

# ATLAS

MADE IN GERMANY. SINCE 1919.

# ATLAS 1919



---

**EINSATZGEWICHT**

**18,0-20,5T**

---

**MOTORLEISTUNG**

**129 kWh**

---

**LÖFFELINHALT**

**0,82 - 1,12 M<sup>3</sup>**

---

# ATLAS. FÜR MEHR LEISTUNG.

Erleben Sie das Ergebnis aus über 100 Jahren Erfahrung: robuste Perfektion, hochwertige Details und durchdachte Funktionalität. Als kompetenter und leistungsstarker Hersteller von Premium-Baumaschinen entwickelt ATLAS Ladekrane, Bagger und Umschlagmaschinen in Deutschland. **Gerne auch als maßgeschneiderte, individuelle Speziallösungen.** ATLAS ist die Baumaschine für die härtesten Einsätze und für alle, die kompromisslose Qualität suchen.

**ATLAS INNOVATIONSKRAFT.  
MADE IN GERMANY.**

„Seit mehr als einem Jahrhundert widmen sich unsere hoch motivierten Mitarbeiter täglich mit unermüdlichem Einsatz der Konstruktion und Montage von maßgeschneiderten Baggern und Kranen, die dazu dienen, Ihre Arbeitsabläufe spürbar zu beschleunigen und wirtschaftlicher zu gestalten. Unsere Hingabe zeigt sich in täglicher, hartnäckiger Arbeit, die darauf abzielt, innovative Lösungen zu schaffen. Diese Tradition, die über Generationen hinweg besteht, ist ein Beweis für unsere kontinuierliche Verpflichtung, qualitativ hochwertige Maschinen zu entwickeln, die den sich wandelnden Anforderungen und Herausforderungen der Zeit gerecht werden.“



**Brahim Stitou, Geschäftsführer**

U  
L  
O  
A



# GEBAUT, UM GROSSES ZU BEWEGEN.

**MASSGESCHNEIDERTE LÖSUNGEN FÜR EINE GROSSE ZUKUNFT.  
UMWELTVERTRÄGLICH, VIELSEITIG UND ABSOLUT FUNKTIONAL.  
ATLAS BAUMASCHINEN AUS DEUTSCHLAND - SEIT ÜBER 100 JAHREN  
UNSCHLAGBAR GUT.**

**// Was wir auch anpacken, es wird stark!**

Aus unserer über 100-jährigen Geschichte haben wir erkannt: Wir denken groß und setzen es um. Unser Erfolgs-Geheimnis liegt in der Verbindung von Wirtschaftlichkeit, technischer Spitzenqualität und vielen Kundengesprächen. Das macht unsere Baumaschinen so vielseitig und stark! Vom Serienmodell bis zur Spezialanfertigung haben wir für jede Herausforderung die beste Lösung.

Hochmoderne Ideen und innovative Konzepte bilden dabei das Fundament für Baumaschinen, die höchsten Anforderungen in unterschiedlichsten Einsatzbereichen gerecht werden.

Das Ergebnis kann sich wieder einmal sehen lassen: unser starker, stabiler und standfester Raupenbagger ATLAS 195LC. Ein Raupenbagger, wie kein anderer.

<b>EINSATZGEWICHT</b>	<b>18,0-20,5 T</b>
<b>MOTORLEISTUNG</b>	<b>129 KW</b>
<b>LÖFFELINHALT</b>	<b>0,82 - 1,12 M<sup>3</sup></b>

# DARUM EIN ATLAS.

## MEHR WIRTSCHAFTLICHKEIT

Perfekt abgestimmte Komponenten lassen den starken Motor zu Höchstleistungen auflaufen. Der 195LC überzeugt mit **hoher Langlebigkeit, geringem Kraftstoffverbrauch** und **bestem Performance**. Unfassbar wertbeständig, ein Leben lang.

## ARBEITSWERKZEUGE AUS EIGENER HERSTELLUNG

Die **eigene Herstellung** ermöglicht uns eine **große Flexibilität** und Auswahl an individuellen Lösungen – ganz nach Kundenwunsch. Auch die **Schnellwechseleinrichtung** stammt aus eigener Herstellung.

## KOMFORT IN DER KABINE

Unsere beste Kabine mit der perfekten Kombination aus Übersichtlichkeit, Bedienkomfort und Gesundheitsschutz! Ausgestattet mit **360°-Rundumsicht** für mehr Sicherheit, **Klimatisierung** für einen kühlen Kopf und saubere Luft, sowie einem **ergonomisch einstellbaren Sitz** für ermüdungsarmes Arbeiten.

## EINZIGARTIGE UNTERWAGEN-KONSTRUKTION

Die einzigartige Unterwagenkonstruktion in Verbindung mit einem verstärkten, leistungsstarken Fahrmotor lässt dank der **herausragenden Standsicherheit** und **überzeugender Geländegängigkeit** auch bei schwersten Szenarien nicht im Stich!

## OPTIMALE SICHERHEIT

Für mehr **Sicherheit beim Kabineneinstieg** sorgen eine große Kabinentür und rutschfeste Trittstufen. Auch an die **Kabinenbeleuchtung** haben wir gedacht. Natürlich sind alle Vorkehrungen für das Plus an **Sicherheit nach ROPS & FOPS** in der Kabinenkonstruktion eingebaut.

## LEISTUNGSSTARKE HYDRAULIK

Mit der leistungsstarken Hydraulik können Baggerführer zeigen, was sie mit der **Kraft** eines ATLAS 195LC drauf haben: **in kurzer Zeit maximale Leistung** bei anspruchsvollen Aufgaben bringen. So werden sensible Arbeitsbewegungen, wo **Präzision** gefordert ist, zu einer lösbaren Aufgabe. Auch unter Last.

## EINFACHER SERVICE

Bei der Entwicklung des ATLAS 195LC haben wir die Wartung gleich mitgedacht. **Einfach zugängliche Servicepunkte** sparen Stillstandzeiten sowie Wartungskosten und machen ein Nachrüsten späterer Wünsche einfach und kostensparend. Das **optionale Telemetrie-System** liefert alle relevanten Daten der Maschine.

## HOHE MASCHINENVERFÜGBARKEIT

Es ist diese geniale Kombination **hochwertiger Komponenten**, die ein zuverlässiges Arbeiten garantieren. Alles schön verpackt dank der **robusten Bauweise**. Und das **Telemetrie-System** liefert alle relevanten Daten, damit das Projekt nicht ins Stocken kommt.

## RAUPENKETTEN FÜR STABILITÄT UND LEISTUNG

Maximale Traktion, Stabilität und Langlebigkeit – unsere hochwertigen Raupenkettensysteme meistern jedes Gelände. Ob robuste Stahlketten für harte Einsätze oder bodenschonende Gummiketten für urbane Baustellen – mit der richtigen Kette holen Sie das Beste aus Ihrem Bagger heraus.

# WOHL. FÜHL. KABINE.

**WILLKOMMEN IN EINEM DER ANGENEHMSTEN ARBEITSPLÄTZE DER WELT, WILLKOMMEN IN UNSERER KABINE. MIT 360-GRAD-RUNDUMSICHT, GUT ABLESBAREN INSTRUMENTEN, GERINGEM GERÄUSCHPEGEL UND GUT DURCHDACHEM BELÜFTUNGS- UND ERGONOMIEKONZEPT.**

Einsteigen, wohlfühlen, loslegen! Die Fahrerkabine auf dem wendigen Kraftpaket ATLAS 195LC könnte Andere neidisch machen auf einen der schönsten Arbeitsplätze der Welt.

Besonderes Augenmerk liegt auf Übersicht, der Gesundheit der Fahrer sowie komfortabler Bedienbarkeit. Über rutschfeste Stufen und einen großzügigen Einstieg geht es in die geräumige Kabine. Hier wacht der Maschinenführer auf einem hochwertigen Fahrersitz über den Projekten!

Der Sitz ist ergonomisch gestaltet, aus hochwertigem Material gearbeitet und in verschiedenen Ausführungen erhältlich. Natürlich individuell einstellbar, während die pneumatische Federung und Lendenwirbelunterstützung für hohen Sitzkomfort sorgen. Dabei dürfen Sitzheizung und Kopfstütze nicht fehlen!

