

AVANT[®]

SERIE 400



Avant 420



Presentamos la nueva serie 400 de AVANT. Su primer modelo, la AVANT 420, cumple un papel básico en la gama de minicargadoras AVANT. Es la máquina que los profesionales estaban echando en falta.

Una minicargadora compacta y económica con un motor diesel lo suficiente potente para llevar a cabo todo tipo de trabajos durante todo el año.

220

AVANT 420

520

350 kg



650 kg

800 kg

20 hp



20 hp

20 hp

1,4 m



2,8 m

2,8 m

10 km/h



12 km/h

12 km/h

620 kg



980 kg

1220 kg

1475 mm



2195 mm

2550 mm

Máximo confort y visibilidad



Excelente ergonomía

Mejor posición del operario

- El asiento se ha colocado lo más cerca posible de la parte delantera de la máquina, sin riesgo para el operario, de manera que exista una perfecta visibilidad de como trabaja el accesorio.
- Esto garantiza una excelente eficiencia, precisión y seguridad en el trabajo.

Brazo telescópico desplazado hacia un lateral

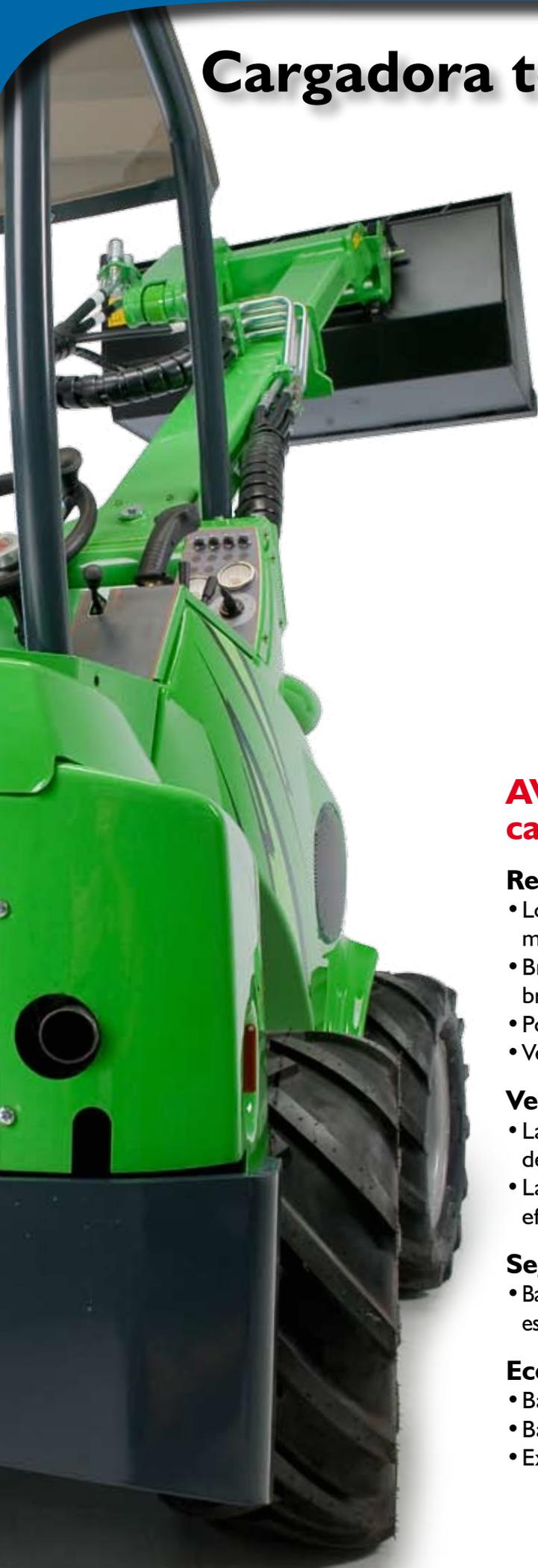
- Campo de visión excelente sin restricción del trabajo del accesorio
- Más precisión, eficiencia y seguridad de trabajo

Ergonomía AVANT bien pensada

- Amplio espacio incluso para operadores de gran talla
- Mandos fáciles de manejar por su buena colocación
- Tacto excelente de controles hidráulicos y de tracción
- Acceso seguro y fácil al asiento del conductor
- Su estructura antivuelco con techo de plexiglás tintado es una característica estándar



