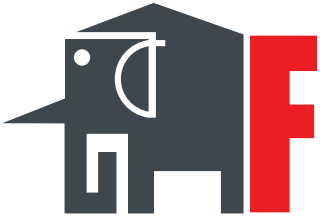




CATALOGO ALIADO

FERRECASA COLOMBIA

Calle 9 # 12-45 Espinal - Tolima Tel: 038 249 4823 Cel: 316 834 3829
BOGOTÁ D.C. | ESPINAL - TOLIMA | COLOMBIA



EQUIPO INVERSOR MMA - 200



DESCRIPCIÓN

Solda	Hierro, Hierro colado, Acero, Inoxidable.
Tipos de soldadura	6010, 6011, 6013, 7018 de 3/16.
Incluye	<ul style="list-style-type: none">- Portaelectrodos de 2.0 mts.- Masa de 1,5 mts.- Careta sencilla.- Descarbonador.- Borneras en bronce al silicio.- Tecnología IGBT.- Integrados para aumentar el ciclo de trabajo.- Corriente de 110 v - 220 v, Monofásico.- Display digital



EQUIPO INVERSOR MMA - 250

DESCRIPCIÓN

Solda	Hierro, Hierro colado, Acero, Inoxidable.
Tipos de soldadura	6010, 6011, 6013, 7018 de 3/16
Incluye	<ul style="list-style-type: none">- Portaelectrodos de 2.0 mts.- Masa de 1,5 mts.- Careta sencilla.- Descarbonador.- Borneras en bronce al silicio.- Tecnología IGBT- Integrados para aumentar el ciclo de trabajo.- Corriente de 110 v - 220 v, Monofásico.- Display digital.

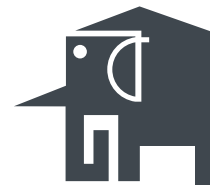


EQUIPO TIG - 200

DESCRIPCIÓN

Solda	Hierro, Acero carbono, Acero inoxidable.
Tipos de soldadura	6010, 6011, 6013, 7018 de 5/32.
Incluye	<ul style="list-style-type: none">- Portaelectrodos y masa de 2.0 mts.- Careta sencilla y Descarbonador.- Antorcha de 3 mts TIG.- 3 juegos de consumibles 1 difusor.- 3 juegos de ajuste tungsteno y portatungsteno.- Borneras en bronce al silicio.- Tecnología IGBT- Integrados para aumentar el ciclo de trabajo.- Corriente de 110 v - 220 v, Monofásico.- Display digital.





EQUIPO TIG - 250

DESCRIPCIÓN

Solda Hierro, Acero carbono, Acero inoxidable.

Tipos de soldadura 6010, 6011, 6013, 7018 de 5/32.

Incluye

- Portaelectrodos y masa de 2.0 mts.
- Careta sencilla y Descarbonador.
- Antorcha de 3 mts TIG.
- 3 juegos de consumibles 1 difusor.
- 3 juegos de ajuste tungsteno y portatungsteno.
- Borneras en bronce al silicio.
- Tecnología IGBT
- Integrados para aumentar el ciclo de trabajo.
- Corriente de 110 v - 220 v, Monofásico.
- Display digital.



EQUIPO BX1

DESCRIPCIÓN

Solda Hierro y Acero.

Tipos de soldadura 6010, 6011, 6013, 7018.

Incluye

- Portaelectrodos de 2.0 mts.
- Masa de 1.5 mts.
- Careta sencilla
- Descarbonador.
- Manija de agarre.
- Ruedas para fácil traslado.
- Borneras en bronce al silicio.
- Corriente de 110 v - 220 v, Monofásico.



EQUIPO MIG/ MAG 300

DESCRIPCIÓN

Solda Hierro, Acero carbono, Acero inoxidable, Aluminio, Bronce. **Funcion soldadura de punto**

Capacidad del Carrete

- 15 kilos.
- Conector Europeo

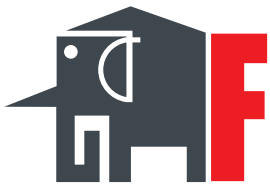
Incluye

- Antorcha de 3 mts.
- Careta sencilla.
- Masa.
- Ruedas para fácil traslado.

