ATLAS 1919 - 2019

ATLAS SEIT 1919

STABIL. STARK. STANDFEST.

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

MADE IN GERMANY

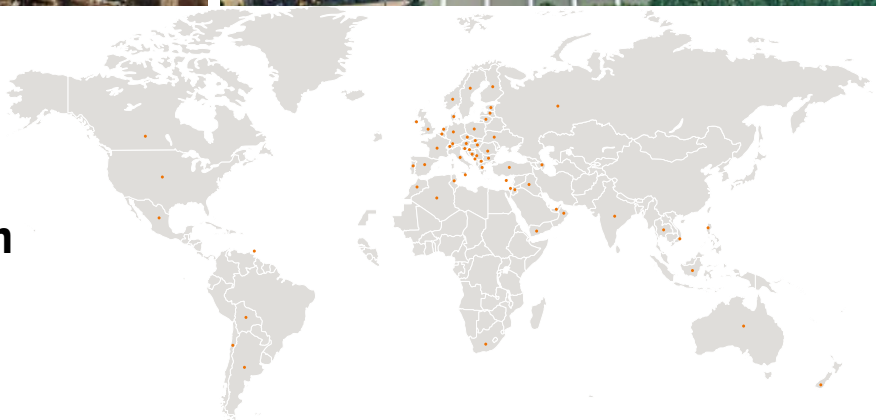
MOBILBAGGER 140W

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
140W

UMFANGREICHES HÄNDLERNETZ
HERVORRAGENDER SERVICE
KUNDENORIENTIERT

TECHNISCHE DATEN 140W

MOTOR

Leistung ..... 90 kW (121 PS)	Bohrung / Hub ..... 101 / 126	**SERIENMÄSSIGE GRUNDAUSSTATTUNG:**
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	• Dieselvorfilter
Hubraum ..... 4038 cm^3	Lichtmachine ..... 24 V / 100 A	• Motorüberwachung
Zylinderzahl 4	Anlasser ..... 24 V / 4 kW	

HYDRAULIKSYSTEM

• AWE 5 System (Load Sensing)	• Lasthalte u. Feinsenkventile im Hebekreislauf	• Betriebsmode: F1 (Fine)
• Grenzlastgeregelte Hochleistungskolbenpumpe	• Rohrbruchsicherung für Hebe- und Verstellzylinder	F2 (Eco)
• Kraftstoffsparende Bedarfsstromregelung	• Proportionale Greifer- und Greifer-Dreh-Funktion	F3 (Power)
• Feinfühlige, 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

UNTERWGEN

• 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 Asphalteinsatz	• 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

- 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:

- Komfortsitzt mit Kopfstütze
- Armlehnen und Bandscheibenstütze
- Sitz getrennt von Konsole verstellbar
- Luftgefedert
- Beheizt
- Horizontale und vertikale Federung
- Lordosenstütze

STEUERUNG:

- Ergonomische Joystick mit Proportionalschieber
- Schlanke, höhen- und neigungsverstellbare Lenksäule
- Übersichtliche Anordnung der Schalter im Bedienfeld
- Pendelachsblockierung im linken Joystick

ÜBERWACHUNG:

- Betriebsdatenanzeige über Display
- Automatische Überwachung, Warnung und Speicherung
- Rückraumüberwachungskamera
- Seitenkamera, Rechts

KLIMATISIERUNG:

- Klimaautomatik
- Sehr gute Luftverteilung durch optimal angeordnete Düsen
- Kältemittel R134a

SCHALLWERTE:

- ISO 6396 (L_pA) in Fahrerkabine ..... 72 dB(A)
- 2000/14 EG (L_wA) Außenpegel ..... 96 dB(A)

