

**100**  
ATLAS 1919 - 2019

**ATLAS**  
SEIT 1919

-  13,8 - 15,7 t
-  90 kW (121 PS)  
EU Stufe V
-  0,7 - 1,0 m<sup>3</sup>

**STABIL.  
STARK.  
STANDFEST.**



**MOBILBAGGER 140W**

[WWW.ATLASGMBH.COM](http://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](http://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 140W





**UMFANGREICHES HÄNDLERNETZ  
HERVORRAGENDER SERVICE  
KUNDENORIENTIERT**

# TECHNISCHE DATEN 140W

## MOTOR

Leistung..... 90 kW (121 PS)	Bohrung / Hub ..... 101 / 126	<b>SERIENMÄSSIGE GRUNDAUSSTATTUNG:</b>
Drehzahl ..... 1800/min	Kühlersystem..... wassergekühlt	• Leerlaufautomatik / Motorstop
Modell..... Deutz TCD 4.1 L4 EU Stufe V	Luftfilter..... Trockenluftfilter	• Kaltstarthilfe
Bauart..... Turbolader	Batterie..... 2 x 12 V / 100 Ah	• Dieselvorbereiter
Hubraum..... 4038 cm <sup>3</sup>	Lichtmaschine ..... 24 V / 100 A	• Motorüberwachung
Zylinderzahl ..... 4	Anlasser ..... 24 V / 4 kW	

## HYDRAULIKSYSTEM

• AWE 5 System (Load Sensing)	• Lasthalte u. Feinsenkenventile im Hebekreislauf	• Betriebsmode: F1 (Fine)
• Grenzlastgeregelte Hochleistungskolbenpumpe	• Rohrbruchsicherung für Hebe- und Verstellzylinder	F2 (Eco)
• Kraftstoffsparende Bedarfsstromregelung	• Proportionale Greifer- und Greifer-Dreh-Funktion	F3 (Power)
• Feinfühlig, proportionale, unabhängige Steuerung	• 3 weitere Kreise für Zusatzverbraucher möglich	• Druckspeicher für Notabsenkung des Armsystems
• Primär- und Sekundärabsicherung gegen Überlastung	• Fördermenge max. .... 188 l/min	• Grenzlastregelung
• Nachsaugventile für alle Arbeitsfunktionen	• Betriebsdruck max. .... 350 bar	• Zylinderendlagendämpfung

## SCHWENKWERK

• Axialkolbenmotor mit Prioritätsventil	• Automatische Mehrscheibenfeststellbremse	• Schwenkmoment ..... 36 kNm
• Planetenübersetzung	• Zwei Zweistufige Ventile	• Oberwagen-Drehzahl max..... 9/min

## FAHRANTRIEB UND BREMSEN

• Regelfahrmotor	• Automotives Fahren und Tempomat:	• Zugkraft..... 76,0 kN
• Lastschaltgetriebe	• Höchstgeschwindigkeit ..... 20 km/h	• Steigfähigkeit ..... 60 %
• 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:

• 4-fach Bereifung 600/40 – 22.5 14PR Mitas	• 8-fach Bereifung 10.00-20 16PR Nokia	• 8-fach Bereifung 315/70 R22.5 Bandenmarkt, Typ Grader
• 4-fach Bereifung 600/40 – 22.5 18PR Alliance	• 8-fach Bereifung 10.00-20 16PR Profil für Asphaltensatz	• 8-fach Bereifung 215/70 R22.5 Caliber Power Grip 23
• 4-fach Bereifung 710/40 – 22.5 24PR Nokia	• 8-fach Bereifung 10.00-20 Super Elastik (bis 16 km/h)	