- Tecnología IGBT.
- Corriente de 220 v, Bifásico. Display digital.

IMPORTANTE: Para aluminio cambiar funda o guaya.





EQUIPO MIG/ MAG 350



DESCRIPCIÓN

Solda	Hierro, Acero carbono, Acero inoxidable, Aluminio, Bronce. Funcion soldadura de punto
Capacidad del Carrete	- 15 kilos. - Conector Europeo
Incluye	- Antorcha de 3 mts. - Careta sencilla. - Masa. - Ruedas para fácil traslado.
	- Tecnología IGBT. - Corriente de 220 v, Bifasico. Display digital.
	IMPORTANTE: Para aluminio cambiar funda o guaya.

EQUIPO MIG/ MAG 250A

DESCRIPCIÓN

Solda	Hierro, Acero carbono, Acero inoxidable, Bronce, Níquel, Zinc, Antimonio, Aluminio.
Tipos de soldadura	6010, 6011, 6013, 7018, Níquel 100, Zinc 100.
Incluye	- Antorcha de 3 mts. - Portaelectrodos y masa de 2.0 mts. - Careta sencilla. - Masa - Descarbonador - Display digital.
	- Tecnología IGBT. Carrete de 5 kilos maximo. - Corriente de 110 / 220 v, Monofásico. Conector europeo.
	IMPORTANTE: Para aluminio cambiar funda o guaya.

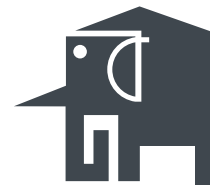


EQUIPO MAG 250S

DESCRIPCIÓN

Solda	Hierro, Acero carbono, Acero inoxidable, Bronce, Níquel, Zinc, Antimonio, Aluminio.
Tipos de soldadura	6010, 6011, 6013, 7018, Níquel 100, Zinc 100.
Incluye	- Portaelectrodos y masa de 2.0 mts. - Careta sencilla y Descarbonador. - Antorcha de 3 mts TIG. - 3 juegos de consumibles. - 3 juegos de ajuste tungsteno y portatungsteno. - Antorcha de MIG 3 mts. Conector Europeo
	- Borneras en bronce al silicio. - Tecnología IGBT. - Integrados para aumentar el ciclo de trabajo. - Corriente de 110 v - 220 v, Monofásico.





EQUIPO CUT-60

DESCRIPCIÓN

Corte Máximo 1/2"

- Incluye**
- Antorcha de corte por 3 mts.
 - 1 Juego de consumible de corte.
 - Masa de 1.5 mts.
 - Manija de agarre.
 - Filtro de aire.
 - Regulador de presión.

- Borneras en bronce al silicio.
- Corriente de 220 v, Bifásico.



DESCRIPCIÓN

Solda Hierro, Acero, Níquel, Zinc, Bronce, Antimonio, Inoxidable.

Tipos de soldadura 6010, 6011, 6013, 7018, Níquel 100, Zinc 100.

- Incluye**
- Portaelectrodos y masa de 2.0 mts.
 - Careta sencilla y Descarbonador.
 - Antorcha de 3 mts TIG.
 - 3 juegos de consumibles 1 difusor.
 - 3 juegos de ajuste tungsteno y portatungsteno.
 - Antorcha de corte por 3 mts.
 - 1 Juego de consumible de corte.
 - Filtro de aire.
 - Regulador de presión.

Corte Máximo 1/4"

- Borneras en bronce al silicio.
- Tecnología IGBT
- Integrados para aumentar el ciclo de trabajo.
- Corriente de 110 v - 220 v, Monofásico.

EQUIPO MTC - 416



DESCRIPCIÓN

Solda Hierro, Acero carbono, Acero inoxidable, Bronce, Níquel, Zinc, Antimonio, Aluminio.

Tipos de soldadura 6010, 6011, 6013, 7018, Níquel 100, Zinc 100.