Vom Sitz aus ist alles, was ein Fahrer für den Job braucht, gut erreichbar. Angefangen mit der mitschwingenden Steuerkonsole und dem ergonomisch geformten Joystick, sämtlichen Schalthebeln und Bedienfeldern in Griffweite. Die Klimaautomatik sorgt nicht nur für Abkühlung an heißen Arbeitstagen, sondern sichert die Zufuhr sauberer, staubfreier Luft und wärmt natürlich im Winter. Über das Display lassen sich Temperatur, Gebläse und Klimaautomatik ganz einfach steuern.

Alle Kontrollinstrumente in dieser modernen und gut ausgestatteten Kabine sind übersichtlich angeordnet.

Die großflächige Verglasung für beste Rundumsicht kann auch nicht oft genug erwähnt werden. Für ein sicheres und gutes Gefühl. Den ganzen, manchmal langen, Arbeitstag!





**IHR ARBEITSPLATZ  
VON MORGEN.  
SCHON HEUTE.**



**// Multifunktionspanel**

Klein, übersichtlich und für den schnellen Zugriff gemacht: Die optimierte Gestaltung der Taster und Schalter helfen, Fehlgriffe zu vermeiden.



**// Klimaanlage**

Frische Luft hält den Kopf frisch und die Atemwege frei von Staubbelastungen! Das schafft das gut durchdachte Belüftungssystem.



**// Monitor mit Seiten- und Rückraumkamera**

Der Monitor bringt maximale Sicherheit dank besserem Durchblick – insbesondere bei Drehbewegungen und dem Einsatz auf engem Raum.



**// Smartphone-Ablage mit USB-Anschluss**

Ein Leben ohne Smartphone? Unvorstellbar! Damit unser digitaler Alleskönner sicher aufgehoben ist, bekommt er einen Ehrenplatz in der Smartphoneablage.



**// Komfortable Bedienung per Joystick**

Reduziert auf die wichtigsten Elemente für eine intuitive Bedienung bewegt sich der Joystick ergonomisch mit dem Sitz – und passt in jede Hand.



**// Flaschenhalter**

Mit dem Flaschenhalter in bequemer Reichweite ist der Durstlöcher immer griffbereit und trotzdem gut und sicher verstaut!



**// Kühlbox**

Für den kleinen Hunger zwischendurch: In der integrierten Kühlbox mit Stromanschluss ist der Tagesproviant bestens verstaut.



**// Rutschfester Fußboden**

Immer festen Grip unter den Füßen, auch wenn es mal schnell gehen muss: Der rutschfeste Fußboden bewahrt Fahrer vor Fehlritten.



**// Frontscheibe verstaubar**

Der untere Teil der Frontscheibe ist herausnehmbar und leicht verstaubar. Das ermöglicht eine unkomplizierte direkte Kommunikation mit dem z.B. im Graben arbeitenden Kollegen auf Zuruf. Außerdem ist eine ungetrübte Sicht in die Baugrube gewährleistet.





## MOTOR



### Deutz

#### // TCD 6.1 L6 – intelligent effizient

Seit ATLAS Bestehen sind wir überzeugt von Deutz-Motoren. So ist auch beim 195LC der wassergekühlte 6-Zylinder Reihenmotor mit Turboaufladung, Ladeluftkühlung und gekühlter externer Abgasrückführung das Herzstück. Das leistungsstarke Deutz Common-Rail (DCR®) Einspritzsystem und die elektronische Motorregelung (EMR 5) mit intelligenter Anbindung an das Antriebsmanagement sichern beste Motorperformance bei geringem Kraftstoffverbrauch.

#### // Erfüllt die Abgasnormen:

EU-Stufe 5 und US EPA Tier 4 mit DOC / DPF / SCR TIER IV final und die EU-Stufe 5.160

## HYDRAULIK



### Bosch Rexroth

Die lastabhängige Hydraulikanlage sorgt für eine schnelle Ansprechzeit über die maximale Nutzung der verfügbaren Motorleistung. Dabei sorgt die Hydraulik von Bosch Rexroth über eine LUDV-Regelung für lastunabhängige Bewegungen durch eine elektronisch gesteuerte Pumpe. Diese intelligente Leistungsregelung ermöglicht hohe Durchflussleistung, kombiniert mit proportionalen Arbeitsfunktionen.

Für eine erhöhte Wirtschaftlichkeit kann die Arbeitsgeschwindigkeit jederzeit den Betriebsbedingungen angepasst werden – durch frei wähl- und einstellbare Arbeitsmodi. Ebenso steht für maximale Arbeitskräfte ein Power-Boost zur Verfügung.

## ACHSEN



### ZF

Die Kombination der Rahmen, Achsen und Getriebe bieten eine perfekte Kraftentfaltung bei erhöhter Standicherheit – durch die bewährte Auswahl von Qualitätsprodukten und die optimalste Positionierung der Komponenten. Die robuste Rahmenstruktur sorgt für eine lange Betriebszeit und gewährt eine lange Lebensdauer der Maschine.

Die schwere Achsenausführung ist bestens geeignet für Fahren im schweren Gelände.

## ANBAUWERKZEUGE



### ATLAS

ATLAS bietet eine breite Palette von Anbaugeräten und Werkzeugen für die unterschiedlichsten Anforderungen – und das **aus eigener Produktion!**

Das bietet Ihnen eine ganze Menge Vorteile:

**Sehr verschleißfest** – dank der Verwendung von hochfesten Stählen und einer soliden Konstruktion

**Maximale Effizienz** – alle Anbauwerkzeuge sind speziell für Ihr Baggermodell entwickelt und passen perfekt

**Zertifiziert** – nach den geltenden Sicherheitsstandards

**Garantiert** – mit allen Garantieleistungen und Support

**Mehrwert** – Steigerung des Wiederverkaufswertes

Und darüber hinaus: Die Verwendung von hochwertigen Anbaugeräten kann dazu beitragen, den Kraftstoffverbrauch und die Emissionen zu reduzieren, was wiederum unsere Umwelt nachhaltig schont.

## DREHKRANZ



### Thyssen Krupp – Rothe Erde

Die Kugeldrehverbindung von Rothe Erde ist dank einer Innenverzahnung und abgedichteten Kugellagern eine optimale und gleichzeitig wirtschaftliche Lösung. Die Bauform ist jederzeit unempfindlich gegenüber hohen Momentenschwankungen.

QR-Code scannen, um direkt **zu den Anbauwerkzeugen** zu gelangen:



# TECHNISCHE DATEN

## MOTOR

Leistung Brutto (ISO 14396)	129 kW
Leistung Netto (ISO 9249)	125 kW
Drehzahl	2000/min
Modell	Deutz TCD 6.1 L6 EU Stufe V
Bauart	Turbolader/Ladeluftkühlung
Hubraum	6057 cm <sup>3</sup>
Zylinderzahl	6
Bohrung / Hub	101 / 126
Kühlersystem	wassergekühlt
Luftfilter	Trockenluftfilter
Batterie	2 x 12 V / 100 Ah
Lichtmaschine	24 V / 100 A
Serienmäßige Grundausstattung	Leerlaufautomatik/Motorstopp Kaltstarthilfe Dieselvorfilter Motorüberwachung

## HYDRAULIKSYSTEM

AWE 5 System (Load Sensing)	
grenzlastgeregelte Hochleistungskolbenpumpe	
kraftstoffsparende Bedarfsstromregelung	
feinfühlig, proportionale, unabhängige Steuerung	
Primär- und Sekundärabsicherung gegen Überlastung	
Nachsaugventile für alle Arbeitsfunktionen	
Rohrbruchsicherung für Hebe- und Verstellzylinder	
proportionale Greifer- und Greifer-Dreh-Funktion	
drei weitere Kreise für Zusatzverbraucher möglich	
max. 260 l/min Fördermenge	
max. 350 bar Betriebsdruck	
Zylinderendlagendämpfung	
Betriebsmode	F1 (Fine) F2 (Eco) F3 (Power)
Druckspeicher für Notabsenkung des Armsystems	
Grenzlastregelung	

## SCHWENKWERK

Axialkolbenmotor mit Prioritätsventil	
Planetenübersetzung	
automatische Mehrscheibenfeststellbremse	
zweistufige Ventile	
Schwenkmoment	49 kNm
Oberwagen-Drehzahl	8,5/min