ZUSATZAUSRÜSTUNG

- Betankungspumpe
- Rundumleuchte
- Getriebeschutz
- Schiebetürkabine
- Steinschlagschutzgitter
- Radabdeckung
- Kabinenerhöhung
- Joysticklenkung
- 270° Kamerasystem
- LED-Arbeitsscheinwerfer
- 35% Achsdifferentialsperre
- Patentierte Anhängerkupplung
- Summer-Alarm für Fahrbetrieb
- Drehzahlverstellung über Potentiometer
- 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)
- Elektrische Kühlbox
- Radio mit USB
- GPS/GSM Telemetriebox, zur Überwachung von Betriebsdaten, Verbrauch, Position
- Bio Öl
- Verbreiterte Achsen (Gesamtbreite 2750 mm)
- Verbreitertes Planierschild (2750 mm)
- Schnellläufer ..... 36 km/h

Weitere Zusatzausrüstung: siehe Preisliste

Sonderlösungen: auf Anfrage

FÜLLMENGEN

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

EINSATZGEWICHTE

	MONOBLOCKAUSLEGER 4,22 m (C3.3M)		VERSTELLAUSLEGER Grundarm 1,95 m (C3.41) Ausleger 3,07 m (C346)	
	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

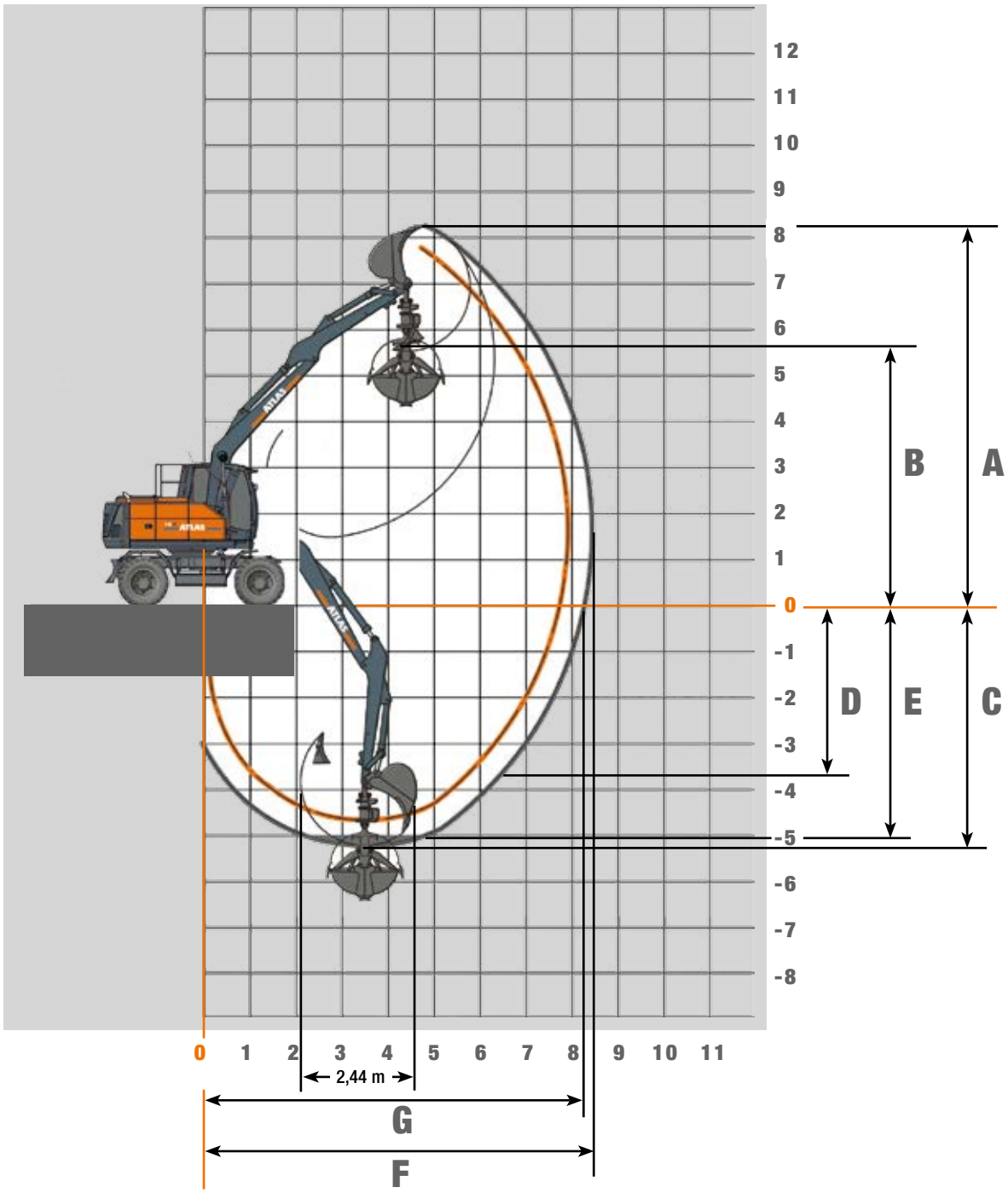
Einsatzgewicht mit Fahrer, komplett befülltem Gerät sowie 1,0 Tonnen für Anbaugeräte