# AUSRÜSTUNGEN 140W

## FAHRERKABINE

<ul style="list-style-type: none"> <li>Erfüllt neueste Sicherheitsnorm (ROPS)</li> <li>Extra breiter Einstieg</li> <li>Geräumiger Fußraum</li> <li>Radiovorbereitung mit Stummschaltung</li> <li>Vorbereitung für thermoelektrische Kühlbox</li> <li>Diverse Ablagemöglichkeiten, Dokumentenfach</li> <li>Wärmeschutzverglasung, Scheiben getönt</li> <li>Rundumsicht exzellent</li> <li>Flaschenhalter</li> </ul>	<b>FAHRERSITZ:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Komfortsitz mit Kopfstütze</li> <li>Armlehnen und Bandscheibenstütze</li> <li>Sitz getrennt von Konsole verstellbar</li> <li>Luftgefedert</li> <li>Beheizt</li> <li>Horizontale und vertikale Federung</li> <li>Lordosenstütze</li> </ul>	<b>ÜBERWACHUNG:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Betriebsdatenanzeige über Display</li> <li>Automatische Überwachung, Warnung und Speicherung</li> <li>Rückraumüberwachungskamera</li> <li>Seitenkamera, Rechts</li> </ul>
	<b>STEUERUNG:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ergonomische Joystick mit Proportionschieber</li> <li>Schlanke, höhen- und neigungsverstellbare Lenksäule</li> <li>Übersichtliche Anordnung der Schalter im Bedienfeld</li> <li>Pendelachsblockierung im linken Joystick</li> </ul>	<b>KLIMATISIERUNG:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Klimaautomatik</li> <li>Sehr gute Luftverteilung durch optimal angeordnete Düsen</li> <li>Kältemittel R134a</li> </ul>
		<b>SCHALLWERTE:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>ISO 6396 (L<sub>p</sub>A) in Fahrerkabine ..... 72 dB(A)</li> <li>2000/14 EG (L<sub>w</sub>A) Außenpegel ..... 96 dB(A)</li> </ul>

## ZUSATZAUSRÜSTUNG

<ul style="list-style-type: none"> <li>Betankungspumpe</li> <li>Rundumleuchte</li> <li>Getriebeschutz</li> <li>Schiebetürkabine</li> <li>Steinschlagschutzgitter</li> <li>Radabdeckung</li> <li>Kabinenerhöhung</li> <li>Joysticklenkung</li> <li>270° Kamerasystem</li> <li>LED-Arbeitscheinwerfer</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>35% Achsdifferentialsperre</li> <li>Patentierter Anhängerkupplung</li> <li>Summer-Alarm für Fahrbetrieb</li> <li>Drehzahlverstellung über Potentiometer</li> <li>Standheizung mit Wasserkreislauf</li> <li>Automatische Arbeitsbremse</li> <li>Hydraulischer Anbausatz, Abstütungen vorne und hinten getrennt schalten</li> <li>Hydraulischer Anbausatz, Abstütungen achsweise getrennt schalten</li> <li>Proportionale Bedienung der Abstütungen über Schieber im Joystick</li> <li>Taktgesteuerte elektrische Zentralschmieranlage mit Überwachungsfunktion für Oberwagen und Armausrüstung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fahrersitz Premium (Actimo Evolution)</li> <li>Elektrische Kühlbox</li> <li>Radio mit USB</li> <li>GPS/GSM Telemetriebox, zur Überwachung von Betriebsdaten, Verbrauch, Position</li> <li>Bio Öl</li> <li>Verbreiterte Achsen (Gesamtbreite 2750 mm)</li> <li>Verbreitertes Planierschild (2750 mm)</li> <li>Schnellläufer ..... 36 km/h</li> </ul>
		<b>Weitere Zusatzausrüstung:</b> siehe Preisliste  <b>Sonderlösungen:</b> auf Anfrage

## FÜLLMENGEN

Kraftstofftank .....240 Liter	Motoröl .....10 Liter	Hydrauliksysteminhalt .....200 Liter
Kühlsystem .....35 Liter	Hydrauliktankinhalt .....125 Liter	Ad Blue® .....20 Liter

## EINSATZGEWICHTE

	MONOBLOCKAUSLEGER 4,22 m (C3.3M)		VERSTELLAUSLEGER Grundarm 1,95 m (C3.41) Ausleger 3,07 m (C3.46)	
	Stiel 1,96 m (D32)	Stiel 2,50 m (D33)	Stiel 1,96 m (D32)	Stiel 2,50 m (D33)
Abstützplanierschild	13,8 t	13,9 t	14,2 t	14,4 t
APS / PRATZEN	14,9 t	15,0 t	15,3 t	15,4 t
Abstützpratzen 4-fach	15,1 t	15,2 t	15,6 t	15,7 t

