

ATLAS

UMSCHLAGMASCHINEN

11 MODELLE - 16-95 TONNEN



STARK. ZUVERLÄSSIG. MULTIFUNKTIONAL.



Inhalt

Atlas Baumaschinen	Seite	3
Kundenzufriedenheit	Seite	4
Schnell und stabil	Seite	5
Umschlagmaschinen Schwerpunkte	Seite	6,7
Der Motor	Seite	8
Oberwagen Highlights, Motor	Seite	9
Die Kabine	Seite	10
Steuerung / Überwachung	Seite	11
Ausleger und Stiele	Seite	12,13
Anbauwerkzeuge	Seite	14,15
Der Unterwagen	Seite	16,17
Recycling und Schrott	Seite	18,19
Häfen	Seite	20,21
Service und Wartung	Seite	22
Technische Daten	Seite	23
Kontaktinformationen	Seite	24

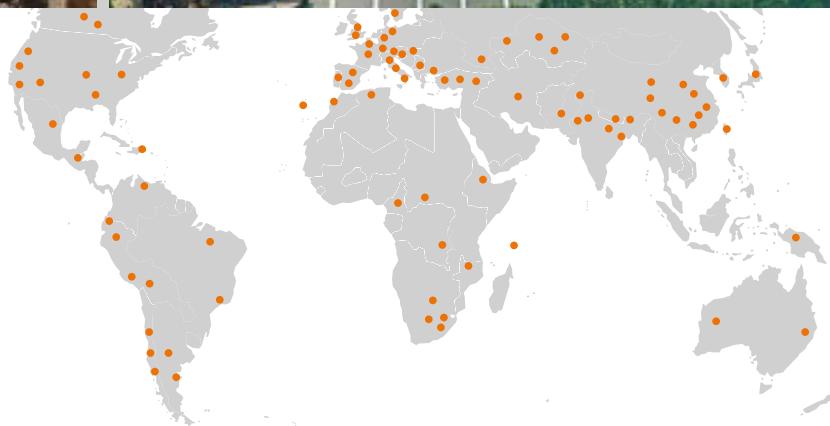
ATLAS – BAUMASCHINEN HERSTELLER MIT TRADITION

Von Mensch zu Mensch

Als Hinrich Weyhausen im Jahre 1919 begann, Bau- und Landmaschinen zu verkaufen, stellte er fest, dass es die Geräte, die seine Kunden eigentlich brauchten, nicht gab. Also hörte er ihnen genau zu und begann, die Maschinen selbst zu bauen – exakt nach den Bedürfnissen der Menschen, die seine Maschinen jeden Tag im Einsatz hatten. Er leistete Pionierarbeit aus Leidenschaft unter dem Markennamen ATLAS. Sein Hauptaugenmerk lag dabei immer auf dem Nutzen der Maschinen. Und in Bezug auf dieses Ideal hat sich bis heute bei uns nichts geändert.



**Atlas macht Sie stark mit
ausgezeichneten Produkten
und umfassendem Service.**



Mit hochmotivierten Mitarbeitern, großem Engagement und viel Erfahrung entwickelt die ATLAS Maschinen GmbH erfolgreiche Kran- und Baggertechnik. Eine Vielzahl von Kunden, Konstrukteuren und Spezialisten auf der ganzen Welt haben dazu ihren Beitrag geleistet. Das Ergebnis sind robuste Geräte, die es Ihnen möglich machen, effizienter und sicherer zu arbeiten als jemals zuvor.

Im gleichen Maß wie unser Knowhow wuchs auch unser Händler- und Servicenetz weltweit. Daher können wir – damals wie heute – garantieren, dass wir immer direkt vor Ort sind, wenn Sie uns brauchen.



Atlas produziert eine große Auswahl von Geräten für die Bau-, Bahn-, Materialumschlag- und Infrastrukturindustrie. Weitere Informationen zu Atlas finden Sie unter www.atlasgmbh.com.

BAU



TRANSPORT



INFRASTRUKTUR



RECYCLING



KUNDENZUFRIEDENHEIT STEHT BEI UNS AN OBERSTER STELLE!

WIR ENGAGIEREN UNS DAFÜR,

unsere Kunden mit Produkten und Service auf höchstem Qualitätsniveau zu versorgen.

QUALITÄTSSTANDARDS UND KUNDENZUFRIEDENHEIT

werden in Form von Serviceleistung, Zuverlässigkeit, Relevanz und Pünktlichkeit gemessen.

