

EINSATZGEWICHT	17,8 - 19,8 T
MOTORLEISTUNG	115 KW
LÖFFELINHALT	0,7 - 1,3 M ³

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."





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 Mobilbagger ATLAS 175W. Ein Bagger, wie kein anderer.

EINSATZGEWICHT	17,8-19,8 T
MOTORLEISTUNG	115 KW
LÖFFELINHALT	0,7 - 1,3 M ³

DARUM EIN ATLAS.

MEHR WIRTSCHAFTLICHKEIT

Perfekt abgestimmte Komponenten lassen den starken Motor zu Höchstleistungen auflaufen. Der 175W überzeugt mit **hoher Langlebigkeit, geringem Kraftstoffverbrauch** und **bester Performance.** Unfassbar wertbeständig, ein Leben lang.

A □ ··· #

175W

20

EINFACHER SERVICE

Bei der Entwicklung des ATLAS 175W 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.

EINZIGARTIGE UNTERWAGEN-KONSTRUKTION

Bei dem dargestellten Mobilbagger 175W handelt es sich um eine Sonderlackierung.

6

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 175W 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.

HOHE MASCHINEN-VERFÜGBARKEIT

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.

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.

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.

KOMPAKT. WENDIG. UND LEISE.



BESTE MANÖVRIERBARKEIT AUF KLEINSTEM RAUM

Mit einem wendigen 2,24-Meter Schwenkradius ist das Multitalent für jeden Einsatz perfekt geeignet. Ob im schwierigen Gelände oder auf engsten Baustellen setzt der 175W neue Maßstäbe in der Manövrierbarkeit. **Das macht ihn zum Besten seiner Klasse!**



AUSLEGER MIT UNTERSCHIEDLICHEN NUTZLÄNGEN

Immer die ideale Nutzlänge voraus! Der 175W ist vielseitig einsetzbar. Von kurzen Auslegern für präzise Arbeiten bis hin zu längeren Auslegern für mehr Reichweite, passen sich ATLAS Bagger jedem Bedürfnis an. So bleibt keine Herausforderung unerreichbar!



GERINGER GERÄUSCHPEGEL – INNEN WIE AUSSEN

Die besondere Schalldämmung für mehr Ruhe in der Kabine sorgt für mehr Konzentration und erhält die Gesundheit. Bei unseren Lagern und Motoren sind die Schallemissionen minimal und der Geräuschpegel innen sowie außen sehr gering.



VORSPRUNG INJEDEM DETAIL.

ZUGEGEBEN, WIR SIND SCHON ETWAS STOLZ. DER ATLAS 175W IST DIE MASSGESCHNEIDERTE ANTWORT AUF KUNDENWÜNSCHE UND ZUKUNFTSANFORDERUNGEN. VIELE JAHRE LEIDENSCHAFTLICHER ENTWICKLUNGSARBEIT STECKEN IN DIESEM POWERPAKET.

Unser Ziel: neben der Ermöglichung von Produktivitätssteigerungen, einer besseren Umweltverträglichkeit sowie hoher Sicherheit, eine kraftvolle und zugleich wendige Baumaschine in kompaktem Format zu schaffen. Mit dem ATLAS 175W ist uns das gelungen! Damit übernehmen wir wieder einmal die Vorreiterrolle für "serienmäßig maßgeschneiderte" Lösungen.

Sein Wesen ist robust und feinfühlig, wendig und stabil, komfortabel und sicher zugleich. Geleitet von einem kompromisslosen Qualitätsanspruch haben wir nichts dem Zufall überlassen.

Bis in das kleinste Detail, vom Ausleger bis zum Zubehör, denken wir die Dinge zu Ende. Und diese Details können sich sehen lassen!



FREIE SICHT

// Kabine mit 360° Rundumsicht

Die großflächig verglaste Kabine mit sehr großer Frontscheibe, ungeteilten Seitenscheiben und tiefgezogener Heckscheibe bietet dem Fahrer eine uneingeschränkte 360° Sicht auf das Arbeitsumfeld. So wird der Arbeitsplatz zu einem ergonomischen und sicheren Ort und unterstützt präzises Arbeiten.



// Rückfahrkamera

Die Überwachung des Seiten- und Rückraumbereichs gelingt mit der serienmäßigen Heck- und Seitenkamera. Gerade bei Drehbewegungen der Maschine, speziell auf beengtem Raum, erhöht die Kamera die Sicherheit.



// Gut ablesbares Kamera-Display

Besten Überblick und Kontrolle bietet ein übersichtliches, aufgeräumtes und gut ablesbares Kameradisplay – ohne überflüssige Details.

LEICHT ERREICHBARE SERVICEZUGÄNGE





// Einfache Wartung

Einen serviceorientierter Maschinenaufbau garantiert kurze Wartungszeiten und minimiert die anfallenden Wartungskosten. **Alle Wartungspunkte** wie Messstellen, Filterwechsel oder die Reinigung der Kühlflächen **sind bequem zugänglich** und dank der großen, weit öffnenden Servicetüren leicht zu erreichen.





WIE GESCHMIERT



// Zentrale Schmierpunkte

Ebenfalls leicht zugänglich und gut sichtbar sind alle wichtigen Schmierbereiche – damit der Service auch in Zukunft noch Spaß macht.

ALLES DABEI



// Anhängerzugvorrichtung

Mit der Anhängerzugvorrichtung können bis zu 3 Tonnen schwere Anhänger gezogen werden, mit Auflaufbremse sogar bis zu 8 Tonnen. So kann das gesamte Werkzeug und die benötigte Ausrüstung mit zum Arbeitsplatz genommen werden.

GUT VERSTAUT



// Werkzeuge immer an Bord

Im Werkzeugfach im Unterwagen werden allerhand Werkzeuge für den schnellen Einsatz vor Ort ergonomisch angeordnet verstaut.

ZÜGIGES ARBEITEN



// Automatische Arbeitsbremse

Dank der automatischen Arbeitsbremse kann nach dem Anhalten sofort mit der Arbeit begonnen werden. Betriebsbremse und Achsblockierung werden automatisch aktiviert, sobald die Maschine still steht.

WOHL. FÜHL. KABINE.

WILLKOMMEN IN EINEM DER ANGENEHMSTEN ARBEITSPLÄTZE DER WELT, WILLKOMMEN IN UNSERER KABINE. MIT 360-GRAD-RUNDUM-SICHT, GUT ABLESBAREN INSTRUMENTEN, GERINGEM GERÄUSCHPEGEL UND GUT DURCHDACHTEM BELÜFTUNGS- UND ERGONOMIEKONZEPT.

Einsteigen, wohlfühlen, loslegen! Die Fahrerkabine auf dem wendigen Kraftpaket ATLAS 175W 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
Der Sitz ist ergonomisch gestaltet, aus hochwertigem 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!







// Multifunktionspanel

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



// Monitor mit Seiten- und Rückraumkamera

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



// Rutschfester Fußboden

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



// Klimaanlage

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



// Smartphone-Ablage mit USB-Anschluss

Ein Leben ohne Smartphone? Unvorstellbar! Damit unser digitaler Alleskönner sicher aufgehoben ist, bekommt es 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.



// 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.





// Kühlbox

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





MOTOR



Deutz

// TCD 4.1 L4 - intelligent effizient

Seit ATLAS Bestehen sind wir überzeugt von Deutz-Motoren. So ist auch beim 175W der wassergekühlte 4-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.



HYDRAULIK



Bosch Rexroth

Die 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 Standsicherheit – 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. Die Pendelachse kann automatisch oder manuell zuschaltbar gesteuert werden.

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.

ANBAUWERKZEUGE



ATLA

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.

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



TECHNISCHE DATEN

MOTOR

Leistung Brutto (ISO 14396)	115 kW
Leistung Netto (ISO 9249)	110 kW
Modell	Deutz TCD 4.1 L4 EU Stufe V
Bauart	Turbolader/Ladeluftkühlung
Hubraum	4038 cm ³
Zylinderzahl	4
Bohrung / Hub	101 / 126
Kühlersystem	wassergekühlt
Luftfilter	Trockenluftfilter
Batterie	2 x 12 V / 100 Ah
Lichtmaschine	24 V / 100 A
Anlasser	24 V / 4,8 kW
Serienmäßige	Leerlaufautomatik/Motorstopp
Grundausstattung	Kaltstarthilfe
	Dieselvorfilter
	Motorüberwachung

HYDRAULIKSYSTEM

Grenzlastregelung

AWE 5 System (Load Sensing) grenzlastgeregelte Hochleistungskolbenpumpe kraftstoffsparende Bedarfsstromregelung feinfühlige, 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

SCHWENKWERK

Axialkolbenmotor mit Pri	oritätsventil
Planetenübersetzung	
automatische Mehrschei	benfeststellbremse
zweistufige Ventile	
Schwenkmoment	41 kNm
Oberwagen-Drehzahl	9/min

| FAHRANTRIEB + BREMSEN

	Regelfahrmotor			
	Lastschaltgetriebe			
Doppelwirkendes Fahrbremsventil				
	Fahrrichtungsvorwahl üb	er Schalter im Joystick		
	Automotives Fahren und	Tempomat		
	Höchstgeschwindigkeit	20 km/h		
	Geländegang	5 km/h		
	Kriechgang	3,5 km/h		
	Zugkraft	92 kN		
	Steigfähigkeit	55 %		
	Zweikreisbremsanlage	Lamellen		
	Feststellbremse	Lamellen		

UNTERWAGEN

Lenkachse mit autom. Pendelachsblockierung
Zusätzliche Achsblockierung über linken Joystick
Schwerlastachsen
Werkzeugkasten am Unterwagen
STD Bereifung: Mitas 10.00-20 16PR NB38 extra

VIBRATIONSEMISSION*

Hand-Arm-Vibrationen	< 2,5 m/s2
Ganzkörper-Vibrationen	< 0,5 m/s2
Messunsicherheit gemäß I	Norm EN 12096:1997

 $^{^{\}star}$ zur Gefährdungsbeurteilung gemäß 2002/44/EG siehe ISO/TR 25398:2006

FAHRERKABINE

Erfüllt neueste Sicherheitsnorm (ROPS)			
Extra breiter Eir	nstieg		
Geräumiger Ful	ßraum		
Radiovorbereit	ung mit Stummschaltung		
Vorbereitung fü	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		
	Pendelachsblockierung im		
A	linken Joystick		
Überwachung	Betriebsdatenanzeige über Display		
	Automatische Überwachung, Warnung		
	und Speicherung Rückraumüberwachungskamera		
	Seitenkamera, Rechts		
Klimatisierung	Klimaautomatik		
KiiriatiSicrung	Sehr gute Luftverteilung durch optimal		
	angeordnete Düsen		
	Kältemittel R134a		
Schallwerte	ISO 6396 (LpA) in Fahrerkabine: 69 dB(A)		
Condition	, , ,		

REIFEN (OPTION)

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

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)			
Abstützplanierschild APS / PRATZEN Abstützpratzen 4-fach	Stiel 2,15 m 17,3 - 17,8 t 18,0 - 18,5 t 18,2 - 18,7 t	Stiel 2,65 m 17,4 - 17,9 t 18,1 - 18,6 t 18,3 - 18,8 t	
VERSTELLAUSLEGER			
Grundarm 1,87 m (C6.41) Ausleger 3,07 m (C346)			
Abstützplanierschild APS / PRATZEN Abstützpratzen 4-fach	Stiel 2,15 m 17,7 - 18,2 t 18,4 - 18,9 t 18,6 - 19,1 t	Stiel 2,65 m 17,8 - 18,3 t 18,5 - 19,0 t 18,7 - 19,2 t	
*Einsatzgewicht inkl. Fahrer, befülltem Gerät und 1t für Anbaugeräte.			

ANBAUGERÄTE (AUSWAHL)

	Inhalt SAE	Schnittbreite
Löffel F415	0,67 m ³	850 mm
Löffel F418	0,92 m³	1100 mm
Grabenlöffel G644	0,56 m ³	2000 mm



ZUSATZ-AUSRÜSTUNG

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

FÜR MEHR EFFIZIENZ

Betankungspumpe

Rundumleuchte

Getriebeschutz

Steinschlagschutzgitter

Hydraulischer Anbausatz,

Abstützungen achsweise getrennt schalten

Radabdeckung

Kabinenerhöhung

Patentierte Anhängerkupplung

Bio Öl

Verbreiterte Achsen (Gesamtbreite 2.750 mm)

Verbreitertes Planierschild (2.750 mm)

Schnellläufer 35 km/h

KOMFORT FÜR DEN MITARBEITER

Automatische Arbeitsbremse

Proportionale Bedienung der Abstützungen über Schieber im Joystick

Taktgesteuerte elektrische Zentralschmieranlage mit Überwachungsfunktion für Oberwagen und Armausrüstung

Joysticklenkung

270° Kamerasystem

LED-Arbeitsscheinwerfer

35% Achsdifferentialsperre

Fahrersitz Premium (Actimo Evolution)

Elektrische Kühlbox

Radio mit USB und Bluetooth

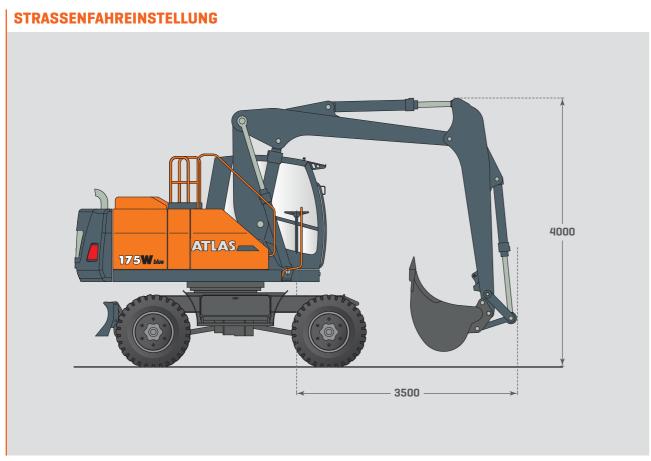
Summer-Alarm für Fahrbetrieb

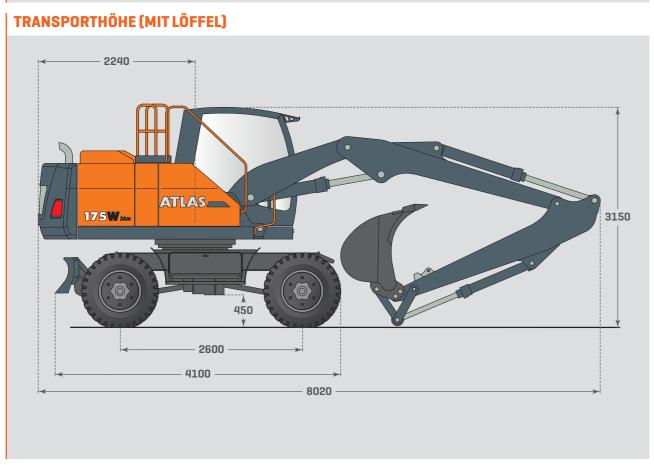
Standheizung mit Wasserkreislauf

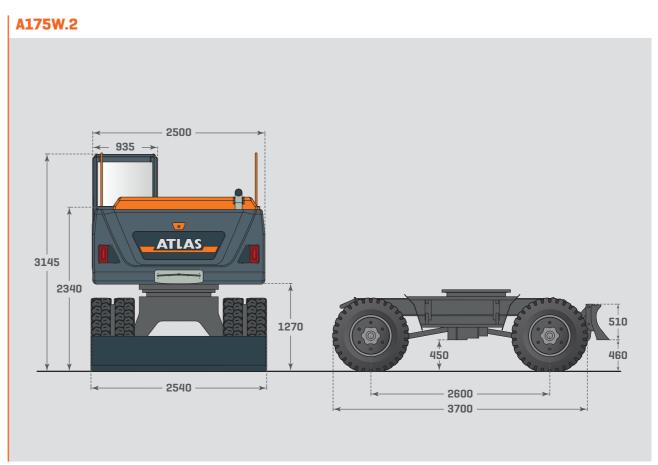
GPS/GSM Telemetriebox, zur Überwachung von Betriebsdaten, Verbrauch, Position