ANBAUGERÄTE (AUSWAHL)

	Löffel F415	**Löffel F418**	**Grabenlöffel G644**
Inhalt SAE	0,67 m^3	0,92 m^3	0,56 m^3
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 Abstechtiefe	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					3707	3631		
		APS vor angehoben					3707	3631		
	QUER	APS abgesenkt					3707	3631		
		APS angehoben					3707	3495*		
+ 4,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt				4197	3938	3742	3599	
		APS vor angehoben				4197	3938	3742	3599	
	QUER	APS abgesenkt				4197	3938	3742	3431*	
		APS angehoben				4197	3938	3461*	3018*	
+ 3,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt		6471	5462	4809	4352	4016	3762	3567
		APS vor angehoben		6471	5462	4809	4352	4016	3762	3567
	QUER	APS abgesenkt		6471	5462	4809	4352	3865*	3382*	2992*
		APS angehoben		6471	5462	4610*	3915*	3387*	2970*	2631*
+ 2,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt			6380	5439	4792	4321	3963	3678
		APS vor angehoben			6380	5439	4792	4321	3963	3678
	QUER	APS abgesenkt			6198*	5130*	4359*	3776*	3319*	2950*
		APS angehoben			5317*	4439*	3794*	3300*	2909*	2591*
+ 1,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt			6828	5822	5087	4533	4099	3741
		APS vor angehoben			6828	5822	5087	4533	4099	3741
	QUER	APS abgesenkt			6024*	4995*	4256*	3698*	3262*	2911*
		APS angehoben			5151*	4310*	3695*	3225*	2854*	2552*
+ 0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt		6487	6748	5841	5125	4553	4081	3656
		APS vor angehoben		6487	6748	5841	5125	4553	4081	3656
	QUER	APS abgesenkt		6487	5963*	4928*	4197*	3652*	3229*	2892*
		APS angehoben		6367*	5093*	4246*	3639*	3180*	2821*	2534*
- 1,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt	7142	7150	6266	5504	4858	4303	3791	
		APS vor angehoben	7142	7150	6266	5504	4858	4303	3791	
	QUER	APS abgesenkt	7142	7150	5972*	4925*	4191*	3647*	3231*	
		APS angehoben	7142	6397*	5102*	4243*	3633*	3176*	2823*	
- 2,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt	6768	6042	5365	4745	4167	3578		
		APS vor angehoben	6768	6042	5365	4745	4167	3578		
	QUER	APS abgesenkt	6768	6042	5365	4745	4167	3578		
		APS angehoben	6768	6042	5153*	4284*	3668*	3215*		
- 3,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt		4247	3769	3202				
		APS vor angehoben		4247	3769	3202				
	QUER	APS abgesenkt		4247	3769	3202				
		APS angehoben		4247	3769	3202				

