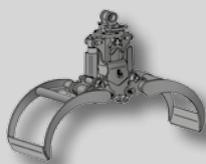
ZUSATZAUSRÜSTUNG

Motor:	Ausrüstung:	<ul style="list-style-type: none"> • Liftkabine, bis 2,50 m hochfahrbar • Kabinenerhöhung 1,2 m/0,6 m • Arbeitsscheinwerfer, Xenon-Ausführung
<ul style="list-style-type: none"> • Betankungspumpe • Drehzahlverstellung über Potentiometer • Standheizung • Kaltstarthilfe 	<ul style="list-style-type: none"> • Taktgesteuerte, elektrische Zentralschmieranlage mit Überwachungsfunktion 	
	Kabine:	
	<ul style="list-style-type: none"> • Kabinenschutz • Rundumleuchte • Beheizter Fahrersitz • GPS/GSM Telemetriebox, zur Überwachung von Betriebsdaten, Verbrauch, Position • Radio/CD/MP3, front AUX in, USB • Elektrische Kühlbox 	<ul style="list-style-type: none"> • Unterwagen: • Vollgummireifen
Hydraulik:		Weitere Sonderausrüstung: siehe Preisliste
<ul style="list-style-type: none"> • Hydraulischer Anbausatz, Abstützungen vorne und hinten paarweise schalten • Hydraulischer Anbausatz, um die Abstützungen einzeln zu schalten • Bioöl 		