Cargadora telescópica articulada



AVANT 400 - una cargadora telescópica excelente

Rendimiento

- Lo bastante fuerte para manejar cargas pesadas– capacidad máxima de elevación de 600 Kg
- Brazo telescópico – altura máxima de elevación con el brazo telescópico, 2750 mm
- Potentes hidráulicos auxiliares con 31 l/min de caudal
- Velocidad Máxima 12km/hr

Versatilidad

- La Avant 420 tiene potencia suficiente para usar la mayoría de los accesorios existentes
- La amplia gama de 100 accesorios diferentes facilita la eficiencia del trabajo durante todo el año

Seguridad

- Bastidor de seguridad, cinturones de seguridad y luces de trabajo estándar.

Economía

- Bajo consumo gracias al motor diesel
- Bajos costes de mantenimiento
- Excelente valor para la reventa

Seguridad

Unión rígida de la articulación

La unión rígida de la articulación que no pivota lateralmente es una característica muy importante en una máquina de este tamaño. Gracias a su diseño rígido, el riesgo de vuelco es mucho menor, porque la rótula de articulación no permitirá movimientos laterales excesivos y el peso total de la máquina actúa como contrapeso y mantiene la estructura estable.

Estructura antivuelco

La estructura de seguridad antivuelco – una característica estándar como el techo tintado de plexiglás – es una estructura de cuatro postes que realmente protege al operario en cualquier tipo de circunstancia. La estructura antivuelco y el techo protector están probados y certificados y cumplen con las reglas standard ISO

Brazo telescópico

El brazo telescópico de carga es una parte esencial de su gran estabilidad. El diseño del brazo permite que se mantenga el brazo retraído y la carga lo más cerca posible de la máquina, simplemente para ser extendido cuando se necesite.

Sensor de carga

El Sensor de carga viene estándar en la nueva AVANT serie 400. Se oyen señales de aviso si las ruedas traseras están a punto de levantarse del suelo, alertando inmediatamente al operario si, por ejemplo, mueve sin querer la carga hacia fuera de la máquina con el brazo telescópico.



Alquiler a particulares



Máquina eficiente para su uso a nivel particular

Para pequeños trabajos en nuestra casa o finca, la Avant 420 es una máquina excelente.

Una minicargadora ligera, compacta, versátil, equipada con motor diesel, es lo que muchos clientes han solicitado. La Avant 420 puede llevar a cabo las mismas tareas que sus hermanas más grandes, pero de forma más económica y ligera.

Trabajos de paisajismo, jardinería, mantenimiento, retirada de nieve o esparcimiento de arena/sal, son los que puede realizar la Avant 420 sin ningún tipo de problema. También es excelente para construcción y reformas. Sólo su imaginación marca los límites de lo que AVANT puede hacer.

Establos



La máquina ideal para mantenimiento de Centros Hípicos

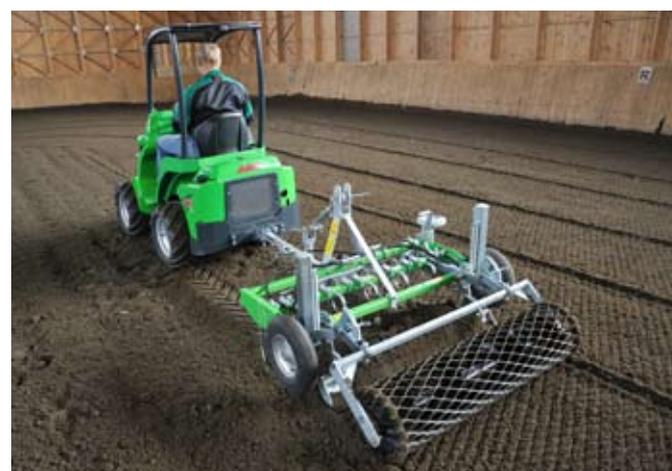
La AVANT 420 es una solución excelente - junto con otros modelos de AVANT- para llevar a cabo trabajos en establos.

La Avant 420 es la elección correcta cuando se necesita una máquina potente y al mismo tiempo económica.

Gracias a sus dimensiones compactas, la Avant 420 puede trabajar en lugares estrechos.

Con Avant, usted podrá trabajar en los establos de forma más rápida y fácil. Podrá agrupar la arena, mantener el ambiente limpio, hacer bonitos trabajos de paisajismo en las zonas verdes.

Un establo ordenado y limpio con arena de alta calidad atraerá a sus clientes.