- Incluye**
- Portaelectrodos y masa de 2.0 mts.
 - Careta sencilla y Descarbonador.
 - Antorcha de 3 mts TIG.
 - 3 juegos de consumibles 1 difusor.
 - 3 juegos de ajuste tungsteno y portatungsteno.

- Borneras en bronce al silicio.
- Tecnología IGBT - AC-DC. - Turbo ventilado.
- Integrados para aumentar el ciclo de trabajo.
- Corriente de 220 v, Bifásico.
- Display digital.

WSE 250 EQUIPO



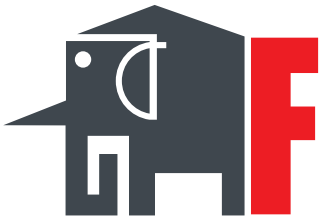
DESCRIPCIÓN

Solda Hierro, Acero carbono, Acero inoxidable, Bronce, Níquel, Zinc, Antimonio, Aluminio.

Tipos de soldadura 6010, 6011, 6013, 7018, Níquel 100, Zinc 100.

- Incluye**
- Portaelectrodos y masa de 2.0 mts.
 - Careta sencilla y Descarbonador.
 - Antorcha de 3 mts TIG.
 - 3 juegos de consumibles 1 difusor.
 - 3 juegos de ajuste tungsteno y portatungsteno.

- Borneras en bronce al silicio.
- Tecnología IGBT - AC-DC. - Turbo ventilado.
- Integrados para aumentar el ciclo de trabajo.
- Corriente de 220 v, Bifásico.
- Display digital.



CARETA FOTOSENSIBLE

CARETA INTELIGENTE PARA SOLDAR.
FOTOCELDA GRADUABLE A LA
NECESIDAD DE ENTRADA DE LUZ.
DIVERSOS MOTIVOS.



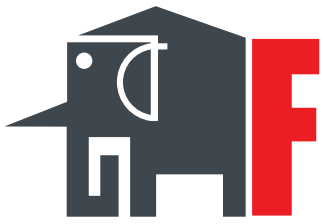
ANTORCHA MIG
3 MTS
6 MTS

Encauchetada.
Máximo 350 Amp.
conector Europeo.
Juego de consumible punto 35.

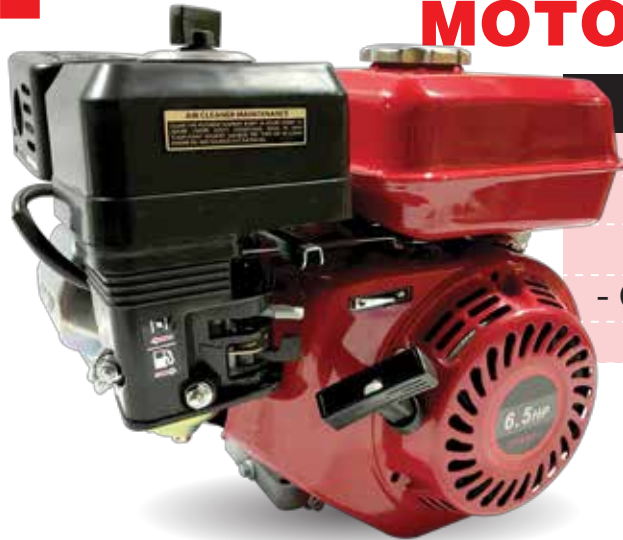
RECUBIERTA EN TELA.
Máximo 250 Amp.
Juego de consumible.