## FAHRANTRIEB + BREMSEN

Regelfahrmotor	
Lastschaltgetriebe	
Doppelwirkendes Fahrbremsventil	
Hydraulisch wirkende, wartungsfreie Lamellenbremsen	
Fahrrichtungsvorwahl über Schalter im Joystick	
Automotives Fahren und Tempomat	
Geschwindigkeit	Stufe 1 max. 0-2,5 km/h Stufe 2 max. 0-5,1 km/h
Zwei Automatik Fahrstufen	
Zugkraft	150 kN
Steigfähigkeit	51 %

## UNTERWAGEN

Kompletter schwerer Unterwagen in X-Bauweise
Automatisch hydraulisch gesteuerte Haltebremsen und Fahrbremsventil
Integrierte Kettenführungen an den Leiträdern sowie Kettenführungen Mitte-Seitenschiff
Kettenspannung einstellbar über Fettzylinder, Vorspannung durch Elastomer-Spanner
Fettgeschmierte abgedichtete Ketten Fahrwerksqualität B4HD

## VIBRATIONSEMISSION \*

Hand-Arm-Vibrationen	< 2,5 m/s <sup>2</sup>
Ganzkörper-Vibrationen	< 0,5 m/s <sup>2</sup>
Messunsicherheit gemäß Norm EN 12096:1997	

\* zur Gefährdungsbeurteilung gemäß 2002/44/EG siehe ISO/TR 25398:2006

## 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	
Fahrersitz	Komfortsitz 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 neigungs-verstellbare Lenksäule Übersichtliche Anordnung der Schalter im Bedienfeld
Überwachung	Betriebsdatenanzeige über Display Automatische Überwachung, Warnung und Speicherung Rückraumüberwachungskamera Seitenkamera, Rechts Überlastwarneinrichtung, akustisch und optisch
Klimatisierung	Klimaautomatik Sehr gute Luftverteilung durch optimal angeordnete Düsen Kältemittel R134a
Schallwerte	ISO 6396 (LpA) in Fahrerkabine: 69 dB(A) 2000/14 EG (LwA) Außenpegel: 97 dB(A)

## FÜLLMENGEN

Kraftstofftank	301 Liter
Kühlsystem	38 Liter
Motoröl	14 Liter
Hydrauliktankinhalt	180 Liter
Hydrauliksysteminhalt	220 Liter
Ad Blue®	32 Liter

## EINSATZGEWICHTE \*

MONOBLOCKAUSLEGER 4,32 m (C6.3M)		
	Stiel 2,15 m	Stiel 2,65 m
Abstützplanierschild	17,8 – 18,3 t	17,9 – 18,4 t
APS / PRATZEN	18,5 – 19,0 t	18,6 – 19,1 t
Abstützpratzen 4-fach	18,7 – 19,2 t	18,8 – 19,3 t

## VERSTELLAUSLEGER

Grundarm 1,87 m (C6.41)   Ausleger 3,07 m (C346)		
	Stiel 2,15 m	Stiel 2,65 m
Abstützplanierschild	18,2 – 18,7 t	18,3 – 18,8 t
APS / PRATZEN	18,9 – 19,4 t	19,0 – 19,5 t
Abstützpratzen 4-fach	19,1 – 19,6 t	19,2 – 19,7 t

\*Einsatzgewicht inkl. Fahrer, befülltem Gerät und 1t für Anbaugeräte.

## ANBAUGERÄTE (AUSWAHL)

	Inhalt SAE	Schnittbreite
Löffel F415	0,67 m <sup>3</sup>	850 mm
Löffel F 416	0,82 m <sup>3</sup>	1000 mm
Löffel F 418	1,12 m <sup>3</sup>	1300 mm
Grabenlöffel G 644	0,56 m <sup>3</sup>	2000 mm



# ZUSATZ- AUSRÜSTUNG

**DAS LOHNT SICH FÜR SIE: UNSERE ATLAS-ZUSATZAUSRÜSTUNGEN FÜR EIN PLUS AN WIRTSCHAFTLICHKEIT UND SICHERHEIT.**

## FÜR MEHR EFFIZIENZ

Betankungspumpe

Rundumleuchte

Steinschlagschutzgitter

Kabinenerhöhung

Bio Öl

## KOMFORT FÜR DEN MITARBEITER

Automatische Arbeitsbremse

Taktgesteuerte elektrische Zentralschmieranlage mit Überwachungsfunktion für Oberwagen und Armausrüstung

270° Kamerasystem

LED-Arbeitsscheinwerfer

Fahrersitz Premium (Actimo Evolution)

Elektrische Kühlbox

Radio mit USB und Bluetooth

Summer-Alarm für Fahrbetrieb

Standheizung mit Wasserkreislauf

GPS/GSM Telemetriebox, zur Überwachung von Betriebsdaten, Verbrauch, Position

## WEITERE ZUSATZAUSRÜSTUNGEN SIEHE PREISLISTE

## SONDERLÖSUNGEN AUF ANFRAGE

# WIR HALTEN IHREN ATLAS IN BEWEGUNG.

**24H-ERSATZTEILSERVICE FÜR MEHR EINSATZBEREITSCHAFT.  
ATLAS SPARE PARTS GMBH LIEFERT IN EUROPA ODER WELTWEIT.  
IMMER ORIGINALTEILE. IMMER SCHNELL.**

Regelmäßige Inspektionen und Wartungen Ihrer Maschinen vermeiden Ausfälle und Standzeiten. Der Austausch und Ersatz mit ATLAS-Originalteilen garantiert Qualität, die sich für unsere Kunden rechnet. Gibt es doch einmal Probleme, liefert Ihnen ATLAS Spare Parts Originalteile in kürzester Zeit.

Mit über 50.000 Ersatzteilen im Zentrallager in Ganderkesee stellt ATLAS Spare Parts sicher, dass Ihre Maschinen schneller wieder einsatzbereit sind.

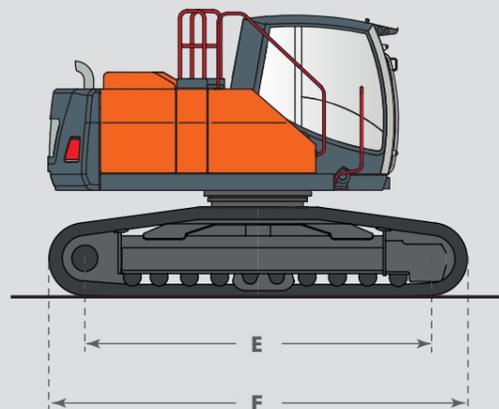
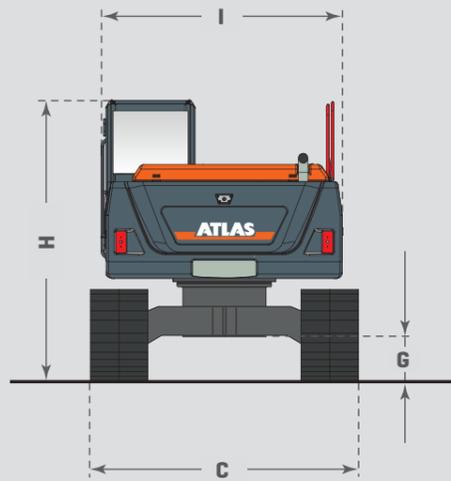
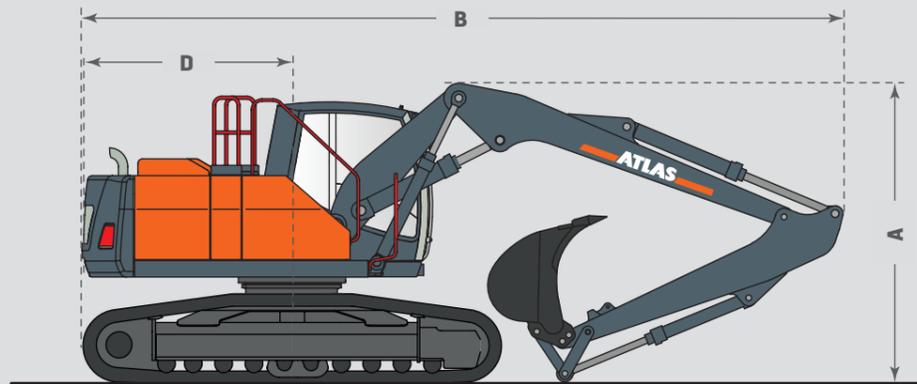
Wer in Europa ein Teil bestellt, hat es in der Regel innerhalb von 24 Stunden.