UNSERE FIRMENPHILOSOPHIE, ZIELE UND PLANUNG

sind auf nachhaltige Ablaufverbesserung ausgerichtet, um auf dieser Grundlage unsere Wettbewerbsposition zu stärken und die Produktqualität und Servicestandards zu verbessern.

QUALITÄTSSTANDARDS UND KUNDENZUFRIEDENHEIT

werden an der Produktleistung und Zuverlässigkeit gemessen.

SCHNELL UND STABIL – IMMER FÜR SIE DA



Wir haben das Zeug dazu – seit mehr als sechzig Jahren.

- Wir können Ihr Geschäft beschleunigen.
- Mit elf Modellen von 16 bis 95 Tonnen Einsatzgewicht und einer großen Auswahl von Geräteoptionen haben wir genau die richtige Maschine.
- Ob Sie sie für den Recycling- oder für Schrottumschlag benötigen, für Holz, Schiffsentladung oder anderes Massen- oder Schüttgut – seit mehr als 60 Jahren bauen wir Umschlagmaschinen exakt für Ihre Bedürfnisse.

Sparen Sie Zeit und erzielen Sie jeden Tag höchste Förderleistung zu geringen Kosten pro Tonne mit Umschlagmaschinen von Atlas: mit den perfekten kurzen Arbeitszyklen.

- Bedienung: schnell und feinfühlig.
- Sicherheit: standfest und solide aufgrund des großzügig konzipierten Unterwagens, verwindungssteifer Oberwagen, starker Arme und stabiler hochfahrbarer Kabine.
- Qualität: Made in Germany für eine lange Lebensdauer. Unsere Stahlkomponenten und Hydrauliksysteme sorgen im täglichen Einsatz für Kraft und Leistung.

Unsere Umschlagmaschinen sind für ihre hochfesten Materialien, hohe Produktivität und ihr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis bekannt. Das bedeutet, dass Atlas Umschlagmaschinen wertbeständig bleiben. Unser Geräteprogramm, das für jeden Einsatzzweck konzipiert ist, und unseren ausgezeichneten Kundendienst lässt Sie jede Aufgabe meistern.

ATLAS SERIE

AUSGEZEICHNETE KONTROLLE & SICHTVERHÄLTNISSE

Besonders effektive Bauweise
Extrem leichte und enorm robuste
Ausleger

LIFT- oder VARIO-KABINE oder starre hochgesetzte Kabine für bessere Sichtverhältnisse

Zweckmäßige und geräumige Kabine

Das Design ist an Ihre Bedürfnisse angepasst



Serienmäßige Klimaautomatik



Langlebiger und komfortabler neuer Atlas-Fahrersitz



Intelligente Hydraulik – Für höhere Produktivität und perfekte Steuerung

- Unser Hydraulikmanagement ermöglicht lastunabhängiges Überlagern der Arbeitsbewegungen
- Das feinfühliges Hydrauliksystem ist perfekt auf alle Arbeitsabläufe abgestimmt



Ideale Gewichtsverteilung

- Schnelle Arbeitsspiele und ermüdungsfreies Arbeiten
- Perfekte Gewichtsregulierung durch quer eingebauten Motor
- Durch die optimale Positionierung des Oberwagens werden sehr hohe Hubkräfte und sehr gute Grabtiefen erreicht



Neue COM 3 B / US EPA Tier 4i Motoren -

Dynamische Leistung, geringer Kraftstoffverbrauch, niedrige Abgaswerte und geringer Wartungsbedarf – bereit für die extremsten Arbeitsbedingungen



Atlas builds its material handling machines
Atlas baut seine Umschlagmaschinen speziell
für die schwierigsten Einsatzorte. Infolgedessen
sind die Maschinen sehr robust und halten den
schlechtmöglichen Arbeitsbedingungen stand.

Hochfeste Materialien, hohe Produktivität und ein
gutes Preis-Leistungs-Verhältnis sparen künftig
Zeit und Geld.