ANTORCHA TIG
3 MTS





6.5 HP MOTOR GASOLINA



CARACTERÍSTICAS

- Potencia - 6.5 HP
- Velocidad - 3600 RPM
- Desplazamiento 196 cc
- Capacidad de Tanque 3.6 L

MOTOR GASOLINA CON EMBRAGUE (BICITAXI)

7 HP

CARACTERÍSTICAS

- Potencia - 7 HP
- Velocidad - 3600 RPM
- Desplazamiento 208 cc
- Capacidad de Tanque 3.6 L

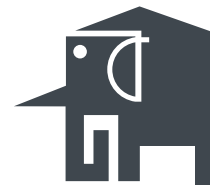


13 HP MOTOR GASOLINA



CARACTERÍSTICAS

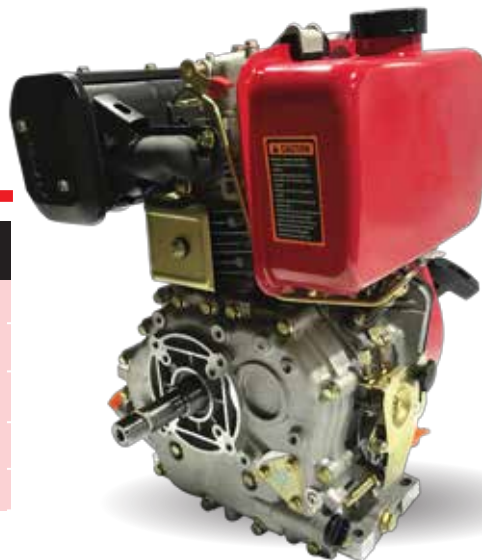
- Potencia - 13 HP
- Velocidad - 3600 RPM
- Desplazamiento 389 cc
- Capacidad de Tanque 6.5 L



7 HP MOTOR DIESEL

CARACTERÍSTICAS

- Potencia - 7 HP
- Velocidad - 3600 RPM
- Desplazamiento 305 cc
- Capacidad de Tanque 3.5 L



10HP MOTOR DIESEL

CARACTERÍSTICAS

- Potencia - 10 HP
- Velocidad - 3600 RPM
- Desplazamiento 418 cc
- Capacidad de Tanque 5.5 L

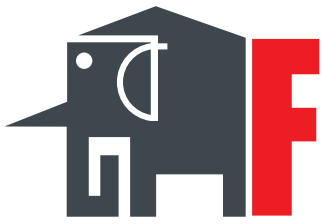


13HP MOTOR DIESEL

CARACTERÍSTICAS

- Potencia - 13 HP
- Velocidad - 3600 RPM
- Desplazamiento 498 cc
- Capacidad de Tanque 5.5 L





1400W HIDROLAVADORA

DESCRIPCIÓN

POTENCIA 1400W
MOTOR DE ESCOBILLA
PRESIÓN NOMINAL 110bar
PRESIÓN NOMINAL 80bar
PRESIÓN MÁXIMA DE ENTRADA 1.2Mpa
VOL/FREQ 110 - 50/60Hz
FLUJO MÁXIMO 6.5/min
GRADO DE PROTECCIÓN

TEMPERATURA MÁXIMA DEL AGUA 50°C
FLUJO NOMINAL 5.5/min

1800W HIDROLAVADORA

DESCRIPCIÓN

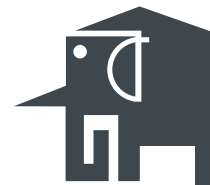
POTENCIA 1800W
VOL/FREQ 110 - 50/60Hz
MOTOR DE ESCOBILLA
PRESIÓN NOMINAL 100bar
PRESIÓN NOMINAL 140bar
PRESIÓN MÁXIMA DE ENTRADA 1.2Mpa
FLUJO NOMINAL 6.0/min
FLUJO MÁXIMO 7.0/min
TEMPERATURA MÁXIMA DEL AGUA 50°C
GRADO DE PROTECCIÓN IPX5



2.0 HP HIDROLAVADORA

DESCRIPCIÓN

Motor eléctrico de 2.0 HP
PRESIÓN NOMINAL 112bar
2.900 rpm
5 metros de cable
VOL/FREQ 110 - 50/60Hz
FLUJO MÁXIMO 7.3 L/min
Pistola profesional con cerradura de seguridad



3 HP HIDROLAVADORA

DESCRIPCIÓN

PSI 1300
Motor eléctrico de 3 HP
PRESIÓN NOMINAL 120bar
1.450 rpm
5 metros de cable
110V / 60Hz
FLUJO MÁXIMO 12.8 L/min
**Pistola profesional
con cerradura de seguridad**