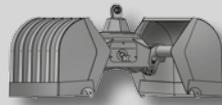
ANBAUGERÄTE



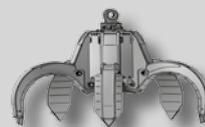
Lasthaken



Holzgreifer



Zweischalengreifer



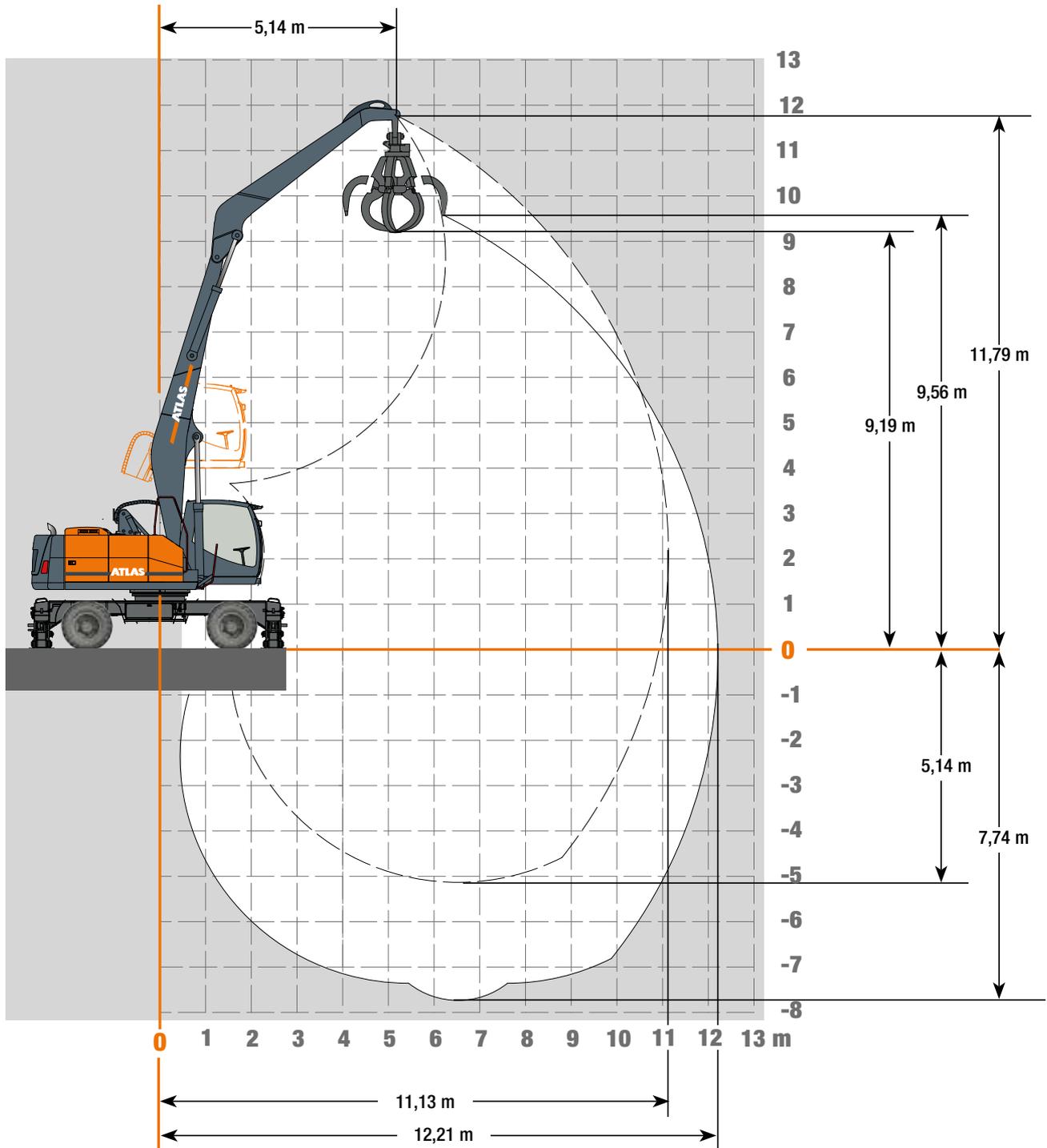
Mehrschalengreifer



Lasthebemagnet

ARBEITSBEREICHE 270MH

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



TRAGLASTEN 270MH

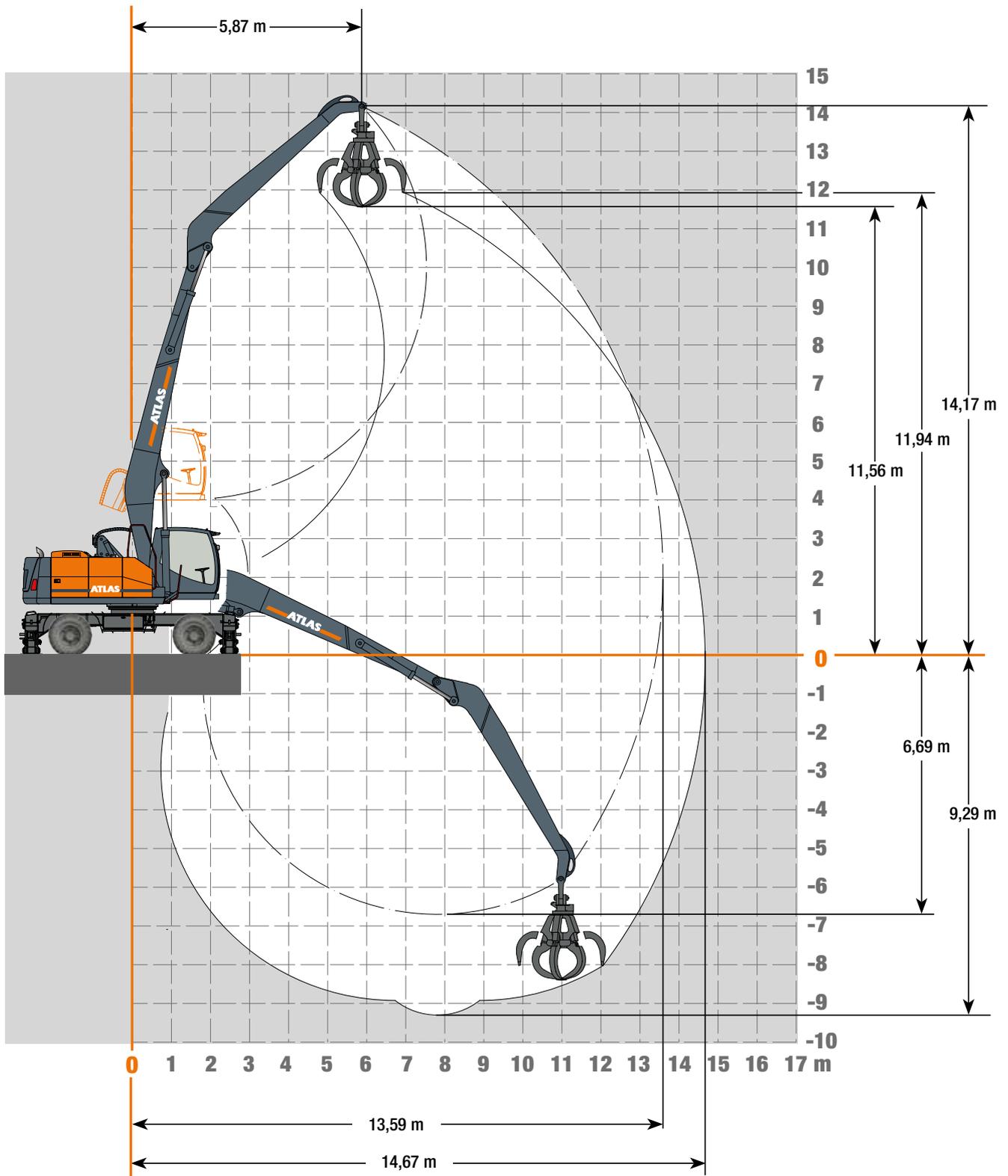
Traglasten Grundarm 6,60 m (C25.5i) und Stiel 5,00 m (D25.15i)