Ob es um Teile für brandneue Modelle geht oder für Maschinen, die seit über 40 Jahren im Einsatz sind: Unsere erfahrenen Teams liefern schnell und weltweit. Über 200 Servicezentren und 80 Händler bieten umfassenden Support – direkt bei Ihnen vor Ort oder auf der Baustelle. Vertrauen Sie auf Qualität, Expertise und die Verfügbarkeit, die nur ATLAS Spare Parts bieten kann.

QR-Code scannen,  
um zum Ersatzteilservice  
zu gelangen:



## TRANSPORTSTELLUNG



## A TRANSPORTHÖHE

Verstellausleger 1,87 m (C6.41), 3,62 m (C6.461), 2,15 m (D6.2)	2,94 m
Verstellausleger 1,87 m (C6.41), 3,62 m (C6.461), 2,65 m (D6.3)	3,10 m
Monoblock 4,32 m (C6.3M) mit Stiel 2,15 m (D6.2)	2,94 m
Monoblock 4,32 m (C6.3M) mit Stiel 2,65 m (D6.3)	3,10 m

## B TRANSPORTLÄNGE

Verstellausleger 1,87 m (C6.41), 3,62 m (C6.461), 2,15 m (D6.2)	8,18 m
Verstellausleger 1,87 m (C6.41), 3,62 m (C6.461), 2,65 m (D6.3)	8,05 m
Monoblock 4,32 m (C6.3M) mit Stiel 2,15 m (D6.2)	7,65 m
Monoblock 4,32 m (C6.3M) mit Stiel 2,65 m (D6.3)	7,55 m

## C TRANSPORTBREITEN

Spurweite	2,20 m
Bodenplattenbreite 600 m	2,80 m

## D HECKSCHWENKRADIUS

2,24 m

## E TRAGENDE KETTENLÄNGE

3,71 m

## F LAUFWERKSLÄNGE

4,50 m

## G BODENFREIHEIT

0,46 m

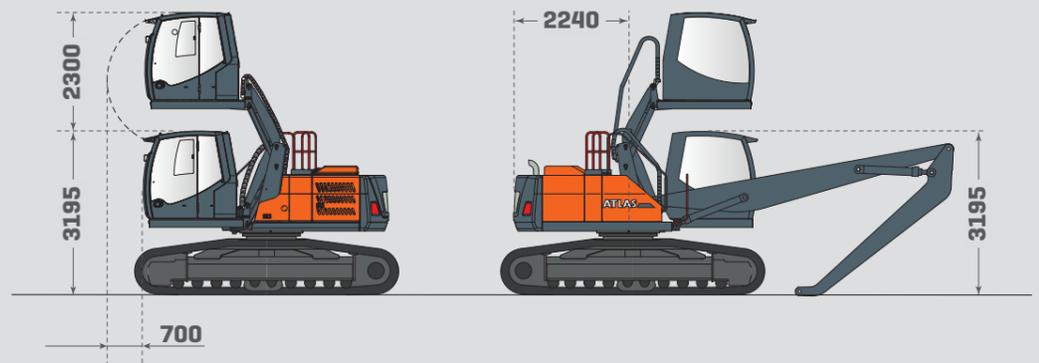
## H HÖHE ÜBER KABINE

2,95 m

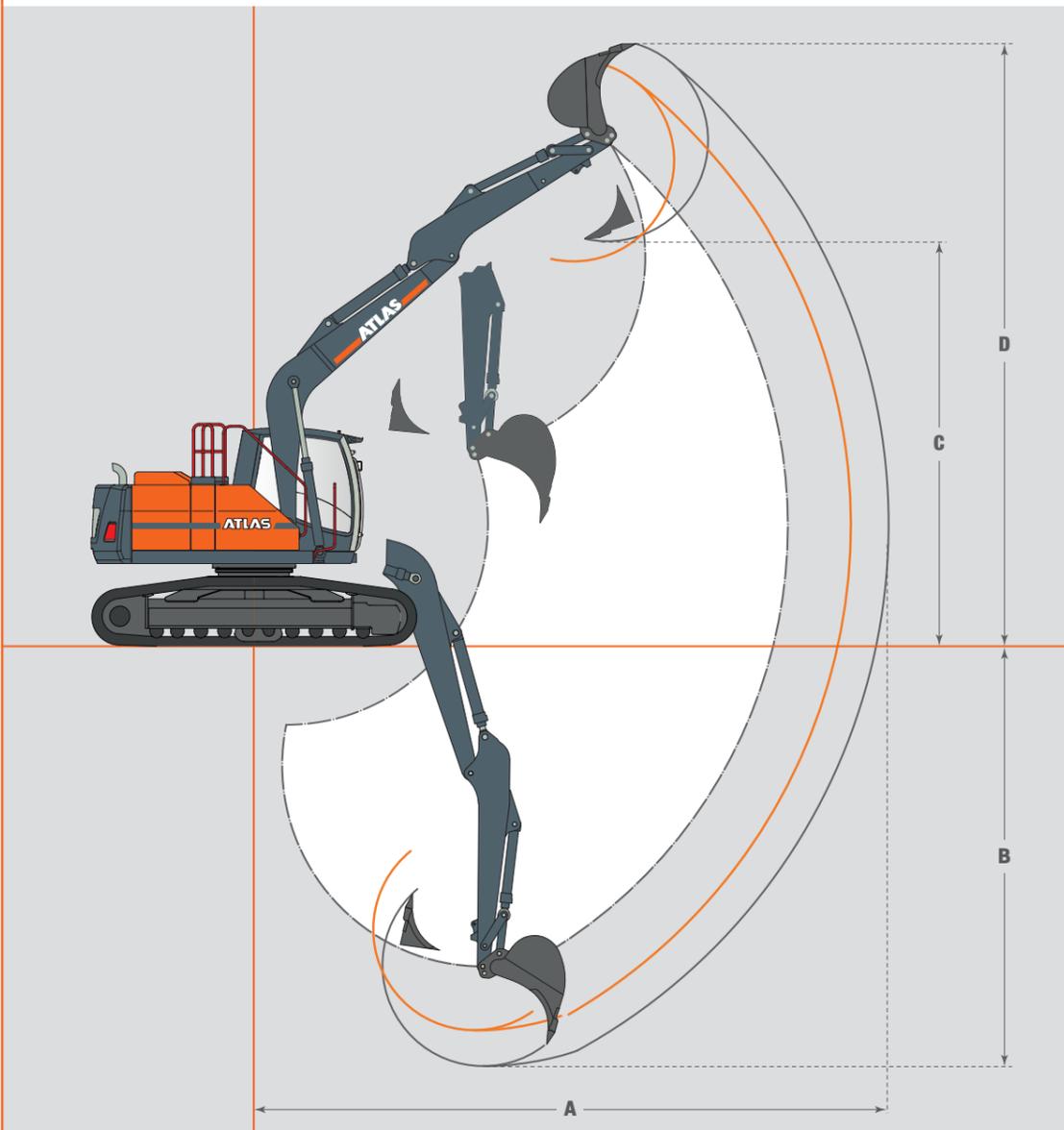
## I OBERWAGENBREITE

2,50 m

Konstruktionsänderungen vorbehalten, Angaben unverbindlich, Geräte sind konform mit neuen europäischen Sicherheitsrichtlinien.