Neues leiseres Abgassystem

erfüllt COM 3 B / US EPA Tier 4i-Abgasnormen



Immer abgesichert

Neues Kamerasystem mit
5.6" Farbmonitor im Innenraum



Verbesserte
Luftansaugung
zur Optimierung
der Motorleistung



Neues attraktives Gegengewicht

neues Design und bessere Gewichtsverteilung



Neue „LED“-Rückleuchten
für bessere Sicht

DER MOTOR

NEUE COM 3B/TIER4I MOTOREN

**Leistungsspektrum – abhängig
von der Umschlagmaschine: 80-
265 kW bei 2000/1800 U/min – 4-
oder 6- Zylinder-Dieselmotoren**

GUT FÜR DIE UMWELT:

- DEUTZ TCD 4.1 L4, DEUTZ TCD 6.1 L6, CUMMINS RSB 6.7 und AGCO SISU POWER 84AWI – Alles Motoren, die die COM 3 B / US EPA Tier 4i-Abgasnormen erfüllen.
- DEUTZ Motoren: Die Motoren erfüllen die Anforderungen der COM 3 B und US EPA Tier 4i mit DVERT® Partikelfilter (DPF). Zusätzlich für COM 3 B/US Tier 4 mit SCR (Selective Catalytic Reduction).
- CUMMINS Motoren: Der QSB6.7 erzielt diese sehr niedrigen Abgaswerte durch den Einsatz gekühlter Abgasrückführung (EGR) und Cummins Partikelfilter. Beide Systeme wurden speziell für industrielle Einsätze entwickelt und erbringen erstklassige Leistung und Langlebigkeit, auf die Sie sich verlassen können.
- AGCO SISU POWER Motor (ATLAS 800 MH): Das SCR-Verfahren (Selective Catalytic Reduction) zusammen mit dem SisuTronic Motormanagement der 4. Generation ermöglicht es den AGCO SISU POWER Dieselmotoren, eine höchst effiziente Verbrennung zu erzielen und die Partikelemissionen zu minimieren.

GUT FÜR IHRE ARBEIT:

- Wassergekühlte 4- oder 6-Zylinder-Reihenmotoren mit Turbolader, Ladeluftkühlung und gekühlter Abgasrückgewinnung.
- Motor- und Abgasnachbehandlung (EAT) sind an einen optimalen Wirkungsgrad des gesamten Systems angepasst und garantieren daher minimale Kraftstoff- und Gesamtbetriebskosten.
- Die leistungsfähige DEUTZ Common-Rail (DCR®) Einspritzanlage und die elektronische Motorsteuerung (EMR 4), die intelligent mit dem Antriebsmanagement verlinkt ist, garantieren optimale Motorleistung bei niedrigem Kraftstoffverbrauch.
- Die verbesserte CUMMINS Hochdruck - Common-Rail (HPCR) Kraftstoffanlage garantiert sauberere und effizientere Verbrennung; dies führt zu einer Kraftstoffersparnis von bis zu 5 Prozent, ohne dass dabei die Leistung beeinträchtigt wird.
- Der AGSO SISU POWER Motor hat einen um bis zu 10 Prozent verbesserten Kraftstoffverbrauch und eignet sich daher äußerst gut für geringwertige Kraftstoffe – Hohe Strapazierfähigkeit in allen Marktbereichen.
- Enorme Leistungsdichte bei sehr niedrigen Motordrehzahlen und kompakter Ausführung.
- Zusammengefasst für die neue Abgasnorm COM 3 B/US EPA Tier 4i: Kraftstoffersparnisse von zum Teil mehr als 10 Prozent gegenüber Tier 3 kombiniert mit verringerten Abgasemissionen und besserer Leistung.



OBERWAGEN – HIGHLIGHTS... MOTOR... UND WARTUNG

LEISTUNG

Turbolader-Motoren liefern schnelle und kraftvolle Bewegungen, kraftvollen Antritt, schnelle Taktzeiten und dynamische Leistungsentfaltung.



GUT FÜR IHREN KOMFORT UND IHRE NERVEN

- Lange Ölwechselintervalle und einfacher Wechsel der Motorflüssigkeiten senken die laufenden Kosten und erhöhen die Verfügbarkeit des Maschinenparks.
- Motorregler, der das Display mit Betriebs- und Wartungsdaten versorgt.
- Besonders leiser Motor.
- Leistungsfähige Ersatzteillogistik und einfache Montage.
- Niedrigste Betriebskosten - Der geringere Wartungsaufwand, lange Wartungsintervalle und die beste Kraftstoffeffizienz in seiner Klasse verleihen dem Motor ein Leben lang seine außergewöhnliche Wertbeständigkeit („lifetime value“).