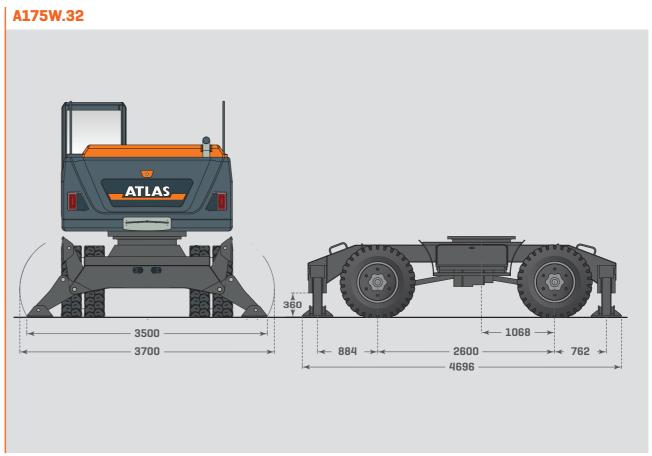
WEITERE ZUSATZAUSRÜSTUNGEN SIEHE PREISLISTE

SONDERLÖSUNGEN AUF ANFRAGE

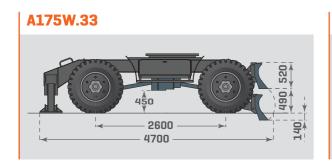


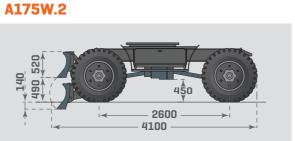


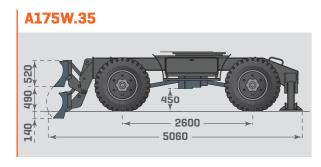


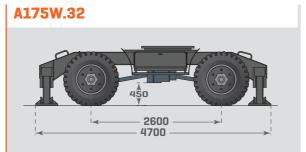


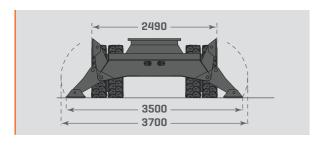
ABSTÜTZUNGEN

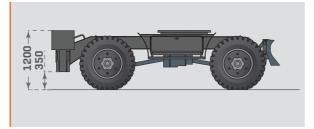


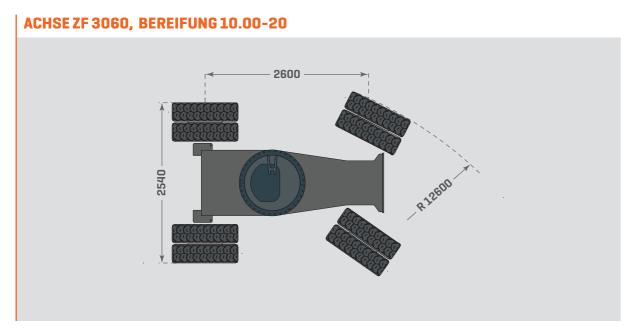




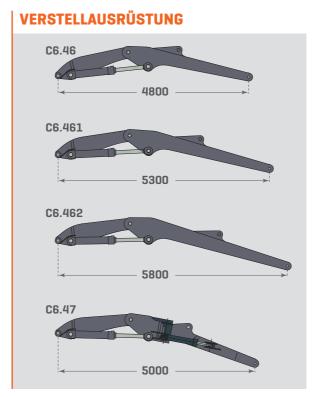


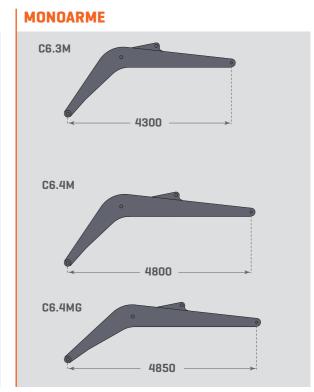


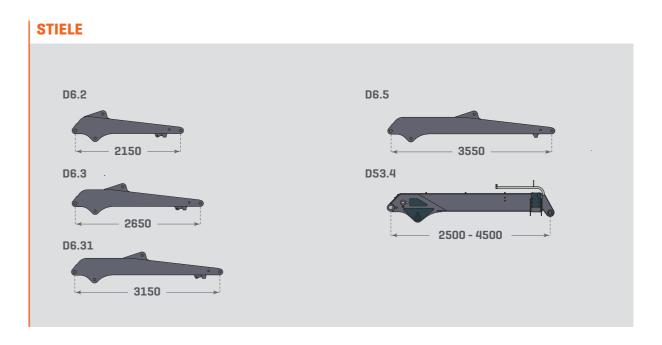




AUSLEGER & KNICKARME









68 KN

100 KN

Löffelstiellänge 2,15 m			
Α	max. Reichweite	8.700 r	nm
В	max. Grabtiefe	5.050 r	nm
С	max. Grabtiefe (I=2,44 m Niveau)	4.950 r	nm
D	max. Reichweite am Boden	8.500 r	nm
E	max. Ausschütthöhe	6.950 r	nm
F	max. Einstichhöhe	9.650 r	nm
G	max. vertikale Einstichtiefe	3.350 r	nm
Н	min. Frontschwenkradius	2.700 r	nm