Traglasten Grundarm 6,60 m (C25.5i) mit Stiel 5,00 m (D25.15i). Max. Ausladung 12,21 m											
Höhe	Unterwagenart		3,0 m	4,0 m	5,0 m	6,0 m	7,0 m	8,0 m	9,0 m	10,0 m	11,0 m
+12,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt			10806						
		APS vor angehoben			10579*						
	QUER 	APS abgesenkt			10806						
		APS angehoben			7203*						
+10,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt				8880	8448				
		APS vor angehoben				8179*	6286*				
	QUER 	APS abgesenkt				8880	8354*				
		APS angehoben				5651*	4355*				
+9,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt					8059	7694	7404		
		APS vor angehoben					6415*	5110*	4132*		
	QUER 	APS abgesenkt					8059	6767*	5505*		
		APS angehoben					4473*	3548*	2834*		
+7,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt					8119	7667	7270	6464*	
		APS vor angehoben					6401*	5122*	4187*	3456*	
	QUER 	APS abgesenkt					8119	6780*	5562*	4628*	
		APS angehoben					4459*	3560*	2885*	2344*	
+6,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt				9247	8518	7907	7382	6469*	
		APS vor angehoben				8078*	6275*	5044*	4147*	3461*	
	QUER 	APS abgesenkt				9247	8343*	6697*	5521*	4633*	
		APS angehoben				5561*	4345*	3487*	2848*	2348*	
+4,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt			11691	10245	9163	8315	7604*	6411*	5491*
		APS vor angehoben			10452*	7749*	6057*	4898*	4054*	3409*	2895*
	QUER 	APS abgesenkt			11691	10245	8109*	6543*	5422*	4579*	3915*
		APS angehoben			6971*	5267*	4146*	3353*	2761*	2299*	1925*
+3,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt		17042	13576	11397	9887	8763	7464*	6324*	5448*
		APS vor angehoben		14135*	9745*	7320*	5780*	4713*	3931*	3331*	2856*
	QUER 	APS abgesenkt		17042	13575*	9991*	7812*	6347*	5293*	4497*	3875*
		APS angehoben		8793*	6360*	4885*	3894*	3183*	2646*	2226*	1888*
+1,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt		8961	15001	12290	10441	8796*	7321*	6232*	5407*
		APS vor angehoben		8961	9057*	6896*	5502*	4526*	3804*	3249*	2819*
	QUER 	APS abgesenkt		8961	12807*	9529*	7515*	6149*	5160*	4412*	3836*
		APS angehoben		7777*	5766*	4508*	3642*	3010*	2528*	2149*	1853*
+0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt		6390	15294	12533	10574	8622*	7211*	6173*	5384*
		APS vor angehoben		6390	8598*	6581*	5284*	4376*	3708*	3196*	2797*
	QUER 	APS abgesenkt		6390	12294*	9186*	7281*	5991*	5059*	4357*	3814*
		APS angehoben		6390	5370*	4227*	3444*	2872*	2438*	2099*	1833*
-1,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt		7826	14404	11977	10136	8539*	7161*	6153*	
		APS vor angehoben		7826	8440*	6444*	5180*	4305*	3664*	3178*	
	QUER 	APS abgesenkt		7826	12118*	9037*	7171*	5915*	5013*	4338*	
		APS angehoben		7134*	5234*	4105*	3349*	2806*	2397*	2082*	
-3,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt		10205	12418	10534	8969	7622	6371	4986	
		APS vor angehoben		10205	8458*	6436*	5170*	4303*	3677*	3216*	
	QUER 	APS abgesenkt		10205	12138*	9029*	7159*	5913*	5026*	4377*	
		APS angehoben		7211*	5249*	4098*	3340*	2804*	2409*	2118*	
-4,5 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt			9354	8104	6888	5658			
		APS vor angehoben			8605*	6536*	5249*	4380*			
	QUER 	APS abgesenkt			9354	8104	6888	5658			
		APS angehoben			5376*	4186*	3412*	2875*			