HYDRAULIKSYSTEM von *Linde* im 350MH PRÄZISIONSSTEUERUNG

- Einige Umschlagmaschinen sind mit bewährten „Load Sensing“ - Hydrauliksystemen ausgestattet. Unser intelligentes Managementsystem erlaubt die gleichzeitige Ausführung von Bewegungen, ohne Rücksicht auf die Last. Für höhere Produktivität und sicheren Betrieb.
- Die Kraft, die Sie benötigen – zum richtigen Zeitpunkt. Für schnelle Zyklen oder hohe Traglasten: unser „Load Sensing“-System passt die Arbeitsweise der Umschlagmaschine exakt Ihrem Einsatz an. Für größere Wirtschaftlichkeit – Sie sparen Kraftstoff und Wartungskosten.



WAS SIE AUCH NOCH WISSEN SOLLTEN

- Automatische Pendelachsensperre – Sie entscheiden, ob die Sperre beim Bremsen automatisch auslöst oder manuell aktiviert wird.
- Primär- und Sekundärschutz vor Überlastung.
- Nachsaugventile für alle Arbeitsfunktionen, Lasthalte- und Präzisionsabsenkventile und Fahrbremsventil.
- Rohrbruchsicherung für Hubzylinder.

DIE KABINE

SIE KÖNNEN WIRKLICH SEHEN, WAS SIE TUN

DIE KABINE MIT BESTEN AUSSICHTEN

Unsere extragroße Kabine gibt Ihnen eine exzellente Rundumsicht. Der Innenraum ist blendfrei. Aufgrund der schmalen Lenksäule wird die Sicht auf das Anbauwerkzeug und die Last nicht behindert. Die Frontscheibe kann unter das Kabinendach geschoben werden. Der besonders große Wischbereich des Scheibenwischers und die Defrosta-Funktion sorgen für eine schnelle Entfeuchtung und Enteisung der Frontscheibe. Wärmeschutzverglasung, Sonnenblende und Klimaautomatik gehören zur Serienausstattung. Ein beheizbarer Fahrersitz mit Luftfederung für höheren Komfort ist optional.



GROSSZÜGIG KONZIPIERT

- Großzügig bemessene Stufen.
- Gut positionierte Handläufe.
- Große Kabinentür.
- Ergonomisch gestaltete Haltegriffe.

Durch die umfangreiche Schallisolierung ist der Schalldruckpegel in der Kabine sehr niedrig. Die elastische Lagerung der Fahrerkabine auf dem Oberwagen garantiert ein Arbeitsumfeld mit geringen Vibrationen.

NEHMEN SIE PLATZ

Der luftgefederte Fahrersitz ist höhenverstellbar und lässt sich auf Gewicht und Größe des Fahrers einstellen. Für eine entspannte Sitzposition sind Rückenlehne, Lendenwirbelstütze und Kissenpolsterlänge und -Neigung einstellbar – unabhängig von der Steuerkonsole.

DAMIT HABEN SIE ALLES IM GRIFF

Alle Steuerungskomponenten sind übersichtlich angeordnet und befinden sich direkt in Reichweite des Fahrers für bestmöglichen Bedienkomfort.

Die beiden Steuerhebel sind ergonomisch geformt und bieten kurze präzise Wege. Durch große Tasten lassen sich Pendelachsensperre, Betriebsarten und viele andere Funktion durch Fingerdruck aktivieren – alles für höchsten Bedienkomfort.

Musikhören über den USB-Anschluss sorgt für gute Laune



KONTROLLE / ÜBERWACHUNG INFORMATION GENAU ZUM RICHTIGEN ZEITPUNKT

IMMER FÜR SIE DA

Eine der wesentlichen Aufgaben des AEM-Systems ist, die perfekte Abstimmung des Dieselmotors und der Hydraulikpumpen sicherzustellen; dadurch erhalten Sie jederzeit die maximale Leistung bei konstanter Motordrehzahl – für höchste Produktivität bei geringstmöglichem Kraftstoffverbrauch.

BETRIEBSARTEN – PUNKTGENAU DIE OPTIMALE LEISTUNG

Das AEM-System hält drei voreingestellte Betriebsraten für Sie parat: Fine, Eco und Power. Bringen Sie die Maschine auf Knopfdruck in den perfekten „Startzustand“. Motor- und Hydraulikleistung werden direkt an die tatsächliche Betriebssituation angepasst. Es ist auch möglich, die Betriebsart manuell einzustellen.