max. Reißkraft

max. Losbrechkraft

VERSTELLAUSLEGER C6.41, C6.46, STIEL D6.2

C6.46 3095 D6.2

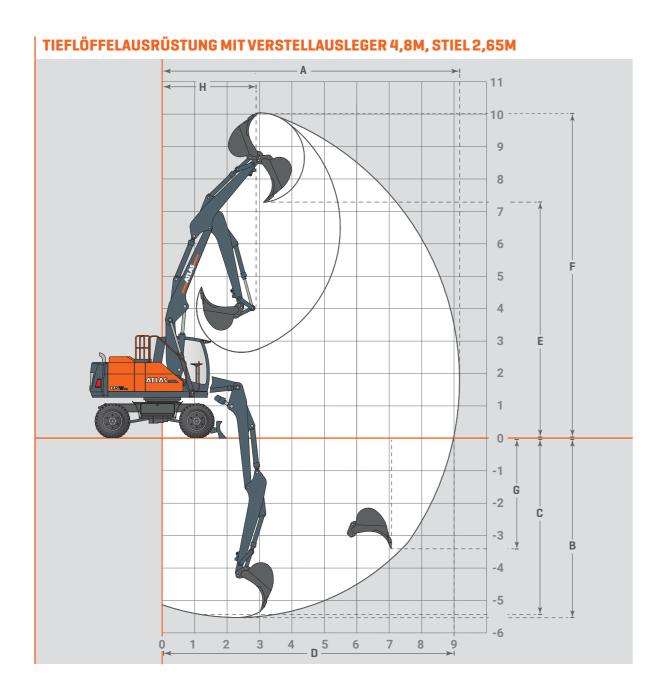
	_=:																			
TRA	GFAHI	GKEIT	MIT '	VER 2 m	STE	LLAI I	JSLI 3 m	EGE	R 4,8	8 М, 4 m		EL 2, I	15 I, 5 m		ACH 	SES 6 m		IDAF	עא 7 m	
	vorn		L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q
8 m	Schild Pratze	Schild Pratze Pratze				6,3 * 6,3 * 6,3 *	6,3 * 6,3 * 6,3 *	6,3 * 6,3 * 6,3 *												
7 m	- Schild Pratze	Schild Pratze Pratze							4,9 * 4,9 * 4,9 *	4,9 * 4,9 * 4,9 *	4,9 * 4,9 * 4,9 *									
6 m	- Schild	Schild Pratze							4,9 * 4,9 *	4,9 * 4,9 *	4,9 * 4,9 *	4,5 * 4,5 *	4,5 * 4,5 *	4,3 4,4						
5 m	Pratze - Schild	Pratze Schild Pratze				6,0 * 6,0 *	6,0 * 6,0 *	6,0 * 6,0 *	4,9 * 5,2 * 5,2 *	4,9 * 5,2 * 5,2 *	4,9 * 5,2 * 5,2 *	4,5 * 4,6 * 4,6 *	4,5 * 4,6 * 4,6 *	4,5 * 4,3 4,4	4,2 * 4,2 *	3,6 4,2 *	3,2 3,3			
4 m	Pratze - Schild	Pratze Schild Pratze				6,0 * 7,8 * 7,8 *	6,0 * 7,8 * 7,8 *	6,0 * 7,8 * 7,8 *	5,2 * 5,8 * 5,8 *	5,2 * 5,8 * 5,8 *	5,2 * 5,8 5,8 *	4,6 * 4,8 * 4,8 *	4,6 * 4,8 4,8 *	4,5 4,3 4,4	4,2 * 4,3 * 4,3 *	4,2 * 3,6 4,3 *	3,4 3,2 3,3			
_	Pratze - Schild	Pratze Schild Pratze				7,8 * 7,7 * 7,7 *	7,8 * 7,7 * 7,7 *	7,8 * 7,7 * 7,7 *	5,8 * 6,7 * 6,7 *	5,8 * 6,4 6,7 *	5,8 * 5,6 5,8	4,8 * 5,2 * 5,2 *	4,8 * 4,8 5,2 *	4,5 4,2 4,3	4,3 * 4,4 * 4,4 *	4,3 * 3,6 4,4 *	3,4 3,2 3,3	3,9 * 3,9 *	2,8 3,9 *	2,4 2,5
3 m	Pratze -	Pratze Schild		10,9 *		7,7 * 9,0 *	7,7 * 9,0 *	7,7 * 8,3	6,7 * 7,3 *	6,7 * 6,4	5,9 5,6	5,2 * 5,5 *	5,2 * 4,7	4,4 4,2	4,4 * 4,6 *	4,4 * 3,5	3,4 3,1	3,9 * 3,9 *	3,9 * 2,7	2,6 2,4
2 m	Schild Pratze	Pratze Pratze Schild	10,9 *	10,9 * 10,9 * 17,1 *	10,9 *	9,0 * 9,0 * 10,4 *	9,0 * 9,0 * 9,8	8,6 8,7 8,4	7,3 * 7,3 * 7,4 *	7,3 * 7,3 * 6,3	5,8 5,9 5,5	5,5 * 5,5 * 5,7 *	5,5 * 5,5 * 4,6	4,3 4,4 4,0	4,6 * 4,6 * 4,7 *	4,6 * 4,6 * 3,4	3,2 3,3 3,1	3,9 * 3,9 * 3,9 *	3,9 * 3,9 * 2,7	2,5 2,5 2,4
1 m	Schild Pratze	Pratze Pratze Schild	17,1 *	17,1 * 17,1 * 18.2 *	17,0		10,4 * 10,4 *		7,4 * 7,4 * 7,5 *	7,4 * 7,4 * 6,0	5,7 5,8 5,3	5,7 * 5,7 * 5,8 *	5,7 * 5,7 * 4,5	4,2 4,2 3,9	4,7 * 4,7 * 4,7 *	4,7 * 4,7 * 3,4	3,2 3,2 3,0	3,9 * 3,9 * 3,7 *	3,9 * 3,9 * 2,7	2,5 2,5 2,3
0 m	Schild Pratze	Pratze Pratze Schild	18,2 * 18,2 *	18,2 * 18,2 * 18,2 *	16,3 16,6	10,5 *	10,5 * 10,5 *	8,2 8,3	7,5 * 7,5 *	7,5 * 7,5 *	5,4 5,5	5,8 * 5,8 *	5,8 * 5,8 *	4,1 4,1	4,7 * 4,7 *	4,7 * 4,7 *	3,1 3,1	3,7 * 3,7 *	3,7 * 3,7 *	2,4 2,5
-1 m	Schild Pratze	Pratze Pratze	18,4 * 18,4 *	18,4 * 18,4 *	16,4 16,7	10,7 * 10,7 *	10,7 * 10,7 *	8,3	7,5 * 7,5 * 7,5 *	5,9 7,5 * 7,5 *	5,2 5,3 5,4	5,8 * 5,8 * 5,8 *	4,3 5,8 * 5,8 *	3,8 3,9 4,0	4,7 * 4,7 * 4,7 *	3,3 4,7 * 4,7 *	2,9 3,0 3,1			
-2 m	Schild Pratze	Schild Pratze Pratze	18,6 *	18,6 * 18,6 * 18,6 *	16,5		9,2 11,0 * 11,0 *		7,8 * 7,8 * 7,8 *	5,9 7,8 * 7,8 *	5,2 5,3 5,4	5,8 * 5,8 * 5,8 *	4,3 5,8 * 5,8 *	3,7 3,9 3,9	3,7 * 3,7 * 3,7 *	3,3 3,7 * 3,7 *	2,9 3,0 3,0			
-3 m	- Schild Pratze	Schild Pratze Pratze	17,5 *	17,5 * 17,5 * 17,5 *	16,7	10,3 * 10,3 * 10,3 *	10,3 *		6,7 * 6,7 * 6,7 *	5,9 6,7 * 6,7 *	5,1 5,3									
TDA		··uteo									5.4									
IRA	GFÄHI	GKEIT	MIT	VER				•			5,4 STII	EL 2,	, 15 l	MI	ACH	SE B	REI	T		
IKA	GFÄHI			2 m	STE		JSLI 3 m	EGE	R 4,8	8 M, 4 m	STII	EL 2,	5 m	١ _	ACH	6 m	1	T	7 m	_
	vorn	hinten Schild	MIT'			L L 6,3*	JSLI 3 m Q+ 6,3 *	Q 6,3 *		В М,	STII	EL 2,			ACH	_		T L	7 m Q+	Q
8 m		hinten		2 m	STE	LLAI	JSLI 3 m Q+	EGE Q	R 4,8	8 M, 4 m	STII	EL 2,	5 m	١ _	ACH	6 m	1	L	7 m Q+	_
	vorn - Schild	hinten Schild Pratze Pratze Schild Pratze Pratze		2 m	STE	L 6,3 * 6,3 *	JSLI 3 m Q+ 6,3 * 6,3 *	Q 6,3 * 6,3 *	4,9 * 4,9 * 4,9 *	4,9 * 4,9 * 4,9 *	Q 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 *	L	5 m Q+	Q	ACH	6 m	1	L	7 m Q+	_
8 m	vorn - Schild Pratze - Schild	hinten Schild Pratze Pratze Schild Pratze Pratze Schild Pratze Pratze		2 m	STE	L 6,3 * 6,3 * 6,3 *	3 m Q+ 6,3 * 6,3 *	Q 6,3 * 6,3 * 6,3 *	4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 *	4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 *	4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 *	4,5 * 4,5 * 4,5 *	5 m Q+ 4,5 * 4,5 * 4,5 *	4,5 * 4,5 * 4,5 *	L	6 m Q+	Q	L	7 m Q+	_
8 m 7 m	Vorn - Schild Pratze - Schild Pratze - Schild	hinten Schild Pratze Pratze Schild Pratze Schild Pratze Pratze Schild Pratze Pratze Schild Pratze		2 m	STE	6,0 * 6,0 * 6,0 * 6,0 *	JSLI 3 m Q+ 6,3 * 6,3 * 6,3 *	6,3 * 6,3 * 6,3 * 6,0 * 6,0 * 6,0 *	4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 5,2 * 5,2 *	4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 5,2 * 5,2 *	4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 5,2 * 5,2 *	4,5 * 4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,6 *	4,5 * 4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,6 *	4,5 * 4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 *	4,2 * 4,2 * 4,2 * 4,2 *	6 m Q+	3,5 3,7 3,7	L	7 m Q+	_
8 m 7 m 6 m	Schild Pratze - Schild Pratze - Schild Pratze - Schild Pratze - Schild - Schild	hinten Schild Pratze Pratze Schild Pratze Schild Pratze Schild Pratze Schild Pratze Schild Pratze Pratze Schild Pratze Pratze		2 m	STE	6,0 * 6,0 * 6,0 * 6,0 * 7,8 * 7,8 *	3 m Q+ 6,3 * 6,3 * 6,3 *	6,0 * 6,0 * 7,8 * 7,8 *	4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 5,2 * 5,2 * 5,8 * 5,8 *	4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 5,2 * 5,2 * 5,8 * 5,8 *	4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 5,2 * 5,2 * 5,8 * 5,8 *	4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,8 * 4,8 * 4,8 *	4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,8 * 4,8 * 4,8 *	4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,7 * 4,8 * 4,8 *	4,2 * 4,2 * 4,2 * 4,3 * 4,3 * 4,3 *	4,0 4,2 * 4,2 * 4,0 4,3 * 4,3 *	3,5 3,7 3,7 3,6 3,8 3,7	L	Q+	Q
8 m 7 m 6 m 5 m	vorn - Schild Pratze Schild	hinten Schild Pratze Pratze Schild Pratze Schild Pratze Schild Pratze Schild Pratze Schild Pratze Schild Pratze		2 m	STE	6,3 * 6,3 * 6,3 * 6,0 * 6,0 * 7,8 * 7,8 *	3 m Q+ 6,3 * 6,3 * 6,3 *	6,3 * 6,3 * 6,3 * 6,8 * 7,8 *	4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 5,2 * 5,2 * 5,8 *	4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 5,2 * 5,2 * 5,8 * 5,8 *	4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 5,2 * 5,2 * 5,8 * 5,8 *	4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,8 * 4,8 *	4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,8 * 4,8 *	4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,7 4,8 *	4,2 * 4,2 * 4,2 * 4,3 * 4,3 *	4,0 4,2 * 4,2 * 4,0 4,3 *	3,5 3,7 3,7 3,6 3,8	3,9 * 3,9 * 3,9 *	7 m Q+	_
8 m 7 m 6 m 5 m 4 m	vorn - Schild Pratze - Schild	hinten Schild Pratze Pratze Schild Pratze Pratze Schild Pratze Pratze Schild Pratze	10,9 * 10,9 *	2 m Q+	Q Q	6.0* 6.0* 6.0* 6.0* 6.0* 7.8* 7.8* 7.7* 7.7* 9.0* 9.0*	3 m Q+ 6,3* 6,3* 6,3* 6,0* 7,8* 7,7* 7,7* 9,0* 9,0*	6,0 * 6,0 * 6,0 * 7,8 * 7,7 * 7,7 * 7,7 * 9,0 * 9,0 *	4,9* 4,9* 4,9* 4,9* 4,9* 5,2* 5,2* 5,8* 5,8* 5,8* 6,7* 6,7* 7,3*	4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 5,2 * 5,2 * 5,8 * 5,8 * 6,7 * 6,7 * 7,1 7,3 *	Q 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 5,2 * 5,2 * 5,2 * 5,8 * 6,6 6,5 6,6 6,6	4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,8 * 4,8 * 5,2 * 5,5 * 5,5 * 5,5 *	4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,8 * 4,8 * 5,2 * 5,2 * 5,5 *	4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,7 * 4,8 * 4,7 * 4,9 * 4,9 * 4,9	4,2 * 4,2 * 4,3 * 4,3 * 4,4 * 4,4 * 4,6 *	4,0 4,2 * 4,2 * 4,0 4,3 * 4,3 * 4,4 * 3,9 4,4 * 3,8 4,6 *	3,5 3,7 3,7 3,6 3,8 3,7 3,5 3,7 3,7 3,5 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7	3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 *	3,0 3,9 * 3,9 * 3,0 3,9 *	2,7 2,9 2,8 2,7 2,8
8 m 7 m 6 m 5 m 4 m 3 m	vorn - Schild Pratze - Schild	hinten Schild Pratze Pratze Schild Pratze Pratze Schild Pratze Schild Pratze Pratze Schild Pratze Pratze Schild Pratze	10.9 * 10.9 * 10.9 * 17.1 * 17	2 m Q+	Q Q 10,9* 10,9* 10,7* 17,1*	6.0* 6.3* 6.3* 6.0* 6.0* 7.8* 7.7* 7.7* 9.0* 9.0* 9.0*	3 m Q+ 6.3* 6.3* 6.3* 6.0* 7.8* 7.7* 7.7* 9.0* 9.0* 9.0* 10.4*	6,0 * 6,3 * 6,3 * 6,3 * 7,8 * 7,7 * 7,7 * 7,7 * 9,0 * 9,0 * 9,5 10,0	4,9* 4,9* 4,9* 4,9* 5,2* 5,2* 5,8* 6,7* 6,7* 6,7* 7,3* 7,3* 7,3* 7,4*	4,9* 4,9* 4,9* 4,9* 4,9* 5,2* 5,2* 5,8* 6,7* 6,7* 7,1 7,3* 7,0 7,4*	4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 5,2 * 5,8 * 6,2 6,6 6,5 6,6 6,5 6,1 6,5	4,5 * 4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,8 * 5,2 * 5,5 * 5,5 * 5,5 * 5,7 * 5,7 *	4,5 * 4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,8 * 4,8 * 5,2 * 5,2 * 5,5 * 5,5 * 5,5 * 5,7 *	4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,7 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,5 * 4,7 * 4,9 * 4,9 * 4,5 * 4,7 * 4,9 *	4,2 * 4,2 * 4,3 * 4,3 * 4,4 * 4,4 * 4,4 * 4,6 * 4,6 * 4,7 * 4,7 *	4.0 4.2 * 4.0 4.3 * 4.3 * 4.3 * 4.4	3,5 3,7 3,7 3,6 3,7 3,7 3,5 3,7 3,7 3,7 3,6 3,6 3,6	3,9 * 3,9 *	3,0 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 2,9 3,9 *	2,7 2,9 2,8 2,7 2,8 2,8 2,6 2,8
8 m 7 m 6 m 5 m 4 m 3 m 2 m	vorn Schild Pratze	hinten Schild Pratze Pratze Schild Pratze Pratze Schild Pratze Schild Pratze Schild Pratze Schild Pratze Pratze Schild Pratze Schild Pratze Pratze Schild	10,9 * 10,9 * 17,1 * 17,1 * 17,1 * 18,2 * 18,2 *	2 m Q+ 10,9 * 10,9 * 17,1 * 17,1 * 17,1 * 18,2 *	10,9 * 10,9 * 10,9 * 17,1 * 17,1 * 17,1 * 17,1 * 18,2 * 18,2 *	6,0* 6,0* 6,0* 6,0* 6,0* 7,8* 7,7* 7,7* 9,0* 9,0* 10,4* 10,4* 10,5*	3 m Q+ 6,0* 6,3* 6,3* 6,3* 6,3*	6,0 * 6,3 * 6,3 * 6,3 * 7,8 * 7,7 * 7,7 * 7,0 * 9,0 * 9,0 * 9,5 * 10,0 9,5	4,9* 4,9* 4,9* 4,9* 5,2* 5,2* 5,8* 6,7* 6,7* 7,3* 7,3* 7,4* 7,4* 7,5*	4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 5,2 * 5,2 * 5,8 * 6,7 * 6,7 * 7,1 7,3 * 7,7,0 7,4 * 7,4 * 7,5 *	Q 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 5,2 * 5,2 * 5,8 * 6,6 6,5 6,3 6,6 6,5 6,5 6,5 6,5	4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,8 * 4,8 * 5,2 * 5,5 * 5,5 * 5,7 * 5,7 * 5,7 * 5,7 * 5,7 * 5,8 * 5,8 *	5 m Q+ 4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,8 * 4,8 * 5,2 * 5,2 * 5,2 * 5,2 * 5,5 * 5,5 *	4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,7 4,9 4,9 4,6 4,9 4,5	4.2 * 4.2 * 4.2 * 4.3 * 4.3 * 4.4 * 4.6 * 4.6 * 4.7 * 4.7 * 4.7 *	4,0 4,2 * 4,2 * 4,0 4,3 * 3,9 4,4 * 4,4 * 3,8 4,6 * 4,7 * 4,7 * 4,7 *	3,5 3,7 3,7 3,6 3,8 3,7 3,7 3,7 3,4 3,6 3,6 3,6 3,3 3,3 3,3	3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,7 * 3,7 *	3,0 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,7 *	2,7 2,9 2,8 2,7 2,8 2,6 2,8 2,8 2,6 2,8
8 m 7 m 6 m 5 m 4 m 3 m 2 m 1 m 0 m	Schild Pratze - Schild Pratze	hinten Schild Pratze Pratze Schild Pratze Schild Pratze Schild Pratze Schild Pratze Schild Pratze Schild	10,9 * 10,9 * 10,9 * 17,1 * 17,1 * 18,2 * 18,2 * 18,2 * 18,4 *	2 m Q+ 10,9 * 10,9 * 17,1 * 17,1 * 18,2 * 18,2 * 18,4 *	10,9 * 10,9 * 17,1 * 17,1 * 18,2 * 18,2 * 18,4 *	6,0 * 6,0 * 6,0 * 6,0 * 7,8 * 7,7 * 7,7 * 7,7 * 10,4 * 10,5 * 10,5 * 10,5 * 10,5 * 10,7 *	3 m Q+ 6.3 * 6.3 * 6.3 * 6.3 * 6.3 * 6.3 *	6,0 * 6,3 * 6,3 * 6,3 * 7,8 * 7,7 * 7,7 * 7,7 * 7,7 * 9,0 * 9,5 9,5 8,9	4,9* 4,9* 4,9* 4,9* 4,9* 5,2* 5,2* 5,8* 5,8* 6,7* 6,7* 7,3* 7,3* 7,4* 7,5* 7,5*	4,9* 4,9* 4,9* 4,9* 4,9* 4,9* 5,2* 5,2* 5,2* 5,8* 6,7* 6,7* 7,3* 7,3* 7,0* 7,4* 6,7* 6,7* 6,7* 6,7* 6,7* 6,7* 6,7*	Q 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 5,2 * 5,2 * 5,8 * 5,8 * 6,6 6,5 6,3 6,6 6,5 6,1 6,5 6,2 6,2 6,5 6,3 6,6 6,5 6,5 6,1 6,5 6,5 6,5 6,5 6,5 6,5 6,5 6,5 6,5 6,5	4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,8 * 4,8 * 4,8 * 5,2 * 5,5 * 5,7 * 5,7 * 5,7 * 5,8 * 5,8 * 5,8 * 5,8 *	4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,8 * 4,8 * 4,8 * 5,2 * 5,5 * 5,5 * 5,7 * 7,7 * 4,9 * 4,8 *	4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,7 4,9 4,9 4,9 4,7 4,7 4,3 4,6 4,4 4,7 4,3 4,6 4,2	4,2 * 4,2 * 4,2 * 4,3 * 4,3 * 4,4 * 4,4 * 4,6 * 4,7 *	4,0 4,2 * 4,0 4,3 * 4,3 * 4,4 * 3,8 4,7 * 3,7 4,7 * 4,7 * 4,7 * 3,6	3,5 3,7 3,7 3,6 3,8 3,7 3,7 3,7 3,6 3,6 3,6 3,6 3,5 3,3 3,5 3,5 3,5 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7	3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,7 *	3,0 3,9 3,9 3,9 3,9 3,9 2,9 3,9 * 2,9	2,7 2,9 2,8 2,7 2,8 2,8 2,6 2,8 2,8 2,6
8 m 7 m 6 m 5 m 4 m 3 m 2 m 1 m 0 m -1 m	Schild Pratze - Schild Pratze	hinten Schild Pratze Pratze Schild Pratze Schild Pratze Schild Pratze Schild Pratze Schild Pratze Schild Pratze Schild Pratze Pratze Schild	10,9 * 10,9 * 17,1 * 17,1 * 18,2 * 18,2 * 18,4 * 18,4 * 18,6 *	2 m Q+ 10,9 * 10,9 * 17,1 * 17,1 * 18,2 * 18,2 * 18,4 * 18,4 *	10,9 * 10,9 * 17,1 * 17,1 * 18,2 * 18,4 * 18,4 * 18,6 *	6.0* 6.0* 6.0* 6.0* 6.0* 6.0* 7.8* 7.7* 7.7* 9.0* 9.0* 9.0* 9.0* 10.4* 10.5* 10.5* 10.7* 10.7*	3 m Q+ 6.3* 6.3* 6.3* 6.0* 6.0* 7.8* 7.7* 7.7* 9.0* 9.0* 9.0* 9.0* 10.4* 10.5* 10.5* 10.5* 10.7*	Q 6,3 * 6,3 * 6,3 * 6,0 * 6,0 * 7,8 * 7,8 * 7,7 * 9,0 * 9,0 * 9,0 * 9,5 8,9 9,5 8,9 9,5 8,9 9,4 8,9	4,9* 4,9* 4,9* 4,9* 4,9* 4,9* 5,2* 5,8* 5,8* 6,7* 6,7* 7,3* 7,4* 7,5* 7,5* 7,5* 7,5* 7,5*	4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 5,2 * 5,2 * 5,8 * 5,8 * 6,7 * 6,7 * 7,1 * 7,3 * 7,0 * 7,5 * 6,6 * 7,5 * 7,5 * 6,6 * 7,5 * 7,5 * 6,6 * 7,5 * 7,5 * 6,6 * 7,5 * 7,5 * 6,6 * 7,5 * 7,5 * 6,6 * 7,5 * 7,5 * 6,6 * 7,5 *	\$4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 5,2 * 5,2 * 5,8 * 5,8 * 6,6 6,5 6,1 6,5 6,4 5,9 6,2 6,2 5,8 8 6,1 6,1 5,8	4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,8 * 4,8 * 5,2 * 5,5 * 5,7 * 5,7 * 5,8 *	4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,8 * 4,8 * 5,2 * 5,5 * 5,5 * 5,5 * 5,5 * 5,7 * 4,9 * 4,8 * 4,8 * 4,8 * 4,8 * 4,8 * 4,8 * 4,8 * 4,8 * 4,7 * 4,9 * 4,8 * 4,8 * 5,8 * 4,7	4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,7 4,9 4,9 4,9 4,5 4,7 4,7 4,3 4,6 4,2 4,5 4,4 4,2	4,2 * 4,2 * 4,2 * 4,3 * 4,3 * 4,4 * 4,4 * 4,6 * 4,7 * 4,7 * 4,7 * 4,7 * 4,7 * 4,7 * 3,7 *	4,0 4,2 * 4,0 4,3 * 4,3 * 3,9 4,4 * 4,4 * 4,7 * 3,7 4,7 * 3,6 4,7 * 3,6	3,5 3,7 3,6 3,8 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,6 3,6 3,6 3,6 3,5 3,5 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7	3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,7 * 3,7 *	3,0 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,7 *	2,7 2,9 2,8 2,7 2,8 2,6 2,8 2,8 2,6 2,8
8 m 7 m 6 m 5 m 4 m 3 m 2 m 1 m 0 m	Schild Pratze - Schild Pratze	hinten Schild Pratze Pratze Schild Pratze Pratze Schild Pratze Pratze Pratze Schild Pratze	10.9 * 10.9 * 17.1 * 17.1 * 18.2 * 18.4 * 18.4 * 18.6 * 18	2 m Q+ 10,9 * 10,9 * 17,1 * 17,1 * 18,2 * 18,4 * 18,4 * 18,6 *	10,9** 10,9** 10,9** 17,1* 17,1* 18,2* 18,4* 18,4* 18,6* 18,6*	6.0* 6.3* 6.3* 6.0* 6.0* 6.0* 7.8* 7.7* 7.7* 7.7* 9.0* 9.0* 9.0* 10.4* 10.5* 10.5* 10.7*	3 m Q+ 6.3* 6.3* 6.3* 6.3* 6.3* 6.0* 6.0* 7.8* 7.7* 7.7* 7.7* 7.7* 10.4* 10.5* 10.5* 10.7*	6,0 * 6,3 * 6,3 * 6,3 * 6,3 * 7,8 * 7,7 * 7,7 * 7,7 * 7,0 * 9,0 * 9,5 8,9 9,4 8,9 9,4 9,3	4,9* 4,9* 4,9* 4,9* 5,2* 5,2* 5,8* 6,7* 6,7* 7,3* 7,3* 7,4* 7,4* 7,5* 7,5* 7,5*	4,9* 4,9* 4,9* 4,9* 5,2* 5,2* 5,8* 6,7* 6,7* 7,1 7,3* 7,3* 7,5* 7,5*	4,9 * 4,9 * 4,9 * 4,9 * 5,2 * 5,8 * 6,2 6,5 6,4 6,1 6,1	4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,8 * 4,8 * 4,8 * 5,5 * 5,5 * 5,7 * 5,7 * 5,8 * 5,8 * 5,8 * 5,8 * 5,8 * 5,8 *	4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,8 * 4,8 * 4,8 * 5,2 * 5,2 * 5,5 * 5,7 * 4,9 * 5,8 * 4,8 * 5,8 * 5,8 * 5,8 *	4,5 * 4,5 * 4,6 * 4,6 * 4,7 * 4,9 * 4,9 * 4,7 * 4,7 * 4,7 * 4,7 * 4,7 * 4,6 * 4,6 * 4,2 * 4,4 * 4,4 * 4,5 * 4,4 * 4,5 * 4,4 * 4,4 * 4,5 * 4,4 * 4,4 * 4,5 * 4,4 * 4,4 * 4,5 * 4,4 * 4,4 * 4,5 * 4,4 * 4,4 * 4,5 * 4,4 *	4,2 * 4,2 * 4,3 * 4,3 * 4,4 * 4,4 * 4,4 * 4,7 *	4,0 4,2 * 4,0 4,3 * 4,3 * 4,4 * 4,4 * 4,4 * 4,4 * 4,7 * 3,7 4,7 * 3,6 4,7 * 4,7 * 4,7 * 4,7 *	3,5 3,7 3,6 3,8 3,7 3,7 3,6 3,6 3,5 3,7 3,7 3,6 3,6 3,5 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7	3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,7 * 3,7 *	3,0 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,9 * 3,7 *	2,7 2,9 2,8 2,7 2,8 2,6 2,8 2,8 2,6 2,8

Traglastwerte in Tonnen (T) an der Knickarmspitze ohne Löffelkippzylinder,ohne Werkzeug. Werte bei ebenen Untergrund, geschlossener Pendelachse und Druckzuschaltung. Die Werte quer zum Unterwagen gelten über 360° schwenkbar. Die Werte Quer 1) gelten abgestützt. Die Werte längs zum Unterwagen gelten abgestützt über die Starrachse, sowie unabgestützt über die Lenkachse. Die angegebenen Traglastwerte sind angegeben nach ISO 10567 und beinhalten eine Standsicherheit von 25% und sind gerechnet mit 87% der maximalen hydraulischen Hubkraft. Die durch die hydraulische Hubkraft begrenzten Werte sind durch ein Sternchen (*) gekennzeichnet.

