

La versátil MAGSTAR 35:



¡No hay taller completo sin una
MAGSTAR!

La MAGSTAR 35 está hecha a la medida de sus necesidades:

Porque esta adaptable y sólida máquina de soldar MIG - MAG con microalambre se fabrica para dos tipos de uso:

MAGSTAR 35 TIPO "A"

De 40 a 350 Amps.
Con largo de paquete de manguera del soplete de 3 mts.

MAGSTAR 35 TIPO "B"

De 40 a 350 Amps.
Con largo de paquete de manguera de conexión con 5 mts. y opción a mayor longitud, hasta 13 mts; con alimentador de alambre intermedio.



La MAGSTAR 35 es principalmente utilizada para soldar aceros no aleados bajo campana de protección de gas. Además, la MAGSTAR 35 se utiliza para soldar por punteo o a intervalos en láminas delgadas.



La principal ventaja de la MAGSTAR 35 es su alta capacidad para soldar en forma continua.

Su simplicidad de operación que combina con excelente calidad de soldadura la destacan como una valiosa herramienta en muchos talleres de manufactura y mantenimiento.

La MAGSTAR 35 trabaja en muchas ramas de la industria como son: Ingeniería de manufactura, industria automotriz, fabricación de equipos de ventilación, talleres de mantenimiento de vehículos, maquinaria agrícola y embarcaciones. También puede ser utilizada en espacios pequeños y en ambientes que involucren peligro eléctrico.

Completa, móvil, transportable y poderosa. ¡La MAGSTAR 35 es una trabajadora incansable!, en cualquier condición de trabajo.

En el hermético interior de la MAGSTAR 35 hay alta tecnología en soldadura en la que usted puede confiar:

Transformador reforzado, con baño de resina que lo protege contra el calor excesivo; garantizado por un año.

Rectificador de silicio construido para larga vida.

Simple y robusto control libre de mantenimiento.

Gatillo de 2 pasos para operación en cordones cortos y continuos.

Sistema de alimentación de alambre a prueba de inexpertos.

Los controles están diseñados ergonómicamente en el panel frontal y hacen a la MAGSTAR 35 fácilmente utilizable para:

Ajustar el switch de control de voltaje.

Ajuste sin escala de potenciómetro para la velocidad de alimentación del alambre.

Potenciómetro de 2 tiempos para los tiempos de encendido en soldadura de punteo.



Qué hace a la MAGSTAR 35 tan solicitada:

- 1.- El poderoso transformador para largos ciclos de trabajo.
- 2.- Las excelentes propiedades de soldadura durante todo el tiempo de operación.
- 3.- Lo sencillo de la operación por medio de sus switches en el panel frontal.
- 4.- El diseño compacto y su adaptabilidad para aplicaciones que requieren movilidad.

Equipamiento e información técnica de la MAGSTAR 35.

Todas las unidades de MAGSTAR 35 están equipadas y listas para su operación e incluyen:

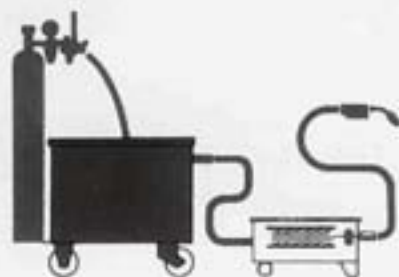
Fuente de Poder.

Alimentador de alambre integrado en el gabinete, rueda y soportes para rollos; sujetador de cilindro de gas.

Cable de conexión principal, con enchufe terminal. Antorcha manual con paquete de manguera enfriada por aire; regulador de presión, manguera de gas y manual con instructivo.



MAGSTAR 35 TIPO "A"



MAGSTAR 35 TIPO "B"

Características Técnicas

Rango de corriente para soldar	40 - 350 AMP.
Voltaje de soldadura	16 - 31.5 VOLT
Pasos de voltaje	24
Máximo permisible de corriente soldando:	
Con 60% ciclo de trabajo	350 AMP.
Con 100% ciclo de trabajo	280 AMP.
Voltaje vacío	17.5 VOLT.
Suministro de voltaje trifásico 50/60 Hz.	440 o 220 VOLT.
Grado de conexión continua	KVA 12.5
Fusible principal fusión lenta a 440 V.	20 AMP.
Velocidad de alimentación alambre,	
Infinito/Variable	1.2 - 18 MTS/MIN
Tipo de protección	IP 23
Tipo de enfriamiento	F
Tipo de aislamiento	F
Dimensiones. Largo x ancho	930 x 460 mm.
x altura	x 815 mm.
Peso aprox.	150 KGS.

MESSER GRIESHEIM DE MEXICO S.A. DE C.V.

OFICINAS GENERALES
Y DEPTO. SERVICIOS
Belisario Domínguez No. 8
04100, México, D.F.
Tels: 559-10-23
554-18-48
Fax: 554-82-18
Telex: 1773500MGDMME

SUC. GUADALAJARA
Circunvalación Sta. Eduwiges
No. 2250-A, Sector Reforma
Guadalajara, Jal.
Tels: 630-37-66
630-34-14
Fax: 630-36-18

SUC. PUEBLA
Bvd. Hermanos Sardan
No. 735
Puebla, Pue.
Tel: 30-20-08
Fax: 49-48-42

SUC. QUERETARO
Av. Hidalgo No. 235-1
Col. Niños Héroes
Querétaro, Qro.
Tels: 6-24-14
6-75-42

SUC. MONTERREY
Lerma 1850
Col. Mitras Centro.
Tel: 46-72-66
Fax: 46-82-07

FABRICA
Camino Vecinal a
Santiago Tanguistenco
Km. 1.5 Carretera Lerma
Ocoyoacac, Edo. de México
Tels: 91728 512-19
91728 510-07
Fax: 91728 510-24

