



**CARGADORES FRONTAL
DESMONTABLES MULTIUSO**

METALURGICA LF
IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS

MODELO / LF L1600

*Adaptables a cualquier tipo de tractor
con mayor altura de trabajo.*

**NUEVOS
MODELOS DE
PALAS**

www.metalurgicalf.com.ar

METALURGICA LF

IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS



APLICACIÓN / TRABAJOS

Desarrollados para todo tipo de trabajo, especialmente:

- ☑ AGRICULTURA ☑ GANADERÍA ☑ CITRICULTURA ☑ ÁRIDOS

MODELO

LF L1600

	CHAPA 3/16"	CHAPA 3/16"	CHAPA 3/16"
ESTRUCTURA	CHAPA 3/16"	CHAPA 3/16"	CHAPA 3/16"
CILINDROS HIDRAULICOS	ELEVACIÓN: (2) 3" VUELCO: (2) 3"	(2) 3" (2) 3"	(2) 3 1/2" (2) 3"
BUJES ACERO TEMPLADO EN SECTORES DE MOV.	TODOS LOS SECTORES	TODOS LOS SECTORES	TODOS LOS SECTORES
ALTURA DE TRABAJO AL VUELCO	4,20 mts.	4,20 mts.	4,20 mts.
ÁNGULO DE VUELCO A ALTURA MÁX. RESPECTO AL SUELO	90°	90°	90°
ÁNGULO DE CUCHARO ALTURA MÁXIMA	35°	35°	35°
CAPACIDAD DEL BALDE NOMINAL	½ M3	3/4 M3	3/4 M3
CARGA MÁXIMA	1600 Kg.	1600 Kg.	2000 Kg.
TRACTOR	De 120 a 150 HP	De 120 a 150 HP	De 120 a 150 HP
SISTEMA ÓPTICO DE POSICIONAMIENTO DE BALDE	SI	SI	SI
SISTEMA DE NIVELACIÓN POR PARALELOGRAMO MECANICO	SI	SI	SI
SISTEMA DE NIVELACIÓN HIDRÁULICO (LIBRE MANTENIMIENTO)	SI	SI	NOI
SISTEMA DE DESACOPLE RÁPIDO	SI	SI	SI
SISTEMA DE ANCLAJE BAJO NORMAS ISO 23206	SI	SI	SI

- TELFAX: (0343) 4920 308
- MOVIL: (0343) 154 65 32 83 / 154 72 88 99
- SOBERANÍA NACIONAL 145, (C.P. 3109)
- VIALE, ENTRE RÍOS, ARGENTINA

PRACTICOS EFICIENTES ROBUSTOS LOS AYUDANTES DE FIERRO.

metalurgicalf@yahoo.com  www.metalurgicalf.com.ar

METALURGICA LF LINEA EURO

CARGADORES FRONTALES

SISTEMA DE ANCLAJE CUCHARA Y ACCESORIOS BAJO NORMAS ISO

LAS CARACTERÍSTICAS INCLUYEN:

- EL SOPORTE ES COMPATIBLE CON CUALQUIER ACCESORIO QUE SE AJUSTEN A LA NORMA ISO.
- EL SOPORTE SE COMPONE DE 2 BARRAS SOLIDAS QUE CREA UNA ESTRUCTURA FUERTE PARA DISMINUIR LA TORSIÓN DEL MISMO.

SISTEMA DE AUTONIVELACION MECANICO

LOS MODELOS DE CARGADORAS RG-1000 EURO, L-1200 EURO, L-1600 EURO Y P-2000 EURO ESTÁN DISPONIBLES CON SISTEMA DE AUTO-NIVELACIÓN MECÁNICO PARA MANTENER EL BALDE O CUALQUIER OTRO ACCESORIO ADAPTABLE A LA CARGADORA EN EL MISMO ÁNGULO MIENTRAS QUE EL CILINDRO DE ELEVACIÓN SUBE Y BAJA.

MEJORA LOS TIEMPOS DE LOS CICLOS Y REDUCE LA FATIGA DEL OPERADOR YA QUE ÉL NO TIENE QUE PREOCUPARSE DE MANTENER EL BALDE EN LA POSICIÓN AL SUBIR O BAJAR LOS BRAZOS DE LEVANTE. ESPECIALMENTE VALIOSO CUANDO SE MANEJAN CARGAS CON FLUIDOS, FARDOS REDONDOS O MONTACARGAS, AYUDANDO A LA REDUCCIÓN O LA PREVENCIÓN DE DERRAMES.