4 HP HIDROLAVADORA

DESCRIPCIÓN

PSI 1750
Motor eléctrico de 4 HP
PRESIÓN NOMINAL 120bar
1.450 rpm
5 metros de cable
220V / 60Hz
FLUJO MÁXIMO 14 L/min
**Pistola profesional
con cerradura de seguridad**

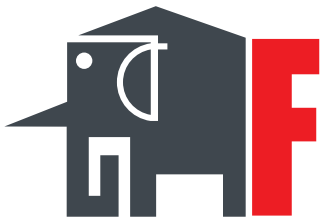


10 HP HIDROLAVADORA DIESEL

DESCRIPCIÓN

POTENCIA 10 HP
**PRESIÓN MÁXIMA 240
BAR/ 3500 PSI**
FLUIDO 20.7 LITROS POR
MINUTO
ENCENDIDO CON LLAVE





APISONADOR MR68H



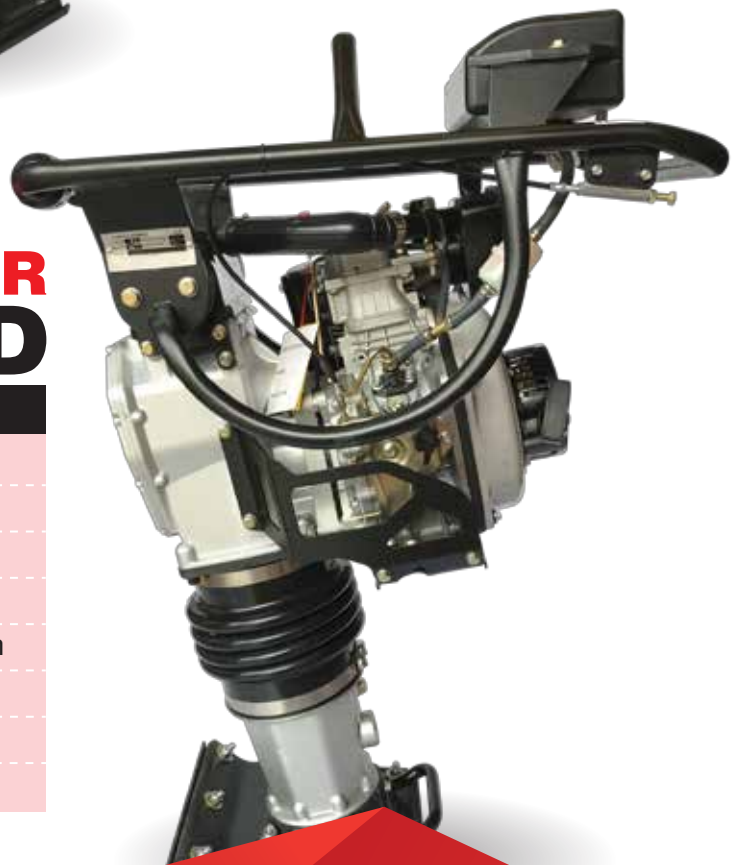
DESCRIPCIÓN

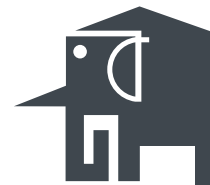
MOTOR	HONDA GX-100
COMBUSTIBLE	GASOLINA
POTENCIA	3HP
GOLPES POR MIN	650-695
TAMAÑO BASE	330 * 285 mm
MASA DE OPERACIÓN	68Kg
AMPLITUD DE SALTO	40-85 mm
FUERZA DE IMPACTO	13 KN

APISONADOR MR85D

DESCRIPCIÓN

MOTOR	KIPOR 170
COMBUSTIBLE	DIESEL
POTENCIA	4,2HP
GOLPES POR MIN	640-680
TAMAÑO BASE	330 * 285 mm
MASA DE OPERACIÓN	85Kg
AMPLITUD DE SALTO	40-80 mm
FUERZA DE IMPACTO	14 KN