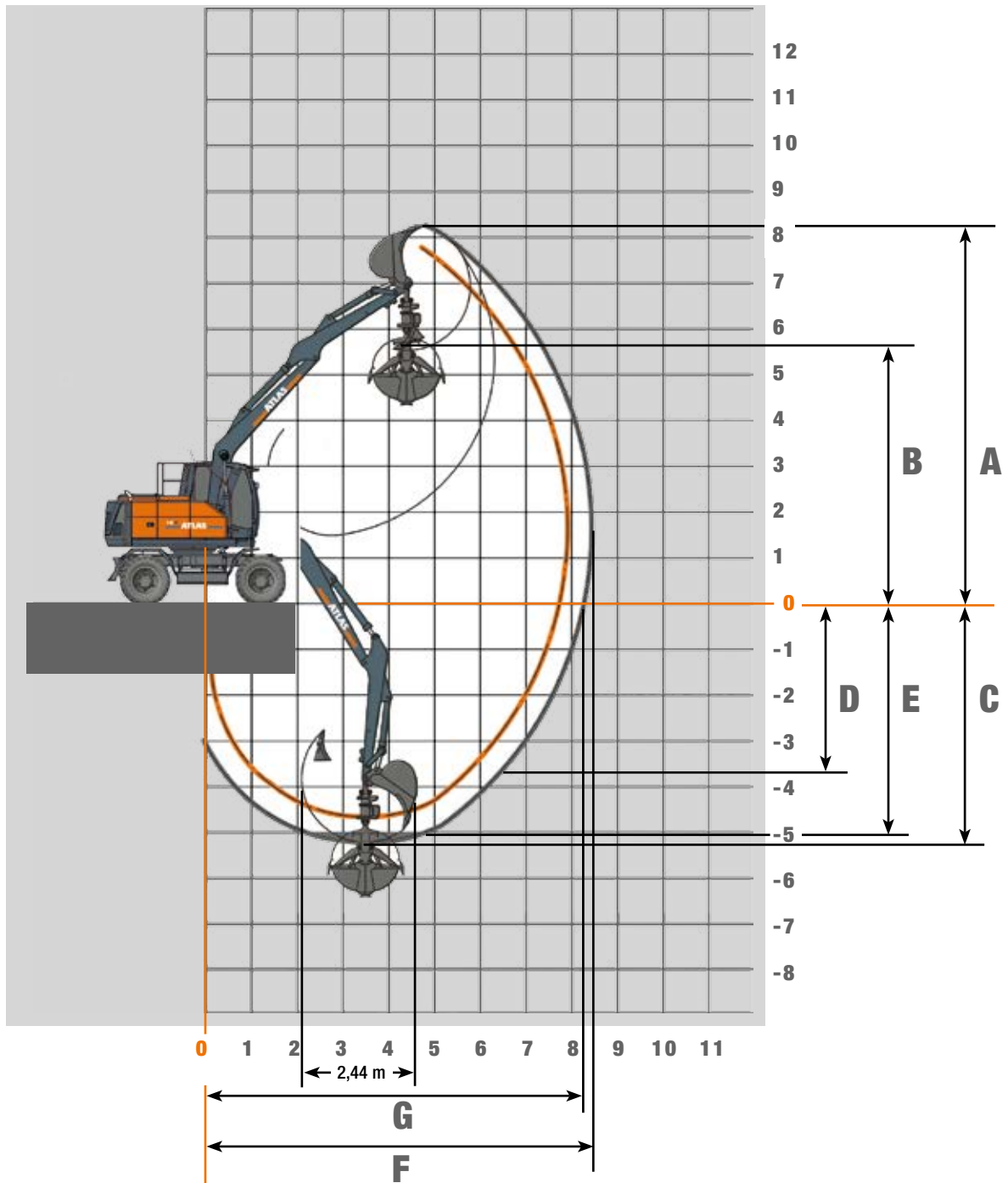
Einsatzgewicht mit Fahrer, komplett befülltem Gerät sowie 1,0 Tonnen für Anbaugeräte