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

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



TRAGLASTEN 270MH

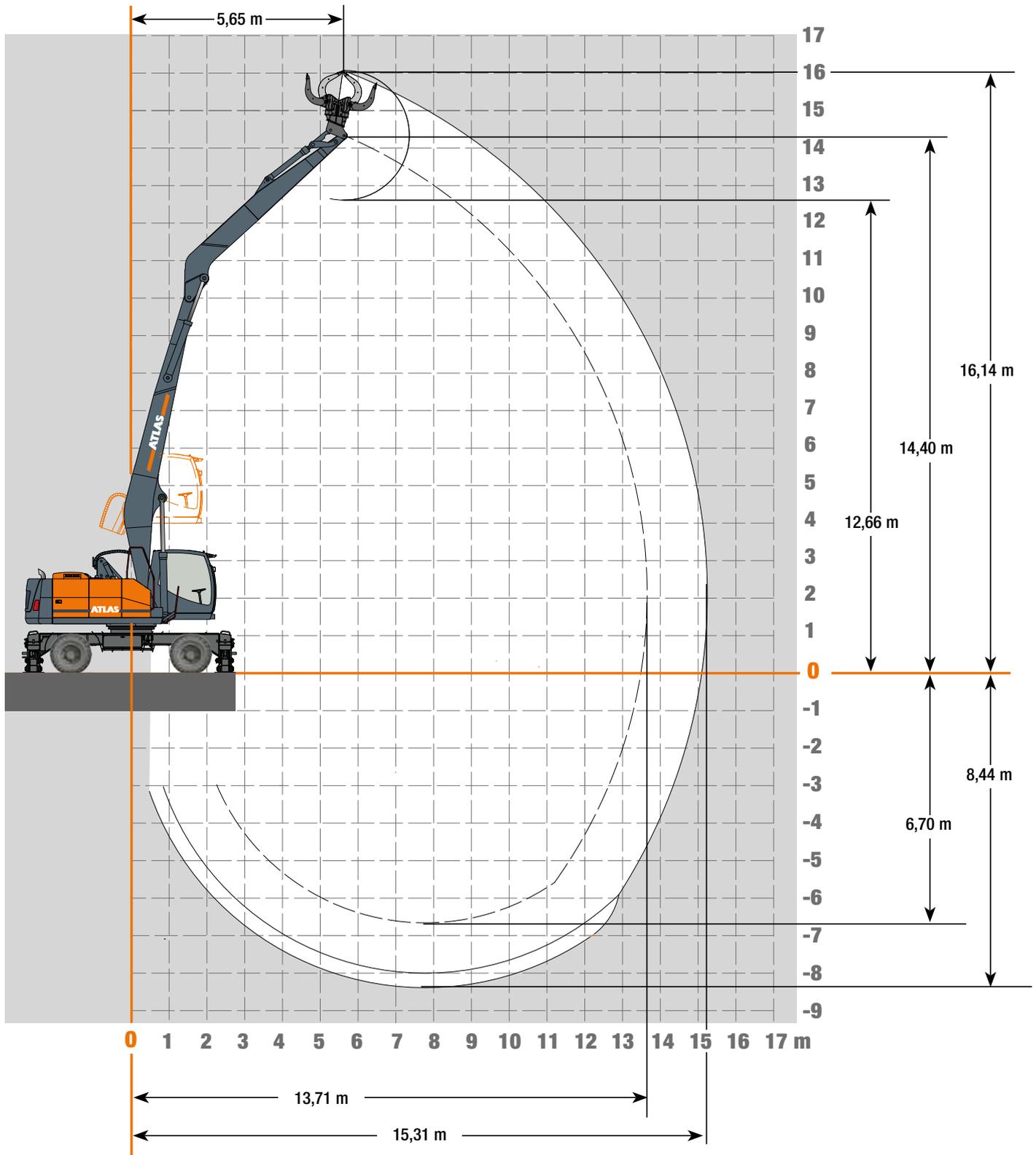
Traglasten Grundarm 8,00 m (C25.6i) und Stiel 6,00 m (D25.16i)