Jardinería Profesional



Avant - la máquina eficiente para la jardinería profesional

La Avant 420 es la solución correcta para las tareas en las que se necesita una máquina ligera y económica.

Con la Avant 420 podrá realizar los trabajos mucho más rápido, de forma más cómoda y con mejor calidad que si lo hiciera a mano. Gracias a su poco peso también resulta fácil transportarla en un trailer entre los distintos sitios de trabajo.

Avant para todas las tareas de mantenimiento

Gracias a su poco peso y a su potencia, la Avant 420 también es excelente para tareas de mantenimiento del terreno y de zonas verdes. Es lo suficientemente grande para usar la desbrozadora de 1200mm y la segadora. Podrá elegir entre una segadora mulching, una segadora con expulsión lateral o una segadora recogedora.

Avant también es estupenda para trabajos de restauración de pequeños terrenos y zonas verdes dañadas.



Ganaderías y Granjas



El tamaño perfecto

La serie 400 de Avant es la máquina ideal para los trabajos de granja en los que se necesita una máquina articulada. Es una excelente solución para la distribución de ensilaje, limpieza de estiércol, barrido y mucho más. La Avant 420 puede elevar y transportar fácilmente varias balas de paja. Las balas más pesadas están indicadas para los modelos más grandes de Avant.

La amplia gama de modelos de Avant, así como los más de 100 accesorios diferentes existentes, garantizan que todo el mundo puede encontrar la máquina y los accesorios adecuados para sus trabajos.



Datos técnicos, opciones



Modelo	AVANT 420
Longitud	2195 mm
Anchura	990 - 1090 mm
Altura	1980 mm
Peso	980 - 1030 kg
Ruedas estándar	23x8.50-12" tractor o césped
Transmisión, tracción	hidrostática
Fuerza de arrastre	700 kp
Velocidad máxima de marcha	12 km/h
Caudal de aceite hidráulica auxiliar /presión	31 l/min 185 bar
Radio de giro interior/exterior*	880 / 1970 mm
Máxima elevación (con bastidor telescópico)	2750 mm
Carga de inclinación**	650 kg
Marca y tipo de motor	Kubota D722
Potencia de motor (ISO Bruto)	14 kW (20 hp)
Combustible	Diesel

*) Giro de radio con ruedas más grandes 23x10.5-12

***) La carga va 400mm delante de la placa del accesorio, incluyendo el peso del accesorio (70kg)

Medida de ruedas	Perfil	Anchura de maquina
23 x 8.50 - 12	tractor o césped	1050 mm
23 x 10.50 - 12	tractor o césped	1095 mm

Añada eficiencia y confort a su trabajo



Brazo telescópico



Brazo autonivelador



Válvula alivio de tracción



Válvula antideslizamiento



Cadenas para nieve



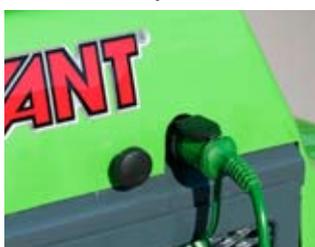
FOPS techo



Adaptador del basculante



Contrapesos, bola de enganche



Calentador de motor



Kit de luces para carretera



Luz de trabajo



Rampas de carga

Manejo

Cazos



Anchura	Capacidad	Peso
890 mm	180 l	57 kg
1050 mm	210 l	65 kg
1100 mm	215 l	68 kg
1280 mm	260 l	75 kg
1400 mm	285 l	90 kg
1650 mm	343 l	100 kg

Los cazos de AVANT están diseñados para acelerar el trabajo y hacerlo más eficiente: el operador puede ver el frontal del cazo desde el asiento lo que significa cargar y vaciar más rápido y más fácil. Tiene una rejilla en el borde superior del cazo para prevenir que caigan piedras delante del operador

Cazos ligeros



Anchura	Capacidad	Peso
1050 mm	400 l	95 kg
1100 mm	420 l	99 kg
1280 mm	485 l	105 kg
1600 mm	610 l	125 kg
1800 mm	685 l	137 kg

La AVANT fabrica cazos de diferentes anchuras y volúmenes, destinados a diferentes tipos de labores, e.g.: manejo de materiales ligeros (serrín, estiercol, astillas de madera, barda) quitar nieve, etc.