APISONADOR MR70H

DESCRIPCIÓN

MOTOR	HONDA GX-160
COMBUSTIBLE	GASOLINA
POTENCIA	4,8HP
GOLPES POR MIN	640-680
TAMAÑO BASE	330 * 285 mm
MASA DE OPERACIÓN	72Kg
AMPLITUD DE SALTO	40-80 mm
FUERZA DE IMPACTO	14 KN



APISONADOR MR75H

DESCRIPCIÓN

MOTOR	HONDA GX-120
COMBUSTIBLE	GASOLINA
POTENCIA	3,2HP
GOLPES POR MIN	640-680
TAMAÑO BASE	330 * 285 mm
MASA DE OPERACIÓN	75Kg
AMPLITUD DE SALTO	40-80 mm
FUERZA DE IMPACTO	14 KN

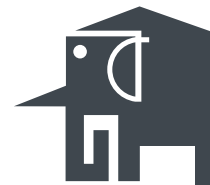


APISONADOR SG80H

DESCRIPCIÓN

MOTOR	HONDA GX-160
COMBUSTIBLE	GASOLINA
POTENCIA	4,8HP
GOLPES POR MIN	650-695
TAMAÑO BASE	330 * 285 mm
MASA DE OPERACIÓN	75Kg
AMPLITUD DE SALTO	40-85 mm
FUERZA DE IMPACTO	14 KN





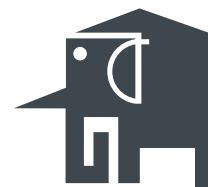
RODILLO APISONADOR DOBLE

DESCRIPCIÓN	
MOTOR	KAMA 186FE
COMBUSTIBLE	DIESEL
POTENCIA	10HP
DIAMETRO TAMBOR	650 * 404 mm
FUERZA CENTRIFUGA	21 KN
FUERZA LINEAL ESTATICA	54 N/CM
VELOCIDAD	3,6 KM/H
PESO	718Kg



RODILLO APISONADOR DOBLE

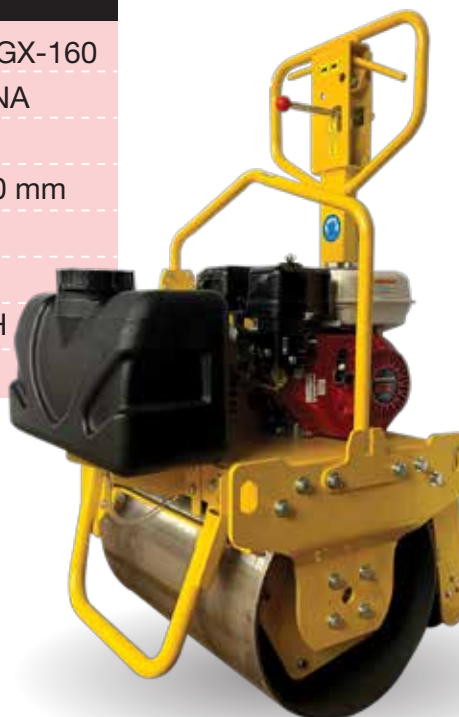
DESCRIPCIÓN	
MOTOR	HONDA GX-390
COMBUSTIBLE	GASOLINA
POTENCIA	13HP
DIAMETRO TAMBOR	650 * 404 mm
FUERZA CENTRIFUGA	21 KN
FUERZA LINEAL ESTATICA	54 N/CM
VELOCIDAD	3,6 KM/H
PESO	718Kg



RODILLO TSR260

APISONADOR SENCILLO

DESCRIPCIÓN	
MOTOR	HONDA GX-160
COMBUSTIBLE	GASOLINA
POTENCIA	4,8HP
DIAMETRO TAMBOR	580 * 400 mm
FUERZA CENTRIFUGA	30 KN
FUERZA LINEAL ESTATICA	15 N/CM
VELOCIDAD	2,5 KM/H
PESO	260Kg