Traglasten Grundarm 8,00 m (C25.6i) mit Stiel 6,00 m (D25.16i). Max. Ausladung 14,67 m															
Höhe	Untergartenart		3,5 m	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		
+14,5 m	FRONT		APS hinten abgesenkt												
	QUER		APS vor angehoben												
+14,0 m	FRONT		APS abgesenkt												
	QUER		APS angehoben												
+13,5 m	FRONT		APS hinten abgesenkt			8002									
	QUER		APS vor angehoben			7108*									
+13,0 m	FRONT		APS abgesenkt			8002									
	QUER		APS angehoben			4888*									
+12,5 m	FRONT		APS hinten abgesenkt			7959	7242								
	QUER		APS vor angehoben			7274*	5632*								
+12,0 m	FRONT		APS abgesenkt			7959	7242								
	QUER		APS angehoben			5038*	3881*								
+11,5 m	FRONT		APS hinten abgesenkt				6925	6592	6193						
	QUER		APS vor angehoben				5916*	4737*	3822*						
+11,0 m	FRONT		APS abgesenkt				6925	6264*	5103*						
	QUER		APS angehoben				4141*	3286*	2601*						
+10,5 m	FRONT		APS hinten abgesenkt					6376	6086	5844					
	QUER		APS vor angehoben					4844*	3963*	3262*					
+10,0 m	FRONT		APS abgesenkt					6376*	5250*	4370*					
	QUER		APS angehoben					3385*	2733*	2202*					
+9,5 m	FRONT		APS hinten abgesenkt					6763	6384	6053	5761	5232*			
	QUER		APS vor angehoben					5998*	4844*	3983*	3311*	2763*			
+9,0 m	FRONT		APS abgesenkt					6763	6376*	5271*	4421*	3736*			
	QUER		APS angehoben					4216*	3385*	2751*	2249*	1831*			
+8,5 m	FRONT		APS hinten abgesenkt					7027	6655	6165	5813	5238*	4519*		
	QUER		APS vor angehoben					5882*	4762*	3930*	3286*	2769*	2334*		
+8,0 m	FRONT		APS abgesenkt					7027	6290*	5216*	4395*	3742*	3201*		
	QUER		APS angehoben					4110*	3309*	2702*	2225*	1836*	1503*		
+7,5 m	FRONT		APS hinten abgesenkt			8219	7484	6884	6381	5948	5190*	4506*			
	QUER		APS vor angehoben			7178*	5669*	4607*	3819*	3211*	2724*	2323*			
+7,0 m	FRONT		APS abgesenkt			8219	7484	6127*	5101*	4317*	3696*	3189*			
	QUER		APS angehoben			4951*	3914*	3165*	2599*	2154*	1794*	1493*			
+6,5 m	FRONT		APS hinten abgesenkt												
	QUER		APS vor angehoben			10231	10442	9083	8073	7287	6654	5916*	5108*	4458*	3919*
+6,0 m	FRONT		APS abgesenkt			10231	8844*	6750*	5372*	4395*	3650*	3102*	2650*	2278*	1962*
	QUER		APS angehoben			10231	10442	9083	7214*	5903*	4941*	4204*	3619*	3143*	2742*
+5,5 m	FRONT		APS abgesenkt			8060*	5913*	4566*	3642*	2969*	2456*	2052*	1724*	1451*	1215*
	QUER		APS angehoben												
+5,0 m	FRONT		APS hinten abgesenkt			14671	11831	9980	8671	7691	6756*	5776*	5010*	4394*	3890*
	QUER		APS vor angehoben			11036*	8053*	6244*	5027*	4152*	3492*	2976*	2561*	2219*	1935*
+4,5 m	FRONT		APS abgesenkt			14671	11204*	8560*	6848*	5647*	4758*	4072*	3527*	3082*	2714*
	QUER		APS angehoben			6910*	5218*	4109*	3326*	2743*	2292*	1933*	1639*	1394*	1189*
+4,0 m	FRONT		APS hinten abgesenkt												
	QUER		APS vor angehoben			5183	12812	10644	9120	7783*	6562*	5637*	4911*	4329*	3859*
+3,5 m	FRONT		APS abgesenkt			5183	7318*	5761*	4693*	3914*	3319*	2850*	2471*	2160*	1906*
	QUER		APS angehoben			5183	10395*	8039*	6492*	5396*	4577*	3941*	3433*	3021*	2685*
+3,0 m	FRONT		APS abgesenkt			5183	4573*	3674*	3020*	2522*	2130*	1814*	1554*	1338*	1161*
	QUER		APS angehoben												
+2,5 m	FRONT		APS hinten abgesenkt			3946	10181	10852	9155*	7555*	6396*	5517*	4832*	4283*	3839*
	QUER		APS vor angehoben			3946	6814*	5395*	4425*	3715*	3172*	2743*	2399*	2117*	1888*
+2,0 m	FRONT		APS abgesenkt			3946	9840*	7644*	6207*	5186*	4422*	3829*	3359*	2977*	2666*
	QUER		APS angehoben			3946	4130*	3345*	2774*	2338*	1992*	1713*	1485*	1297*	1144*
+1,5 m	FRONT		APS hinten abgesenkt			4846	9078	10541	8963*	7410*	6291*	5445*	4785*	4260*	
	QUER		APS vor angehoben			4846	6587*	5194*	4261*	3589*	3078*	2678*	2356*	2096*	
+1,0 m	FRONT		APS abgesenkt			4846	9078	7428*	6033*	5053*	4325*	3761*	3314*	2955*	
	QUER		APS angehoben			4846	3930*	3163*	2625*	2221*	1905*	1651*	1445*	1277*	
+0,5 m	FRONT		APS hinten abgesenkt			6332	9925	9704	8416	7348	6246*	5418*	4776*	3997	
	QUER		APS vor angehoben			6332	6538*	5128*	4198*	3535*	3038*	2653*	2348*	2110*	
0 m	FRONT		APS abgesenkt			6332	9537*	7357*	5965*	4997*	4283*	3736*	3306*	2969*	
	QUER		APS angehoben			5146*	3887*	3104*	2566*	2171*	1868*	1628*	1437*	1290*	
-0,5 m	FRONT		APS hinten abgesenkt			8074	9495	8337	7310	6394	5556	4745	3862		
	QUER		APS vor angehoben			8074	6608*	5160*	4214*	3547*	3053*	2677*	2388*		
-1,0 m	FRONT		APS abgesenkt			8074	9495	7392*	5982*	5009*	4298*	3760*	3347*		
	QUER		APS angehoben			5269*	3949*	3134*	2581*	2182*	1882*	1650*	1475*		
-1,5 m	FRONT		APS hinten abgesenkt				7107	6395	5659	4912	4132	3234			
	QUER		APS vor angehoben				6773*	5277*	4304*	3626*	3131*	2765*			
-2,0 m	FRONT		APS abgesenkt				7107	6395	5659	4912	4132	3234			
	QUER		APS angehoben				4094*	3239*	2664*	2255*	1954*	1734*			