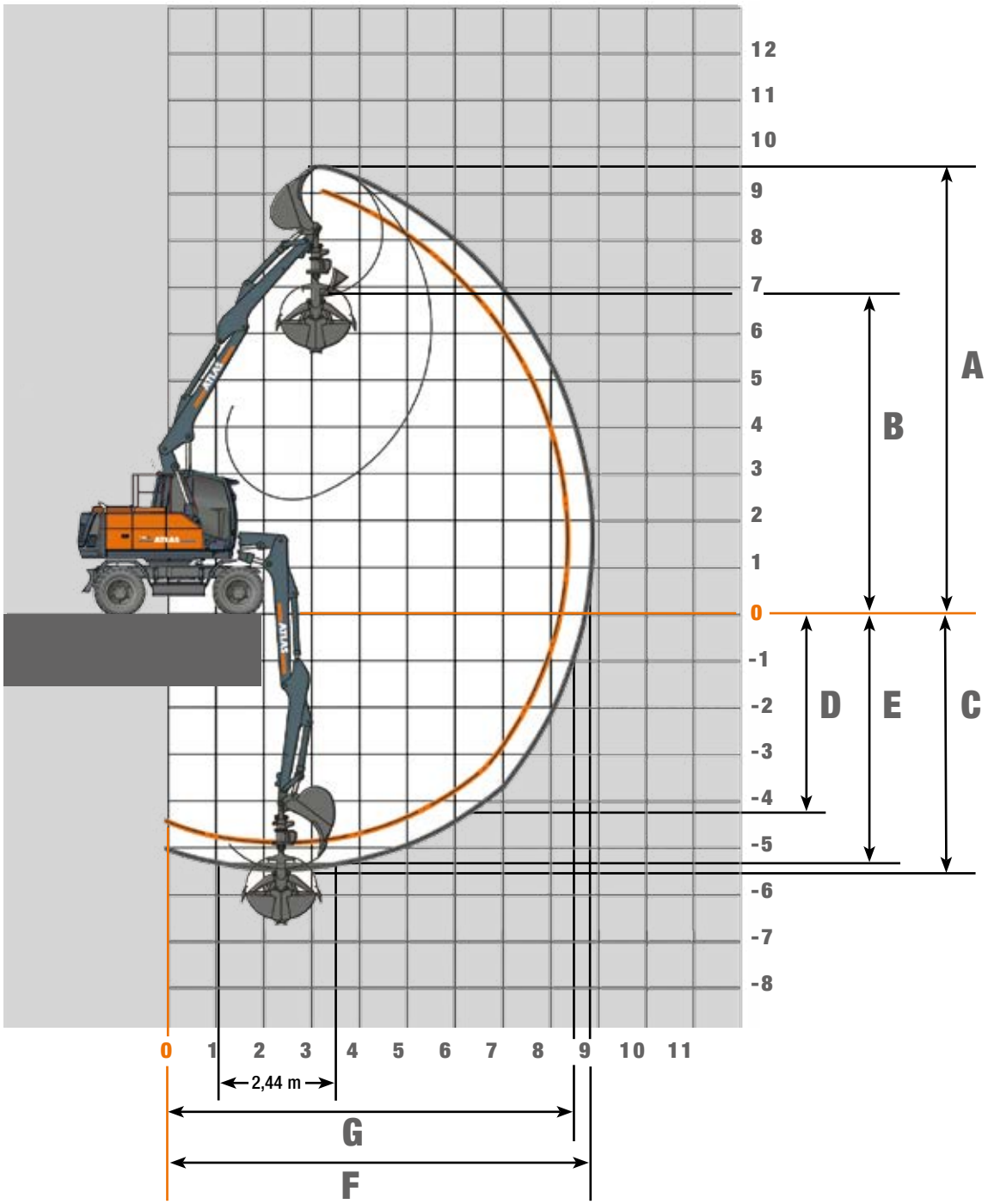
Traglasten Monoblockausleger 4,22 m (C3.3M) und Stiel 2,5 m (D33). Max. Reichweite 8,40 m