Cazos de descarga en alto



Anchura	Capacidad	Peso
1050 mm	150 l	120 kg
1280 mm	350 l	160 kg

Con los cazos de descarga en alto se puede alcanzar más largo y más alto que con máquinas más grandes. El cazo gira sobre su borde frontal que con el bastidor telescópico significa una altura de carga de 3.15 metros!!

Cazos 4 en 1



Anchura	Capacidad	Peso
1100 mm	155 l	152 kg
1280 mm	170 l	175 kg
1400 mm	210 l	192 kg

Cazo eficiente multiuso – se puede usar como un cazo normal así como una pala, nivelador, recoge piedras, etc. La parte frontal del cazo se abre con dos cilindros hidráulicos localizados en la parte trasera del cazo, lo que permite usar la pala, nivelar y recoger piedras, troncos de árbol, etc. El cazo se puede vaciar abriéndolo, lo que da más altura de carga. Disponible con borde liso o dentado.

Cazos con soportes



Capacidad	360 l	700 l
Anchura	950 mm	1390 mm
Peso	120 kg	160 kg

El cazo con soportes de AVANT es un accesorio muy útil para recoger residuos así como almacenaje. Gracias a sus dos soportes se puede dejar donde se quiera, llenarlo y vaciarlo al estilo AVANT – sentado al volante. El cazo se puede equipar con una tapa.

Cazo con horquillas



Anchura	Peso
900 mm	130 kg
1050 mm	145 kg
1300 mm	165 kg

El cazo con horquillas combina un cazo normal y una horquilla y por tanto es adecuado para múltiples labores. Se puede usar para transporte y carga de ramas, astillas, compost, paja, estiercol, etc. También se puede usar como cazo normal con la reja en posición vertical

Pala de empujar



Anchura de trabajo	1400 mm	2000 mm
Peso	100 kg	165 kg
Angulo	± 30 °	± 30 °
Altura de cuchilla	380 mm	500 mm

Equipada con pala hidráulica giratoria, la pala AVANT es la herramienta ideal para labores donde los materiales se deben empujar rápidamente. La pala es recambiable; la pala standard tiene borde recto, se puede acoplar goma o borde tipo sierra para corte de hielo.

Winch



Fuerza de arrastre	1000 kp
Velocidad de arrastre	2,3 m/s
Longitud de Cable	30 m
Peso	105 kg

El winch hidráulico AVANT que permite el arrastre de todo de objetos (e.g: troncos, postes, barcas) de lugares donde no se puede llevar la maquina. El winch esta equipado con una red de Seguridad, 30 mts. de cable y un gancho de arrastre. Tiene un motor hidráulico que se monta en la placa de enganche y se hace funcionar con una palanca de control de la hidráulica auxiliar.

Horquilla Pallet



Longitud	850 mm	1100 mm
Peso	90 kg	105 kg

La horquilla pallet de AVANT es el accesorio ideal para elevar y transportar diferentes tipos de materiales ligeros en pallets. La anchura de la horquilla es fácilmente ajustable con un mecanismo fácil de resorte. Las horquillas están hechas de acero cónico tratado al calor y cumplen con las regulaciones relevantes de ISO.

Portatroncos



Diámetro max. Del tronco	900 mm
Peso	60 kg

El porta troncos de AVANT se monta sobre la horquilla de pallets. Con el porta troncos se pueden elevar y transportar solo troncos o pequeños haces de troncos. El porta troncos esta equipado con un potente cilindro hidráulico y puede elevar grandes piedras y ramas o material similar.

Granjas

Horquilla de forraje



Anchura	Peso
800 mm	85 kg
900 mm	100 kg
1050 mm	120 kg

Una horquilla robusta de forraje equipada con un potente cilindro hidráulico. Las fuertes rejas tipo cuchilla penetran muy bien en todo tipo de cebado. La horquilla tiene rejas recambiables sujetas con un perno y hechas de acero reforzado. Las rejas se abren en posición vertical y esto junto con el potente cilindro permite el agarre fácil, e. g.: en una paca redonda. Vaciar desde la altura máxima es fácil gracias al ancho ángulo de inclinación.

Pala para la horquilla de forraje



Anchura, cuchilla principal	1200 mm
Anchura, cuchilla lateral	550 mm
Peso	50 kg

La pala se monta sobre la horquilla de forraje: solo lleve la horquilla hacia la pala y sujétela con las rejas superiores de la horquilla. Ideal para limpieza de suelos en cuadras de vacas, establos, etc. Equipada con una pala lateral standard.