Die angegebenen max. Ladefähigkeiten 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 Löffelkippszylinder, 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

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



TRAGLASTEN 270MH

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

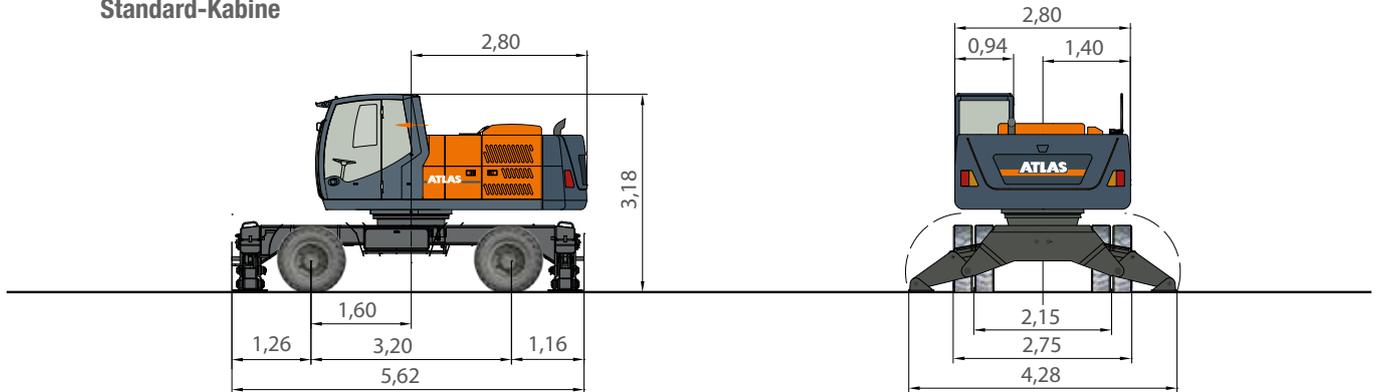
Traglasten Grundarm 8,00 m (C25.6i) mit Stiel 6,00 m (D25.16is). Max. Ausladung 15,31 m														
Höhe	Untervagenart		3,5 m	4,5 m	5,5 m	6,5 m	7,5 m	8,5 m	9,5 m	10,5 m	11,5 m	12,5 m	13,5 m	
+14,5 m	FRONT		APS hinten abgesenkt APS vor angehoben											
	QUER		APS abgesenkt APS angehoben											
+14,0 m	FRONT		APS hinten abgesenkt APS vor angehoben			8091 7117*								
	QUER		APS abgesenkt APS angehoben			8091 4903*								
+13,5 m	FRONT		APS hinten abgesenkt APS vor angehoben			7981 7276*	7331 5649*							
	QUER		APS abgesenkt APS angehoben			7981 5046*	7331 3902*							
+12,0 m	FRONT		APS hinten abgesenkt APS vor angehoben				6947 5920*	6624 4752*	6283 3847*					
	QUER		APS abgesenkt APS angehoben				6947 4150*	6276* 3305*	5126* 2629*					
+10,5 m	FRONT		APS hinten abgesenkt APS vor angehoben					6403 4854*	6121 3981*	5886 3288*				
	QUER		APS abgesenkt APS angehoben					6383* 3400*	5267* 2755*	4394* 2231*				
+9,0 m	FRONT		APS hinten abgesenkt APS vor angehoben				6780 5999*	6410 4854*	6087 4000*	5800 3335*	5257* 2792*			
	QUER		APS abgesenkt APS angehoben				6780 4222*	6383* 3400*	5287* 2773*	4443* 2275*	3764* 1862*			
+7,5 m	FRONT		APS hinten abgesenkt APS vor angehoben				7049 5888*	6595 4775*	6201 3949*	5854 3310*	5263* 2797*	4548* 2367*		
	QUER		APS abgesenkt APS angehoben				7049 4121*	6300* 3327*	5233* 2725*	4417* 2252*	3769* 1867*	3232* 1538*		
+6,0 m	FRONT		APS hinten abgesenkt APS vor angehoben			8244 7183*	7517 5683*	6922 4628*	6422 3844*	5992 3239*	5216* 2755*	4536* 2356*		
	QUER		APS abgesenkt APS angehoben			8244 4963*	7517 3933*	6144* 3189*	5123* 2626*	4343* 2185*	3725* 1827*	3220* 1527*		
+4,5 m	FRONT		APS hinten abgesenkt APS vor angehoben		10313 10313	10483 8861*	9127 5399*	8119 4425*	7335 4970*	6702 4234*	5945* 3652*	5138* 3177*	4490* 2777*	3952* 1998*
	QUER		APS abgesenkt APS angehoben		10313 8077*	10483 5937*	9125* 4594*	7238* 3673*	5930* 3001*	4970* 2490*	4234* 2087*	3652* 1759*	3177* 1487*	2777* 1252*