Q+ = quer abgestützt

Q = quer unabgestützt

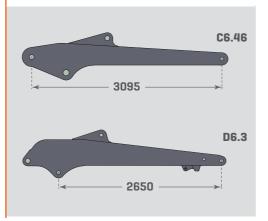
L = Längsrichtung unabgestützt



VERSTELLAUSLEGER C6.41, C6.46, STIEL D6.3

l .				
	Löff	felstiellänge 2,65 m		
	Α	max. Reichweite	9.200	mm
	В	max. Grabtiefe	5.550	mm
	С	max. Grabtiefe (I=2,44m Niveau)	5.400	mm
	D	max. Reichweite am Boden	9.000	mm
	Е	max. Ausschütthöhe	7.300	mm
	F	max. Einstichhöhe	10.100	mm
	G	max. vertikale Einstichtiefe	3.400	mm
	Н	min. Frontschwenkradius	2.850	mm
		max. Reißkraft	60	KN
		max. Losbrechkraft	100	KN

INFOBOX



TRAGFÄHIGKEIT MIT VERSTELLAUSLEGER 4,8 M, STIEL 2,65 M | ACHSE STANDARD

				2 m			3 m			4 m			5 m			6 m			7 m	l
	vorn	hinten	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q
8 m	- Schild	Schild Pratze							4,9 * 4,9 *	4,9 * 4,9 *	4,9 * 4,9 *									
0 111	Pratze	Pratze							4,9 *	4,9 *	4,9 *									
7	- Schild	Schild										4,1 *	4,1 * 4.1 *	4,1 *						
7 m	Pratze	Pratze Pratze										4,1 * 4.1 *	4,1 ^ 4,1 *	4,1 * 4,1 *						
	-	Schild										4,0 *	4,0 *	4,0 *	3,8 *	3,6	3,2			
6 m	Schild	Pratze										4,0 *	4,0 *	4,0 *	3,8 *	3,8 *	3,3			
	Pratze	Pratze Schild							4,7 *	4,7 *	4,7 *	4,0 * 4,2 *	4,0 * 4,2 *	4,0 * 4,2 *	3,8 * 3,8 *	3,8 * 3,7	3,4	3,6 *	2,8	2,5
5 m	Schild	Pratze							4,7 *	4,7 *	4,7 *	4,2 *	4,2 *	4,2 *	3,8 *	3.8 *	3,4	3,6 *	2,6 3,6 *	2,5
0	Pratze	Pratze							4,7 *	4,7 *	4,7 *	4,2 *	4,2 *	4,2 *	3,8 *	3,8 *	3,4	3,6 *	3,6 *	2,6
_	-	Schild				6,1 *	6,1 *	6,1 *	5,3 *	5,3 *	5,3 *	4,5 *	4,5 *	4,2	4,0 *	3,7	3,3	3,7 *	2,8	2,5
4 m	Schild	Pratze				6,1 *	6,1 *	6,1 *	5,3 *	5,3 *	5,3 *	4,5 *	4,5 *	4,4	4,0 *	4,0 *	3,4	3,7 *	3,7 *	2,6
	Pratze	Pratze Schild				6,1 * 7.7 *	6,1 * 7,7 *	6,1 * 7.7 *	5,3 * 6.1 *	5,3 * 6.1 *	5,3 * 5,6	4,5 * 4,9 *	4,5 * 4,7	4,4 4.1	4,0 * 4,2 *	4,0 * 3,7	3,4	3,7 * 3,7 *	3,7 * 2,8	2,6 2,5
3 m	Schild	Pratze				7,7 *	7,7 *	7,7 *	6,1 *	6,1 *	5,8	4,9 *	4,9 *	4,3	4,2 *	4,2 *	3,4	3,7 *	3,7 *	2,6
•	Pratze	Pratze				7,7 *	7,7 *	7,7 *	6,1 *	6,1 *	5,9	4,9 *	4,9 *	4,3	4,2 *	4,2 *	3,4	3,7 *	3,7 *	2,6
	-	Schild		10,5 *			9,0 *	8,5	6,9 *	6,4	5,6	5,3 *	4,7	4,1	4,4 *	3,6	3,2	3,8 *	2,7	2,4
2 m	Schild Pratze	Pratze Pratze		10,5 * 10,5 *			9,0 * 9.0 *	8,7 8.9	6,9 * 6.9 *	6,9 * 6.9 *	5,8 5.9	5,3 * 5.3 *	5,3 * 5.3 *	4,3 4.3	4,4 * 4.4 *	4,4 * 4.4 *	3,3 3.4	3,8 * 3.8 *	3,8 * 3.8 *	2,5 2.6
	-	Schild		16.6 *				8.4	7,3 *	6.4	5,6	5,6 *	4.6	4,3	4,6 *	3,5	3.1	3,9 *	2,7	2,4
1 m	Schild	Pratze		16,6 *		10,3 *		8,6	7,3 *	7,3 *	5,8	5,6 *	5,6 *	4,2	4,6 *	4,6 *	3,3	3,9 *	3,9 *	2,5
	Pratze	Pratze		16,6 *				8,8	7,3 *	7,3 *	5,9	5,6 *	5,6 *	4,3	4,6 *	4,6 *	3,3	3,9 *	3,9 *	2,5
0	-	Schild		18,0 *		10,5 *		8,1	7,4 *	6,2	5,4	5,7 *	4,4	3,9	4,6 *	3,4	3,0	3,9 *	2,7	2,3
0 m	Schild Pratze	Pratze Pratze		18,0 * 18,0 *			10,5 * 10.5 *	8,4 8.6	7,4 * 7.4 *	7,4 * 7.4 *	5,6 5.7	5,7 * 5.7 *	5,7 * 5.7 *	4,0 4.1	4,6 * 4.6 *	4,6 * 4,6 *	3,1 3.2	3,9 * 3.9 *	3,9 * 3.9 *	2,4 2,5
	-	Schild		17.7 *		10,5 *		7.8	7.4 *	5.9	5.2	5.7 *	4.4	3.8	4,7 *	3,3	2.9	3.6 *	2.6	2,3
-1 m	Schild	Pratze	17,7 *	17,7 *	16,0	10,5 *	10,5 *	8,1	7,4 *	7,4 *	5,3	5,7 *	5,7 *	4,0	4,7 *	4,7 *	3,0	3,6 *	3,6 *	2,4
	Pratze	Pratze		17,7 *			10,5 *		7,4 *	7,4 *	5,4	5,7 *	5,7 *	4,0	4,7 *	4,7 *	3,1	3,6 *	3,6 *	2,4
-2 m	- Cobild	Schild Pratze		18,5 * 18,5 *		10,8 *	9,1 10,8 *	7,7 8.0	7,6 * 7.6 *	5,9 7.6 *	5,1 5.3	5,9 * 5.9 *	4,3 5.9 *	3,7 3.9	4,5 * 4.5 *	3,2 4,5 *	2,8 2,9			
-2 111	Pratze	Pratze		18.5 *			10,8 *		7,6 *	7,6 *	5.4	5.9 *	5.9 *	3,9	4,5 *	4,5 *	3.0			
	-	Schild		18,2 *		10,9 *		7,8	7,6 *	5,9	5,1	5,1 *	4,1	3,6	.,5	.,0	0,0			
-3 m		Pratze		18,2 *			10,9 *	8,1	7,6 *	7,6 *	5,3	5,1 *	5,1 *	3,7						
	Pratze	Pratze		18,2 *		10,9 *		8,2	7,6 *	7,6 *	5,4	5,1 *	5,1 *	3,8						
A	- Cobild	Schild		14,4 * 14.4 *	,	- , -	8,3 * 8.3 *	7,7												
-4 m	Pratze	Pratze Pratze		14,4 *			8,3 *	8,0 8.1												

TRAGFÄHIGKEIT MIT VERSTELLAUSLEGER 4,8 M, STIEL 2,65 M | ACHSE BREIT

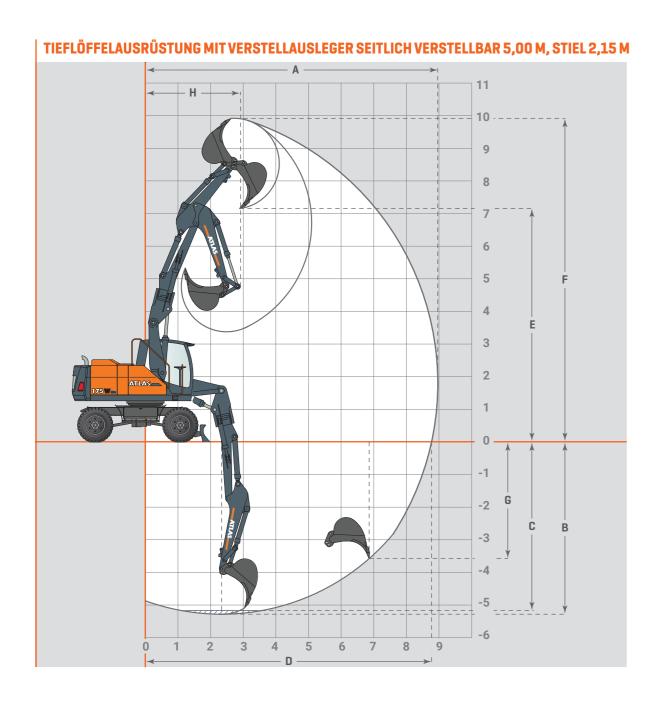
				4 m			5 m			6 m			7 m							
				2 m			3 m										_			_
	vorn	hinten	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q
_	-	Schild																		
8 m	Schild	Pratze							4,9 *	4,9 *	4,9 *									
	Pratze	Pratze Schild							4,9 *	4,9 *	4,9 *	A1+	4.1 *	11+						
7	Schild	Pratze										4,1 * 4.1 *	4,1 ^ 4,1 *	4,1 * 4,1 *						
7 m	Pratze	Pratze										4,1 *	4,1 *	4,1 *						
	- rialZe	Schild										4,0 *	4,0 *	4.0 *	3,8 *	3.8 *	3,5			
6 m	Schild	Pratze										4,0 *	4.0 *	4.0 *	3.8 *	3,8 *	3,7			
0 111	Pratze	Pratze										4.0 *	4.0 *	4.0 *	3.8 *	3.8 *	3,7			
	-	Schild							4.7 *	4,7 *	4.7 *	4,2 *	4,2 *	4.2 *	3,8 *	3,8 *	3,6	3,6 *	3,0	2,7
5 m	Schild	Pratze							4,7 *	4,7 *	4,7 *	4,2 *	4,2 *	4,2 *	3,8 *	3,8 *	3,8	3,6 *	3,6 *	2,9
•	Pratze	Pratze							4,7 *	4,7 *	4,7 *	4,2 *	4,2 *	4,2 *	3,8 *	3,8 *	3,8	3,6 *	3,6 *	2,9
	-	Schild				6,1 *	6,1 *	6,1 *	5,3 *	5,3 *	5,3 *	4,5 *	4,5 *	4,5 *	4,0 *	4,0 *	3,6	3,7 *	3,1	2,7
4 m	Schild	Pratze				6,1 *	6,1 *	6,1 *	5,3 *	5,3 *	5,3 *	4,5 *	4,5 *	4,5 *	4,0 *	4,0 *	3,8	3,7 *	3,7 *	2,9
	Pratze	Pratze				6,1 *	6,1 *	6,1 *	5,3 *	5,3 *	5,3 *	4,5 *	4,5 *	4,5 *	4,0 *	4,0 *	3,8	3,7 *	3,7 *	2,9
_	-	Schild				7,7 *	7,7 *	7,7 *	6,1 *	6,1 *	6,1 *	4,9 *	4,9 *	4,6	4,2 *	4,0	3,6	3,7 *	3,1	2,7
3 m	Schild	Pratze				7,7 *	7,7 *	7,7 *	6,1 *	6,1 *	6,1 *	4,9 *	4,9 *	4,8	4,2 *	4,2 *	3,8	3,7 *	3,7 *	2,9
	Pratze	Pratze				7,7 *	7,7 *	7,7 *	6,1 *	6,1 *	6,1 *	4,9 *	4,9 *	4,8	4,2 *	4,2 *	3,8	3,7 *	3,7 *	2,9
•	-	Schild		10,5 *			9,0 *	9,0 *	6,9 *	6,9 *	6,2	5,3 *	5,1	4,6	4,4 *	4,0	3,6	3,8 *	3,0	2,7
2 m	Schild	Pratze	- 7 -	10,5 *	- , -	,-	9,0 *	9,0 *	6,9 *	6,9 *	6,6	5,3 *	5,3 *	4,8	4,4 *	4,4 *	3,8	3,8 *	3,8 *	2,9
	Pratze	Pratze	,-	10,5 *	,-	9,0 *	9,0 *	9,0 *	6,9 *	6,9 *	6,5	5,3 *	5,3 *	4,8	4,4 *	4,4 *	3,7	3,8 *	3,8 *	2,8
4	0-1-11-1	Schild		16,6 *	-,-	10,3 *	- , -		7,3 *	7,1	6,2	5,6 *	5,1	4,5	4,6 *	3,9	3,5	3,9 *	3,0	2,6
1 m	Schild	Pratze Pratze		16,6 * 16.6 *	-,-	10,3 *		-,-	7,3 * 7.3 *	7,3 * 7.3 *	6,6	5,6 * 5.6 *	5,6 * 5.6 *	4,8	4,6 *	4,6 * 4.6 *	3,7 3.6	3,9 * 3.9 *	3,9 *	2,8
	Pratze	Schild		18.0 *	-,-	10,3 * 10.5 *	-,-	,	7,3 *	6.9	6,5 6.0	5,7 *	4.9	4,7 4.3	4,6 * 4,6 *	3.7	3,0	3,9 *	3,9 * 2.9	2,6
0 m	Schild	Pratze	- / -	18.0 *	- , -	10,5 *	- , -	, -	7,4 *	0,9 7.4 *	6.4	5.7 *	4,9 5.7 *	4,5	4,6 *	3,7 4.6 *	3,5	3.9 *	2,9 3.9 *	2.8
U III	Pratze	Pratze		18.0 *		10,5 *			7, 4 7.4 *	7,4 7.4 *	6.3	5.7 *	5,7 5.7 *	4.5	4.6 *	4.6 *	3.5	3.9 *	3.9 *	2,0
	-	Schild		17.7 *		10.5 *		8.9	7.4 *	6.6	5.8	5.7 *	4.8	4.3	4.7 *	3.7	3.2	3.6 *	2.9	2,5
-1 m	Schild	Pratze		17.7 *	,	10.5 *			7.4 *	7.4 *	6.1	5,7 *	5.7 *	4.5	4,7 *	4.7 *	3.4	3,6 *	3,6 *	2,7
	Pratze	Pratze	· '	17.7 *	,	10.5 *		,	7.4 *	7.4 *	6.1	5,7 *	5.7 *	4.5	4,7 *	4.7 *	3.4	3.6 *	3.6 *	2,7
		Schild		18.5 *		10.8 *		8.8	7.6 *	6.6	5.7	5.9 *	4.7	4,2	4,5 *	3.6	3,2	-,-	-,-	_,.
-2 m	Schild	Pratze	18,5 *	18,5 *	18,5 *	10,8 *	10,8 *	9,3	7,6 *	7,6 *	6,1	5,9 *	5,9 *	4,4	4,5 *	4,5 *	3,4			
	Pratze	Pratze	18,5 *	18,5 *	18,5 *	10,8 *	10,8 *	9,2	7,6 *	7,6 *	6,0	5,9 *	5,9 *	4,4	4,5 *	4,5 *	3,3			
	-	Schild			18,2 *	10,9 *	10,4	8,9	7,6 *	6,5	5,7	5,1 *	4,6	4,0						
-3 m	Schild	Pratze		18,2 *			10,9 *		7,6 *	7,6 *	6,0	5,1 *	5,1 *	4,3						
	Pratze	Pratze		18,2 *			10,9 *	9,3	7,6 *	7,6 *	6,0	5,1 *	5,1 *	4,2						
_	-	Schild		14,4 *		8,3 *	8,3 *	8,3 *												
-4 m		Pratze		14,4 *			8,3 *	8,3 *												
	Pratze	Pratze	14,4 *	14,4 *	14,4 *	8,3 *	8,3 *	8,3 *	l			l			l			l		

Traglastwerte in Tonnen (T) an der Knickarmspitze ohne Löffelkippzylinder,ohne Werkzeug. Werte bei ebenen Untergrund, geschlossener Pendelachse und Druckzuschaltung. Die Werte quer zum Unterwagen gelten über 360° schwenkbar. Die Werte Quer 1) gelten abgestützt. Die Werte längs zum Unterwagen gelten abgestützt über die Starrachse, sowie unabgestützt über die Lenkachse. Die angegebenen Traglastwerte sind angegeben nach 180 10567 und beinhalten ein Standsicherheit von 25% und sind gerechnet mit 87% der maximalen hydraulischen Hubkraft. Die durch die hydraulische Hubkraft begrenzten Werte sind durch ein Sternchen (*) gekennzeichnet.





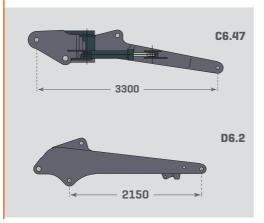




VERSTELLAUSLEGER C6.41, C6.47, STIEL D6.2

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Löt	ffelstiellänge 2,15 m		
Α	max. Reichweite	8.950	mm
В	max. Grabtiefe	5.300	mm
С	max. Grabtiefe (I=2,44 m Niveau)	5.150	mm
D	max. Reichweite am Boden	8.750	mm
E	max. Ausschütthöhe	7.150	mm
F	max. Einstichhöhe	9.900	mm
G	max. vertikale Einstichtiefe	3.350	mm
Н	min. Frontschwenkradius	2.900	mm
	max. Reißkraft	68	KN
	max. Losbrechkraft	100	KN