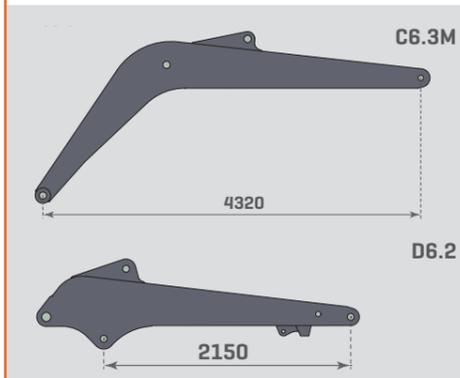
## TIEFLÖFFELAUSTRÜSTUNG MIT MONOBLOCKAUSLEGER 4,32 M (C6.3M)



### MONOBLOCKAUSLEGER C6.3M

	D6.3	D6.2
Löffelstiel	D6.3	D6.2
Löffelstiellänge	2,65	2,15 m
A max. Reichweite	8700	8220 mm
B max. Grabtiefe	5840	5340 mm
C max. Ausschütthöhe	5500	5200 mm
D max. Einstichhöhe	8200	7930 mm
max. Reißkraft	72	82 KN
max. Losbrechkraft	130	130 KN

### INFOBOX



## TRAGFÄHIGKEIT MIT MONOBLOCKAUSLEGER 4,32 M (C6.3M) MIT STIEL 2,15 M (D6.2)

Höhe	Unterwagenart	2,5 m	3 m	3,5 m	4 m	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m	6,5 m
6 m	LÄNGS						3599			
	QUER						3599			
5 m	LÄNGS						4210	4199		
	QUER						4210	4199		
4 m	LÄNGS					4654	4453	4306	4213	
	QUER					4654	4453	4306	4007*	
3 m	LÄNGS		7831	6609	5827	5287	4896	4604	4387	4159
	QUER		7831	6609	5827	5287	4896	4469*	3958*	3532*
2 m	LÄNGS			8011	6799	5981	5397	4962	4629	4368
	QUER			8011	6742*	5736*	4974*	4375*	3891*	3490*
1 m	LÄNGS			8861	7491	6518	5803	5259	4831	4474
	QUER			7876*	6545*	5586*	4859*	4288*	3827*	3447*
0 m	LÄNGS		7095	9024	7735	6754	5995	5392	4893	4435
	QUER		7095	7765*	6436*	5491*	4781*	4227*	3783*	3424*
-1 m	LÄNGS	7621	10105	8690	7553	6640	5895	5265	4682	
	QUER	7621	9825*	7761*	6414*	5464*	4757*	4212*	3782*	
-2 m	LÄNGS	10434	9019	7864	6901	6083	5355	4624		
	QUER	10434	9019	7816*	6452*	5494*	4787*	4252*		
-3 m	LÄNGS	8189	7191	6318	5512	4686				
	QUER	8189	7191	6318	5512	4686				

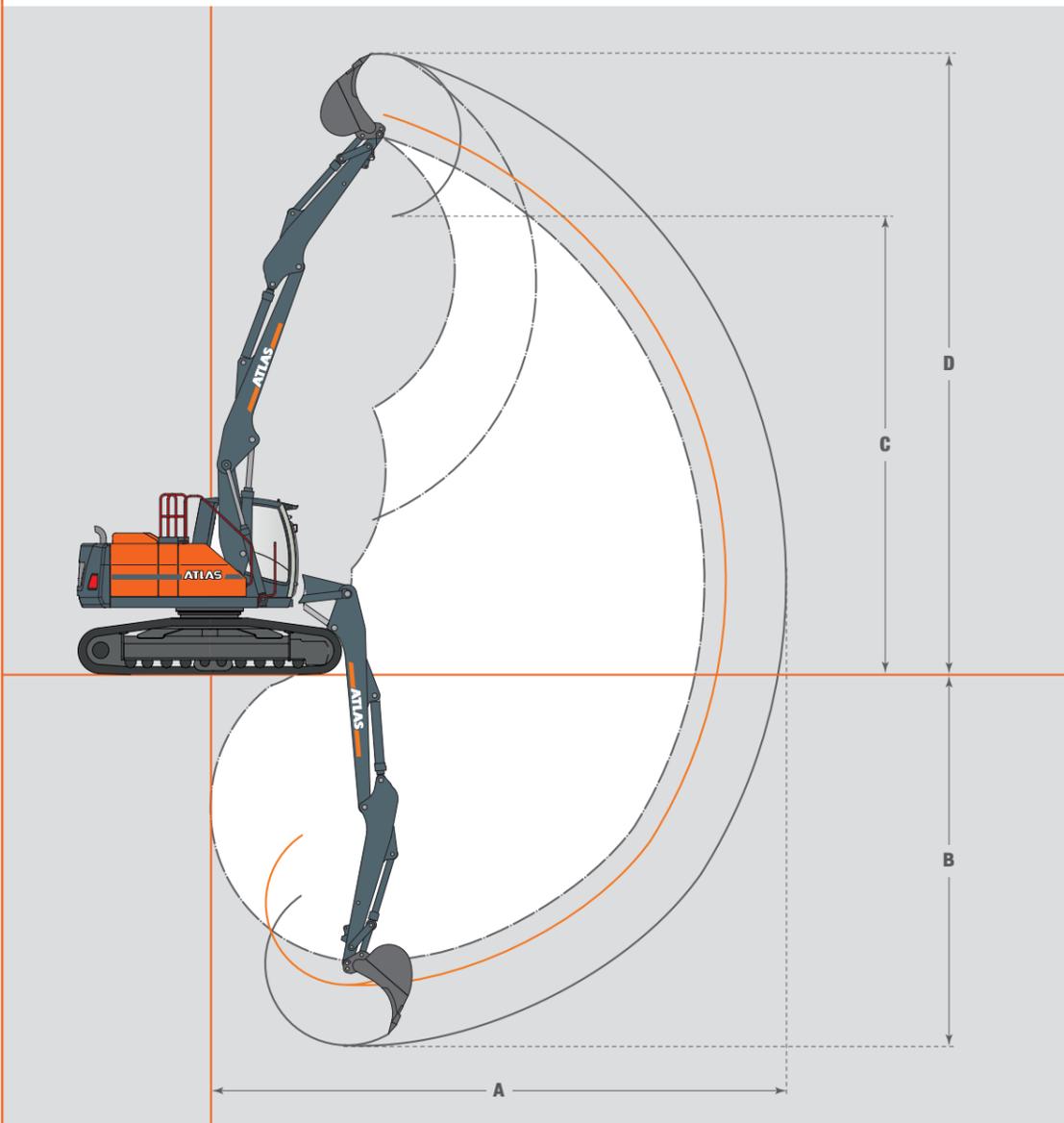
## TRAGFÄHIGKEIT MIT MONOBLOCKAUSLEGER 4,32 M (C6.3M) MIT STIEL 2,65 M (D6.3)

Höhe	Unterwagenart	2,5 m	3 m	3,5 m	4 m	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m	6,5 m	7 m
6 m	LÄNGS							3184			
	QUER							3184			
5 m	LÄNGS							3737	3701		
	QUER							3737	3701		
4 m	LÄNGS							3919	3845	3717	
	QUER							3919	3845	3577*	
3 m	LÄNGS				5211	4803	4498	4263	4082	3944	3000
	QUER				5211	4803	4498	4263	3963*	3537*	3000
2 m	LÄNGS		8875	7278	6260	5561	5055	4674	4380	4148	3828
	QUER		8875	7278	6260	5561	4979*	4372*	3883*	3480*	3140*
1 m	LÄNGS		7452	8418	7124	6216	5552	5049	4655	4336	4057
	QUER		7452	7886*	6543*	5575*	4842*	4267*	3804*	3421*	3100*
0 m	LÄNGS		7630	8915	7589	6610	5867	5288	4821	4427	3202
	QUER		7630	7702*	6388*	5448*	4740*	4187*	3742*	3376*	3074*
-1 m	LÄNGS		9694	8857	7624	6672	5921	5311	4794	4314	
	QUER		9660*	7643*	6320*	5384*	4686*	4144*	3713*	3364*	
-2 m	LÄNGS	10026	9692	8312	7231	6359	5635	5004	4392		
	QUER	10026	9692	7668*	6331*	5389*	4690*	4153*	3733*		
-3 m	LÄNGS	9659	8262	7170	6268	5485	4749				
	QUER	9659	8262	7170	6268	5454*	4749				
-4 m	LÄNGS	6591	5738	4949	4123						
	QUER	6591	5738	4949	4123						

Die angegebenen max. Nutzlastwerte in Kilogramm beinhalten eine Standsicherheit von 25% oder sind berechnet bei 87% der hydraulischen Hebekraft, gemäß ISO10567. Diese Werte sind gültig an der Armspitze bei optimaler Stellung des entsprechenden Armsystems und mit Druckzuschaltung. \*Begrenzt durch Standsicherheit Wert.