Dispensador de forraje



Capacidad	650 l
Anchura	1370 mm
Peso	240 kg

Este cazo dispensador está equipado con un elevador hidráulico en el fondo y descarga a derecha e izquierda. Recomendado especialmente para forraje triturado de precisión y alimentación con mezcla. Al cargar desde el suelo es fácil inclinando el cazo hacia delante. Distribuye forraje a unas 10 vacas y lleva aproximadamente 10 minutos distribuir forraje a 50 vacas.

Dispensador de grano/cereales



Capacidad	300 l
Anchura	1100 mm
Peso	90 kg

El gran dispensador de grano AVANT es un cazo de 300 lts. equipado con un motor hidráulico y un sinfín de 200 mm. destinado a la distribución de grano, cereal triturado, etc. Descarga a la derecha o a la izquierda. El borde del dispensador de grano se inclina abajo totalmente de tal manera que la carga desde el suelo es muy fácil.

Cazo soplador de paja



Capacidad	665 l
Altura	1270 mm
Anchura	1460 mm
Peso	120 kg

Con el cazo soplador de paja se puede distribuir paja rápidamente al establo de las vacas llevándolo con su AVANT. El ventilador del soplador descarga el material hasta 3—4 mts. de distancia dependiendo de las rpm del motor. El cazo puede soplar paja triturada, serrín, césped y pequeños residuos de madera. Al cazo se le puede equipar, como una opción, con una cuchilla rascadora que se monta debajo del cazo, para limpieza del suelo. Con el cepillo lateral opcional se puede limpiar también la parte de atrás del establo. El cazo es disponible con descarga al lado derecho o al izquierdo.

Cortador de bloque de forraje



Anchura	1000 mm
Peso	245 kg
Capacidad	apr. 250 kg

Cortador de forraje potente y robusto con dos cilindros hidráulicos que se puede usar con todas las modelos de máquinas AVANT. Con el cortador de forraje se puede cortar fácilmente forraje del silo y llevarlo directamente al ganado. Gracias al diseño abierto de la cuchilla de corte, la visibilidad durante la distribución del forraje es muy buena. Corta el forraje de unos 8 animales de una vez. Las rejas están hechas de acero reforzado.

Cepillo carrusel



Anchura de trabajo	1000 mm
Diámetro del cepillo	1000 mm
Material del cepillo	Nylon
Peso	70 kg

Este cepillo de funcionamiento hidráulico es un accesorio útil al barrer materiales lateralmente o separados de la pared. Gira en ambas direcciones y se puede usar para varias labores especialmente en granjas.

Barredora de empuje



Anchura	1300 mm
Peso	34 kg

La barredora de empuje es un cepillo manejable y económico para la limpieza de pequeñas áreas. No es rotativo, la idea es simplemente la de barrer hacia adelante. También se puede usar en la construcción de aceras, rellenando los huecos con la arena necesaria.

Mordaza para balas de paja



Peso	120 kg
Peso max de la bala	400 kg
Anchura max. de la mordaza	1500 mm

Con la mordaza para balas de paja se pueden transportar balas de paja, de heno y otras balas redondas sin dañar el envoltorio de la bala.

Mordaza para balas de paja cuadradas



Anchura max de la bala	800-1200 mm
Peso max de la bala	max. 1000 kg
Peso	140 kg

Este accesorio está pensado para elevar las balas de paja cuadradas. Con la mordaza las elevaciones se hacen de forma segura sin dañar las cubiertas de plástico de las balas.

Granja / Construcción

Horquilla para balas de paja redondas



Longitud	1150 mm
Anchura	1220 mm
Peso	55 kg

Con este accesorio es muy fácil elevar y transportar las balas redondas que no van envueltas. Su fuerte estructura garantiza una larga vida útil del accesorio.

Horquilla para balas de paja cuadradas



Longitud	1145 mm
Anchura	1005 mm
Peso	58 kg

Con este accesorio es muy fácil elevar y transportar las balas cuadradas que no van envueltas. Su fuerte estructura garantiza una larga vida útil del accesorio.

Arado para pistas de arena para caballos



Anchura de trabajo	1350 mm
Peso	240 kg

El arado para pistas de arena está indicado para nivelar y soltar las superficies de las pistas de montar. El arado tiene dos filas de rejas con muelle que aflojan la superficie, un nivelador que dejará la superficie totalmente a nivel y un rodillo cultivador que compactará el terreno dejando un buen acabado de la superficie. El arado no dañará los niveles inferiores (estructura inferior) de la pista de montar. Atención: La cargadora se deberá equipar con hidráulica trasera de acción simple y conexión de remolque.