INFOBOX



TRAGFÄHIGKEIT AUSLEGER SEITLICH VERSTELLBAR 5,00M, STIEL 2,15M | ACHSE STANDARD

				2 m			3 m			4 m			5 m			6 m			7 m	
	vorn	hinten	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q
	-	Schild		•	Ť		Ť	•	4,8 *	4,8 *	4,8 *	4,4 *	4,4 *	4,2		•	•		•	•
7 m	Schild	Pratze	İ						4,8 *	4,8 *	4,8 *	4,4 *	4,4 *	4,3						
	Pratze	Pratze							4,8 *	4,8 *	4,8 *	4,4 *	4,4 *	4,4						
	-	Schild							4,7 *	4,7 *	4,7 *	4,3 *	4,3 *	4,3 *	4,0 *	3,5	3,1			
6 m	Schild	Pratze							4,7 *	4,7 *	4,7 *	4,3 *	4,3 *	4,3 *	4,0 *	4,0 *	3,2			
	Pratze	Pratze							4,7 *	4,7 *	4,7 *	4,3 *	4,3 *	4,3 *	4,0 *	4,0 *	3,3			
	-	Schild				6,2 *	6,2 *	6,2 *	5,1 *	5,1 *	5,1 *	4,4 *	4,4 *	4,3	4,0 *	3,6	3,2			
5 m	Schild	Pratze				6,2 *	6,2 *	6,2 *	5,1 *	5,1 *	5,1 *	4,4 *	4,4 *	4,3	4,0 *	4,0 *	3,3			
	Pratze	Pratze				6,2 *	6,2 *	6,2 *	5,1 *	5,1 *	5,1 *	4,4 *	4,4 *	4,4 *	4,0 *	4,0 *	3,4			
	-	Schild				6,9 *	6,9 *	6,9 *	5,8 *	5,8 *	5,7	4,7 *	4,7 *	4,2	4,1 *	3,7	3,2	3,7 *	2,7	2,4
4 m	Schild	Pratze				6,9 *	6,9 *	6,9 *	5,8 *	5,8 *	5,8 *	4,7 *	4,7 *	4,3	4,1 *	4,1 *	3,3	3,7 *	3,7 *	2,5
	Pratze	Pratze				6,9 *	6,9 *	6,9 *	5,8 *	5,8 *	5,8 *	4,7 *	4,7 *	4,4	4,1 *	4,1 *	3,4	3,7 *	3,7 *	2,5
_	-	Schild				6,8 *	6,8 *	6,8 *	6,5 *	6,5	5,7	5,1 *	4,7	4,2	4,3 *	3,6	3,2	3,7 *	2,7	2,4
3 m	Schild	Pratze				6,8 *	6,8 *	6,8 *	6,5 *	6,5 *	5,8	5,1 *	5,1 *	4,3	4,3 *	4,3 *	3,3	3,7 *	3,7 *	2,5
	Pratze	Pratze				6,8 *	6,8 *	6,8 *	6,5 *	6,5 *	5,9	5,1 *	5,1 *	4,4	4,3 *	4,3 *	3,4	3,7 *	3,7 *	2,5
_	-	Schild				8,2 *	8,2 *	8,2 *	7,0 *	6,3	5,5	5,4 *	4,7	4,2	4,5 *	3,6	3,2	3,8 *	2,7	2,4
2 m	Schild	Pratze				8,2 *	8,2 *	8,2 *	7,0 *	7,0 *	5,6	5,4 *	5,4 *	4,2	4,5 *	4,5 *	3,3	3,8 *	3,7	2,4
	Pratze	Pratze				8,2 *	8,2 *	8,2 *	7,0 *	7,0 *	5,8	5,4 *	5,4 *	4,4	4,5 *	4,5 *	3,3	3,8 *	3,8 *	2,5
_	-	Schild		-	15,4 *		9,6	8,2	7,2 *	6,3	5,5	5,5 *	4,6	4,0	4,5 *	3,4	3,0	3,8 *	2,6	2,3
1 m	Schild	Pratze			15,4 *		9,8 *	8,4	7,2 *	7,2 *	5,6	5,5 *	5,5 *	4,1	4,5 *	4,5 *	3,1	3,8 *	3,7	2,4
	Pratze	Pratze	-		15,4 *		9,8 *	8,6	7,2 *	7,2 *	5,8	5,5 *	5,5 *	4,2	4,5 *	4,5 *	3,2	3,8 *	3,8 *	2,5
	-	Schild		17,8 *		10,2 *		7,8	7,2 *	6,0	5,2	5,6 *	4,4	3,9	4,5 *	3,3	2,9	3,8 *	2,6	2,3
0 m	Schild	Pratze		17,8 *	-	10,2 *	-	7,9	7,2 *	7,2 *	5,3	5,6 *	5,6 *	3,9	4,5 *	4,5 *	3,0	3,8 *	3,7	2,3
	Pratze	Pratze		17,8 *			10,2 *		7,2 *	7,2 *	5,5	5,6 *	5,6 *	4,1	4,5 *	4,5 *	3,1	3,8 *	3,8 *	2,4
_	-	Schild	1	17,7 *	-,-	10,4 *	-	7,6	7,3 *	5,8	5,1	5,6 *	4,3	3,8	4,6 *	3,2	2,8	3,1 *	2,6	2,3
-1 m		Pratze		17,7 *	-	- 7	10,4 *	7,8	7,3 *	7,3 *	5,2	5,6 *	5,6 *	3,9	4,6 *	4,6	2,9	3,1 *	3,1 *	2,3
	Pratze	Pratze		17,7 *	.,.	- /	10,4 *	-,-	7,3 *	7,3 *	5,3	5,6 *	5,6 *	4,0	4,6 *	4,6 *	3,0	3,1 *	3,1 *	2,4
_	-	Schild		18,1 *	-	10,6 *	* -	7,6	7,5 *	5,8	5,1	5,7 *	4,2	3,6	4,0 *	3,2	2,8			
-2 m		Pratze		18,1 *	-		-,-	7,8	7,5 *	7,5 *	5,2	5,7 *	5,7 *	3,7	4,0 *	4,0 *	2,9			
	Pratze	Pratze		18,1 *	-		10,6 *		7,5 *	7,5 *	5,3	5,7 *	5,7 *	3,8	4,0 *	4,0 *	2,9			
2	-	Schild		17,6 *	-,-	10,6 *	,	7,8	7,0 *	5,7	4,9	4,4 *	4,1	3,6						
-3 m		Pratze		17,6 *	-		- , -	7,9	7,0 *	7,0 *	5,1	4,4 *	4,4 *	3,7						
	Pratze	Pratze	17,6 *	17,6 *	16,6	10,6 *	10,6 *	8,2	7,0 *	7,0 *	5,2	4,4 *	4,4 *	3,8						

TRAGFÄHIGKEIT AUSLEGER SEITLICH VERSTELLBAR 5,00M, STIEL 2,15M | ACHSE BREIT

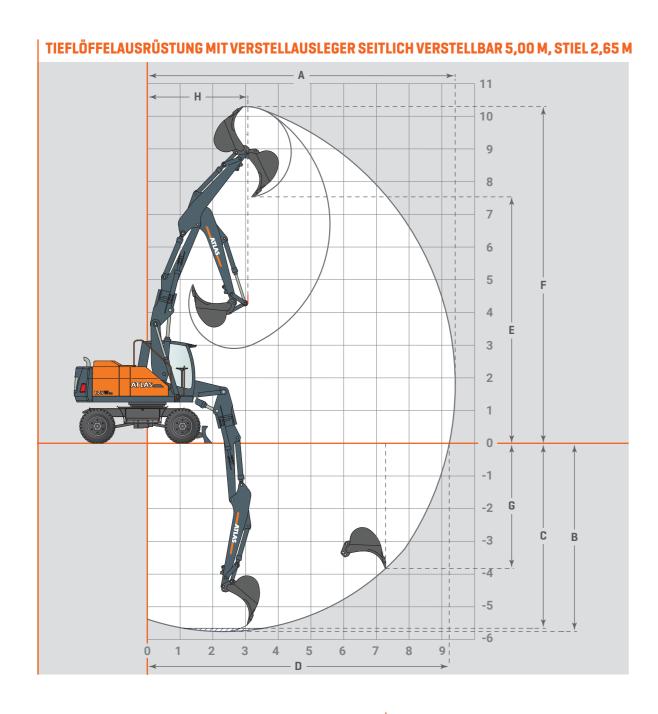
				2 m			3 m			4 m			5 m			6 m			7 m	
								_	١.	_	_	١.	_	_	١.		_	١.		_
	vorn	hinten	L	Q+	Q	L	Q+	Q	Į L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q
_	-	Schild							4,8 *	4,8 *	4,8 *	4,4 *	4,4 *	4,4 *						
7 m		Pratze							4,8 *	4,8 *	4,8 *	4,4 *	4,4 *	4,4 *						
	Pratze	Pratze							4,8 *	4,8 *	4,8 *	4,4 *	4,4 *	4,4 *						
_	-	Schild							4,7 *	4,7 *	4,7 *	4,3 *	4,3 *	4,3 *	4,0 *	3,9	3,4			
6 m	Schild	Pratze							4,7 *	4,7 *	4,7 *	4,3 *	4,3 *	4,3 *	4,0 *	4,0 *	3,6			
	Pratze	Pratze							4,7 *	4,7 *	4,7 *	4,3 *	4,3 *	4,3 *	4,0 *	4,0 *	3,6			
_	-	Schild				6,2 *	6,2 *	6,2 *	5,1 *	5,1 *	5,1 *	4,4 *	4,4 *	4,4 *	4,0 *	4,0 *	3,5			
5 m	Schild	Pratze				6,2 *	6,2 *	6,2 *	5,1 *	5,1 *	5,1 *	4,4 *	4,4 *	4,4 *	4,0 *	4,0 *	3,8			
	Pratze	Pratze				6,2 *	6,2 *	6,2 *	5,1 *	5,1 *	5,1 *	4,4 *	4,4 *	4,4 *	4,0 *	4,0 *	3,7			
	-	Schild				6,9 *	6,9 *	6,9 *	5,8 *	5,8 *	5,8 *	4,7 *	4,7 *	4,6	4,1 *	4,0	3,6	3,7 *	3,0	2,7
4 m	Schild	Pratze				6,9 *	6,9 *	6,9 *	5,8 *	5,8 *	5,8 *	4,7 *	4,7 *	4,7 *	4,1 *	4,1 *	3,8	3,7 *	3,7 *	2,8
	Pratze	Pratze				6,9 *	6,9 *	6,9 *	5,8 *	5,8 *	5,8 *	4,7 *	4,7 *	4,7 *	4,1 *	4,1 *	3,7	3,7 *	3,7 *	2,8
_	-	Schild				6,8 *	6,8 *	6,8 *	6,5 *	6,5 *	6,3	5,1 *	5,1 *	4,6	4,3 *	4,0	3,5	3,7 *	3,0	2,7
3 m	Schild	Pratze				6,8 *	6,8 *	6,8 *	6,5 *	6,5 *	6,5 *	5,1 *	5,1 *	4,9	4,3 *	4,3 *	3,8	3,7 *	3,7 *	2,8
	Pratze	Pratze				6,8 *	6,8 *	6,8 *	6,5 *	6,5 *	6,5 *	5,1 *	5,1 *	4,8	4,3 *	4,3 *	3,7	3,7 *	3,7 *	2,8
_	-	Schild				8,2 *	8,2 *	8,2 *	7,0 *	7,0 *	6,2	5,4 *	5,2	4,6	4,5 *	3,9	3,5	3,8 *	3,0	2,6
2 m	Schild	Pratze				8,2 *	8,2 *	8,2 *	7,0 *	7,0 *	6,5	5,4 *	5,4 *	4,8	4,5 *	4,5 *	3,7	3,8 *	3,8 *	2,8
	Pratze	Pratze				8,2 *	8,2 *	8,2 *	7,0 *	7,0 *	6,4	5,4 *	5,4 *	4,8	4,5 *	4,5 *	3,7	3,8 *	3,8 *	2,8
_	-	Schild		15,4 *	-		9,8 *	9,3	7,2 *	7,0	6,1	5,5 *	5,0	4,5	4,5 *	3,8	3,4	3,8 *	2,9	2,6
1 m	Schild	Pratze	- /	15,4 *		, .	9,8 *	9,8 *	7,2 *	7,2 *	6,5	5,5 *	5,5 *	4,7	4,5 *	4,5 *	3,6	3,8 *	3,8 *	2,7
	Pratze	Pratze	- /	15,4 *	-,	,.	9,8 *	9,8	7,2 *	7,2 *	6,4	5,5 *	5,5 *	4,7	4,5 *	4,5 *	3,5	3,8 *	3,8 *	2,7
_	-	Schild		17,8 *	-		-	8,8	7,2 *	6,7	5,8	5,6 *	4,8	4,3	4,5 *	3,7	3,3	3,8 *	2,9	2,5
0 m	Schild	Pratze		17,8 *		- 1		9,4	7,2 *	7,2 *	6,2	5,6 *	5,6 *	4,5	4,5 *	4,5 *	3,5	3,8 *	3,8 *	2,7
	Pratze	Pratze		17,8 *	, -		- ,	9,3	7,2 *	7,2 *	6,1	5,6 *	5,6 *	4,5	4,5 *	4,5 *	3,4	3,8 *	3,8 *	2,7
_	-	Schild	1	17,7 *	,	- /		8,7	7,3 *	6,5	5,7	5,6 *	4,8	4,2	4,6 *	3,6	3,2	3,1 *	2,8	2,5
-1 m	Schild	Pratze	17,7 *	17,7 *	17,7 *	10,4 *	10,4 *	9,2	7,3 *	7,3 *	6,0	5,6 *	5,6 *	4,5	4,6 *	4,6 *	3,4	3,1 *	3,1 *	2,7
	Pratze	Pratze	-	17,7 *		- /	-,	9,1	7,3 *	7,3 *	6,0	5,6 *	5,6 *	4,4	4,6 *	4,6 *	3,3	3,1 *	3,1 *	2,7
_	-	Schild	- /	18,1 *				8,7	7,5 *	6,5	5,7	5,7 *	4,6	4,1	4,0 *	3,5	3,1			
-2 m	Schild	Pratze		18,1 *	-		-		7,5 *	7,5 *	6,0	5,7 *	5,7 *	4,3	4,0 *	4,0 *	3,3			
	Pratze	Pratze	- /	18,1 *	-,	-,-	-,-	9,1	7,5 *	7,5 *	6,0	5,7 *	5,7 *	4,3	4,0 *	4,0 *	3,3			
_	-	Schild		17,6 *	-		-	8,8	7,0 *	6,4	5,6	4,4 *	4,4 *	4,0						
-3 m	Schild	Pratze	, ,	17,6 *		- / -	- , -	•	7,0 *	7,0 *	5,9	4,4 *	4,4 *	4,3						
	Pratze	Pratze	17,6 *	17,6 *	17,6 *	10,6 *	10,6 *	9,3	7,0 *	7,0 *	5,8	4,4 *	4,4 *	4,2	l					

Traglastwerte in Tonnen (T) an der Knickarmspitze ohne Löffelkippzylinder,ohne Werkzeug. Werte bei ebenen Untergrund, geschlossener Pendelachse und Druckzuschaltung. Die Werte quer zum Unterwagen gelten über 360° schwenkbar. Die Werte Quer 1) gelten abgestützt. Die Werte längs zum Unterwagen gelten abgestützt über die Starrachse, sowie unabgestützt über die Lenkachse. Die angegebenen Traglastwerte sind angegeben nach 180 10567 und beinhalten ein Standsicherheit von 25% und sind gerechnet mit 87% der maximalen hydraulischen Hubkraft. Die durch die hydraulische Hubkraft begrenzten Werte sind durch ein Sternchen (*) gekennzeichnet.





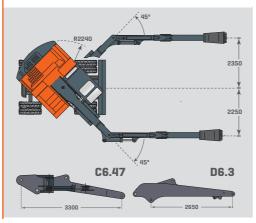




| VERSTELLAUSLEGER C6.41, C6.47, STIEL D6.3

	•		
Löf	ffelstiellänge 2,65 m		
Α	max. Reichweite	9.450	mm
В	max. Grabtiefe	5.800	mm
С	max. Grabtiefe (I=2,44 m Niveau)	5.700	mm
D	max. Reichweite am Boden	9.250	mm
E	max. Ausschütthöhe	7.550	mm
F	max. Einstichhöhe	10.300	mm
G	max. vertikale Einstichtiefe	3.850	mm
Н	min. Frontschwenkradius	3.100	mm
	max. Reißkraft	60	KN
	max. Losbrechkraft	100	KN

INFOBOX



TRAGFÄHIGKEIT AUSLEGER SEITLICH VERSTELLBAR 5,00M, STIEL 2,65M | ACHSE STANDARD

				3 m			4 m			5 m			6 m			7 m			8 m	
	vorn	hinten	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q
•	-	Schild		Ť	Ť	4,6 *	4,6 *	4,6 *		Ť	•		·	Ť		·	•		·	
8 m	Schild Pratze	Pratze Pratze				4.6 *	4.6 *	4,6 *												
	-	Schild				4,0	4,0	4,0	3,9 *	3,9 *	3,9 *									
7 m	Schild	Pratze							3,9 *	3,9 *	3,9 *									
	Pratze	Pratze							3,9 *	3,9 *	3,9 *									
	-	Schild							3,9 *	3,9 *	3,9 *	3,7 *	3,7 *	3,2						
6 m	Schild Pratze	Pratze Pratze							3,9 * 3.9 *	3,9 * 3.9 *	3,9 * 3.9 *	3,7 * 3.7 *	3,7 * 3,7 *	3,3 3.4						
	-	Schild				4.7 *	4,7 *	4.7 *	4.1 *	4.1 *	4.1 *	3.7 *	3.7	3.3	3,5 *	2,8	2,4			
5 m	Schild	Pratze				4,7 *	4,7 *	4,7 *	4,1 *	4,1 *	4,1 *	3,7 *	3,7 *	3,4	3,5 *	3,5 *	2,5			
•	Pratze	Pratze				4,7 *	4,7 *	4,7 *	4,1 *	4,1 *	4,1 *	3,7 *	3,7 *	3,4	3,5 *	3,5 *	2,6			
	-	Schild	6,9 *	6,9 *	6,9 *	5,3 *	5,3 *	5,3 *	4,4 *	4,4 *	4,2	3,9 *	3,7	3,3	3,5 *	2,8	2,5			
4 m	Schild	Pratze	6,9 *	6,9 *	6,9 *	5,3 *	5,3 *	5,3 *	4,4 *	4,4 *	4,2	3,9 *	3,9 *	3,4	3,5 *	3,5 *	2,5			
	Pratze	Pratze Schild	6,9 * 6.8 *	6,9 * 6.8 *	6,9 * 6.8 *	5,3 * 6.1 *	5,3 * 6.1 *	5,3 * 5,6	4,4 * 4.8 *	4,4 * 4.7	4,4 4.1	3,9 * 4.1 *	3,9 * 3,7	3,5 3.3	3,5 * 3.6 *	3,5 * 2,8	2,6 2,5			
3 m	Schild	Pratze	6.8 *	6,8 *	6,8 *	6.1 *	6.1 *	5,7	4,8 *	4,8 *	4,2	4,1 *	4.1 *	3,3	3,6 *	3,6 *	2,5			
J 111	Pratze	Pratze	6,8 *	6,8 *	6,8 *	6,1 *	6,1 *	5,9	4,8 *	4,8 *	4,3	4,1 *	4,1 *	3,4	3,6 *	3,6 *	2,6			
_	-	Schild	8,1 *	8,1 *	8,1 *	6,9 *	6,3	5,5	5,2 *	4,6	4,1	4,3 *	3,6	3,2	3,7 *	2,7	2,4	3,2 *	2,2	1,9
2 m	Schild	Pratze	8,1 *	8,1 *	8,1 *	6,9 *	6,9 *	5,6	5,2 *	5,2 *	4,2	4,3 *	4,3 *	3,3	3,7 *	3,7 *	2,5	3,2 *	3,0	1,9
	Pratze	Pratze	8,1 *	8,1 *	8,1 *	6,9 *	6,9 *	5,7	5,2 *	5,2 *	4,3	4,3 *	4,3 *	3,4	3,7 *	3,7 *	2,6	3,2 *	3,2 *	2,0
1	Schild	Schild Pratze	9,8 * 9.8 *	9,8 9.8 *	8,3 8,5	7,1 * 7.1 *	6,2 7.1 *	5,5 5,6	5,4 * 5,4 *	4,6 5,4 *	4,0 4.1	4,4 * 4,4 *	3,5 4,4 *	3,1 3.2	3,7 * 3,7 *	2,7 3.7 *	2,4 2.4	3,1 * 3,1 *	2,1 3.0	1,9 1,9
1 m	Pratze	Pratze	9,8 *	9,8 *	8.7	7,1 *	7,1 *	5,0	5,4 *	5,4 *	4,1	4,4 *	4,4 *	3,2	3,7 *	3,7 *	2,4	3,1 *	3,0 3.1 *	2,0
	-	Schild	10.1 *	, -	7.9	7.1 *	6,1	5,3	5,5 *	4,5	3,9	4,5 *	3,4	3,0	3,7 *	2,6	2,3	5,1	5,1	2,0
0 m	Schild	Pratze		10,1 *	8,1	7,1 *	7,1 *	5,4	5,5 *	5,5 *	4,0	4,5 *	4,5 *	3,1	3,7 *	3,7	2,4			
•	Pratze	Pratze	10,1 *	10,1 *	8,3	7,1 *	7,1 *	5,6	5,5 *	5,5 *	4,1	4,5 *	4,5 *	3,1	3,7 *	3,7 *	2,4			
_	-	Schild	10,3 *		7,6	7,2 *	5,8	5,1	5,5 *	4,3	3,7	4,5 *	3,3	2,9	3,7 *	2,5	2,2			
-1 m		Pratze		10,3 *	7,8	7,2 *	7,2 *	5,2	5,5 *	5,5 *	3,8	4,5 *	4,5 *	2,9	3,7 *	3,6	2,3			
	Pratze	Pratze Schild	10,3 *	10,3 *	7.6	7,2 * 7.3 *	7,2 * 5.8	5,3 5.0	5,5 * 5.7 *	5,5 * 4.2	3,9 3.7	4,5 * 4.5 *	4,5 * 3.2	3,0 2,8	3,7 * 2.7 *	3,7 * 2.5	2,4			
-2 m	-	Pratze		10.5 *		7.3 *	7.3 *	5,0	5.7 *	4,2 5.7 *	3.8	4,5 *	4.5	2,8	2,7 *	2,5	2,2			
2 111	Pratze	Pratze	- 7 -		,	7.3 *	7.3 *	5.3	5.7 *	5.7 *	3.9	4.5 *	4.5 *	2.9	2.7 *	2.7 *	2.4			
	-	Schild	10,6 *		7,6	7,5 *	5,8	5,0	5,4 *	4,1	3,5	3,3 *	3,1	2,8		•	,			
-3 m		Pratze		10,6 *	7,7	7,5 *	7,5 *	5,1	5,4 *	5,4 *	3,6	3,3 *	3,3 *	2,8						
	Pratze	Pratze		10,6 *	8,0	7,5 *	7,5 *	5,3	5,4 *	5,4 *	3,7	3,3 *	3,3 *	2,9						
A	-	Schild	8,9 *	8,9 *	7,6	5,6 *	5,6 *	4,9												
-4 m	Pratze	Pratze Pratze	8,9 * 8,9 *	8,9 * 8,9 *	7,8 8.0	5,6 * 5,6 *	5,6 * 5,6 *	5,0 5,2												
	Praize	rraize	^ و,8	٥,9 ^	٥,0	J,0 ^	o,o ^	5,2	I			l			I					