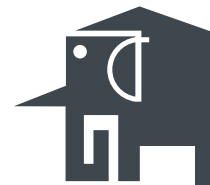


RODILLO TSR780

APISONADOR DOBLE



DESCRIPCIÓN	
MOTOR	CHANGFA 180F
COMBUSTIBLE	DIESEL
POTENCIA	9 HP
DIAMETRO TAMBOR DEL.	700 * 500 mm
DIAMETRO TAMBOR TRAS.	530 * 425 mm
FUERZA CENTRIFUGA	20 KN
VELOCIDAD	5 KM/H
PESO	800Kg



RODILLO APISONADOR DOBLE

DESCRIPCIÓN

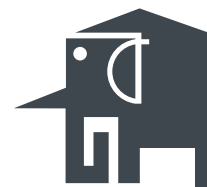
MOTOR	HONDA GX-390
COMBUSTIBLE	GASOLINA
POTENCIA	13HP
DIAMETRO TAMBOR	650 * 404 mm
FUERZA CENTRIFUGA	21 KN
FUERZA LINEAL ESTATICA	54 N/CM
VELOCIDAD	3,6 KM/H
PESO	718Kg



RODILLO TSR1000 APISONADOR DOBLE

DESCRIPCIÓN

MOTOR	CHANGFA 186F
COMBUSTIBLE	DIESEL
POTENCIA	10 HP
DIAMETRO TAMBOR DEL.	700 * 500 mm
DIAMETRO TAMBOR TRAS.	700 * 500 mm
FUERZA CENTRIFUGA	20 KN
VELOCIDAD	4 KM/H
PESO	1000Kg



RODILLO TSR1200

APISONADOR DOBLE

DESCRIPCIÓN

MOTOR	CHANGCHAI 192F
COMBUSTIBLE	DIESEL
POTENCIA	13 HP
DIAMETRO TAMBOR DEL.	800 * 500 mm
DIAMETRO TAMBOR TRAS.	800 * 500 mm
FUERZA CENTRIFUGA	20 KN
VELOCIDAD	5 KM/H
PESO	1200Kg



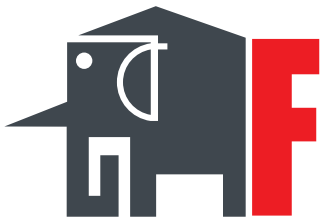
3/4 DE BULTO

MEZCLADORA

ELECTRICA

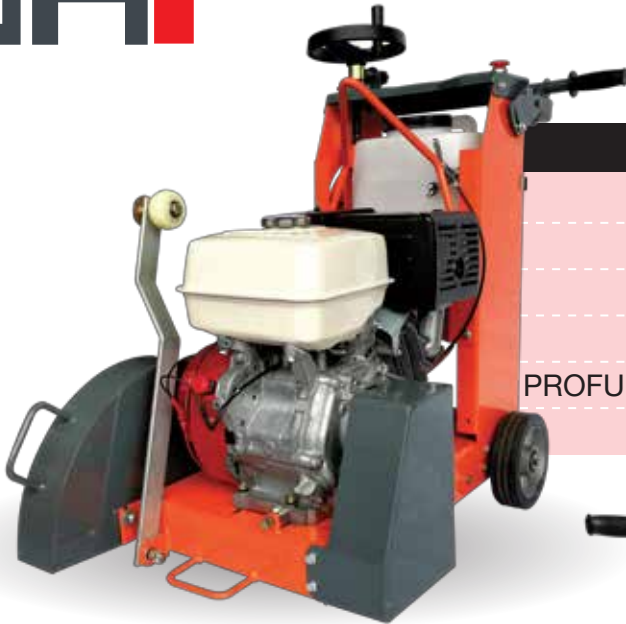
DESCRIPCIÓN

MOTOR	ELÉCTRICO
POTENCIA	1100W
CAPACIDAD	200 LITROS
VOLTAJE	110 V
FRECUENCIA	60HZ



TF450-4

CORTADORA DE CONCRETO



DESCRIPCIÓN

MOTOR	HONDA GX-390
COMBUSTIBLE	GASOLINA
POTENCIA	13HP
MASA DE OPERACIÓN	105Kg
PROFUNDIDAD MAX DE CORTE	6,7"
TAMAÑO DEL DISCO	14" - 18"