+3,0 m	FRONT		APS hinten abgesenkt APS vor angehoben		14761 11102*	11907 8105*	10047 6289*	8734 5069*	7750 4192*	6791* 3531*	5811* 3014*	5044* 2598*	4428* 2257*	3924* 1973*
	QUER		APS abgesenkt APS angehoben		14761 6977*	11254* 5273*	8603* 4157*	6887* 3370*	5685* 2785*	4795* 2333*	4109* 1973*	3563* 1678*	3118* 1433*	2751* 1228*
+1,5 m	FRONT		APS hinten abgesenkt APS vor angehoben		5264 5264	12920 7402*	10734 5827*	9199 4750*	7830* 3964*	6605* 3365*	5677* 2893*	4950* 2512*	4367* 2200*	3895* 1945*
	QUER		APS abgesenkt APS angehoben		5264 5264	10480* 4655*	8105* 3741*	6548* 3078*	5445* 2574*	4622* 2178*	3983* 1859*	3474* 1597*	3060* 1379*	2723* 1201*
+ 0 m	FRONT		APS hinten abgesenkt APS vor angehoben		4032 4032	10258 6920*	10959 5477*	9222* 4493*	7612* 3774*	6446* 3224*	5563* 2791*	4874* 2444*	4323* 2160*	3876* 1928*
	QUER		APS abgesenkt APS angehoben		4032 4032	9950* 4231*	7727* 3426*	6275* 2843*	5245* 2398*	4474* 2046*	3876* 1762*	3402* 1532*	3018* 1341*	2705* 1185*
-1,5 m	FRONT		APS hinten abgesenkt APS vor angehoben		4931 4931	9158 6704*	10657 5286*	9039* 4337*	7474* 3654*	6346* 3136*	5495* 2729*	4830* 2403*	4301* 2140*	3876* 1928*
	QUER		APS abgesenkt APS angehoben		4931 4931	9158 4042*	7521* 3253*	6109* 2700*	5118* 2286*	4381* 1963*	3812* 1704*	3361* 1493*	2997* 1322*	2705* 1185*
-3,0 m	FRONT		APS hinten abgesenkt APS vor angehoben		6417 6417	10006 6659*	9825 5224*	8520 4277*	7416* 3603*	6304* 3098*	5469* 2706*	4822* 2396*	4059* 2153*	3876* 1928*
	QUER		APS abgesenkt APS angehoben		6417 5295*	9663* 4003*	7455* 3198*	6045* 2645*	5065* 2239*	4342* 1928*	3788* 1683*	3353* 1487*	3012* 1335*	2705* 1185*
-4,5 m	FRONT		APS hinten abgesenkt APS vor angehoben		8158 8158	9638 6728*	8458 5256*	7414 4294*	6486* 3615*	5638* 3113*	4818* 2729*	3928* 2435*	3876* 1928*	3876* 1928*
	QUER		APS abgesenkt APS angehoben		8158 5413*	9638 4063*	7490* 3227*	6063* 2660*	5077* 2251*	4358* 1942*	3812* 1704*	3393* 1523*	3012* 1335*	2705* 1185*
-6,0 m	FRONT		APS hinten abgesenkt APS vor angehoben			7244 6887*	6512 5369*	5759 4381*	5001 3691*	4211 3188*	3303 2815*			
	QUER		APS abgesenkt APS angehoben			7244 4202*	6512 3329*	5759 2740*	5001 2321*	4211 2012*	3303 1785*			