Martillo hidráulico



Model	Energía de impacto	Peso
AVANT B70	112 J	70 kg
AVANT B110	180 J	110 kg
AVANT B160	270 J	160 kg

AVANT con un martillo hidráulico es una herramienta extremadamente eficiente y versátil para operaciones de demolición y de reformas: con la misma máquina usted podrá primero demoler y después recoger los restos con el cazo – muy rápido y efectivo – y usted puede ir casi a cualquier lugar con esta unidad.

Horquilla de estiércol



Longitud	1100 mm
Anchura	1000 mm
Peso	60 kg

La horquilla de estiércol es un accesorio muy útil para el manejo de estiércol y materiales similares. Sus fuertes pinchos hacen posible también el transporte de pesadas cargas de estiércol compacto.

Cazo recogedor de piedras



Anchura	1050 mm
Peso	95 kg

Este accesorio está pensado para la recogida de piedras sueltas en campos donde se ha escarificado el terreno.

Retroexcavadora 210



Profundidad de excavación	2100 mm
Altura de carga	2000 mm
Giro	140 °
Anchura de pala	250/400/700 mm
Peso	190 kg

La AVANT 210 es una retroexcavadora muy eficiente y compacta para realizar la mayoría de los trabajos de excavación, en particular en lugares estrechos.

Excavadora 140



Profundidad de excavación	1400 mm	1400 mm
Altura de carga	2500 mm	2500 mm
Anchura de pala	250 mm	400 mm
Peso	80 kg	90 kg

La excavadora 140 de AVANT es una solución eficiente y económica para pequeños trabajos de excavación, diseñado para las minicargadoras articuladas de AVANT. Es fácil de acoplar y realiza bien muchos trabajos de excavación, donde las grandes retos no son necesarias.

Zanjadora



Profundidad de excavación	max 900 mm
Anchura de zanja	100 - 150 mm

Con la zanjadora puede realizar zanjas sin perjudicar el jardín- ésta zanjadora es ideal para cableado pequeño o instalación de tuberías. La profundidad máxima es de 900 mm y la anchura es de 100mm o 150mm dependiendo del tipo de cadena. La tracción planetaria con motor hidráulico, garantiza una operación eficiente sin problemas. Existen 3 tipos de cadena: cadena de tierra estándar, cadena para hielo y cadena para trabajo pesado con dientes de tungsteno.

Hormigonera



Volumen	80 l
Rotación	Motor hidráulico
Peso	55 kg

La hormigonera de AVANT es el accesorio ideal para situaciones en las que la electricidad no está disponible o la mezcla de hormigón tiene que ser transportada y/o elevada a un lugar de difícil acceso. La hormigonera está impulsada por un motor hidráulico y se vacía volcando la hormigonera hacia adelante.

Jardinería

Segadora I 200



Anchura de corte	1200 mm
Cuchillas	2 uds.
Altura de corte	25 - 100 mm
Peso	170 kg

La segadora de AVANT funciona hidráulicamente y está equipada con cuatro ruedas auxiliares. Es una segadora de mantillo, pero quitando las brizas de mantillo también se puede expulsar el césped a un lado o bajo la segadora. La altura de corte se puede ajustar de forma independiente en cada rueda. Gracias a su diseño flotante y ruedas auxiliares grandes de goma, su uso en terreno desnivelado es fácil también.

Segadora recogedora



Anchura de corte	1200 mm
Cuchillas	2 uds.
Altura de corte	25 - 100 mm
Capacidad del recogedor	210 l

Con la nueva segadora recogedora de AVANT usted podrá fácilmente segar y recoger los recortes. Gracias a su excelente poder de succión la recogida de hojas también es posible.

Desbrozadora de martillo



Anchura de corte	1100 mm
Altura de corte	25 - 100 mm
Martillos	60 uds.
Peso	260 kg

Esta desbrozadora de AVANT es el accesorio adecuado para trabajos donde una segadora normal no se puede usar y donde el corte puede ser más basto. Corta hierba alta eficazmente, y pequeños matorrales; por ello es una herramienta ideal para segar en las cunetas de carreteras y labores similares. Puede ser equipado con un brazo extensible para colocar lateralmente.