TRAGFÄHIGKEIT AUSLEGER SEITLICH VERSTELLBAR 5,00M, STIEL 2,65M | ACHSE BREIT

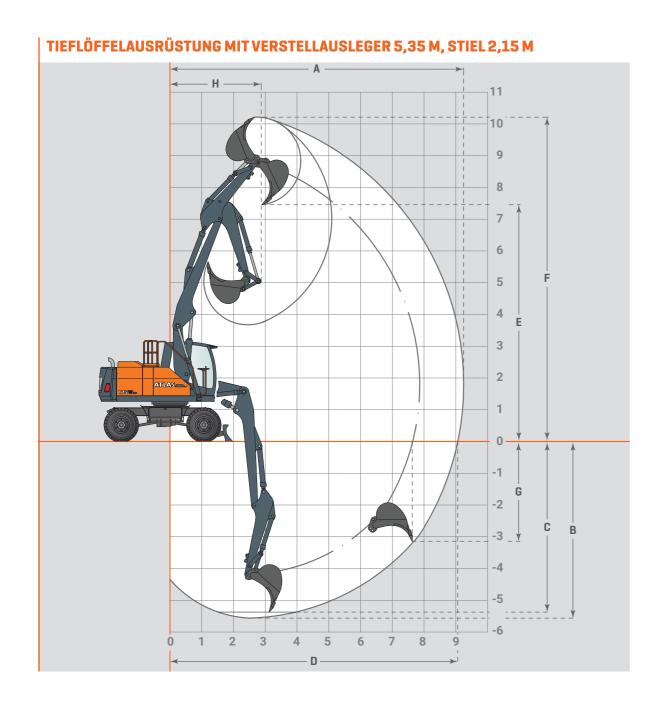
				3 m			4 m			5 m			6 m			7 m			8 m	
	vorn	hinten	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q
_	-	Schild				4,6 *	4,6 *	4,6 *												
8 m	Schild	Pratze				4,6 *	4,6 *	4,6 *												
	Pratze	Pratze				4,6 *	4,6 *	4,6 *	004	00+	00+									
7 m	Schild	Schild Pratze							3,9 * 3.9 *	3,9 * 3.9 *	3,9 * 3.9 *									
/ m	Pratze	Pratze							3,9 *	3,9 *	3,9 *									
	-	Schild							3.9 *	3.9 *	3,9 *	3,7 *	3.7 *	3,6						
6 m	Schild	Pratze							3.9 *	3.9 *	3.9 *	3.7 *	3.7 *	3.7 *						
•	Pratze	Pratze							3.9 *	3.9 *	3.9 *	3.7 *	3.7 *	3.7 *						
	-	Schild				4,7 *	4,7 *	4,7 *	4,1 *	4,1 *	4,1 *	3,7 *	3,7 *	3,6	3,5 *	3,0	2,7			
5 m	Schild	Pratze	İ			4,7 *	4,7 *	4,7 *	4,1 *	4,1 *	4,1 *	3,7 *	3,7 *	3,7 *	3,5 *	3,5 *	2,9			
	Pratze	Pratze				4,7 *	4,7 *	4,7 *	4,1 *	4,1 *	4,1 *	3,7 *	3,7 *	3,7 *	3,5 *	3,5 *	2,8			
_	-	Schild	6,9 *	6,9 *	6,9 *	5,3 *	5,3 *	5,3 *	4,4 *	4,4 *	4,4 *	3,9 *	3,9 *	3,6	3,5 *	3,1	2,7			
4 m	Schild	Pratze	6,9 *	6,9 *	6,9 *	5,3 *	5,3 *	5,3 *	4,4 *	4,4 *	4,4 *	3,9 *	3,9 *	3,8	3,5 *	3,5 *	2,9			
	Pratze	Pratze	6,9 *	6,9 *	6,9 *	5,3 *	5,3 *	5,3 *	4,4 *	4,4 *	4,4 *	3,9 *	3,9 *	3,8	3,5 *	3,5 *	2,9			
_	-	Schild	6,8 *	6,8 *	6,8 *	6,1 *	6,1 *	6,1 *	4,8 *	4,8 *	4,6	4,1 *	4,0	3,6	3,6 *	3,0	2,7			
3 m	Schild	Pratze	6,8 *	6,8 *	6,8 *	6,1 *	6,1 *	6,1 *	4,8 *	4,8 *	4,8	4,1 *	4,1 *	3,8	3,6 *	3,6 *	2,9			
	Pratze	Pratze	6,8 *	6,8 *	6,8 *	6,1 *	6,1 *	6,1 *	4,8 *	4,8 *	4,8	4,1 *	4,1 *	3,8	3,6 *	3,6 *	2,9			
2	-	Schild	8,1 *	8,1 *	8,1 *	6,9 *	6,9 *	6,1	5,2 *	5,1	4,5	4,3 *	4,0	3,5	3,7 *	3,0	2,7	3,2 *	2,4	2,1
2 m	Schild	Pratze	8,1 *	8,1 *	8,1 *	6,9 *	6,9 *	6,5	5,2 *	5,2 *	4,8	4,3 *	4,3 *	3,7	3,7 *	3,7 *	2,8	3,2 *	3,2 *	2,2
	Pratze	Pratze Schild	8,1 * 9.8 *	8,1 * 9,8 *	8,1 * 9,5	6,9 * 7,1 *	6,9 * 6,9	6,4	5,2 * 5,4 *	5,2 * 5,0	4,7	4,3 * 4,4 *	4,3 *	3,7 3,5	3,7 * 3,7 *	3,7 * 2.9	2,8	3,2 * 3,1 *	3,2 *	2,2
1 m	Schild	Pratze	9,8 *	9,8 *	9,5 9.8 *	7,1 *	0,9 7.1 *	6,1 6.4	5,4 *	5,0 5,4 *	4,5	4,4 *	3,9 4,4 *	3,5	3,7 *	2,9 3.7 *	2,6	3,1 *	2,4 3.1 *	2,1
1 1111	Pratze	Pratze	9,8 *	9,8 *	9,8 *	7,1 *	7,1 *	6.4	5.4 *	5,4 *	4,7 4.7	4,4 *	4,4 *	3.6	3,7 *	3,7 *	2,8	3,1 *	3,1 *	2,2
	ridize	Schild		10,1 *	9,0	7,1 *	6.8	5.9	5.5 *	4,9	4,7	4,4 *	3,7	3,3	3,7 *	2,9	2,6	3,1 "	3,1 "	2,2
0 m	Schild	Pratze		10,1 *	9.5	7,1 *	7.1 *	6,3	5,5 *	5,5 *	4.6	4,5 *	4,5 *	3,5	3,7 *	3,7 *	2,7			
OIII	Pratze	Pratze		10,1 *	9.4	7,1 *	7,1 *	6.2	5.5 *	5.5 *	4.6	4,5 *	4.5 *	3.5	3.7 *	3.7 *	2.7			
	-	Schild	10.3 *		8.7	7.2 *	6.5	5.7	5.5 *	4.7	4.2	4,5 *	3.6	3.2	3.7 *	2.8	2,5			
-1 m	Schild	Pratze		10,3 *	9,2	7,2 *	7,2 *	6.0	5,5 *	5,5 *	4.4	4,5 *	4,5 *	3,4	3,7 *	3,7 *	2,7			
	Pratze	Pratze		10,3 *		7.2 *	7,2 *	6.0	5,5 *	5,5 *	4,4	4,5 *	4,5 *	3.4	3,7 *	3,7 *	2,6			
	-	Schild	10,5 *		8.6	7,3 *	6,5	5.6	5.7 *	4.7	4.1	4,5 *	3.5	3,1	2.7 *	2,7 *	2,5			
-2 m		Pratze		10,5 *	9,2	7,3 *	7,3 *	6,0	5,7 *	5,7 *	4,4	4,5 *	4,5 *	3,3	2,7 *	2,7 *	2,6			
	Pratze	Pratze	10,5 *	10,5 *	9,1	7,3 *	7,3 *	5,9	5,7 *	5,7 *	4,3	4,5 *	4,5 *	3,3	2,7 *	2,7 *	2,6			
	-	Schild	10,6 *	10,1	8,6	7,5 *	6,5	5,6	5,4 *	4,5	4,0	3,3 *	3,3 *	3,1						
-3 m	Schild	Pratze		10,6 *	9,1	7,5 *	7,5 *	6,0	5,4 *	5,4 *	4,2	3,3 *	3,3 *	3,3						
	Pratze	Pratze	10,6 *	10,6 *	9,1	7,5 *	7,5 *	5,9	5,4 *	5,4 *	4,2	3,3 *	3,3 *	3,2						
_	-	Schild	8,9 *	8,9 *	8,7	5,6 *	5,6 *	5,5												
-4 m		Pratze	8,9 *	8,9 *	8,9 *	5,6 *	5,6 *	5,6 *												
	Pratze	Pratze	8,9 *	8,9 *	8,9 *	5,6 *	5,6 *	5,6 *												

Traglastwerte in Tonnen (T) an der Knickarmspitze ohne Löffelkippzylinder,ohne Werkzeug. Werte bei ebenen Untergrund, geschlossener Pendelachse und Druckzuschaltung. Die Werte quer zum Unterwagen gelten über 360° schwenkbar. Die Werte Quer 1) gelten abgestützt. Die Werte längs zum Unterwagen gelten abgestützt über die Starrachse, sowie unabgestützt über die Lenkachse. Die angegebenen Traglastwerte sind angegeben nach 180 10567 und beinhalten ein Standsicherheit von 25% und sind gerechnet mit 87% der maximalen hydraulischen Hubkraft. Die durch die hydraulische Hubkraft begrenzten Werte sind durch ein Sternchen (*) gekennzeichnet.





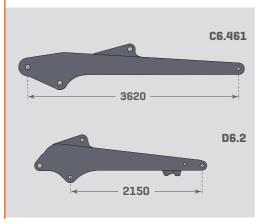




VERSTELLAUSLEGER C6.41, C6.461, STIEL D6.2

Löf	felstiellänge 2,15 m		
Α	max. Reichweite	9.200	mm
В	max. Grabtiefe	5.550	mm
С	max. Grabtiefe (I=2,44 m Niveau)	5.500	mm
D	max. Reichweite am Boden	9.050	mm
E	max. Ausschütthöhe	7.500	mm
F	max. Einstichhöhe	10.150	mm
G	max. vertikale Einstichtiefe	3.850	mm
Н	min. Frontschwenkradius	2.900	mm
	max. Reißkraft	68	KN
	max. Losbrechkraft	100	KN

INFOBOX



TRAGFÄHIGKEIT AUSLEGER 5,35M, STIEL 2,15M | ACHSE STANDARD

				2 m			3 m			4 m			5 m			6 m			7 m	
	vorn	hinten	L	0+	0	L	0+	0	L	0+	0	L	0+	0	L	0+	0	L	0+	0
_	-	Schild							4,9*	4,9 *	4,9 *						•			•
8 m	Schild	Pratze							4,9 *	4,9 *	4,9 *									
	Pratze	Pratze							4,9 *	4,9 *	4,9 *	40+	104	10 th						
7	-	Schild							4,6 *	4,6 *	4,6 *	4,2*	4,2*	4,2 *						
7 m	Schild Pratze	Pratze Pratze							4,6 * 4.6 *	4,6 * 4.6 *	4,6 * 4.6 *	4,2 * 4.2 *	4,2 * 4.2 *	4,2 * 4.2 *						
	Praize	Schild							4,6 *	4,6 *	4,6 *	4,2 *	4,2 *	4,2 *	3.9 *	3,6	3,2			
6 m	Schild	Pratze							4,8 *	4,8 *	4,8 *	4,2 *	4,2 *	4,2 *	3,9 *	3,0 *	3,3			
O III	Pratze	Pratze							4.8 *	4.8 *	4.8 *	4,2 *	4.2 *	4.2 *	3.9 *	3.9 *	3,4			
	-	Schild				6,8 *	6.8 *	6,8 *	5,3 *	5,3 *	5,3 *	4,4 *	4,4 *	4,2	3,9 *	3,7	3,3	3,6*	2,8	2,4
5 m	Schild	Pratze				6.8 *	6.8 *	6.8 *	5.3 *	5.3 *	5.3 *	4,4 *	4.4 *	4.3	3.9 *	3.9 *	3.4	3.6 *	3.6 *	2,5
0	Pratze	Pratze				6,8 *	6.8 *	6.8 *	5.3 *	5,3 *	5,3 *	4,4 *	4,4 *	4.4	3,9 *	3.9 *	3.4	3,6 *	3,6 *	2,6
	-	Schild				6,2 *	6,2 *	6,2 *	5,9 *	5,9 *	5,6	4,7 *	4,7	4,2	4,1 *	3,7	3,3	3,7 *	2,8	2,5
4 m	Schild	Pratze				6,2 *	6,2 *	6,2 *	5,9 *	5,9 *	5,8	4,7 *	4,7 *	4,3	4,1 *	4,1 *	3,4	3,7 *	3,7 *	2,5
	Pratze	Pratze				6,2 *	6,2 *	6,2 *	5,9 *	5,9 *	5,9	4,7 *	4,7 *	4,4	4,1 *	4,1 *	3,5	3,7 *	3,7 *	2,6
	-	Schild				6,1 *	6,1 *	6,1 *	6,4 *	6,4	5,6	5,2 *	4,7	4,1	4,3 *	3,7	3,3	3,7 *	2,8	2,5
3 m	Schild	Pratze				6,1 *	6,1 *	6,1 *	6,4 *	6,4 *	5,7	5,2 *	5,2 *	4,2	4,3 *	4,3 *	3,4	3,7 *	3,7 *	2,5
_	Pratze	Pratze				6,1 *	6,1 *	6,1 *	6,4 *	6,4 *	5,8	5,2 *	5,2 *	4,3	4,3 *	4,3 *	3,4	3,7 *	3,7 *	2,6
_	-	Schild				7,6 *	7,6 *	7,6 *	6,8 *	6,3	5,5	5,4 *	4,6	4,1	4,5 *	3,6	3,2	3,8 *	2,7	2,4
2 m	Schild	Pratze				7,6 *	7,6 *	7,6 *	6,8 *	6,8 *	5,7	5,4 *	5,4 *	4,2	4,5 *	4,5 *	3,3	3,8 *	3,8 *	2,5
	Pratze	Pratze				7,6 *	7,6 *	7,6 *	6,8 *	6,8 *	5,8	5,4 *	5,4 *	4,3	4,5 *	4,5 *	3,4	3,8 *	3,8 *	2,6
4	-	Schild				9,6 *	9,5	8,1	7,2 *	6,1	5,3	5,5 *	4,5	4,0	4,5 *	3,5	3,1	3,8 *	2,7	2,4
1 m	Schild	Pratze				9,6 *	9,6 *	8,3	7,2 *	7,2 *	5,5	5,5 *	5,5 *	4,1	4,5 *	4,5 *	3,2	3,8 *	3,8 *	2,5
	Pratze	Pratze	170+	170+	155	9,6 *	9,6 *	8,5	7,2 *	7,2 *	5,6	5,5 *	5,5 *	4,2	4,5 *	4,5 *	3,3	3,8 *	3,8 *	2,5
0	- Cabild	Schild		17,8 * 17.8 *	- , -	10,3 *	9,1 10.3 *	7,7	7,2 *	5,9	5,2	5,5 *	4,3	3,8	4,5 *	3,4	3,0	3,8 *	2,6	2,3
0m	Schild Pratze	Pratze Pratze		17,8 *		10,3 *		8,0 8.1	7,2 * 7,2 *	7,2 * 7,2 *	5,3 5.4	5,5 * 5,5 *	5,5 * 5,5 *	3,9 4.0	4,5 * 4,5 *	4,5 * 4,5 *	3,1 3.1	3,8 * 3,8 *	3,8 * 3,8 *	2,4 2,4
	ridize	Schild		17,8 *		10,3 *		7.4	7,2 *	5,8	5,0	5.6 *	4,3	3.8	4,6 *	3.3	2.9	3,6 *	2,6	2,3
-1 m	- Cohild	Pratze		17,9 *			10.4 *	7, 4 7.7	7,3 *	7,3 *	5,0	5,6 *	4,3 5,6 *	3,0	4,6 *	3,3 4.6 *	3,0	3,6 *	2,6 3,6 *	2,3
- 1 1111	Pratze	Pratze		17,9 *			10,4 *	7,7	7,3 *	7,3 7,3 *	5,3	5,6 *	5,6 *	4,0	4,6 *	4,6 *	3,0	3,6 *	3,6 *	2,3
	-	Schild		18,2 *		10.6 *		7.6	7,5 *	5.8	5.0	5.8 *	4.2	3.7	4,4 *	3.2	2,8	0,0	0,0	∠,¬
-2 m	Schild	Pratze		18,2 *		10,6 *		7.8	7,5 *	7,5 *	5,2	5,8 *	5,8 *	3.8	4,4 *	4.4 *	2,9			
2	Pratze	Pratze		18.2 *		10.6 *		8.0	7.5 *	7.5 *	5.3	5.8 *	5.8 *	3.9	4.4 *	4,4 *	3.0			
	-	Schild		18,1 *		10,8 *		7,7	7,5 *	5,8	5,0	5,2 *	4,1	3,6	.,,	.,.	-,-			
-3 m	Schild	Pratze		18,1 *		10,8 *	10,8 *	8,0	7,5 *	7,5 *	5,2	5,2 *	5,2 *	3,7						
J	Pratze	Pratze		18,1 *		10,8 *	10,8 *	8,1	7,5 *	7,5 *	5,3	5,2 *	5,2 *	3,8						
	-	Schild	14,5 *	14,5 *	14,5 *	8,5 *	8,5 *	7,7												
-4 m	Schild	Pratze	14,5 *	14,5 *	14,5 *	8,5 *	8,5 *	8,0												
	Pratze	Pratze	1	14,5 *	4454	0.54	8.5 *	8.1				1						i .		

