

ATLAS

SINCE 1919

**FUERTE. FIABLE.
MÚLTIPLES FUNCIONES.**

12 MODELOS – 16–95 TONELADAS



MANIPULADORAS DE MATERIALES

WWW.ATLASGMBH.COM

ATLAS – FABRICANTE DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN CON TRADICIÓN

De persona a persona

Cuando Hinrich Weyhausen empezó a vender maquinaria de construcción y agrícola en 1919 descubrió que no estaban disponibles las máquinas que sus clientes realmente necesitaban. Por lo que los escuchó atentamente hasta que él mismo se puso a construirlas – exactamente según los requisitos de las personas que usaban sus máquinas todos los días. Realizó con pasión una labor pionera bajo el nombre de Atlas. Su enfoque fue siempre en beneficio de las máquinas. Y nada ha cambiado para nosotros en cuanto a este ideal hoy en día.



Atlas le hará fuerte con excelentes productos y un servicio integral.



Con empleados altamente motivados, un gran compromiso y experiencia; ATLAS Maschinen GmbH desarrolla con éxito tecnologías de grúas y excavadoras. Numerosos clientes, ingenieros y expertos alrededor del mundo han hecho su contribución. El resultado es un equipo robusto para que pueda trabajar de la manera más eficaz y más segura.

Como nuestro know-how creció, lo hizo también nuestra red de distribución y servicio en todo el mundo. Así garantizamos, ya entonces y también ahora, que siempre estaremos ahí cuando usted nos necesite.



Atlas fabrica una amplia gama de equipos para las industrias de la construcción, ferroviaria, de manejo y de infraestructuras. Encontrará más información sobre Atlas en www.atlasgmbh.com

CONSTRUCCIÓN



TRANSPORTE



INFRAESTRUCTURAS



RECICLAJE



¡LA SATISFACCIÓN DEL CLIENTE ES NUESTRA PRIORIDAD!

ESTAMOS COMPROMETIDOS

en ofrecer a nuestros clientes servicios y productos de alta calidad.

LOS ESTÁNDARES DE CALIDAD Y SATISFACCIÓN DEL CLIENTE

se miden en términos de puntualidad, confiabilidad, relevancia y desempeño del servicio.

NUESTRA EMPRESA MISIÓN, METAS Y OBJETIVOS

están dirigidas a la mejora de procesos continuo como base para fortalecer nuestra posición competitiva y para mejorar la calidad del producto y estándares del servicio.

ESTÁNDARES DE CALIDAD Y SATISFACCIÓN DEL CLIENTE

se medirán en términos de fiabilidad y rendimiento del producto.

GAMA DE PRODUCTOS

- 160MH
- 180MH
- 200MH
- 250MH
- 270MH
- 300MH
- 350MH
- 400MH
- 520MH
- 800MH
- 250MHE
- 350MHE



**EXCELENTE Y EXTENSA RED DE
DISTRIBUCION. SERVICIO
ENFOCADO AL CLIENTE**



EXCELENTE CONTROL Y VISIBILIDAD

Cabina espaciosa y funcional



Diseño adaptado a sus necesidades



Sistema de escape silencioso y eficiente



- Comportamiento dinámico
- Bajo consumo de combustible
- Baja emisión de humos

Reducido nivel de ruidos



Distribución ideal del peso

Fácil acceso



Protección del cilindro



ELEVABLES – CABINA DE ASCENSOR O "VARIO", O CABINA DE NIVEL FIJO PARA MEJOR VISIBILIDAD

Electrónica optimizada



Brazos hidráulicos optimizados



Circuito hidráulico optimizado



Fácil accesibilidad del tanque AdBlue



Bloqueo hidráulico del eje directriz



Mayor distancia entre ejes



GREEN POWER ESTÁ AQUÍ



Potencia total del motor eléctrico:

- 170 kW (350MHE)
- 125 kW (250MHE)
- Sin emisiones de CO₂
- Bajo ruido
- Generación baja de calor

