

# Otros equipos y accesorios

**Antinori.** La compañía de Cañada de Gómez (Santa Fe) sumó la grúa giratoria multifunción, con brazo telescópico.

**Bertotto-Bogllione.** Desarrolló en Marcos Juárez (Córdoba) un práctico sistema de almacenamiento en tanques plásticos modulares de polietileno, con 2.500 litros de capacidad por unidad.

**Ei-Em.** El técnico mecánico Ariel Molinero diseñó en Bell Ville (Córdoba) una original cortadora de césped, apta para enganchar en cuatriciclos.

**El Guapo.** Daniel Gaviglio diseñó un minitractor de 13 HP, capaz de tirar cargas de 1.500 kg.

**Golondrín.** La empresa de Venado Tuerto (Santa Fe) incorporó a su línea de productos grúas hidráulicas multipropósito, en versiones de chasis fijo o giratorio.

**Pauny.** La tradicional fábrica de tractores de Las Varillas (Córdoba) presentó la chipeadora CT 2000, apta para chipear, triturar y desmenuzar ramas de hasta 200 mm de diámetro. Balanzas Hook. La compañía de Venado Tuerto (Santa Fe) presentó un sistema de gestión, transmisión y almacenamiento de datos sobre plataforma web que permite administrar a distancia y de manera totalmente automatizada las actividades de pesaje y monitoreo realizadas en el campo.

**Básculas Magris.** La empresa de Rufino (Santa Fe) presentó el original sistema de control de combustibles BMC300, aplicable a tanques fijos o móviles. El desarrollo fue galardonado con un Premio CITA 2013. También lanzó al mercado nuevas balanzas para animales totalmente metálicas y la balanza para camiones CMH-F, con piso de losetas premoldeadas de hormigón armado.

**Deutz.** La compañía con planta industrial en Haedo (Buenos Aires) realizó en AgroActiva el prelanzamiento de los motores diésel de la Serie 914. La línea se comercializará



desde 2014 e incluirá versiones de 3, 4, 5 y 6 cilindros, cubriendo un rango de potencia de 43 a 240 CV.

**Ingersoll.** La empresa de Monte Maíz (Córdoba) incorporó la fabricación de cajas y bancadas para rastras, puntas de eje y mazas, tras la adquisición del herramental a Industrias

**Gorr.** Se comercializan bajo la marca Inagro.

**Konjuh.** La empresa de Los Molinos (Santa Fe) desarrolló un reductor epicicloidal para mixers verticales, con una relación de 16,15:1.

**Vesta.** La empresa rosarina actualizó los monitores de balanzas para hacienda 3505 y 3515, con display de mayor tamaño y renovado diseño. También incorporó conectividad Bluetooth y Wi-Fi en balanzas para mixers.

## ANTINORI

### GRÚA GIRATORIA MULTIFUNCIÓN LA 3800

Grúa giratoria multifunción, con brazo telescópico para elevaciones hasta 11 metros de altura y giro hidráulico de 120°. Ofrece una capacidad de carga de hasta 4.000 kg en el primer tramo (750 kg en el tercer tramo). Opera con chasis de chapa plegada (1/4"), crapodina de apoyo en giro, sistema hidráulico, pintura poliuretánica, enganche trasero, balde para operario y accesorios para carga de pallets y rollos.



## BERTOTTO-BOGLIONE

### TANQUES MODULARES 2.500 LITROS

Tanques modulares de polietileno, con 2.500 litros de capacidad por unidad y sistema de interconexión que permite integrar los módulos necesarios para completar la capacidad total de almacenaje requerida. Los tanques son aptos para guardar productos líquidos compatibles con el polietileno (agua, fertilizantes, productos químicos, etc.). Los módulos pueden estar dispuestos de manera individual o interconectados mediante mangueras de hasta 3" de diámetro. Los módulos son aptos para el transporte.



## EI-EM CORTADORA DE PASTO CRH 100

Cortadora de césped de arrastre, especialmente diseñada para tirar desde un cuatriciclo (110 cc). Opera con rotor picador horizontal de 100 cm de ancho de labor, con 20 cuchillas (con acorazado duro en su filo), patines laterales y altura de corte variable (30/100 mm) de regulación manual. El sistema de corte es accionado por un motor naftero de 13 HP, con transmisión mediante dos correas en "V". Ofrece una capacidad de labor de 2.000/3.000 m<sup>2</sup>/hora, con un consumo de combustible de 2 litros/hora. El equipamiento se completa con rodados traseros de 3.50x6. Puede trabajar en posición centrada o desplazada hacia la izquierda.