ZUKUNFTSWEISENDE FAHREIGENSCHAFTEN SERIENMÄSSIG

Automatische Drosselsteuerung und Tempomat gehören zur Serienausstattung. Die Fahrtrichtung ist über einen Schalter im rechten Pilot-Steuerungshebel voreingestellt, so dass Sie selbst bei längeren Fahrten sicher sind und sich wohlfühlen.

GESCHÜTZT UND SICHER – SÄMTLICH HOCH ÜBER DEM ARBEITSORT

- Kabinenschutzausstattung.
- LIFT und VARIO-KABINE – Systeme, die perfekte Sicht und Sicherheit sicherstellen.
- Für Top-Leistung konzipiert ohne Kompromisse bei der Qualität.





VERSTELLAUSLEGER

Der dreiteilige Verstellausleger ist ideal für das Arbeiten in Hallen. Hydraulisch aus- und einfahrbar sorgen unsere variablen verstellbaren Ausleger für große Ladehöhen und große Reichweiten. Durch das dritte Auslegerelement ist die Maschine in der Lage, sehr flexibel auf engstem Raum zu arbeiten.

MONOBLOCKAUSLEGER

Auf Wunsch liefern wir für die meisten Modelle einen Monoblock-Ausleger, wenn Sie eine Schrottschere direkt am Grundausleger montieren möchten.

ZYLINDER MIT LANGER LEBENSDAUER

Jeder Zylinder ist der Größe der Maschine entsprechend für maximale Kraft konzipiert. Eine gut abgestimmte Endlagendämpfung, die hochwertige Beschichtung der Kolbenstangenoberfläche und spezielle Dichtungssysteme tragen allesamt zu einer langen Lebensdauer bei.

AUSLEGER UND STIELE

BEEINDRUCKENDE KRAFTENTFALTUNG DURCH OTIMALE AUSRÜSTUNG

Alle Komponenten sind für hohe Traglasten, optimale Umschlagseigenschaften und schnelle Arbeitsbewegungen ausgelegt. Durch die große Auswahl an Auslegern und Stielen können Sie die Maschine präzise an die jeweilige Aufgabe anpassen, für die Sie sie einsetzen wollen: Beschickung von Scheren und Schreddern, Beschickung von Sortierbändern im Innenbereich oder Be- und Entladung von Schiffen.



DER INDUSTRIEAUSLEGER

Mit dem Atlas-Standardprogramm brauchen Sie nicht weiter nach passenden Lösungen für Recycling, Schrottschlag und Hafenumschlag zu suchen. Die von uns verwendeten Schweißverfahren geben unseren Auslegern konstruktive Vorteile und machen sie leichter, ohne dabei an Robustheit einzubüßen. Zonen, die großer Belastung ausgesetzt sind, wurden zur Sicherheit zusätzlich verstärkt. Alle Hydraulikleitungen sind mit galvanisierten abriebbeständigen Stahlrohren verlegt. Bei allen Modellen sind Grundausleger und Stiel für schwere Hubarbeiten ausgelegt. Ihre Kinematik stellt die optimale Krafteinleitung sicher - von der Last an der Spitze des Stiels über die Maschine zu den Abstützprätzen.

ZWEITEILIGER INDUSTRIEAUSLEGER MIT GEKRÖPFTEM STIEL

Für pendelnd montierte Anbauwerkzeuge ist die Spitze des Stiels gebogen; damit wird sichergestellt, dass der Greifer in Steilstellung nicht mit der Unterseite des Stiels kollidiert.

ZWEITEILIGER AUSLEGER MIT GERADEM STIEL UND LÖFFELKIPPZYLINDER

Für festmontierte Anbauwerkzeuge –Sortiergreifer beispielsweise - wird eine gerade Ausführung des Stiels ausgeliefert. Am Stiel ist ein zusätzlicher Hydraulikzylinder montiert; über diesen Zylinder wird der Sortiergreifer mit Hilfe eines separaten Hydraulikkreises angesteuert.

ANBAUWERKZEUGE

GROSSES VOLLBRINGEN MIT DEM RICHTIGEN ANBAUWERKZEUG

Die Produktion unserer Standard- und auch Spezialanbauwerkzeuge trägt dem neuesten Stand der technischen Entwicklung im Maschinenbau und Stahlbau Rechnung. Hochfeste Stähle, bewährte Technologie und jahrzehntelange Erfahrung führen zu Arbeit, die kostengünstig und praxisorientiert ist.