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						3205	3180	2693	
		APS vor angehoben						3205	3180	2693	
	QUER	APS abgesenkt						3205	3180	2693	
		APS angehoben						3205	3067*	2679*	
+ 4,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt						3379	3269	3187	2609
		APS vor angehoben						3379	3269	3187	2609
	QUER	APS abgesenkt						3379	3269	3039*	2609
		APS angehoben						3379	3040*	2676*	2368*
+ 3,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt			4810	4322	3967	3698	3488	3321	3189
		APS vor angehoben			4810	4322	3967	3698	3488	3321	3189
	QUER	APS abgesenkt			4810	4322	3967	3698	3395*	2999*	2672*
		APS angehoben			4810	4322	3953*	3408*	2981*	2637*	2351*
+ 2,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt		7089	5848	5042	4479	4065	3748	3497	3290
		APS vor angehoben		7089	5848	5042	4479	4065	3748	3497	3290
	QUER	APS abgesenkt		7089	5848	5042	4386*	3788*	3321*	2946*	2637*
		APS angehoben		6734*	5401*	4486*	3819*	3310*	2909*	2585*	2316*
+ 1,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt		6865	6574	5592	4891	4369	3965	3640	3364
		APS vor angehoben		6865	6574	5592	4891	4369	3965	3640	3364
	QUER	APS abgesenkt		6865	6059*	5012*	4261*	3694*	3250*	2893*	2600*
		APS angehoben		6435*	5182*	4325*	3698*	3219*	2841*	2534*	2280*
+ 0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt		7094	6783	5812	5078	4510	4055	3676	3334
		APS vor angehoben		7094	6783	5812	5078	4510	4055	3676	3334
	QUER	APS abgesenkt		7094	5934*	4906*	4174*	3625*	3197*	2854*	2577*
		APS angehoben		6317*	5063*	4223*	3615*	3153*	2789*	2496*	2257*
- 1,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt	6536	7664	6552	5680	4987	4423	3947	3517	
		APS vor angehoben	6536	7664	6552	5680	4987	4423	3947	3517	
	QUER	APS abgesenkt	6536	7494*	5907*	4871*	4140*	3597*	3178*	2846*	
		APS angehoben	6536	6309*	5037*	4189*	3582*	3126*	2771*	2488*	
- 2,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt	7918	6799	5905	5170	4553	4010	3495		
		APS vor angehoben	7918	6799	5905	5170	4553	4010	3495		
	QUER	APS abgesenkt	7918	6799	5905	4888*	4154*	3610*	3196*		
		APS angehoben	7918	6355*	5064*	4205*	3595*	3138*	2788*		
- 3,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt	6148	5385	4729	4137	3568	2925			
		APS vor angehoben	6148	5385	4729	4137	3568	2925			
	QUER	APS abgesenkt	6148	5385	4729	4137	3568	2925			
		APS angehoben	6148	5385	4729	4137	3568	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 angebauter 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.