## EL GUAPO MINITRACTOR DE 13 HP

Prototipo de minitractor, con motor naftero Honda (13 HP, opcional 9 HP), tracción trasera (4x2), transmisión hidráulica con motor orbital, caja de 1+1 velocidades, rodados delanteros 400x8, rodados traseros 500x8 (con cubiertas macizas o neumáticas), tanque de combustible de 5/7 litros y puesto de comando con butaca tapizada regulable con suspensión. Presenta un largo total de 1,65 metro, con 1,05 metro de ancho y 980 mm de alto (180 mm de despeje), con un radio de giro de 2,40 metros. Ofrece una velocidad máxima de 9 Km/hora y una capacidad de arrastre o empuje de 1.500 kilos.



### GOLONDRÍN GRÚA DE CHASIS GIRATORIO

Grúa hidráulica multipropósito, con chasis giratorio. Opera con brazo extensible y permite elevar cargas de hasta 1.850 kg en el primer tramo (1.550 kg en su máxima extensión). Ofrece una elevación máxima de 5,50 metros en la punta del gancho (7,50 metros en el canasto para operarios). El equipamiento incluye tres cilindros hidráulicos, válvula incorporada de tres comandos y percha de cuatro enganches. Entre los opcionales, dispone de kit multiuso para el movimiento y traslado de rollos y pallets, cesto para trabajos humanos en altura, llantas duales, kit hidráulico independiente y kit para uso independiente con patas extensibles.



### GOLONDRÍN GRÚA DE CHASIS FIJO

Grúa hidráulica multipropósito Golondrín de Chasis Fijo, con dos cilindros hidráulicos, apta para elevar y trasladar bolsones, motores, máquinas, llantas, cubiertas, hierros, fardos, pallets y extracción de postes, entre otras aplicaciones. Opera con brazo extensible y permite elevar cargas de hasta 1.850 kg en el primer tramo (1.550 kg en su máxima extensión). Ofrece una elevación máxima de 5,50 metros en la punta del gancho (7,50 metros en el canasto para operarios).



### PAUNY CHIPEADORA PAUNY CT-2000

Chipeadora, apta para procesar ramas de hasta 200 mm de diámetro, sin importar el largo de las mismas. Opera con chasis de chapa de acero plegada, área de carga de 400x700 mm, sistema de alimentación mediante dos rolos dentados de accionamiento hidráulico, disco de corte con doble cuchilla (1.000 rpm) y sistema de descarga mediante conducto expulsor con boquilla direccionable. Permite procesar astillas de 5 a 1 mm, con una capacidad de trabajo de 7/20 m<sup>3</sup>/hora. El accionamiento general es por TDP (540 rpm). El equipamiento se completa con eje simple con puntas desmontables y rodados 600x16, lanza integrada al chasis.



### BALANZAS HOOK SISTEMA DE MONITOREO AGDP

Sistema de monitoreo automatizado AGDP (Agro-Ganadería de Precisión). Permite automatizar el control general de pesajes y monitoreo en distintas actividades rurales. Opera sobre una plataforma web capaz de recibir datos desde estaciones remotas (balanzas, sensores, etc.), organizarlos y luego procesarlos a través de un software que incluye gráficos, alarmas, reportes, etc. La operatoria vía web permite acceder a esa información de manera remota desde cualquier dispositivo conectado a Internet, sin necesidad de contar con hardware específico. Sólo se requiere disponer de un usuario y clave para supervisar la información.



### BÁSCULAS MAGRIS

#### SISTEMA DE CONTROL DE COMBUSTIBLES BMC300

Sistema de control de combustibles, apto para ser utilizado en tanques fijos o móviles. Opera mediante una balanza de precisión (con un software especial que transforma los kilos en litros) y permite un seguimiento preciso de las actividades de reabastecimiento y consumo de combustible. Cada usuario cuenta con una tarjeta con un chip RFID que permite identificar al responsable de realizar la tarea de carga/descarga. De esta manera, se evitan consumos no autorizados. También se pueden emitir tickets de cada operación.