DIE GREIFER

Für jede Aufgabe der richtige Greifer – die vielseitige Produktpalette beinhaltet Zwei- und Mehrschalengreifer, Sortiergreifer, Holzgreifer und Magnetplatten. Wir liefern Mehrschalengreifer mit vier oder fünf Schalen in offener, halb geschlossener und geschlossener Ausführung. Alle Greifertypen sind für maximalen Schließdruck und optimales Füllverhalten konzipiert.

IM EINSATZ BEWÄHRT

- Mehrschalengreifer von 275 bis 1400 Litern.
- Ein oder zwei Drehmotoren zum Drehen des Greifers.
- Greiferdrehung über Zahnkranz.
- Schalen und Zahnsitzen aus verschleißfestem Stahl.
- Greiferzylinder gut geschützt.
- Greiferdrehhydraulik serienmäßig.
- Pendelanschlag für Greiferdreheinrichtung als Standardausrüstung.

WEITERE ANBAUWERKZEUGE

Als zusätzliche Anbauwerkzeuge können wir spezielle Schüttgutgreifer, Magnetplatten und Lasthaken anbieten.





DER UNTERWAGEN

NICHTS KANN IHN AUFHALTEN

Kompromisslos für Spitzenleistung gebaut.

STANDSICHER. SCHNELL. SICHER.

Standicherheit – schneller Materialumschlag und ermüdungsfreies Arbeiten.

DER UNTERWAGEN

Der robuste Unterwagen besteht aus einem verwindungssteifen Hauptrahmen mit einem großdimensionierten Drehkranz. Ausgestattet mit stabiler Prätzenabstützung sind die Atlas Umschlagmaschinen bekannt für ihre ausgezeichnete Standicherheit.

QUER EINGEBAUTER MOTOR

Dank der sorgfältig geplanten Positionierung des Oberwagens und des verwindungssteifen Abstützsystems erreichen wir sehr hohe Traglasten. Antriebseinheit und Gegengewicht sind auf einander abgestimmt und so positioniert, dass der optimale Schwerpunkt erreicht wird. Die mittig am Oberwagen positionierten Anlenkpunkte des Auslegers sorgen für eine ideale Krafteinleitung zum Unterwagen.

FAHRSTABILITÄT

Dank der beiden Schwerlastachsen mit Planetengetriebe in allen vier Radnaben ist die Stabilität auch im Fahrmodus sichergestellt. Darüber hinaus sind unsere Maschinen serienmäßig mit Allradantrieb, Lastschaltgetriebe, Regelfahrmotor und doppelwirkenden Fahrbremsventilen ausgerüstet.





RECYCLING & SCHROTPP

STAUB, SCHMUTZ, ENGE

Es klingt nach einem Spezialeinsatz. Für Recycling-Spezialisten, die Tag für Tag Sortier- und Umschlagarbeiten in Rekordzeit ausführen wollen.

Werk hier Spitzenleistung bringen will, braucht kraftvolle Unterstützung.

Besonders gut im Recycling:

- Unterwagen kann genau nach Ihren Bedürfnissen konfiguriert werden:
mit 4 Pratzen für ausgezeichnete Standsicherheit und hohe Traglast; mit 2 Pratzen und Planier-/Abstützschild für Aufräumarbeiten und Stapeln von Langholz in großer Höhe.
- Große Auswahl an Auslegeroptionen, einige speziell für Einsätze im Innenbereich:
Industrierausleger, Industrierausleger für Sortiergreifer, Verstellausleger.
- Grundausleger- und Stielabschaltung optional.
- Hochfahrbare Kabine oder starre hochgesetzte Kabine.
- Kabine mit Druckbelüftung für Arbeiten in kontaminierten Bereichen (als Option).
- Umkehrlüfter, Zyklonfilter und Rußpartikelfilter optional.





WENN SIE BERGE VERSETZEN MÜSSEN

Haben Sie Berge von Arbeit? Sehr gut. Dieser Job wird schnell erledigt mit der besten Umschlagtechnologie, die Sie bekommen können.