TRAGLASTEN 140W

Traglasten Verstellausleger: Grundarm 1,95 m (C3.41) und Ausleger 3,07m (C346) mit Stiel 1,96 m (D32). 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
+ 6,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt			4260	3992	3790	3647			
		APS vor angehoben			4260	3992	3790	3647			
	QUER	APS abgesenkt			4260	3992	3790	3647			
		APS angehoben			4260	3992	3790	3447*			
+ 5,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt		5006	4516	4148	3863	3639	3463	3341	
		APS vor angehoben		5006	4516	4148	3863	3639	3463	3341	
	QUER	APS abgesenkt		5006	4516	4148	3863	3639	3396*	2943*	
		APS angehoben		5006	4516	4148	3863	3458*	2999*	2576*	
+ 4,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt	6597	5928	5113	4546	4127	3806	3552	3348	3185
		APS vor angehoben	6597	5928	5113	4546	4127	3806	3552	3348	3185
	QUER	APS abgesenkt	6597	5928	5113	4546	4127	3806	3370*	2973*	2585*
		APS angehoben	6597	5928	5113	4546	3937*	3421*	3013*	2604*	2259*
+ 3,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt	6398	6238	5906	5063	4476	4042	3705	3434	3206
		APS vor angehoben	6398	6238	5906	5063	4476	4042	3705	3434	3206
	QUER	APS abgesenkt	6398	6238	5906	5063	4339*	3778*	3342*	2966*	2585*
		APS angehoben	6398	6238	5389*	4513*	3868*	3380	3000*	2597*	2260*
+ 2,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt	7575	6992	6268	5462	4763	4243	3838	3511	3232
		APS vor angehoben	7575	6992	6268	5462	4763	4243	3838	3511	3232
	QUER	APS abgesenkt	7575	6992	5996*	5008*	4290	3749	3334*	2928*	2560*
		APS angehoben	7575	6582*	5316*	4461*	3836*	3364*	2967*	2561*	2234*
+ 1,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt	8606	7561	6475	5545	4850	4311	3879	3527	3250
		APS vor angehoben	8606	7561	6475	5545	4850	4311	3879	3527	3250
	QUER	APS abgesenkt	8606	7500*	6007*	5008	4295*	3768	3310*	2870*	2518*
		APS angehoben	8606	6602*	5326	4465*	3849*	3376*	2891*	2504*	2193*
+ 0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt	9727	7866	6530	5583	4879	4337	3914	3579	3128
		APS vor angehoben	9727	7866	6530	5583	4879	4337	3914	3579	3128
	QUER	APS abgesenkt	9727	7587*	6079*	5073	4371*	3743*	3214*	2803*	2479*
		APS angehoben	8807*	6673*	5354*	4453*	3795*	3258*	2799*	2439*	2155*
- 1,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt	10030	7996	6644	5689	5012	4461	3911	3297	
		APS vor angehoben	10030	7996	6644	5689	5012	4461	3911	3297	
	QUER	APS abgesenkt	10030	7746*	6124*	5054*	4255*	3617*	3132*	2755*	
		APS angehoben	8664*	6528*	5230*	4354*	3683*	3137*	2718*	2392*	
- 2,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt	10246	8231	6844	5737	4820	3986	3109		
		APS vor angehoben	10246	8231	6844	5737	4820	3986	3109		
	QUER	APS abgesenkt	10246	7719*	6076*	4942*	4141*	3550*	3095*		
		APS angehoben	8654*	6502*	5185*	4246*	3573*	3071*	2683*		

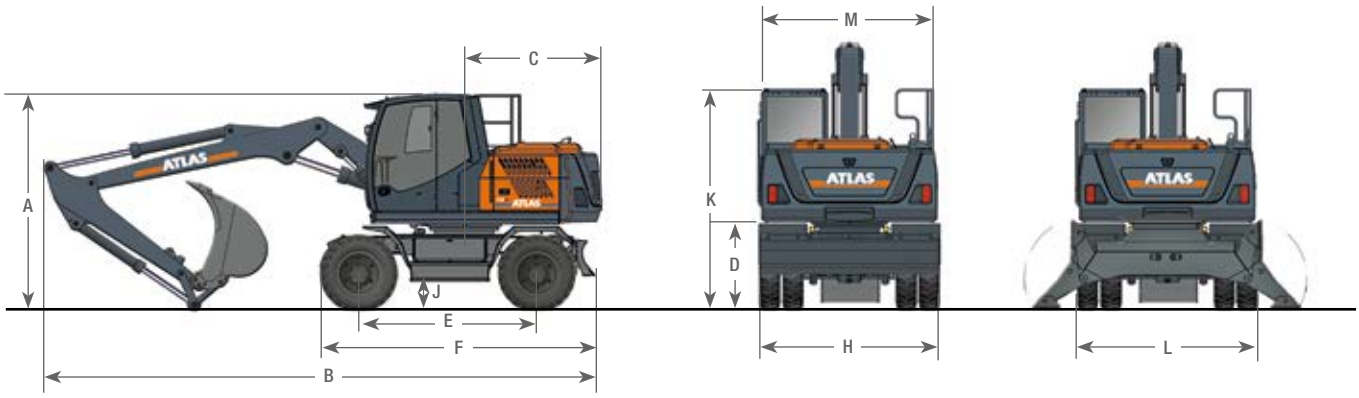
Traglasten Verstellausleger: Grundarm 1,95 m (C3.41) und Ausleger 3,07m (C346) mit Stiel 2,5 m (D33). Max. Reichweite 8,90 m