## ANBAUGERÄTE (AUSWAHL)

	Löffel F415	Löffel F418	Grabenlöffel G644
Inhalt SAE	0,67 m <sup>3</sup>	0,92 m <sup>3</sup>	0,56 m <sup>3</sup>
Schnittbreite	850 mm	1100 mm	2000 mm

# ARBEITSBEREICHE 140W

## Monoblock 4,22 m (C3.3M)





















STIELLÄNGEN	1,96 m (D32)	2,50 m (D33)
A Max. Einstichhöhe	7,90 m	8,20 m
B Max. Ausschütthöhe	5,20 m	5,50 m
C Max. Grabtiefe	4,60 m	5,51 m
D Max. vertikale Abstehtiefe	3,70 m	3,70 m
E Max. Grabtiefe b. 2,44 m breiter Sohle	4,40 m	4,95 m
F Max. Reichweite	7,90 m	8,40 m
G Max. Reichweite in der Standebene	7,70 m	8,25 m
Max. Losbrechkraft	106 kN	106 kN
Max. Reißkraft	64 kN	55 kN

Gerät ist mit Standard-Monoblock 4,22 m (C3.3M) ausgestattet.





















# TRAGLASTEN 140W

## Traglasten Monoblockausleger 4,22 m (C3.3M) und Stiel 1,96 m (D32). Max. Reichweite 7,90 m

Höhe	Unterwagenart		2,5 m	3,0 m	3,5 m	4,0 m	4,5 m	5,0 m	5,5 m	6,0 m
+ 5,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben					3707	3631		
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben					3707 3495*	3631		
+ 4,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben				4197	3938	3742	3599	
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben				4197 4197	3938 3938	3742 3461*	3599 3018*	
+ 3,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben		6471	5462	4809	4352	4016	3762	3567
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben		6471 6471	5462 5462	4809 4610*	4352 3915*	3865* 3387*	3382* 2970*	2992* 2631*
+ 2,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben			6380	5439	4792	4321	3963	3678
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben			6198* 5317*	5130* 4439*	4359* 3794*	3776* 3300*	3319* 2909*	2950* 2591*
+ 1,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben			6828	5822	5087	4533	4099	3741
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben			6024* 5151*	4995* 4310*	4256* 3695*	3698* 3225*	3262* 2854*	2911* 2552*
+ 0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben		6487	6748	5841	5125	4553	4081	3656
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben		6487 6367*	6748 5093*	5841 4246*	5125 3639*	4553 3180*	4081 2821*	3656 2534*
- 1,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben	7142	7150	6266	5504	4858	4303	3791	
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben	7142 7142	7150 6397*	6266 5102*	5504 4243*	4858 3633*	4303 3176*	3791 2823*	
- 2,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben	6768	6042	5365	4745	4167	3578	315*	
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben	6768 6768	6042 6042	5365 5153*	4745 4284*	4167 3668*	3578 3215*		
- 3,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben		4247	3769	3202				
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben		4247 4247	3769 3769	3202 3202				