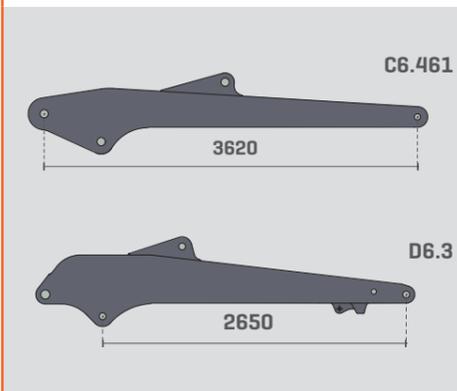
## TIEFLÖFFELAUSTRÜSTUNG MIT VERSTELLAUSLEGER 3.62M, STIEL 2,65M



### VERSTELLAUSLEGER C6.41, C6.461, STIEL D6.3

Löffelstiel	D6.3
Löffelstiellänge	2,65 m
A max. Reichweite	9730 mm
B max. Grabtiefe	6260 mm
C max. Ausschütthöhe	7850 mm
D max. Einstichhöhe	10550 mm
max. Reißkraft	72 KN
max. Losbrechkraft	130 KN

### INFOBOX



## TRAGFÄHIGKEIT MIT VERSTELLAUSLEGER 3.62M, STIEL 2,65M

Höhe	Unterwagenart	2,5 m	3 m	3,5 m	4 m	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m	6,5 m	7 m	7,5 m	8 m
8 m	LÄNGS				4590	4394	3971						
	QUER				4590	4394	3971						
7 m	LÄNGS					4165	3995	3865	3782				
	QUER					4165	3995	3865	3782				
6 m	LÄNGS					4229	4015	3839	3694	3581			
	QUER					4229	4015	3839	3694	3475*			
5 m	LÄNGS			4360	4691	4510	4216	3975	3775	3609	3472	3238	
	QUER			4360	4691	4510	4216	3975	3775	3461*	3115*	2738*	
4 m	LÄNGS		7318	6254	5513	4968	4549	4217	3947	3724	3537	3378	
	QUER		7318	6254	5513	4968	4549	4217	3813*	3425*	3099*	2770*	
3 m	LÄNGS		7280	7309	6281	5511	4943	4506	4158	3875	3637	3433	3249
	QUER		7280	7309	6281	5462*	4754*	4201	3753*	3384	3078*	2765*	2447*
2 m	LÄNGS	7051	7260	7249	6897	5971	5288	4765	4350	4012	3729	3484	3257
	QUER	7051	7260	7249	6239*	5346	4670*	4136*	3707*	3356*	3066*	2732*	2428*
1 m	LÄNGS	7916	7836	7534	7024	6186	5477	4916	4463	4089	3771	3491	3257
	QUER	7916	7836	7421*	6186*	5301*	4629*	4106	3688*	3354	3027*	2681*	2392*
0 m	LÄNGS	9267	8917	8109	7095	6188	5486	4927	4469	4088	3769	3512	3149
	QUER	9267	8917	7462	6207*	5309*	4638*	4121*	3719*	3336*	2942*	2619*	2357*
-1 m	LÄNGS	11340	9953	8399	7154	6230	5518	4953	4497	4125	3831	3401	
	QUER	11340	9471*	7557*	6283	5379*	4717	4165*	3668*	3221*	2860*	2568*	
-2 m	LÄNGS	12920	10323	8536	7271	6333	5614	5055	4625	4144	3519		
	QUER	12844	9587*	7598*	6285*	5352*	4652*	4040*	3533*	3130*	2811*		
-3 m	LÄNGS	13365	10621	8809	7549	6585	5750	4984	4172	3161			
	QUER	12992*	9579*	7580*	6268*	5274*	4507*	3926*	3467*	3106*			

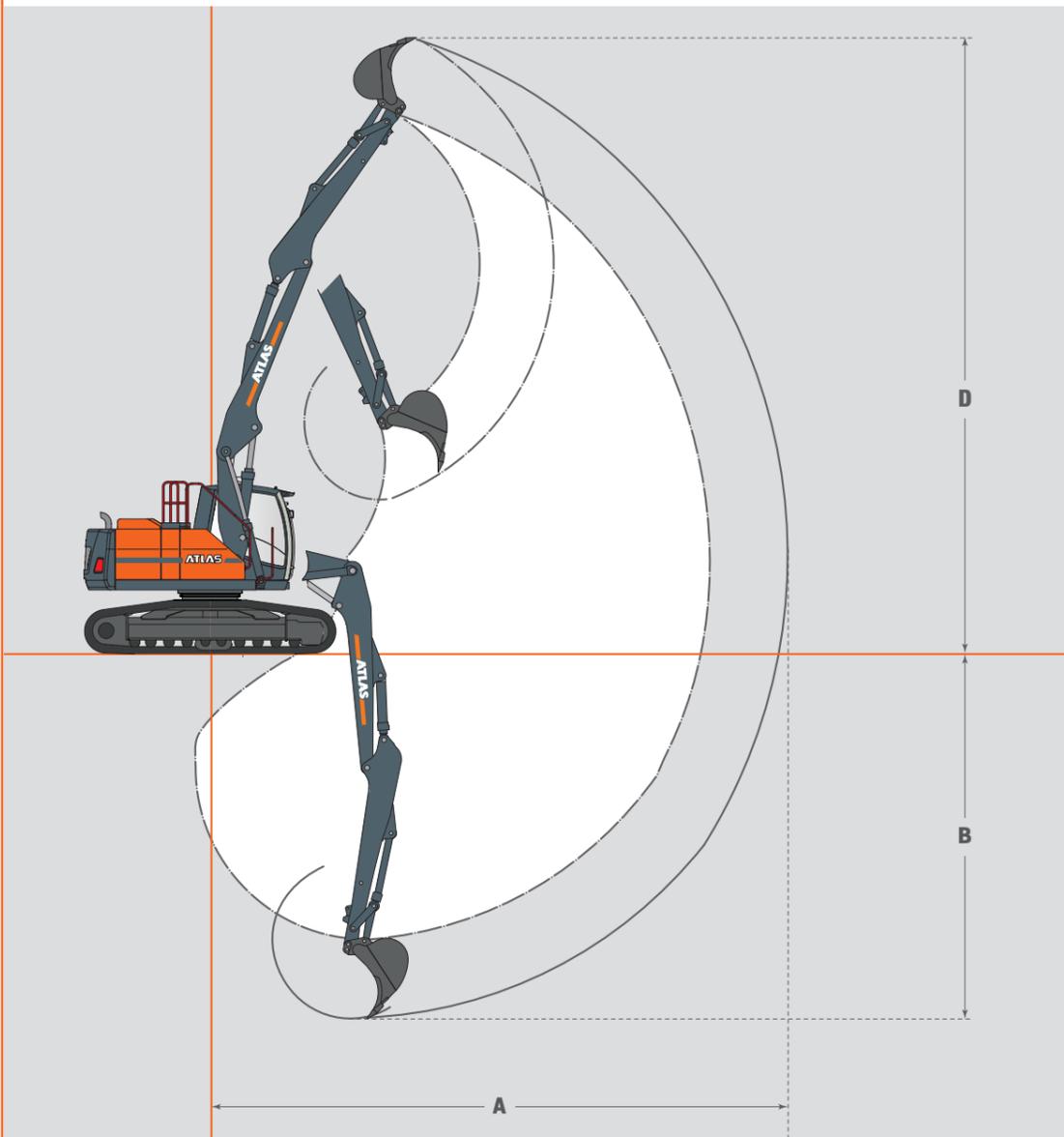
## TRAGFÄHIGKEIT MIT VERSTELLAUSLEGER 3.62M, STIEL 3,15 M