Desbrozadora de cizalla



Anchura	1600 mm
Peso	100 kg

La segadora de cizalla de AVANT sirve para segar grandes campos de heno alto y prados. Está equipada con dos barras de hoz móviles. El corte alto de heno se puede usar por ejemplo para pienso de caballos

Cultivador rotativo



Anchura de trabajo	1000 mm
Profundidad de trabajo	max. 150 mm
Peso	160 kg

Este trabajo está diseñado para trabajos duros y está equipado con un motor hidráulico y tracción por cadena. La profundidad de cultivo es ajustable hasta 150 mm - ideal para preparar jardines, para siembra y como rotovator. También puede venir equipado con una apisonadora que facilita el ajuste y nivela el terreno cultivado.

Escarificador rotativo



Anchura de trabajo	1220 mm	1400 mm
Anchura del rodillo	1350 mm	1500 mm
Profundidad de trabajo	0-140 mm	
Peso	220 kg	250 kg

El escarificador rotativo de AVANT es un nivelador excelente para jardines, prados, césped, etc.- para lugares donde el terreno necesita estar perfectamente nivelado. Escarifica solamente la capa superior del terreno, dándole un acabado perfecto para el posterior sembrado. Requiere un rendimiento hidráulico menor que el entierra piedras. La profundidad de trabajo es ajustable por medio del rodillo trasero el cual nivela el terreno de sembrado durante la operación.

Destoconadora



Dímetros de corte	350 mm
Longitud del árbol motor	500 mm
Peso	300 kg

La destoconadora de AVANT es una forma segura, fácil y eficiente de destoconar árboles. Este accesorio taladra grandes agujeros en el tronco del árbol, y lo va destoconando gradualmente. Las tres cuchillas del cabezal tienen poca velocidad y gran par de torsión, lo cual significa que se puede utilizar en espacios reducidos y zonas peatonales de forma segura.

Ahoyador



	Taladros	Par Máx.
Direct drive	100 - 300 mm	1355 Nm
HD 35	100 - 400 mm	1886 Nm
HD 45	100 - 600 mm	2452 Nm
HD 58	100 - 900 mm	3017 Nm

Ahoyador hidráulico potente con muchos diámetros de perforación para adaptarse a varias labores, ya sea para poner postes, transplantar árboles etc. La tracción planetaria proporciona un gran par de torsión, dientes recambiables (los de tungsteno son opcionales) y la cabeza piloto permite taladrar en suelo duro y en tierra con piedras. Opciones: eje de extensión, broca cónica para árboles y diferentes tipos de dientes.

Roturador



Anchura	500 mm
Profundidad de roturado	apr. 300 mm
Peso	50 kg

Con el potente roturador de AVANT se puede roturar el suelo, sacar raíces y roturar suelo compacto. Equipado con tres rejas recambiables, el ángulo de rotulación se puede ajustar con el cilindro inclinable de la cargadora.

Niveladora



Anchura	1200 mm	1500 mm
Peso	85 kg	95 kg

Un accesorio simple, barato e ingenioso increíblemente útil y eficiente para nivelar y aplanar grandes zonas. Con la niveladora AVANT se puede nivelar fácil y rápidamente arena, barda, etc. y preparar el suelo por ejemplo para sembrar césped. También es muy útil para nivelar patios y caminos.

Mantenimiento

Cepillos rotativos



Anchura de trabajo	1050 mm	1300 mm
Diámetro del cepillo	500 mm	500 mm
Material del cepillo	Nylon	
Peso	130 kg	160 kg

El cepillo rotativo AVANT esta equipado con soporte flotante (permite unos 100 mm. de movimiento vertical) y tres grandes ruedas soporte para poder seguir los contornos del terreno. El ángulo de barrido se puede ajustar manualmente (recto o unos 20 grados) El cepillo esta hecho de nylon – cerdas de nylon/acero sólido disponibles como opción.

Cepillos con recogedor



Anchura de trabajo	1050 mm	1300 mm
Anchura de trabajo con cepillo lateral	1100 mm	1450 mm
Volumen del recogedor	170 l	200 l
Peso	230 kg	380 kg

Los cepillos AVANT con recogedor están hechos especialmente para grandes patios y limpieza de calles. Tres grandes ruedas soporte garantizan un funcionamiento suave y fácil. Con el cepillo lateral opcional la limpieza de aceras y esquinas de calles es fácil. El vaciado del recogedor es hidráulico – funciona con la palanca de hidráulica auxiliar.