BALDE REFORZADO Y CON MENOR ANGULO DE INCIDENCIA

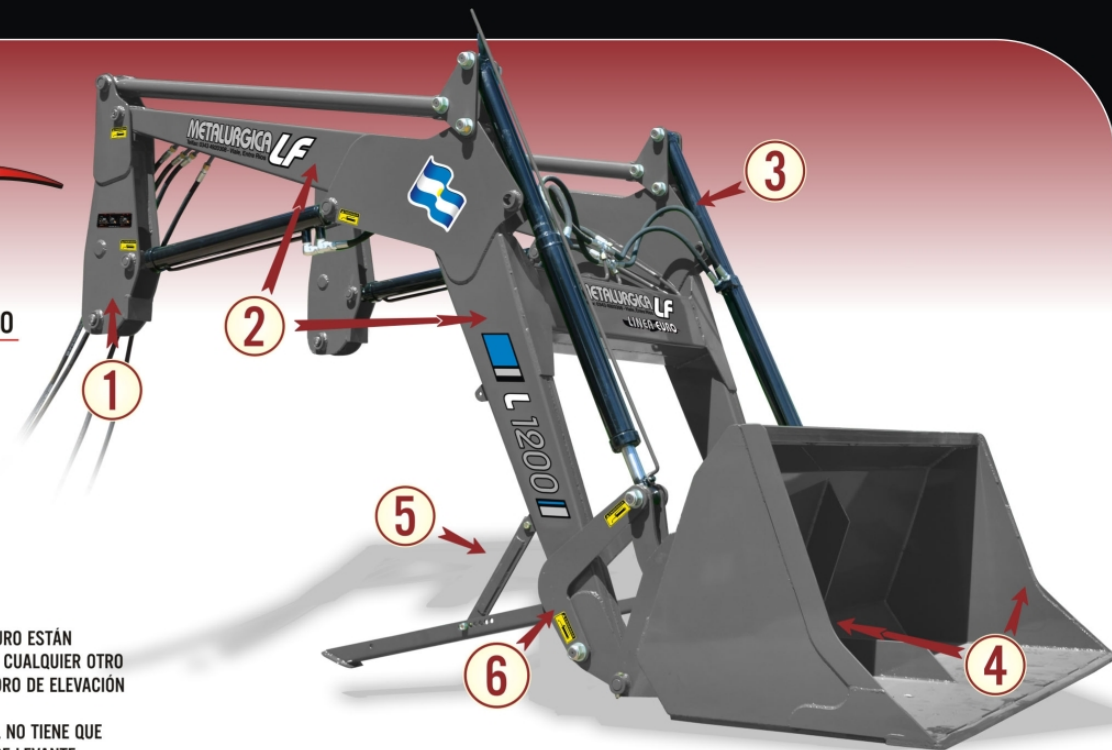
DISEÑAMOS BALDES CON DIFERENTES ANCHOS, CAPACIDADES Y NIVELES DE RESISTENCIA, LOGRANDO MAYOR ROBUSTEZ AL TRABAJO Y UNA MAYOR VIDA ÚTIL CON MENOR DESGASTE. TODOS LOS BALDES ESTÁN DISEÑADOS CON EXCELENTE ÁNGULO DE VUELCO PARA PROPORCIONAR EL FLUJO ÓPTIMO DE MATERIALES, LO QUE HACE UN LLENADO DEL BALDE MUY FÁCIL Y TAMBIÉN PERMITE QUE EL VACIADO SEA COMPLETO. LOGRANDO UN MENOR ESFUERZO DEL TRACTOR Y MENOR CONSUMO DE COMBUSTIBLE.

BRAZOS DE LEVANTE, PILAR Y CILINDROS

LOS BRAZOS DE LEVANTE DE LA CARGADORA MAXIMIZAN LA VISIBILIDAD DEL OPERADOR MIENTRAS QUE PROPORCIONA LA FUERZA PARA SOPORTAR MUCHOS AÑOS DE USO INTENSO.

LOS CILINDROS SON DE TAMAÑO ADECUADO PARA UTILIZAR PLENAMENTE LA CAPACIDAD HIDRÁULICA DEL TRACTOR Y PROPORCIONAR LAS CAPACIDADES DE LEVANTE ADECUADAS PARA MUCHAS TAREAS.

OFRECEMOS DISTINTAS CONFIGURACIONES DE DIÁMETRO DE CILINDRO DEPENDIENDO LAS EXIGENCIAS DEL TRABAJO.



COMPONENTES DE LA CARGADORA FRONTAL

1. PILAR DE GRAN ROBUSTEZ ADECUADO PARA ALTAS EXIGENCIAS.
2. BRAZOS PLEGADOS CON NERVIOS INTERNOS LO CUAL CONTIENE MAYOR RESISTENCIA A ESFUERZOS.
3. CILINDROS CON SELLOS ADECUADOS PARA LOS ESFUERZOS PROPIOS DE UNA CARGADORA FRONTAL. VÁSTAGOS CON CROMADOS DE PRIMERA CALIDAD Y CAMISA ADECUADAS PARA SOPORTAR LAS ALTAS PRESIONES DE TRABAJO.
4. CUCHARA REFORZADA CON CAÑO DE TORSIÓN, CON MENOR ÁNGULO DE INCIDENCIA, PATINES INFERIORES Y UNA ALTURA ADECUADA PARA SOSTENER LA TOTALIDAD DE LA CARGA MINIMIZANDO LAS PERDIDAS POR TRASLADO.
5. PATA AUXILIAR PARA UNA EXTRACCIÓN TOTAL DE LA CARGADORA FRONTAL BRINDANDO MAYOR SEGURIDAD Y ESTABILIDAD DEL IMPLEMENTO EN REPOSO.
6. SISTEMA DE BRAZOS AUXILIARES (TIPO BALANZA) DISEÑADOS PARA LOGRAR MAYOR ÁNGULO DE CUCHARO Y CAPACIDAD DE CARGA. PERMITEN OBTENER UN ÁNGULO DE DESCARGA A ALTURA MÁXIMA DE 90°.

SISTEMA ÓPTICO DE POSICIONAMIENTO DE BALDE

- PERMITE UNA MAYOR VISIBILIDAD EN LA ZONA DE FIJACIÓN, CONSIGUIENDO ASÍ BUENA VISIBILIDAD CON LA PARTE SUPERIOR DEL BALDE.
- CON ESTE DISEÑO, LOGRA TENER UNA BUENA VISIBILIDAD DE LAS LUCES DEL TRACTOR, PERMITIENDO VER LA CARGA DEL BALDE.

PRACTICOS EFICIENTES ROBUSTOS LOS AYUDANTES DE FIERRO.