Armario de control para e-drive



Capó del motor diseñado para una mejor visibilidad



Carrete de cable eléctrico



Interruptor principal con llave



... y le ahorrará dinero

Control perfecto



Probados accesorios de fijación



Compresor para calefacción eléctrica y sistema de climatización

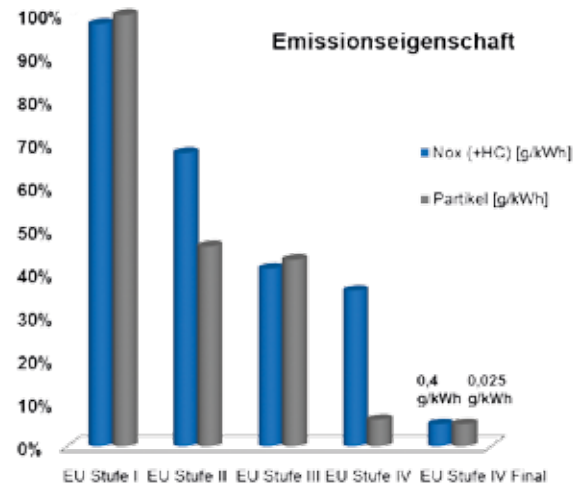


MOTOR FINAL TIER 4



BUENO PARA SU TRABAJO Y COMODIDAD

- Ahorro de combustible.
- Emisiones más bajas – mejor rendimiento.
- Diseño compacto.
- Larga vida útil.
- Motor especialmente silencioso
- Bajo coste de mantenimiento.
- Servicio rápido y económico.



BUENO PARA EL MEDIO AMBIENTE

- DEUTZ TCD 4.1/6.1 y CUMMINS Qsb 6.7 cumple con la norma de emisiones finales EU Stage IV/US EPA Tier 4.
- DPF filtro para la reducción de partículas (Deutz-Motor).
- SCR filtro para la reducción de NOx.





CONDUCCIÓN ELÉCTRICA

LA TENDENCIA DEL FUTURO EN LA MANIPULACIÓN DE CHATARRA Y RECICLAJE

- Bajo aporte de energía.
- No emisiones CO2.
- No se para para reabastecer combustible.
- Bajo ruido en funcionamiento.
- Baja generación de calor.
- Ahorro debido a un mantenimiento reducido.



FUNCIONAL

EQUIPAMIENTO DE EJECUCIÓN ESPECIAL



PASAMANOS DE SUPERESTRUCTURA



PROTECCIÓN DE TRANSMISIÓN



PLACAS DE ACERO PARA LA CUBIERTA DEL TREN INFERIOR



UNIDAD DE EMERGENCIA DE GASOLINA PARA MOVER LA MÁQUINA

IMPLEMENTOS DIVERSOS

IMPRESIONANTE DESARROLLO DE LA ENERGÍA COMO RESULTADO DEL MEJOR EQUIPO



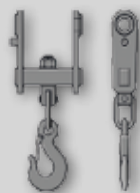
GRAN VARIEDAD DE PLUMAS Y BALANCINES

Alta capacidad de carga, curvas de manejo óptimas y rápidos movimientos de trabajo a través de una amplia selección de combinaciones de balancín.

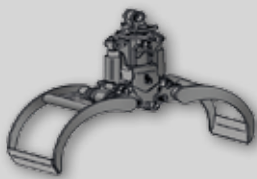
LARGA VIDA DE LOS CILINDROS



HACER GRANDES COSAS CON EL IMPLEMENTO CORRECTO



Gancho de carga



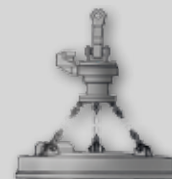
Cuchara para troncos



Bivalva



Pulpo manipulación



Electro imán

NUEVOS IMPLEMENTOS ATLAS EN EL PROGRAMA



OIL QUICK

Ofrecemos kit de enganche rápido totalmente automático



GRAN VISIBILIDAD



VISIBILIDAD PANORÁMICA

- Sin reflejos interiores.
- Columna de dirección estrecha.
- Parabrisas delanteros superior e interior extraíble.
- Cristal protector contra el frío.
- Asiento del conductor calefactable con suspensión neumática.
- USB y entrada de 12V.
- Joysticks multifuncionales.

CABINA PROTEGIDA Y SEGURA A CUALQUIER NIVEL DE ALTURA

- Características de protección de la cabina – ahora disponible con frontal delantero independiente y con parrilla superior protectora.
- Cabina "VARIO" que garantiza mejor seguridad y visibilidad en el trabajo.
- Construido para el alto rendimiento manteniendo la calidad.



CONFORT

Todos los componentes de dirección se colocan clara, concienzuda y directamente al alcance del conductor para conseguir el mejor confort operativo posible.

- Tragaluz de la ventana del techo.
- Luces LED de la cabina.
- Columna de dirección más estrecha para una mejor visibilidad.
- Limpia parabrisas adicional.
- Cabina con puerta de gran acceso.
- Suelo de la cabina liso para fácil extracción de la alfombra y su mejor limpieza.



TELEMÁTICA PARA SEGURIDAD Y SERVICIO



- Accesible en cualquier lugar
- Parámetros del motor y de la excavadora
- Seguimiento en vivo GPS
- Intervalos de servicio y consumo de combustible
- y mucho más ...