TRAGFÄHIGKEIT AUSLEGER 5,35M, STIEL 2,15M | ACHSE BREIT

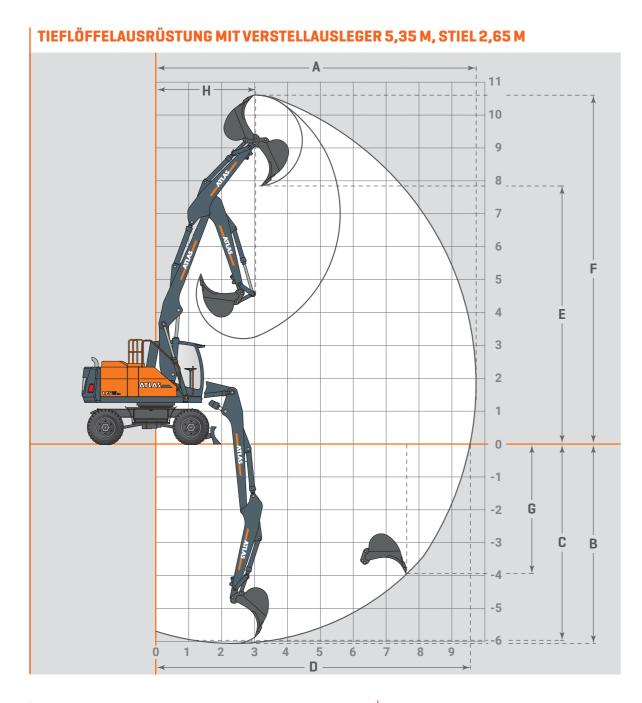
				2 m			3 m			4 m			5 m			6 m			7 m	
	vorn	hinten	L	0+	0	L	0+	0	L	0+	0	L	0+	0	L	0+	0	L	0+	0
	-	Schild			•				4,9 *	4,9 *	4,9 *		_			•				
8 m	Schild	Pratze							4,9 *	4,9 *	4,9 *									
	Pratze	Pratze							4,9 *	4,9 *	4,9 *									
_	-	Schild							4,6 *	4,6 *	4,6 *	4,2 *	4,2 *	4,2 *						
7 m	Schild	Pratze							4,6 *	4,6 *	4,6 *	4,2 *	4,2 *	4,2 *						
	Pratze	Pratze							4,6 *	4,6 *	4,6 *	4,2 *	4,2 *	4,2 *						
	-	Schild							4,8 *	4,8 *	4,8 *	4,2 *	4,2 *	4,2 *	3,9 *	3,9 *	3,5			
6 m	Schild	Pratze							4,8 *	4,8 *	4,8 *	4,2 *	4,2 *	4,2 *	3,9 *	3,9 *	3,7			
	Pratze	Pratze							4,8 *	4,8 *	4,8 *	4,2 *	4,2 *	4,2 *	3,9 *	3,9 *	3,7			
F	-	Schild				6,8 *	6,8 *	6,8 *	5,3 *	5,3 *	5,3 *	4,4 *	4,4 *	4,4 *	3,9 *	3,9 *	3,6	3,6 *	3,0	2,7
5 m	Schild	Pratze				6,8 *	6,8 *	6,8 *	5,3 *	5,3 *	5,3 *	4,4 *	4,4 *	4,4 *	3,9 *	3,9 *	3,8	3,6*	3,6 *	2,9
	Pratze	Pratze				6,8 *	6,8 *	6,8 *	5,3 *	5,3 *	5,3 *	4,4 *	4,4 *	4,4 *	3,9 *	3,9 *	3,8	3,6*	3,6 *	2,8
4	-	Schild				6,2 *	6,2 *	6,2 *	5,9 *	5,9 *	5,9 *	4,7 *	4,7 *	4,6	4,1 *	4,1	3,6	3,7 *	3,1	2,7
4 m	Schild	Pratze				6,2 * 6.2 *	6,2 * 6.2 *	6,2 *	5,9 *	5,9 *	5,9 *	4,7 *	4,7 *	4,7 *	4,1 *	4,1 *	3,8	3,7 * 3.7 *	3,7 *	2,9
	Pratze	Pratze Schild				6.1 *	6.1 *	6,2 *	5,9 * 6.4 *	5,9 * 6.4 *	5,9 *	4,7 * 5.2 *	4,7 *	4,7 *	4,1 *	4,1 *	3,8	3,7 *	3,7 *	2,9
2	-							6,1 *			6,2		5,1	4,6	4,3 *	4,0	3,6		3,0	2,7
3 m	Schild	Pratze				6,1 * 6,1 *	6,1 * 6.1 *	6,1 * 6,1 *	6,4 * 6.4 *	6,4 * 6.4 *	6,4 *	5,2 * 5.2 *	5,2 * 5.2 *	4,8	4,3 * 4,3 *	4,3 * 4.3 *	3,8 3.8	3,7 * 3.7 *	3,7 * 3.7 *	2,9
	Pratze	Pratze Schild				7.6 *	7.6 *	7,6 *	6.8 *	6.8 *	6,4 *	5,4 *	5,2 ^	4,8 4.5	4,5 *	, -	3,5	3.8 *	-,	2,9 2,7
2 m	Schild	Pratze				7,6 *	7,6 *	7,6 *	6,8 *	6,8 *	6,1 6,5	5,4 *	5,1 5,4 *	4,5 4,8	4,5 * 4,5 *	4,0 4,5 *	3,5 3,7	3,8 *	3,0 3,8 *	2,7
2 111	Pratze	Pratze				7,6 *	7,6 *	7.6 *	6.8 *	6.8 *	6.4	5.4 *	5.4 *	4,0	4,5 *	4,5 *	3,7	3.8 *	3.8 *	2,8
	Fidize	Schild				9,6 *	9,6 *	9.2	7,2 *	6,8	5,9	5,5 *	5,0	4,7	4,5 *	3,9	3,4	3,8 *	3,0	2,6
1 m	Schild	Pratze				9.6 *	9.6 *	9.6 *	7.2 *	7.2 *	6.3	5.5 *	5,5 *	4.7	4,5 *	4,5 *	3,6	3.8 *	3,8 *	2,8
1 1111	Pratze	Pratze				9.6 *	9.6 *	9,6 *	7.2 *	7.2 *	6.2	5.5 *	5.5 *	4.6	4,5 *	4,5 *	3.6	3,8 *	3,8 *	2,8
	rialze	Schild	172*	17,8 *	178*			8.8	7,2 *	6.6	5.8	5.5 *	4.8	4.2	4,5 *	3.7	3.3	3.8*	2.9	2,6
0 m	Schild	Pratze		17.8 *				9.3	7.2 *	7.2 *	6.1	5.5 *	5.5 *	4.5	4.5 *	4,5 *	3.5	3.8 *	3.8 *	2,7
VIII	Pratze	Pratze		17.8 *				9.2	7.2 *	7.2 *	6.1	5.5 *	5.5 *	4.5	4.5 *	4.5 *	3.5	3.8 *	3.8 *	2.7
	-	Schild		17,0				8.5	7.3 *	6.5	5.6	5.6 *	4.8	4.2	4.6 *	3.6	3.2	3.6 *	2.8	2,5
-1 m	Schild	Pratze		17.9 *					7.3 *	7.3 *	6.0	5.6 *	5.6 *	4.5	4.6 *	4.6 *	3.4	3.6 *	3.6 *	2,7
	Pratze	Pratze		17,9 *	,				7,3 *	7,3 *	5,9	5,6 *	5,6 *	4,4	4,6 *	4,6 *	3,4	3,6 *	3,6 *	2,7
	-	Schild		18.2 *				8.7	7.5 *	6.5	5.6	5.8 *	4,7	4.1	4.4 *	3,5	3,1	0,0	0,0	_,,
-2 m	Schild	Pratze		18,2 *				9.2	7,5 *	7.5 *	6,0	5,8 *	5,8 *	4.4	4,4 *	4.4 *	3,3			
	Pratze	Pratze		18.2 *				9.1	7.5 *	7.5 *	5.9	5.8 *	5.8 *	4.3	4.4 *	4.4 *	3.3			
	-	Schild		18,1 *				8,8	7,5 *	6,5	5,7	5,2 *	4,6	4,0	., .	., .	-,-			
-3 m	Schild	Pratze		18,1 *					7,5 *	7,5 *	6,0	5,2 *	5,2 *	4,3						
J	Pratze	Pratze	18,1 *	18,1 *	18,1 *	10,8 *	10,8 *	9,3	7,5 *	7,5 *	6,0	5,2 *	5,2 *	4,2						
	-	Schild		14,5 *			8,5 *	8,5 *												
-4 m	Schild	Pratze	14,5 *	14,5 *	14,5 *	8,5 *	8,5 *	8,5 *	l											
	Pratze	Pratze	14,5 *	14,5 *	14,5 *	8,5 *	8,5 *	8,5 *	l											
•				,-	,-		-	- "	•			•			•					

Traglastwerte in Tonnen (T) an der Knickarmspitze ohne Löffelkippzylinder,ohne Werkzeug. Werte bei ebenen Untergrund, geschlossener Pendelachse und Druckzuschaltung. Die Werte quer zum Unterwagen gelten über 360° schwenkbar. Die Werte Quer 1) gelten abgestützt. Die Werte längs zum Unterwagen gelten abgestützt über die Starrachse, sowie unabgestützt über die Lenkachse. Die angegebenen Traglastwerte sind angegeben nach ISO 10567 und beinhalten ein Standsicherheit von 25% und sind gerechnet mit 87% der maximalen hydraulischen Hubkraft. Die durch die hydraulische Hubkraft begrenzten Werte sind durch ein Sternchen (*) gekennzeichnet.





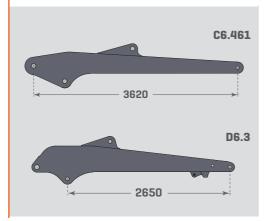




VERSTELLAUSLEGER C6.41, C6.461, STIEL D6.3

	•		
Löf	ffelstiellänge 2,65 m		
Α	max. Reichweite	9.700	mm
В	max. Grabtiefe	6.050	mm
С	max. Grabtiefe (I=2,44 m Niveau)	5.950	mm
D	max. Reichweite am Boden	9.550	mm
E	max. Ausschütthöhe	7.850	mm
F	max. Einstichhöhe	10.600	mm
G	max. vertikale Einstichtiefe	3.900	mm
Н	min. Frontschwenkradius	3.050	mm
	max. Reißkraft	60	KN
	max. Losbrechkraft	100	KN