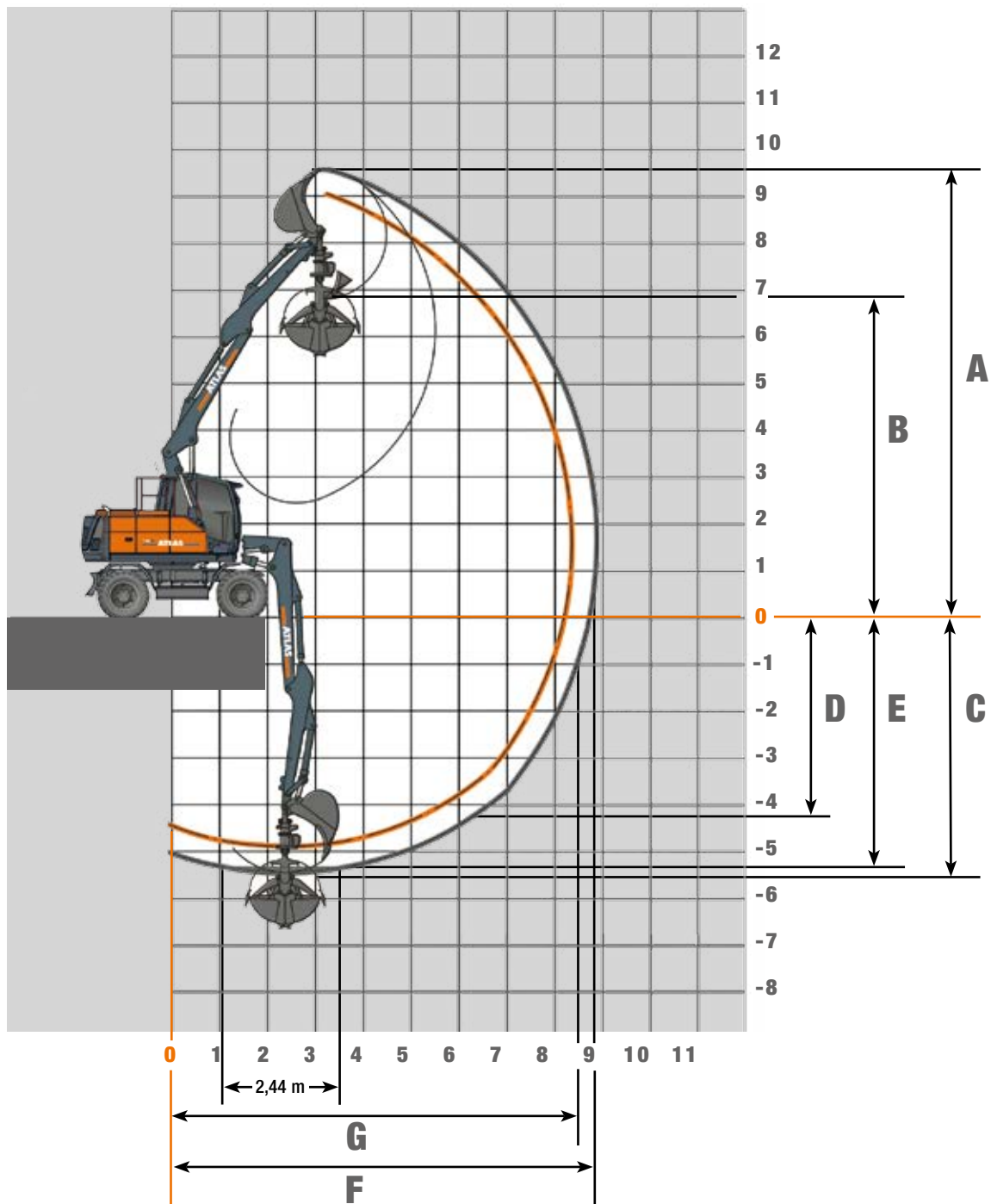
## Traglasten Monoblockausleger 4,22 m (C3.3M) und Stiel 2,5 m (D33). Max. Reichweite 8,40 m