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	6,5 m	7,0 m
+ 5,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt				3741	3523	3343	3194	3072	2981	
		APS vor angehoben				3741	3523	3343	3194	3072	2981	
	QUER	APS abgesenkt				3741	3523	3343	3194	3009	2634*	
		APS angehoben				3741	3523	3343	3036*	2664*	2307*	
+ 4,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt		5188	4588	4147	3808	3540	3323	3144	2995	2837
		APS vor angehoben		5188	4588	4147	3808	3540	3323	3144	2995	2837
	QUER	APS abgesenkt		5188	4588	4147	3808	3540	3323	2988	2657*	2326*
		APS angehoben		5188	4588	4147	3808	3420*	3005*	2670*	2330*	2032*
+ 3,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt	6355	6245	5400	4700	4195	3814	3515	3272	3069	2892
		APS vor angehoben	6355	6245	5400	4700	4195	3814	3515	3272	3069	2892
	QUER	APS abgesenkt	6355	6245	5400	4700	4195	3765	3318*	2960*	2649*	2325*
		APS angehoben	6355	6245	5400	4520*	3860*	3363*	2970	2656*	2322*	2030*
+ 2,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt	7583	6893	6132	5213	4562	4077	3700	3398	3144	2921
		APS vor angehoben	7583	6893	6132	5213	4562	4077	3700	3398	3144	2921
	QUER	APS abgesenkt	7583	6893	5978*	4986*	4263*	3715*	3287*	2948*	2617*	2302*
		APS angehoben	7583	6551*	5301*	4430*	3801*	3322*	2948*	2634*	2290*	2008*
+ 1,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt	8191	7369	6397	5469	4771	4234	3811	3465	3172	2935
		APS vor angehoben	8191	7369	6397	5469	4771	4234	3811	3465	3172	2935
	QUER	APS abgesenkt	8191	7369	5940	4945*	4236*	3699*	3287*	2936*	2564*	2263*
		APS angehoben	8191	6518*	5259	4404*	3783	3320*	2974*	2568*	2238*	1970*
+ 0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt	9209	7725	6420	5490	4795	4255	3825	3478	3213	;2871
		APS vor angehoben	9209	7725	6420	5490	4795	4255	3825	3478	3213	2871
	QUER	APS abgesenkt	9209	7459	5975*	4976*	4264*	3743*	3285*	2850*	2502*	2221*
		APS angehoben	8647*	6576*	5299*	4440*	3819*	3304*	2866*	2483*	2177*	1929*
- 1,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt	9825	7830	6501	5555	4852	4313	3919	3533	3072	
		APS vor angehoben	9825	7830	6501	5555	4852	4313	3919	3533	3072	
	QUER	APS abgesenkt	9825	7589*	6088*	5057*	4286*	3684*	3169*	2766*	2450*	
		APS angehoben	8685*	6544*	5238*	4354*	3711*	3200*	2753*	2402*	2126*	
- 2,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt	10065	8033	6688	5767	5026	4371	3746	3073		
		APS vor angehoben	10065	8033	6688	5767	5026	4371	3746	3073		
	QUER	APS abgesenkt	10065	7666*	6050*	4989*	4169*	3556*	3088*	2719*		
		APS angehoben	8587*	6450*	5157*	4289*	3599*	3076*	2674*	2356*		
- 3,0 m	FRONT	APS hinten abgesenkt	10000	7924	6435	5284	4316	3412	2476			
		APS vor angehoben	10000	7924	6435	5284	4316	3412	2476			
	QUER	APS abgesenkt	10000	7671*	5982*	4871*	4088*	3412	2476			
		APS angehoben	8673*	6455*	5093*	4176*	3520*	3028*	2476			