INFOBOX



TRAGFÄHIGKEIT AUSLEGER 5,35M, STIEL 2,65M | ACHSE STANDARD

				3 m			4 m			5 m			6 m			7 m			8 m	
	vorn	hinten	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q
8 m	- Schild Pratze	Schild Pratze Pratze				4,4 * 4,4 * 4,4 *	4,4 * 4,4 * 4,4 *	4,4 * 4,4 * 4,4 *	4,1 * 4,1 * 4,1 *	4,1 * 4,1 * 4,1 *	4,1 * 4,1 * 4,1 *	064	26	20						
7 m	Schild Pratze	Schild Pratze Pratze							3,8 * 3,8 * 3,8 *	3,8 * 3,8 * 3,8 *	3,8 * 3,8 * 3,8 *	3,6 * 3,6 * 3,6 *	3,6 3,6 * 3,6 *	3,2 3,3 3,4						
6 m	- Schild Pratze	Schild Pratze Pratze				4,3 * 4,3 * 4,3 *	4,3 * 4,3 * 4,3 *	4,3 * 4,3 * 4,3 *	3,9 * 3,9 * 3,9 *	3,9 * 3,9 * 3,9 *	3,9 * 3,9 * 3,9 *	3,6 * 3,6 * 3,6 *	3,6 * 3,6 * 3,6 *	3,3 3,4 3,4	3,4 * 3,4 * 3,4 *	2,8 3,4* 3,4*	2,5 2,5 2,6			
5 m	- Schild Pratze	Schild Pratze Pratze				4,6 * 4,6 * 4,6 *	4,6 * 4,6 * 4,6 *	4,6 * 4,6 * 4,6 *	4,0 * 4,0 * 4,0 *	4,0 * 4,0 * 4,0 *	4,0 * 4,0 * 4,0 *	3,7 * 3,7 * 3,7 *	3,7 * 3,7 * 3,7 *	3,3 3,4 3,4	3,3 * 3,3 * 3,3 *	2,8 3,3 * 3,3 *	2,5 2,6 2,7			
4 m	- Schild Pratze	Schild Pratze Pratze	6,4 * 6,4 * 6,4 *	6,4 * 6,4 * 6,4 *	6,4 * 6,4 * 6,4 *	5,5 * 5,5 * 5,5 *	5,5 * 5,5 * 5,5 *	5,5 * 5,5 * 5,5 *	4,5 * 4,5 * 4,5 *	4,5 * 4,5 * 4,5 *	4,2 4,3 4,4	3,8 * 3,8 * 3,8 *	3,7 3,8 * 3,8 *	3,3 3,4 3,4	3,4 * 3,4 * 3,4 *	2,9 3,4 * 3,4 *	2,6 2,6 2,7	3,2 * 3,2 * 3,2 *	2,2 3,2 * 3,2 *	1,9 2,0 2,1
3 m	Schild Pratze	Schild Pratze Pratze	6,3 * 6,3 * 6,3 *	6,3 * 6,3 * 6,3 *	6,3 * 6,3 * 6,3 *	6,4 * 6,4 * 6,4 *	6,3 6,4 * 6,4 *	5,5 5,7 5,8	4,8 * 4,8 * 4,8 *	4,6 4,8 * 4,8 *	4,1 4,2 4,3	4,1 * 4,1 * 4,1 *	3,6 4,1 * 4,1 *	3,2 3,3 3,4	3,5 * 3,5 * 3,5 *	2,9 3,5 * 3,5 *	2,5 2,6 2,7	3,2 * 3,2 * 3,2 *	2,2 3,2 * 3,2 *	1,9 2,0 2,0
2 m	- Schild Pratze	Schild Pratze Pratze	7,7 * 7,7 * 7,7 *	7,7 * 7,7 * 7,7 *	7,7 * 7,7 * 7,7 *	6,8 * 6,8 * 6,8 *	6,2 6,8 * 6,8 *	5,4 5,6 5,7	5,2 * 5,2 * 5,2 *	4,6 5,2 * 5,2 *	4,0 4,2 4,2	4,3 * 4,3 * 4,3 *	3,6 4,3 * 4,3 *	3,2 3,3 3,4	3,7 * 3,7 * 3,7 *	2,8 3,7 * 3,7 *	2,5 2,5 2,6	3,2 * 3,2 * 3,2 *	2,2 3,2 * 3,2 *	1,9 2,0 2,0
1 m	- Schild Pratze	Schild Pratze Pratze	9,6 * 9,6 * 9,6 *	9,6 9,6 * 9,6 *	8,2 8,5 8,6	7,1 * 7,1 * 7,1 *	6,2 7,1 * 7,1 *	5,4 5,6 5,7	5,4 * 5,4 * 5,4 *	4,6 5,4 * 5,4 *	4,0 4,2 4,2	4,4 * 4,4 * 4,4 *	3,5 4,4 * 4,4 *	3,1 3,2 3,3	3,7 * 3,7 * 3,7 *	2,7 3,7 * 3,7 *	2,4 2,5 2,5	3,2 * 3,2 * 3,2 *	2,1 3,2 * 3,2 *	1,9 2,0 2,0
0 m	- Schild Pratze	Schild Pratze Pratze		9,2 10,2 * 10,2 *	7,8 8,0 8,2	7,1 * 7,1 * 7,1 *	6,0 7,1 * 7,1 *	5,2 5,4 5,5	5,5 * 5,5 * 5,5 *	4,4 5,5 * 5,5 *	3,9 4,0 4,1	4,4 * 4,4 * 4,4 *	3,4 4,4 * 4,4 *	3,0 3,1 3,1	3,7 * 3,7 * 3,7 *	2,6 3,7 * 3,7 *	2,3 2,4 2,5	3,1 * 3,1 * 3,1 *	2,1 3,1 * 3,1 *	1,9 1,9 2,0
-1 m	- Schild Pratze	Schild Pratze Pratze		8,9 10,2 * 10,2 *	7,6 7,8 8,0	7,2 * 7,2 * 7,2 *	5,8 7,2 * 7,2 *	5,0 5,2 5,3	5,5 * 5,5 * 5,5 *	4,3 5,5 * 5,5 *	3,8 3,9 4,0	4,5 * 4,5 * 4,5 *	3,3 4,5 * 4,5 *	2,9 3,0 3,1	3,8 * 3,8 * 3,8 *	2,6 3,8 * 3,8 *	2,3 2,3 2,4			
-2 m	- Pratze	Schild Pratze Pratze		10,4 *	7,5 7,8 7,9	7,3 * 7,3 * 7,3 *	5,7 7,3 * 7,3 *	5,0 5,2 5,2	5,6 * 5,6 * 5,6 *	4,2 5,6 * 5,6 *	3,7 3,8 3,9	4,6 * 4,6 * 4,6 *	3,2 4,6 * 4,6 *	2,8 2,9 3,0	3,4 * 3,4 * 3,4 *	2,5 3,4 * 3,4 *	2,2 2,3 2,4			
-3 m	- Schild Pratze	Schild Pratze Pratze		10,6 *	7,5 7,8 7,9	7,5 * 7,5 * 7,5 *	5,8 7,5 * 7,5 *	5,0 5,2 5,3	5,7 * 5,7 * 5,7 *	4,1 5,7 * 5,7 *	3,6 3,7 3,8	4,0 * 4,0 * 4,0 *	3,2 4,0 * 4,0 *	2,8 2,9 2,9						
-4 m	- Pratze	Schild Pratze Pratze		9,0 10,1 * 10,1 *	7,7 7,9 8,1	6,6 * 6,6 * 6,6 *	5,7 6,6 * 6,6 *	4,9 5,1 5,2	4,1 * 4,1 * 4,1 *	4,1 * 4,1 * 4,1 *	3,6 3,7 3,8									

TRAGFÄHIGKEIT AUSLEGER 5,35M, STIEL 2,65M | ACHSE BREIT

			3 m			3 m				4 m			5 m			6 m			7 m			8 m	1
	vorn	hinten	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	Q	L	Q+	C			
		Schild				4,4 *	4,4 *	4,4*	4,1 *	4,1 *	4,1 *		_			_	_		•				
8 m	Schild	Pratze	l			4,4 *	4,4 *	4,4 *	4,1 *	4,1 *	4,1 *												
	Pratze	Pratze				4,4 *	4,4 *	4,4 *	4,1 *	4,1 *	4,1 *												
	-	Schild							3,8 *	3,8 *	3,8 *	3,6 *	3,6 *	3,5									
7 m	Schild	Pratze							3,8 *	3,8 *	3,8 *	3,6 *	3,6 *	3,6 *									
	Pratze	Pratze							3,8 *	3,8 *	3,8 *	3,6 *	3,6 *	3,6 *									
_	-	Schild				4,3 *	4,3 *	4,3 *	3,9 *	3,9 *	3,9 *	3,6 *	3,6 *	3,6 *	3,4 *	3,0	2,7						
6 m	Schild	Pratze				4,3 *	4,3 *	4,3 *	3,9 *	3,9 *	3,9 *	3,6 *	3,6 *	3,6 *	3,4 *	3,4 *	2,9						
	Pratze	Pratze				4,3 *	4,3 *	4,3 *	3,9 *	3,9 *	3,9 *	3,6 *	3,6 *	3,6 *	3,4 *	3,4 *	2,9						
_		Schild				4,6 *	4,6 *	4,6 *	4,0 *	4,0 *	4,0 *	3,7 *	3,7 *	3,6	3,3 *	3,1	2,8						
5 m	Schild	Pratze				4,6 *	4,6 *	4,6 *	4,0 *	4,0 *	4,0 *	3,7 *	3,7 *	3,7 *	3,3 *	3,3 *	3,0						
	Pratze	Pratze				4,6 *	4,6 *	4,6 *	4,0 *	4,0 *	4,0 *	3,7 *	3,7 *	3,7 *	3,3 *	3,3 *	2,9						
4	-	Schild	6,4*	6,4 *	6,4*	5,5 *	5,5 *	5,5 *	4,5 *	4,5 *	4,5 *	3,8 *	3,8 *	3,6	3,4 *	3,1	2,8	3,2 *	2,4	2,			
4 m	Schild	Pratze	6,4*	6,4*	6,4*	5,5 *	5,5 *	5,5 *	4,5 *	4,5 *	4,5 *	3,8 *	3,8 *	3,8	3,4 *	3,4 *	3,0	3,2 *	3,2 *	2,			
	Pratze	Pratze	6,4*	6,4*	6,4*	5,5 *	5,5 *	5,5 *	4,5 *	4,5 *	4,5 *	3,8 *	3,8 *	3,8	3,4 *	3,4 *	3,0	3,2*	3,2*	2,			
2	-	Schild	6,3 *	6,3 *	6,3*	6,4 *	6,4 *	6,2	4,8 *	4,8 *	4,5	4,1 *	4,0	3,6	3,5 *	3,1	2,8	3,2 *	2,4	2,			
3 m	Schild	Pratze	6,3*	6,3 *	6,3*	6,4 *	6,4 *	6,4 *	4,8 *	4,8 *	4,8	4,1 *	4,1 *	3,8	3,5 *	3,5 *	3,0	3,2 * 3.2 *	3,2 *	2			
	Pratze	Pratze Schild	6,3 * 7.7 *	6,3 * 7.7 *	6,3 * 7.7 *	6,4 * 6.8 *	6,4 * 6.8 *	6,4 *	4,8 * 5.2 *	4,8 *	4,7	4,1 *	4,1 *	3,7	3,5 * 3.7 *	3,5 *	2,9 2.7	3,2 *	3,2*	2,			
2 m	Schild	Pratze	7,7 *	7,7 * 7.7 *	7,7 * 7.7 *	6,8 *	6,8 *	6,0 6.4	5,2 *	5,0 5,2 *	4,5 4,7	4,3 * 4,3 *	4,0 4,3 *	3,5 3,7	3,7 *	3,0 3,7 *	2,7	3,2 *	2,4 3,2 *	2,			
2 m	Pratze	Pratze	7,7 *	7,7 * 7.7 *	7,7 * 7.7 *	6.8 *	6.8 *	6.3	5,2 *	5,2 *	4,7	4,3 *	4,3 *	3,7	3,7 *	3,7 *	2,9	3,2 *	3,2 *	2,			
	Fidize	Schild	9,6*	9.6*	9,3	7.1 *	6.9	6.1	5.4 *	5.0	4,7	4,4 *	3,9	3,5	3,7 *	3,0	2,6	3,2 *	2,4	2			
1 m	Schild	Pratze	9,6*	9,6 *	9,5	7,1 *	7.1 *	6.4	5.4 *	5,0 5.4 *	4,5	4,4 *	3,9 4,4 *	3.7	3.7 *	3.7 *	2,0	3.2 *	3.2 *	2,			
1 1111	Pratze	Pratze	9,6*	9,6 *	9,6 *	7,1 *	7,1 *	6.3	5.4 *	5,4 *	4,7	4,4 *	4,4 *	3,6	3,7 *	3,7 *	2,8	3,2 *	3,2 *	2,			
	- rialze	Schild	10.2 *		8.9	7,1	6.7	5.8	5.5 *	4.9	4.3	4.4 *	3.7	3.3	3.7 *	2.9	2.6	3.1 *	2.3	2,			
0 m	Schild	Pratze		10,2 *	9.4	7,1	7.1 *	6.2	5.5 *	5.5 *	4.6	4,4 *	4.4 *	3.5	3.7 *	3.7 *	2,8	3.1 *	3.1 *	2,			
UIII	Pratze	Pratze		10,2 *	9.3	7.1 *	7.1 *	6.1	5.5 *	5.5 *	4.5	4.4 *	4.4 *	3.5	3.7 *	3.7 *	2.7	3.1 *	3.1 *	2,			
	-	Schild	10,2 *		8.6	7.2 *	6.5	5.6	5.5 *	4.7	4.2	4.5 *	3.6	3.2	3.8 *	2.8	2,5	0,1	0,1	۷,۰			
-1 m	Schild	Pratze		10,2 *	9.2	7,2 *	7,2 *	6.0	5,5 *	5,5 *	4.4	4,5 *	4,5 *	3,4	3,8 *	3,8 *	2,7						
	Pratze	Pratze		-	9.1	7,2 *	7,2 *	5.9	5,5 *	5,5 *	4,4	4,5 *	4,5 *	3,4	3,8 *	3.8 *	2,7						
	-	Schild	10.4 *	- ,	8.6	7,3 *	6,4	5,6	5,6 *	4,7	4.1	4,6 *	3,5	3,1	3,4 *	2,8	2,5						
-2 m		Pratze		10.4 *	9.2	7.3 *	7,3 *	5.9	5.6 *	5.6 *	4.4	4,6 *	4.6 *	3.3	3.4 *	3.4 *	2,7						
	Pratze	Pratze	10.4 *	10.4 *	9.1	7.3 *	7.3 *	5.9	5.6 *	5.6 *	4,3	4.6 *	4.6 *	3.3	3.4 *	3.4 *	2.6						
	-	Schild	10,6 *	- /	8,6	7,5 *	6,4	5,6	5,7 *	4,6	4,0	4,0 *	3,5	3,1			- 1						
-3 m	Schild	Pratze	10,6 *	10,6 *	9,1	7,5 *	7,5 *	6,0	5,7 *	5,7 *	4,3	4,0 *	4,0 *	3,3									
J	Pratze	Pratze	10,6 *	10,6 *	9,1	7,5 *	7,5 *	5,9	5,7 *	5,7 *	4,2	4,0 *	4,0 *	3,3									
	-	Schild	10,1 *	10,1 *	8,7	6,6 *	6,3	5,5	4,1 *	4,1 *	4,0												
-4 m		Pratze	10,1 *	10,1 *	9,3	6,6 *	6,6 *	5,9	4,1 *	4,1 *	4,1 *	ı			l								
	Pratze	Pratze	10.1 *	10,1 *	9.2	6,6 *	6,6 *	5.8	4,1 *	4,1 *	4,1 *	İ											

Traglastwerte in Tonnen (T) an der Knickarmspitze ohne Löffelkippzylinder,ohne Werkzeug. Werte bei ebenen Untergrund, geschlossener Pendelachse und Druckzuschaltung. Die Werte quer zum Unterwagen gelten über 360° schwenkbar. Die Werte Quer 1) gelten abgestützt. Die Werte längs zum Unterwagen gelten abgestützt über die Starrachse, sowie unabgestützt über die Lenkachse. Die angegebenen Traglastwerte sind angegeben nach 180 10567 und beinhalten ein Standsicherheit von 25% und sind gerechnet mit 87% der maximalen hydraulischen Hubkraft. Die durch die hydraulische Hubkraft begrenzten Werte sind durch ein Sternchen (*) gekennzeichnet.











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

ZWEIWEGEBAGGER

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

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.

Bei der neu gegründeten ATLAS Group Services GmbH sind nun alle Schulungen konzentriert; sie finden im eigenen Schulungszentrum statt.

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

2017

MINI- UND MIDI-BAGGER

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

2019

100 JÄHRIGES JUBILÄUM

Mit Stolz blickt ATLAS auf sein 100jähriges 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

BLICK IN DIE ZUKUNFT

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

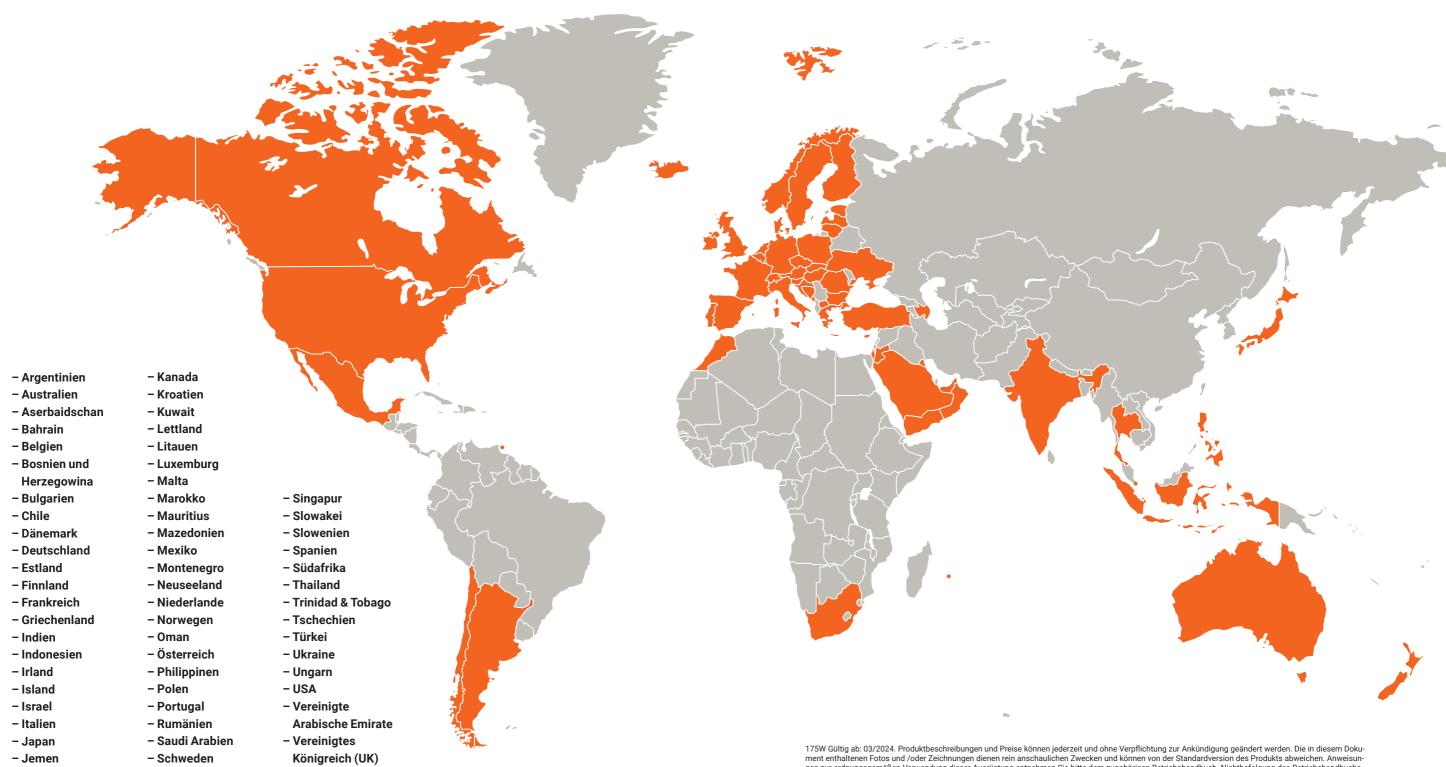
INNOVATIV. LEIDENSCHAFTLICH. WEGWEISEND.

SEIT 1919.



/1/

UNSER STARKES HÄNDLERNETZ



175W Gültig ab: 03/2024. Produktbeschreibungen und Preise können jederzeit und ohne Verpflichtung zur Ankündigung geändert werden. Die in diesem Dokument enthaltenen Fotos und /oder Zeichnungen dienen rein anschaulichen Zwecken 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.

Copyright © 2024 ATLAS GmbH.

46

Jordanien

- Schweiz

- Zypern



WERK GANDERKESEE

Atlas GmbH
Atlasstraße 6
27777 Ganderkesee, Germany
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, Germany 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, Germany
T: +49 (0) 4221 49 10
F: +49(0)4221491443
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
United Kingdom
T: +44 1274900900
F: +44 274653785
atlasuk@atlasgmbh.com
www.atlas-cranes.co.uk