Besonders gut im Schrotteinsatz:

- Standsicherer Unterwagen mit beweglichen Pratzenfüßen.
- Sortieren, Schrott schneiden, Abbruch oder Umschlag:
Für jede Aufgabe können Sie das richtige Anbauwerkzeug einsetzen.
- Mit Reichweiten von 10 bis 22 Metern entladen Sie ein Hochseeschiff genauso einfach wie einen kleinen Anhänger.
- Kabinen-Schutzsystem (als Option).





VOLLE KRAFT VORAUS

**Bringen Sie Ihren Frachtumschlag in Fahrt.
In Zeiten rasanten Wachstums im Transportsegment
brauchen Sie Umschlagmaschinen, mit denen Sie
schnell arbeiten können.**

Besonders gut im Hafen-Einsatz:

- Geringe Kosten pro Tonne Dank schneller und feinfühligster Bedienung und wartungsarmer Verarbeitung.
- Hohe Umschlagkapazität Dank der enormen Hubkräfte.
- Optimierte Auslegerkonstruktion zur Überwindung der Bordwände.
- Kabinenkonzept mit Vario-Kabine.
- Auf Wunsch mit Pylon lieferbar.





WARTUNG UND INSTANDHALTUNG

ENFACH. SCHNELL. ZUVERLÄSSIG.

Wir wissen, dass Ihre Zeit kostbar ist. Daher haben alle Wartungsbedingungen nur ein Ziel: so schnell und so einfach wie möglich zu sein.

Konzipiert für einfachere Wartung

Alle Schmierstellen für den Drehkranz und die Armausrüstung wurden zusammengelegt. Für die Ölstandkontrolle sind alle Hauptkomponenten direkt einsehbar und – ebenso wie die Batterie – leicht zugänglich.

Kompetente Servicepartner

Die Kundendienstmitarbeiter unserer Händler werden in unserem Werk intensiv geschult, um Sie jederzeit kompetent beraten zu können.



Lange Lebensdauer

Ihre Atlas-Umschlagmaschine hat eine lange Lebensdauer. Bitte stellen Sie sicher, dass die Wartungsintervalle eingehalten und Original-Ersatzteile verwendet werden.

Jede Unterstützung, die Sie brauchen

Mit unserem AEM-System haben Sie einen zuverlässigen Partner bei der Wartung. Über einen Laptop, der an die Diagnoseschnittstelle in der Kabine angeschlossen wird, kann das AEM-System einfach ausgelesen und konfiguriert werden.

Der Hydraulikölfilter

Das von uns verwendete Spezialverfahren macht es möglich, das Filtersieb mehrfach zu verwenden.

Das ist gut für die Umwelt und senkt deutlich die Entsorgungskosten.



TECHNISCHE DATEN

	MODELL	Einsatzgewicht (kg)	Motorleistung kW (PS)	Maximale Reichweite (m)
				
	160MH	17,500	80 (109)	8,4
	180MH	19,200	95 (130)	10,1
	200MH	20,000	105 (143)	10,1
	250MH	25,000	116 (155)	12,65
	270MH	27,000	129 (176)	14,8
	300MH	31,500	129 (176)	14,4
	350MH	36,000	180 (241)	18,2
	400MH	41,000	180 (241)	18,1
	520MH	57,000	182 (248)	18,2
	800MH	95,000	256 (348)	24,1

ATLAS

UMSCHLAGMASCHINEN

WERK GANDERKESEE

Atlas Maschinen GmbH
Atlasstrasse 6
27777 Ganderkesee,
Deutschland

Tel.: +49 (0) 4222 954 0
Fax: +49 (0) 4222 954 220
E-mail: info@atlasgmbh.com
www.atlasgmbh.com



WERK VECHTA

Atlas Maschinen GmbH
Theodor-Heuss-Str. 3
49377 Vechta
Deutschland

Tel.: +49 (0) 4441 954-0
E-mail: info@atlasgmbh.com
www.atlasgmbh.com



WERK DELMENHORST

Atlas Maschinen GmbH
Stedinger Strasse 324
27751 Delmenhorst
Deutschland

Tel.: +49 (0) 4221-491-0
Fax: +49 (0) 4221-491-443
E-mail: info@atlasgmbh.com
www.atlasgmbh.com

ATLAS CRANES UK LTD NATIONAL SALES & SERVICE FACILITY

Wharfedale Road,
Euroway Trading Estate
Bradford, West Yorkshire BD4 6SL

Tel.: 08444 99 66 88 Option 3
E-mail: atlasuk@atlasgmbh.com
www.atlas-cranes.co.uk
www.atlasgmbh.com