Höhe	Unterwagenart		2,5 m	3,0 m	3,5 m	4,0 m	4,5 m	5,0 m	5,5 m	6,0 m	6,5 m
+ 5,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben						3205	3180	2693	
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben						3205 3205	3180 3067*	2693 2679*	
+ 4,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben						3379	3269	3187	2609
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben						3379 3379	3269 3040*	3187 2676*	2609 2368*
+ 3,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben			4810	4322	3967	3698	3488	3321	3189
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben			4810 4810	4322 4322	3967 3953*	3698 3408*	3488 2981*	3321 2637*	3189 2351*
+ 2,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben		7089	5848	5042	4479	4065	3748	3497	3290
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben		7089 6734*	5848 5401*	5042 4486*	4479 3819*	4065 3310*	3748 2909*	3497 2585*	3290 2316*
+ 1,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben		6865	6574	5592	4891	4369	3965	3640	3364
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben		6865 6435*	6574 5182*	5592 4325*	4891 3698*	4369 3219*	3965 2841*	3640 2534*	3364 2280*
+ 0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben		7094	6783	5812	5078	4510	4055	3676	3334
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben		7094 6317*	6783 5063*	5812 4223*	5078 3615*	4510 3153*	4055 2789*	3676 2496*	3334 2257*
- 1,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben	6536	7664	6552	5680	4987	4423	3947	3517	
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben	6536 6536	7494* 6309*	5907* 5037*	4871* 4189*	4140* 3582*	3597* 3126*	3178* 2771*	2846* 2488*	
- 2,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben	7918	6799	5905	5170	4553	4010	3495		
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben	7918 7918	6799 6355*	5905 5064*	5170 4205*	4553 3595*	4010 3138*	3495 2788*		
- 3,0 m	FRONT 	APS hinten abgesenkt APS vor angehoben	6148	5385	4729	4137	3568	2925			
	QUER 	APS abgesenkt APS angehoben	6148 6148	5385 5385	4729 4729	4137 4137	3568 3568	2925 2925			

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 140W

Verstellausleger: Grundarm 1,95 m (C3.41) und Ausleger 3,07 m (C346)



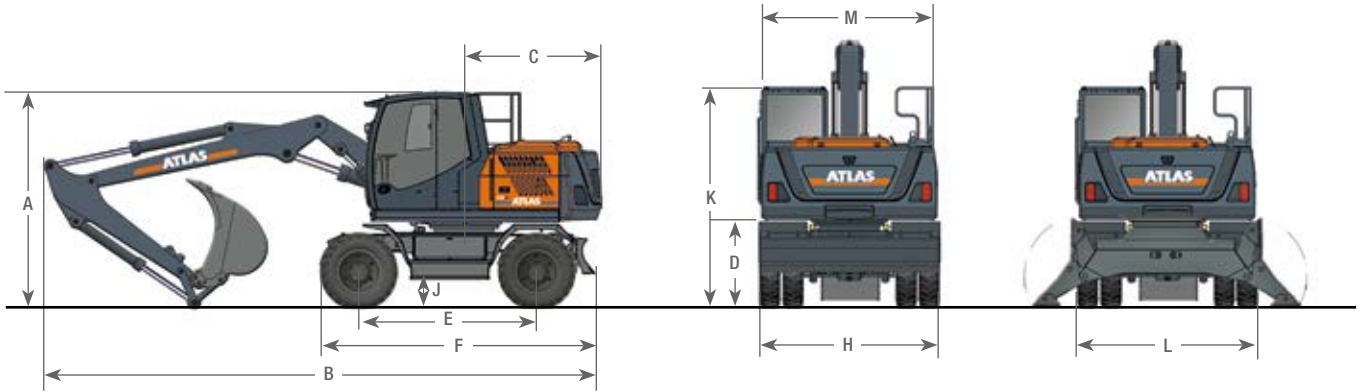
STIELLÄNGEN	1,96 m (D32)	2,50 m (D33)
A Max. Einstichhöhe	9,10 m	9,50 m
B Max. Ausschütthöhe	6,35 m	5,70 m
C Max. Grabtiefe	4,90 m	5,40 m
D Max. vertikale Abstechtiefe	3,65 m	4,20 m
E Max. Grabtiefe b. 2,44 m breiter Sohle	4,75 m	5,30 m
F Max. Reichweite	8,40 m	8,90 m
G Max. Reichweite in der Standebene	8,15 m	8,70 m
Max. Losbrechkraft	106 kN	106 kN
Max. Reißkraft	64 kN	55 kN

Gerät ist mit Standard-Verstellausleger: Grundarm 1,95 m (C3.41) und Ausleger 3,07 m (C346) ausgestattet.