Höhe	Unterwagenart	2,5 m	3 m	3,5 m	4 m	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m	6,5 m	7 m	7,5 m	8 m	8,5 m
9 m	LÄNGS				4084									
	QUER				4084									
8 m	LÄNGS						3779	3489						
	QUER						3779	3489						
7 m	LÄNGS						3621	3508	3418	3273				
	QUER						3621	3508	3418	3128*				
6 m	LÄNGS						3666	3522	3398	3294	3210	2591		
	QUER						3666	3522	3398	3159*	2816*	2457*		
5 m	LÄNGS					3743	3871	3671	3501	3355	3231	3126	2616	
	QUER					3743	3871	3671	3501	3137	2816*	2515*	2203*	
4 m	LÄNGS		3957	4288	4485	4550	4205	3921	3687	3490	3322	3177	3051	
	QUER		3957	4288	4485	4550	4205	3883*	3447*	3091*	2790	2533*	2228*	
3 m	LÄNGS		7337	6688	5768	5110	4614	4228	3917	3660	3445	3260	3096	2944
	QUER		7337	6688	5768	4943*	4300	3791*	3377*	3042	2759*	2521*	2223*	1961*
2 m	LÄNGS	7243	7408	7422	6479	5631	5005	4523	4140	3827	3565	3341	3141	2952
	QUER	7243	7408	6686*	5592*	4798*	4189	3712*	3320	2999*	2735	2487*	2192*	1942*
1 m	LÄNGS	7584	7565	7359	6877	5967	5274	4734	4301	3946	3647	3388	3154	2947
	QUER	7584	7565	6565	5500*	4720*	4132	3665*	3288*	2984*	2740*	2426*	2143*	1908*
0 m	LÄNGS	8732	8344	7776	6916	6036	5352	4803	4352	3976	3656	3385	3161	2861
	QUER	8732	8160*	6559*	5485*	4707*	4120*	3661*	3298	3015*	2664*	2348*	2087*	1874*
-1 m	LÄNGS	10383	9358	8153	6947	6049	5356	4803	4354	3983	3674	3434	3102	
	QUER	10383	8263	6636	5536*	4755*	4169*	3686*	3284*	2906*	2556*	2270*	2037*	
-2 m	LÄNGS	12038	10010	8272	7041	6126	5422	4866	4420	4079	3736	3243		
	QUER	10932*	8222*	6583*	5480*	4683*	4079*	3604*	3165*	2778*	2464*	2213*		
-3 m	LÄNGS	12932	10254	8480	7225	6299	5618	5055	4504	3903	3123			
	QUER	10890*	8165*	6522*	5422*	4635*	4010*	3465*	3040*	2701*	2427*			

Die angegebenen max. Nutzlastwerte in Kilogramm beinhalten eine Standsicherheit von 25% oder sind berechnet bei 87% der hydraulischen Hebekraft, gemäß ISO10567. Diese Werte sind gültig an der Armspitze bei optimaler Stellung des entsprechenden Armsystems und mit Druckzuschaltung. \*Begrenzt durch Standsicherheit Wert.



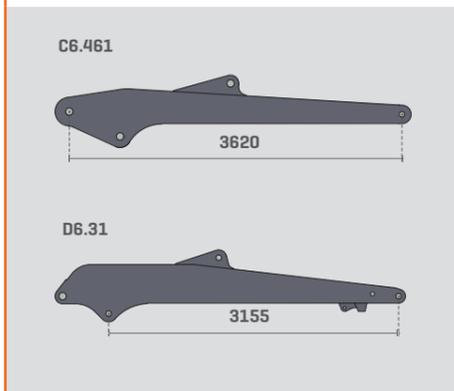
### TIEFLÖFFELAUSRÜSTUNG MIT VERSTELLAUSLEGER 3,62 M, STIEL 3,15 M



### VERSTELLAUSLEGER C6.41, C6.461, STIEL D6.31

Löffelstiel	D6.3
Löffelstiellänge	3,15 m
A max. Reichweite	10300 mm
B max. Grabtiefe	6400 mm
C max. Ausschütthöhe	8250 mm
D max. Einstichhöhe	10950 mm
max. Reißkraft	61 KN
max. Losbrechkraft	130 KN

### INFOBOX



### TRAGFÄHIGKEIT MIT VERSTELLAUSLEGER 3.62M, STIEL 2,65M

Höhe	Unterw- genart	2,5 m	3 m	3,5 m	4 m	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m	6,5 m	7 m	7,5 m	8 m	8,5 m
9 m	LÄNGS				4084									
	QUER				4084									
8 m	LÄNGS						3779	3489						
	QUER						3779	3489						
7 m	LÄNGS						3621	3508	3418	3273				
	QUER						3621	3508	3418	3273				
6 m	LÄNGS						3666	3522	3398	3294	3210	2591		
	QUER						3666	3522	3398	3294	3179	2591		
5 m	LÄNGS					3743	3871	3671	3501	3355	3231	3126	2616	
	QUER					3743	3871	3671	3501	3355	3168*	2863*	2530*	
4 m	LÄNGS		3957	4288	4485	4550	4205	3921	3687	3490	3322	3177	3051	
	QUER		3957	4288	4485	4550	4205	3921	3687	3467*	3130*	2847*	2557*	
3 m	LÄNGS		7337	6688	5768	5110	4614	4228	3917	3660	3445	3260	3096	2944
	QUER		7337	6688	5768	5110	4614	4228	3792*	3409*	3090*	2823	2553*	2267*
2 m	LÄNGS	7243	7408	7422	6479	5631	5005	4523	4140	3827	3565	3341	3141	2952
	QUER	7243	7408	7422	6309	5397*	4710*	4161*	3724*	3362*	3058*	2807	2523*	2248*
1 m	LÄNGS	7584	7565	7359	6877	5967	5274	4734	4301	3946	3647	3388	3154	2947
	QUER	7584	7565	7359	6193*	5304*	4633	4106*	3681*	3333*	3046*	2787*	2474*	2213*
0 m	LÄNGS	8732	8344	7776	6916	6036	5352	4803	4352	3976	3656	3385	3161	2861
	QUER	8732	8344	7418*	6171*	5287	4614*	4092*	3676*	3344*	3059*	2708*	2416*	2179*
-1 m	LÄNGS	10383	9358	8153	6947	6049	5356	4803	4354	3983	3674	3434	3102	
	QUER	10383	9358	7486*	6225*	5325	4652	4136*	3738	3342*	2949*	2628*	2366*	
-2 m	LÄNGS	12038	10010	8272	7041	6126	5422	4866	4420	4079	3736	3243		
	QUER	12038	9551*	7634*	6353*	5426*	4712*	4155*	3650*	3211*	2855*	2571*		
-3 m	LÄNGS	12932	10254	8480	7225	6299	5618	5055	4504	3903	3123			
	QUER	12929	9666*	7646*	6317*	5376*	4641*	4013*	3523*	3134*	2818*			
-4 m	LÄNGS	13315	10633	8818	7417	6292	5330	4409	3412					
	QUER	13241	9749*	7688*	6270*	5260*	4514*	3938*	3412					
-5 m	LÄNGS	10994	8529	6740	5296									
	QUER	10994	8529	6740	5296									

Die angegebenen max. Nutzlastwerte in Kilogramm beinhalten eine Standsicherheit von 25% oder sind berechnet bei 87% der hydraulischen Hebekraft, gemäß ISO10567. Diese Werte sind gültig an der Armspitze bei optimaler Stellung des entsprechenden Armsystems und mit Druckzuschaltung. \*Begrenzt durch Standsicherheit Wert.





1919

**GRÜNDUNG**

Hinrich Weyhausen gründet das Unternehmen und produziert zunächst landwirtschaftliche Geräte am Standort Delmenhorst.

1945

**DAS ERSTE PATENT**

Das erste Patent für einen ATLAS Anbaukran wird erteilt.

1950

**ERSTER VOLLHYDRAULISCHER BAGGER**

Mit dem ersten vollhydraulisch betriebenen ATLAS Bagger beginnt die Erfolgsgeschichte für eine ganze Branche.

1956

**ATLAS VECHTA**

Inbetriebnahme des Standorts ATLAS Vechta.

1960

**ATLAS GANDERKESEE**

Inbetriebnahme des Standorts ATLAS Ganderkesee.

1965

**ZWEIWEGBAGGER**

Der weltweit erste ATLAS Zweiwegebagger legt den Grundstein zu einer führenden Position in diesem Markt.

1980

**ATLAS UK**

Inbetriebnahme des Produktionsstandorts von ATLAS Cranes in Bradford, England.



1986

**ATLAS MOBILBAGGER 1304**

Marktstart des bisher meistverkauften ATLAS Baggermodells.

2001

**FÜHRUNGSWECHSEL**

ATLAS wird vom amerikanischen Terex-Konzern übernommen.

2010

**ATLAS MASCHINEN GMBH**

Der Unternehmer Fil Filipov erwirbt ATLAS und etabliert die Firma unter dem Markennamen „ATLAS Maschinen GmbH“ wieder als eigenständiges Unternehmen.

2012

**ATLAS SPARE PARTS GMBH**

Gründung der ATLAS Spare Parts GmbH – zur Erhöhung der Effizienz in der Teileversorgung.