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 angebauter Lastaufnahmemittel (Greifer, Magnet, Lasthaken etc.) sind von den Traglastwerten abzuziehen. *Begrenzt durch Standsicherheit Wert.

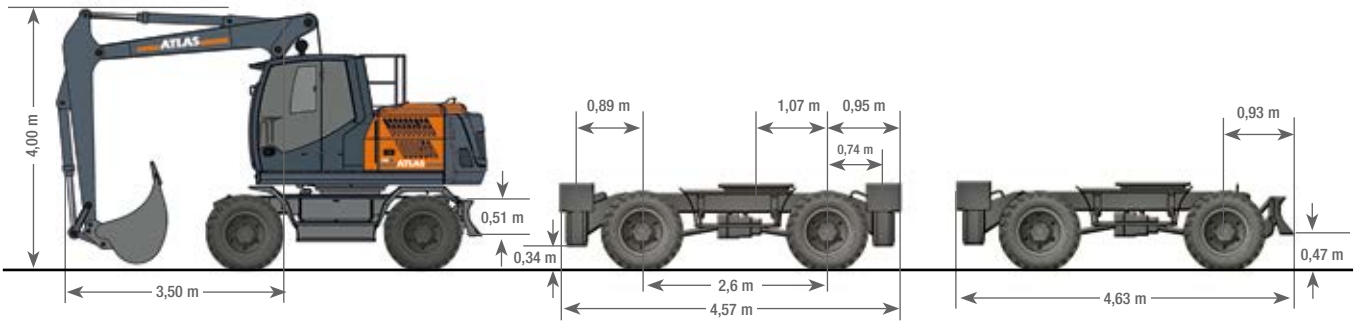
ABMESSUNGEN 140W

140W Transportstellung



A	TRANSPORTHÖHE (mit Löffel)				
	Verstellausleger* mit Stiel 1,96 m	3,13 m	C	HECKSCHWENKRADIUS	1,98 m
	Verstellausleger* mit Stiel 2,50 m	3,13 m	D	LICHTE HÖHE BIS GEGENGEWICHT	1,24 m
	Monoblock 4,22 m mit Stiel 1,96 m	3,13 m	E	RADSTAND	2,60 m
	Monoblock 4,22 m mit Stiel 2,50 m	3,13 m	F	UNTERWAGENLÄNGE	4,08 m
B	TRANSPORTLÄNGE		H	PLANIERSCHILDBREITE	2,54 m
	Verstellausleger* mit Stiel 1,96 m	7,50 m	J	BODENFREIHEIT	0,45 m
	Verstellausleger* mit Stiel 2,50 m	7,48 m	K	HÖHE ÜBER KABINE	3,13 m
	Monoblock 4,22 m mit Stiel 1,96 m	7,10 m	L	PRATZENBREITE (ausgefahren)	3,50 m
	Monoblock 4,22 m mit Stiel 2,50 m	7,05 m	M	OBERWAGEN TRANSPORTBREITE	2,49 m

* Verstellausleger: Grundarm 1,95 m (C3.41) 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
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

ATLAS

SINCE 1919