Cepillos de nieve



Anchura de trabajo	1050 mm	1300 mm
Diámetro del cepillo	550 mm	550 mm
Material del cepillo	Nylon	
Angulo de ajuste	Hidráulico	
Peso	130 kg	160 kg

El cepillo de nieve AVANT esta destinado especialmente para barrer nieve. Ha sido diseñado para proporcionar los mejores resultados de limpieza de nieve incluso en superficies irregulares. Este cepillo se puede usar también como cepillo rotativo de uso durante todo el año.

Cortador/ Separador de troncos



Diámetro máximo de troncos	300 mm
Longitud de corte	200-500 mm
Sierra	13"
Peso	265 kg

El cortador/separador de troncos AVANT es una máquina eficiente para hacer leña de chimenea. Combina una moto sierra y un separador de troncos. El cortador/separador de troncos se puede transportar con la cargadora AVANT, bien montado con placa de enganche rápido frontalmente o conectándolo a la conexión trasera.

Separador de troncos



Diámetro máximo de troncos	400 mm	400 mm
Máxima longitud de corte	650 mm	1000 mm
Productividad	30 troncos/min.	
Peso	155 kg	200 kg

El separador de troncos AVANT esta equipado con un cilindro hidráulico que empuja el tronco contra la cuchilla separadora. El separador tiene retracción automática y el golpe del cilindro se puede ajustar con un interruptor limitador. Las características de seguridad incluyen un interruptor de paro que previene el funcionamiento si la tapa de la cuchilla no esta abajo.

Remolque



Tipo	único	doble
Peso propio	100 kg	130 kg
Peso total	500 kg	800 kg
Ancho	1200 mm	

El remolque AVANT con basculante manual es útil cuando se transportan residuos de jardinería, recebo, barda, etc. Todos los laterales se pueden quitar si se desea lo que hace que el remolque sea un vehículo excelente de transporte de madera. Sus grandes ruedas garantizan su buen funcionamiento en terreno húmedo también. Equipado con una conexión rotativa para enganche de bola de 50 mm.. También hay disponible con doble eje.

Remolque basculante



Capacidad de carga	1200 kg
Anchura	1125 mm
Longitud	1710 mm
Neumáticos	23x8,50-12
Altura lateral	280 mm

Ambos equipados con basculante hidráulico. Los laterales se pueden quitar si fuera necesario. Hay disponible un kit de laterales extra como opción. ATENCION La cargadora se deber equipar con hidráulica auxiliar trasera y conexión de remolque.

Esparcidor de arena



Anchura de trabajo	1050 mm
Capacidad	200 l
Motor	Hidráulico
Peso	170 kg

Un esparcidor hidráulico de arena para esparcir arena rápida y eficientemente. Su montaje frontal permite cargarlo desde el nivel del suelo como un cazo normal. Tiene un motor hidráulico y un eje mezclador que previene que la arena se aglomere. Las placas del rodillo van con muelle – esto significa que las piedras no bloquearan o romperán el esparcidor.

Gancho de arrastre



Longitud del bastidor	1200 mm
Ganchos	2 uds.
Peso	30 kg

El gancho de arrastre de AVANT es un accesorio simple e ingenioso: elevar y trasladar cargas pesadas en situaciones estrechas no es un problema cuando tiene instalada esta grúa en su AVANT.

Soplador de nieve



Anchura de trabajo	1100 mm
Rotación de la chimenea	270 °
Peso	235 kg

Con el soplador de nieve AVANT se puede quitar nieve reciente o nieve húmeda pesada. La cuchilla en el fondo sigue los contornos del terreno dejando un acabado limpio y a nivel. La rotación de la chimenea es de 270 grados, con un motor eléctrico de 12 v. y accionado desde el asiento del operador. La altura de soplado se puede ajustar manualmente.



Familiarícese con la amplia gama de cargadoras y Accesorios de Avant en nuestra página web:

www.avanttecno.com

En la página web también se podrá descargar video clips de las máquinas trabajando consulte también la página web de nuestro distribuidor local:



**Ctra. Cádiz km 195,
Lomas Puerto Cabopino
29604, Marbella, MALAGA.**

Tel: 902 497 498 Fax: 902 497 499

www.riversa.es

AVANT tiene una política de mejoras continuas y se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.

© 2011 AVANT Tecno Oy. Todos los derechos reservados.

www.avanttecno.com