2014

**NEUER GESCHÄFTSFÜHRER**

ATLAS erweitert sein Lieferprogramm um Tunnelbagger. Gleichzeitig wird Brahim Stitou zum alleinvertretungsberechtigten Geschäftsführer der ATLAS Maschinen GmbH ernannt.

2015

**INNOVATION HOCH 3**

Der erste von vielen später folgenden Elektrobaggern wird ausgeliefert.

Es erfolgt die Umbenennung der ATLAS Maschinen GmbH in ATLAS GmbH.

2016

**ATLAS GROUP SERVICES GMBH**

Gründung der ATLAS Group Services GmbH. Die Bereiche Schulungen (im hauseigenen Zentrum), Service und Gewährleistung sind nun in diesem Unternehmen gebündelt.

2017

**MINI- UND MIDI-BAGGER**

Erweiterung des Produktportfolios um ATLAS Mini- und Midi-Bagger.

2019

**100 JÄHRIGES JUBILÄUM**

Mit Stolz blickt ATLAS auf sein 100-jähriges Bestehen zurück und feiert es gebührend.

2020

**BEREIT FÜR DIE ZUKUNFT**

ATLAS stellt den ersten batteriebetriebenen Bagger vor. Der 200 MH accu arbeitet bei der Hamburger Stadtreinigung im Recycling-Einsatz.

ATLAS Maschinen werden ab sofort mit der Stufe V Abgasnachbehandlung ausgestattet.

ATLAS stellt Fahrerkabinen selbst her.

2023

**NEUER MARKENAUFTRITT**

ATLAS modernisiert seinen Markenauftritt, überarbeitet die Typenkennungen ZW, MH, Mobil, Krane und schärft sein Profil, um gut gerüstet in die Zukunft zu gehen.

2025

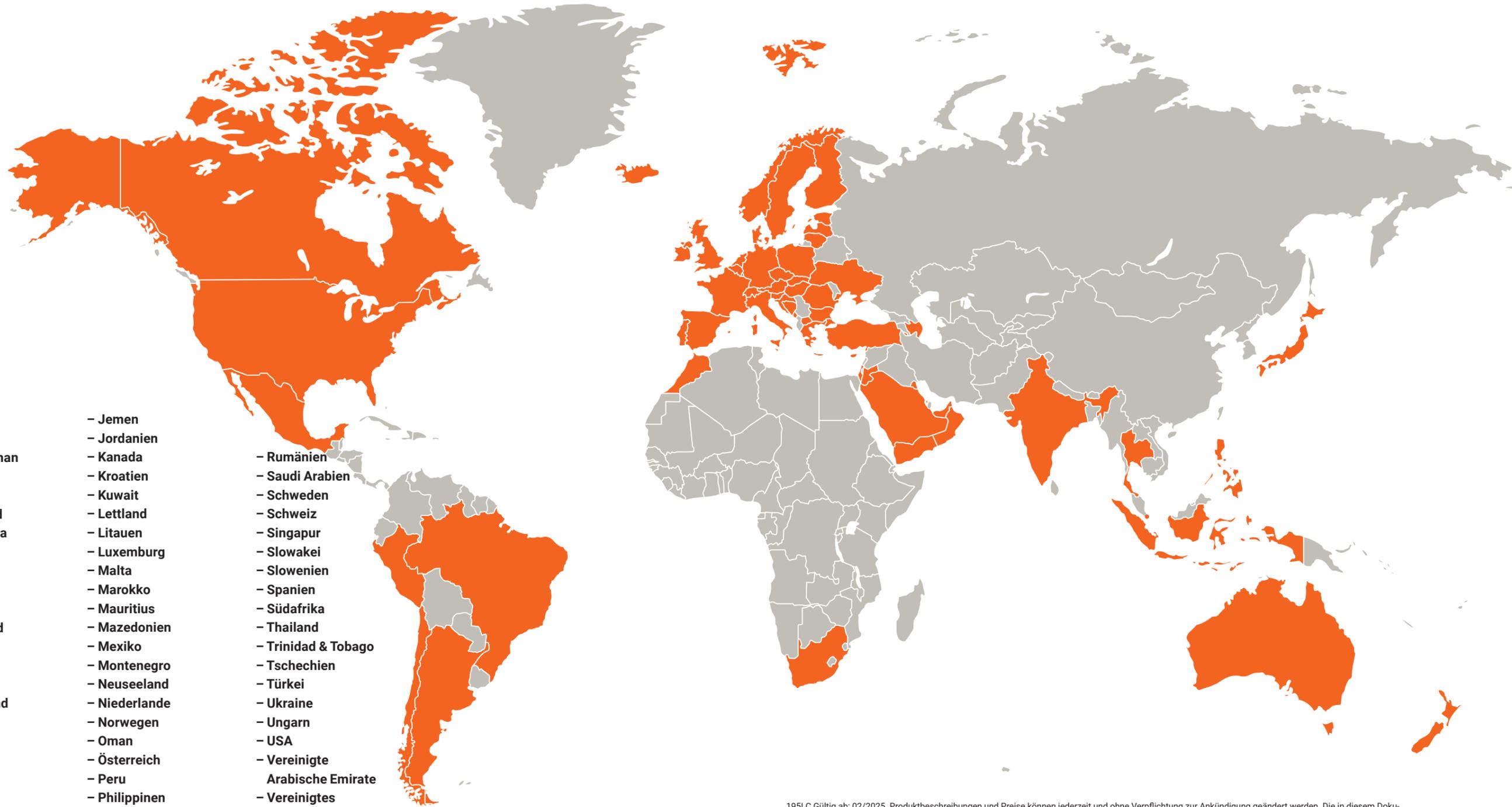
**PRODUKTERWEITERUNG**

Neu: Mobilbagger 135WSr, Hubarbeitskörbe, Umschlagmaschine 450MH, 4. Krangeneration und vieles mehr.

**INNOVATIV.  
LEIDENSCHAFTLICH.  
WEGWEISEND.  
SEIT 1919.**

# UNSER STARKES HÄNDLERNETZ

- Argentinien
- Australien
- Aserbaidschan
- Bahrain
- Belgien
- Bosnien und Herzegowina
- Brasilien
- Bulgarien
- Chile
- Dänemark
- Deutschland
- Estland
- Finnland
- Frankreich
- Griechenland
- Indien
- Indonesien
- Irland
- Island
- Israel
- Italien
- Japan
- Jemen
- Jordanien
- Kanada
- Kroatien
- Kuwait
- Lettland
- Litauen
- Luxemburg
- Malta
- Marokko
- Mauritius
- Mazedonien
- Mexiko
- Montenegro
- Neuseeland
- Niederlande
- Norwegen
- Oman
- Österreich
- Peru
- Philippinen
- Polen
- Portugal
- Rumänien
- Saudi Arabien
- Schweden
- Schweiz
- Singapur
- Slowakei
- Slowenien
- Spanien
- Südafrika
- Thailand
- Trinidad & Tobago
- Tschechien
- Türkei
- Ukraine
- Ungarn
- USA
- Vereinigte Arabische Emirate
- Vereinigtes Königreich (UK)
- Zypern



195LC Gültig ab: 02/2025. 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 und können von der Standardversion des Produkts abweichen. 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 hinausgehende 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.



#### **WERK GANDERKESEE**

ATLAS GmbH  
Atlasstraße 6  
27777 Ganderkesee, Deutschland  
T: +49 (0) 4222 954 0  
F: +49 (0) 4222 954 220  
info@atlasgmbh.com  
www.atlasgmbh.com

#### **WERK VECHTA**

ATLAS GmbH  
Theodor-Heuss-Str. 3  
49377 Vechta, Deutschland  
T: +49 (0) 4441 954 0  
F: +49 (0) 4441 954 299  
info@atlasgmbh.com  
www.atlasgmbh.com

#### **WERK DELMENHORST**

ATLAS GmbH  
Stedinger Straße 324  
27751 Delmenhorst, Deutschland  
T: +49 (0) 4221 49 10  
F: +49 (0) 4221 491443  
info@atlasgmbh.com  
www.atlasgmbh.com

#### **STANDORT ENGLAND**

ATLAS Cranes UK Ltd.  
National Sales & Service Facility  
Wharfedale Road,  
Euroway Trading Est.  
Bradford, England BD4 6SL  
Vereinigtes Königreich  
T: +44 1274 900 900  
atlasuk@atlas-cranes.co.uk  
www.atlas-cranes.co.uk