- Protección antirrobo

- Productividad y rendimiento



- Cálculo preciso



- Resumen general

SISTEMA HIDRÁULICO INTELIGENTE EFICAZ PARA MAYOR PRODUCTIVIDAD

PROTECCIÓN ANTI ROTURA DE TUBOS

- Diseño optimizado de tubos y mangueras.
- Menor tamaño de la instalación.
- Niveles de ruido reducidos.
- Gran sensibilidad para los movimientos.

RENTABILIDAD

- Más productividad.
- Potencia en el momento adecuado.
- Ciclos de trabajo rápidos.
- Fácil de operar.

SEGURIDAD

- Protección contra sobrecargas.
- Válvulas de pre llenado para todas las funciones de trabajo.
- Protección del cilindro de elevación.
- Dirección de emergencia anticaída de la pluma.



HACER BIEN EL TRABAJO

RECICLAJE Y DESECHO

POLVO, SUCIEDAD, ESPACIOS REDUCIDOS

Para los especialistas en reciclaje que quieren llevar a cabo diariamente la clasificación y manipulación en un tiempo récord.

Aquellos que aspiran al máximo rendimiento en este campo necesitan un fuerte apoyo.

Particularmente bueno para reciclaje:

- El tren de aterrizaje puede ser configurado exactamente para vuestros requisitos específicos: con 4 estabilizadores para excelente estabilidad y alta capacidad de elevación; con 2 estabilizadores y la hoja dózer para la limpieza del patio y un gran apilamiento de material.
- Muchas opciones de balancines, algunas específicas para el trabajo interior: balancines industriales para la clasificación de desechos, balancines ajustables ...
- Monoblock y balancín recortado opcional.
- Cabina elevable o cabina fija en diferentes alturas.
- Cabina con ventilación presurizada para el trabajo en áreas contaminadas (opcional).
- Ventilador reversible, filtro de ciclón y filtro de partículas de humo opcional.





SI NECESITAS MOVER MONTAÑAS

¿Tienes montañas de trabajo? Muy bien. El trabajo se hace rápidamente con el mejor material disponible de la tecnología de manipulación.

Particularmente bueno para chatarra:

- Chasis inferior estable con estabilizadores fijos.
- Clasificación, desecho de corte, demolición o manipulación. Puede usar el accesorio adecuado para cada tarea.
- Radios de trabajo de 8,4 a 24,1 metros.
- Cabina con sistema de protección (opcional).



PUERTOS



AVANTE A TODA MÁQUINA

Consiga su manipulación de la carga en movimiento. En épocas de rápido crecimiento en el sector del transporte necesita manipulación de equipos con los que puede trabajar rápidamente.

Particularmente buenas para el uso en el puerto:

- Bajos costos por tonelada gracias a un funcionamiento rápido y capacidad de respuesta con procesamiento de bajo mantenimiento.
- Capacidad la manipulación alta gracias a la enorme potencia de elevación.
- Brazo de construcción diseñado especialmente para limpiar partes de buques.
- Sistema de cabina "VARIO".
- Puede suministrarse montada sobre pilón bajo petición.