### BÁSCULAS MAGRIS

#### BÁSCULAS METÁLICA PARA ANIMALES

Balanza metálica para animales, en versiones fijas o portátiles, con capacidad para 5/6 animales (3.000 kg). Incluye estructura metálica con paneles de chapa galvanizada de 2 mm, para evitar los efectos de la oxidación. La innovación apunta a sustituir la falta de madera de calidad, al tiempo que ajusta la estética con las instalaciones metálicas que predominan en establecimientos de uso intensivo. Opcionalmente, puede contar con piso de goma, lo que contribuye a reducir el stress de los animales.



### BÁSCULAS MAGRIS

#### BALANZA PARA CAMIONES CMH-F

Balanza electrónica para camiones, con piso de losetas premoldeadas de hormigón armado, en versiones de 10, 14, 20 y 21 metros, por 3,20 metros de ancho y 53 cm de alto. La incorporación de placas de hormigón sustituye a la madera y entre sus ventajas ofrece la posibilidad de reemplazar una loseta en caso de fallas, sin necesidad de cambiar la losa completa como en los modelos convencionales. Una vez instalada, la balanza puede ser utilizada inmediatamente, ya que las placas son premoldeadas.



### DEUTZ AGCO MOTORES SERIE 914

Motores diésel, en versiones de 3, 4, 5 y 6 cilindros en línea refrigerados por aire (43 a 240 CC), aptos para aplicaciones estacionarias, industriales, agrícolas y vehiculares. El nuevo diseño incluye mayor cilindrada debido al incremento de la carrera (de 125 mm a 132 mm). También se incorporó una bomba de inyección de última generación que permite incrementar las presiones de inyección a más de 1.000 bar. Otra innovación se observa en la geometría de la cámara de combustión, que fue modificada en línea con la nueva posición de los inyectores, que ahora presentan una inclinación de 10° con respecto al eje del cilindro (antes era de 25°).



**INGERSOLL**  
**CAJAS Y BANCADAS INAGRO**

Cajas y bancadas para rastras, puntas de eje y mazas, fabricadas por Ingersoll Argentina tras la adquisición del herramienta a Industrias Gorr. Se comercializan bajo la marca Inagro.



**KONJUH**  
**REDUCTOR PARA MIXERS VERTICALES**

Reductor epicicloidal, especialmente desarrollado para mixers verticales, con una relación de 16,15:1. Está construido con cuerpo de fundición nodular, piñón y corona de acero SAE 8620 forjado, eje de salida SAE 4140 forjado y bonificado, eje de entrada SAE 4140 bonificado y rodamientos y retenes SKF. Permite aplicaciones con potencia estimada de 100 CV.



**VESTA**  
**BALANZA PARA HACIENDA 3515**

Monitores de balanzas para hacienda Vesta, con renovado diseño, tanto en su versión base (3505), como full (3515). Presenta un display de mayor tamaño, con mejor retroiluminación y una presentación de la información más amigable para el usuario, además de mejoras en la funcionalidad.



**VESTA BALANZA PARA MIXER 3535**

Balanza para mixers. En 2013 incorporó conectividad Bluetooth y Wi-Fi. Opera con gabinete de polipropileno con protección UV y tres o más celdas de cargas conectadas a un indicador de peso. Permite programas hasta 10 fórmulas de 10 ingredientes y descargas de hasta 15 rondas de 15 corrales. La memoria almacena 2.500 pesadas con fecha y hora, 50 ingredientes y 250 corrales. Entre los opcionales dispone de un Módulo de Transporte de Datos (para intercambio de información con la PC) y Repetidor Remoto (actúa como una terminal adicional).



trifasico/0351-13387114



Adquiera su equipo  
directo de fábrica en

con  
**0%**  
de interes...

**12**  
**meses**

- » NIVELADORAS DE ARRASTRE » RODILLOS COMPACTADORES » DESMALEZADORAS ARTICULADAS
- » RETRO EXCAVADORA » PALAS DE ARRASTRE » CARGADORES FRONTALES » HOJAS TOPADORAS
- » PERFILADOR DE SUELOS.

**TBeH**

EQUIPOS AGRO VIALES S.A.

Tel. Fax: +54 (03533) 421281 - 456809 / www.tbeh.com.ar