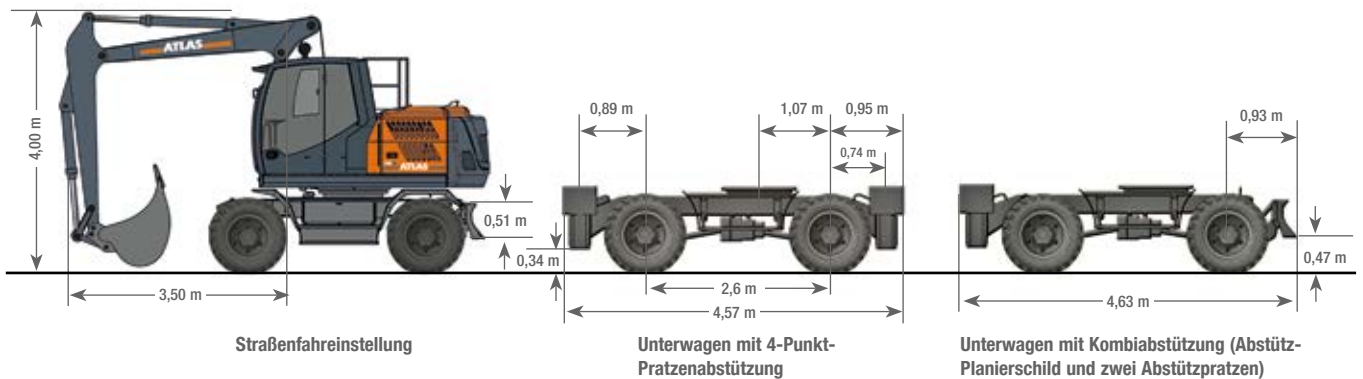
# ABMESSUNGEN 140W

## 140W Transportstellung



<b>A</b>	<b>TRANSPORTHÖHE (mit Löffel)</b>	<b>C</b>	<b>HECKSCHWENKRADIUS</b> .....
	Verstellausleger* mit Stiel 1,96 m.....		1,98 m
	Verstellausleger* mit Stiel 2,50 m.....	<b>D</b>	<b>LICHTE HÖHE BIS GEGENGEWICHT</b> .....
	Monoblock 4,22 m mit Stiel 1,96 m.....		1,24 m
	Monoblock 4,22 m mit Stiel 2,50 m.....	<b>E</b>	<b>RADSTAND</b> .....
			2,60 m
<b>B</b>	<b>TRANSPORTLÄNGE</b>	<b>F</b>	<b>UNTERWAGENLÄNGE</b> .....
	Verstellausleger* mit Stiel 1,96 m.....		4,08 m
	Verstellausleger* mit Stiel 2,50 m.....	<b>H</b>	<b>PLANIERSCHILDBREITE</b> .....
	Monoblock 4,22 m mit Stiel 1,96 m.....		2,54 m
	Monoblock 4,22 m mit Stiel 2,50 m.....	<b>J</b>	<b>BODENFREIHEIT</b> .....
			0,45 m
		<b>K</b>	<b>HÖHE ÜBER KABINE</b> .....
			3,13 m
		<b>L</b>	<b>PRATZENBREITE (ausgefahren)</b> .....
			3,50 m
		<b>M</b>	<b>OBERWAGEN TRANSPORTBREITE</b> .....
			2,49 m

\* Verstellausleger: Grundarm 1,95 m (C341) und Ausleger 3,07 m (C346)



Straßenfahreinstellung

Unterwagen mit 4-Punkt-Pratzenabstützung

Unterwagen mit Kombiabstützung (Abstütz-Planierschild und zwei Abstützpratzen)



140W-DE (1) Gültig ab: 02/2018. 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 © 2018 Atlas GmbH. Bestell-Nr. 6188615

### 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](mailto:info@atlasgmbh.com)  
[www.atlasgmbh.com](http://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](mailto:info@atlasgmbh.com)  
[www.atlasgmbh.com](http://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](mailto:info@atlasgmbh.com)  
[www.atlasgmbh.com](http://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](mailto:atlasuk@atlasgmbh.com)  
[www.atlas-cranes.co.uk](http://www.atlas-cranes.co.uk)  
[www.atlasgmbh.com](http://www.atlasgmbh.com)



**SINCE 1919**  
**ATLAS**