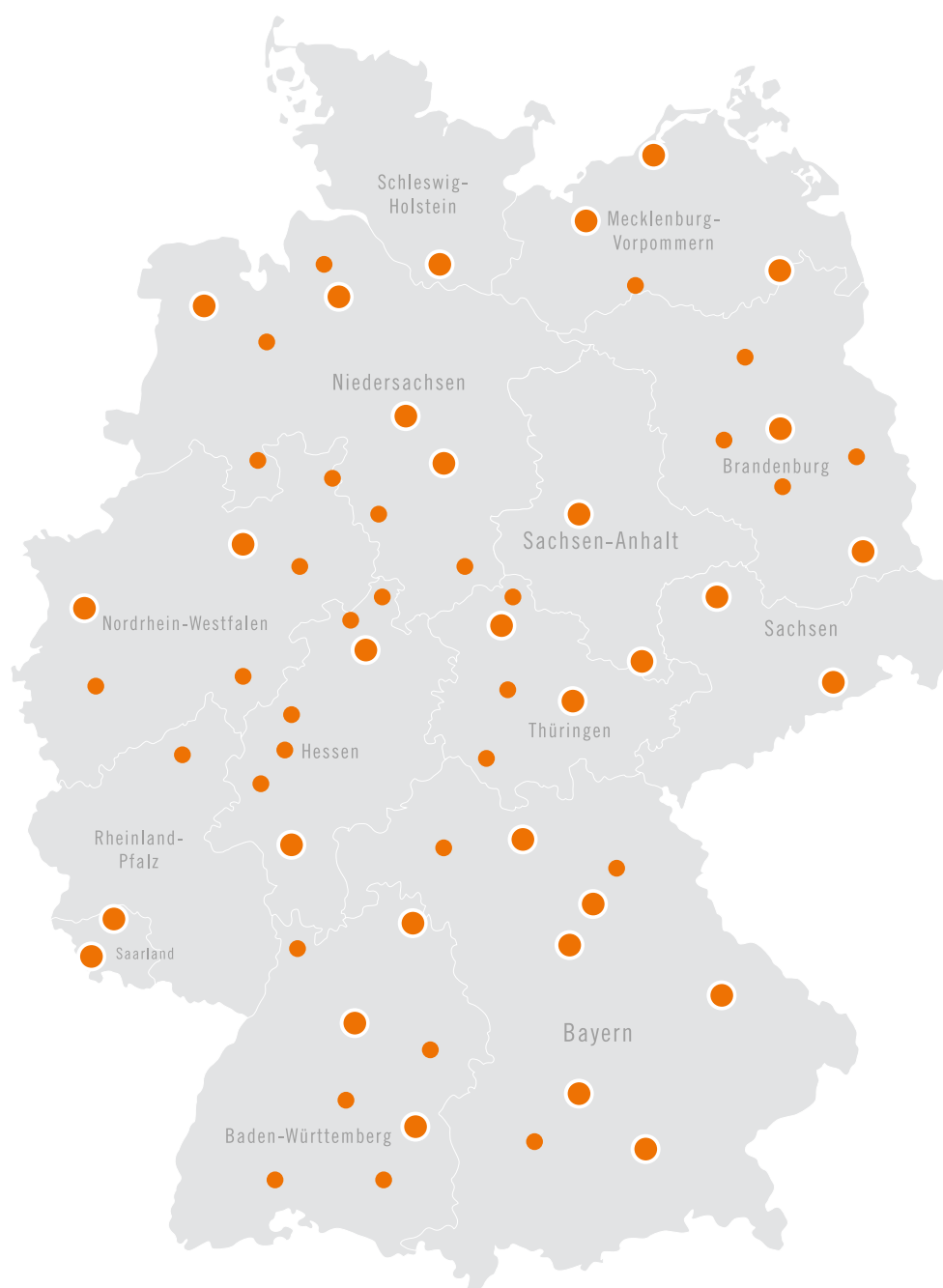


GAMA DE PRODUCTO

	MODELO	Peso operativo (kg)	Potencia kW (HP)	Alcance máximo (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)	21,9
	800MH	95,000	256 (348)	24,1
	250MHE	25,000	125 kW	12,65
	350MHE	36,000	170 kW	18,20

DISTRIBUIDOR Y RED DE SERVICIOS

ALEMANIA



MUNDO



ALEMANIA	ITALIA
ARABIA SAUDITA	JORDANIA
ARGELIA	KOSOVO
ARGENTINA	LETONIA
AUSTRALIA	LITUANIA
AUSTRIA	LUXEMBURGO
AZERBAIYÁN	MALTA
BAHRÉIN	MAURICIO
BÉLGICA	MÉXICO
BOLIVIA	MONTENEGRO
BOSNIA HERZEGOVINA	MARRUECOS
BULGARIA	NORUEGA
CANADÁ	NUEVA ZELANDA
CHILE	PAÍSES BAJOS
CROACIA	REINO UNIDO
CHIPRE	REPÚBLICA CHECA
DINAMARCA	FILIPINAS
EMIRATOS ÁRABES	POLONIA
ESLOVAQUIA	PORTUGAL
ESLOVENIA	RUMANIA
ESPAÑA	RUSIA
ESTADOS UNIDOS	SUDÁFRICA
FINLANDIA	SUECIA
FRANCIA	SUIZA
FYR MACEDONIA	TAILANDIA
GRECIA	TRINIDAD Y T. DIP
HUNGRÍA	TURQUÍA
INDIA	UCRANIA
INDONESIA	VIETNAM
IRAK	YEMEN
IRLANDA	
ISRAEL	

FÁBRICA EN GANDERKEESE

Atlas GmbH
Atlasstrasse 6
27777 Ganderkesee
Germany

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



FÁBRICA EN VECHTA

Atlas GmbH
Theodor-Heuss-Str. 3
49377 Vechta
Germany

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



FÁBRICA EN DELMENHORST

Atlas GmbH
Stedinger Strasse 324
27751 Delmenhorst
Germany

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

ATLAS GRÚAS UK LTD

VENTAS NACIONALES Y INSTALACIONES DE SERVICIO

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

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



ATLAS
SINCE 1919
KRANE & BAGGER
WWW.ATLASGMBH.COM