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.

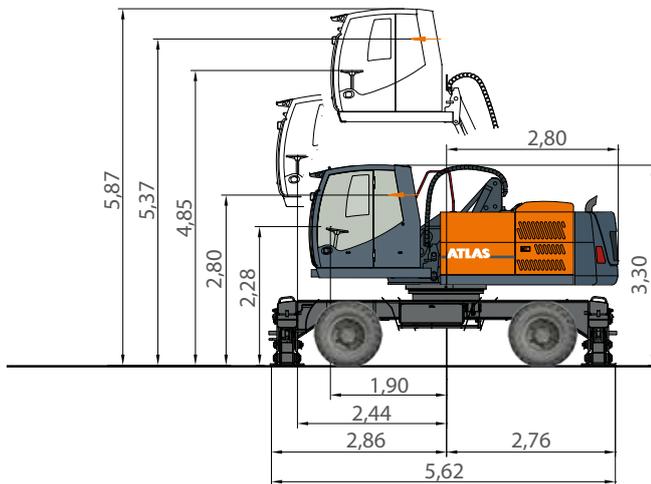
ABMESSUNGEN 270MH

Abmessungen [m]

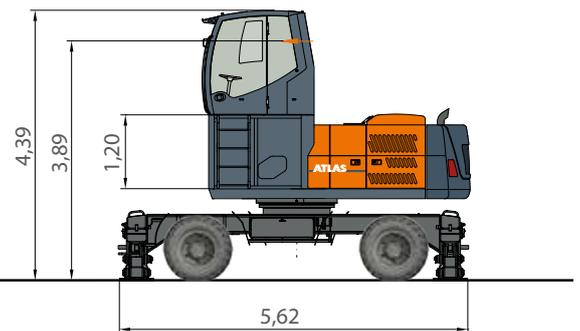
Standard-Kabine



Lift-Kabine



Kabinenerhöhung 1,20 m

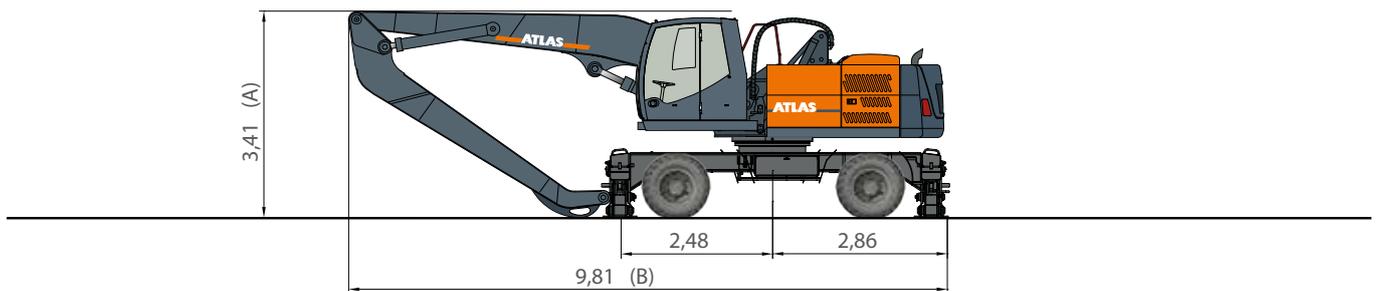


A TRANSPORTHÖHE

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

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 LADEKRANE

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



www.atlasgmbh.com

ATLAS GmbH

BAGGER

Atlasstraße 6

D-27777 Ganderkesee, Germany

T: +49 (0) 4222 954 0

Fax: +49 (0) 4222 954 220

info@atlasgmbh.com