TF450-2

CORTADORA DE CONCRETO

DESCRIPCIÓN

MOTOR	PETROL
COMBUSTIBLE	GASOLINA
POTENCIA	14HP
MASA DE OPERACIÓN	102Kg
PROFUNDIDAD MAX DE CORTE	6,7"
TAMAÑO DEL DISCO	14" - 18"



CORTADORA DE CONCRETO MF-16

DESCRIPCIÓN

MOTOR	HONDA GX-390
COMBUSTIBLE	GASOLINA
POTENCIA	13HP
MASA DE OPERACIÓN	144Kg
PROFUNDIDAD MAX DE CORTE	5,5"
TAMAÑO DEL DISCO	12" - 16"



EMS90B

RANA COMPACTADORA

DESCRIPCIÓN

MOTOR ADAPTABLE	HONDA GX-160
MASA DE OPERACIÓN	83Kg
FUERZA CENTRIFUGA	13 KN
VELOCIDAD	40 cm/s
PROFUNDIDAD	30 cm
EFICIENCIA	660 M2/H
TAMAÑO BASE	53 * 50 cm



MT36

ALLANADORA DE CONCRETO

DESCRIPCIÓN

MOTOR	HONDA GX160
TIPO DE MOTOR	4 TIEMPOS
DIAMETRO	91 CM
COMBUSTIBLE	GASOLINA



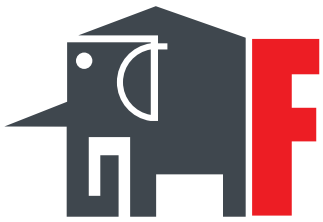
MT46

ALLANADORA DE CONCRETO

DESCRIPCIÓN

MOTOR	HONDA GX270
TIPO DE MOTOR	4 TIEMPOS
DIAMETRO	117 CM
COMBUSTIBLE	GASOLINA





MVDR-2

VIBRADOR DE CONCRETO

DESCRIPCIÓN

MOTOR	LONGIN G200F
COMBUSTIBLE	GASOLINA
POTENCIA	4,8HP
MASA DE OPERACIÓN	22Kg

MVDR-4

VIBRADOR DE CONCRETO

DESCRIPCIÓN

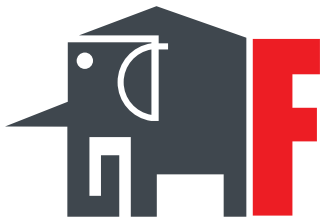
MOTOR	HONDA GX-160
COMBUSTIBLE	GASOLINA
POTENCIA	4,8HP
MASA DE OPERACIÓN	21Kg



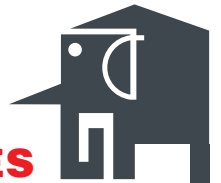
CORTADORA DE PISO



DIAMETRO MAXIMO DE DISCO 18"
ENFRIAMIENTO DE DISCO POR AGUA
PROFUNDIDAD MAXIMA DE CORTE 17.5 CM
MOTOR DEPENDE DE NECESIDAD DEL CLIENTE
TANQUE DEL AGUA 26 LITRO



ELEVADOR DE AUTO 2 TORRES 4TON Y 3TON



CARACTERÍSTICAS

Capacidad	4 Ton
Altura Máxima	193 cm
Tiempo de Ascenso	50 sec.
Tiempo de Descenso	40 sec.
Potencia del Motor	3 HP
Corriente	220 V
Distancia Columnas	275 cm



- Panel de control eléctrico totalmente automático
- Impulsado por cilindros eléctricos duales
- Sistema de elevación tipo cadena
- Sistema eléctrico interno de bloqueo
- Bloqueo automático de brazos de seguridad
- Plataforma base ancha para soporte adicional

DESMONTADORA DE LLANTAS TRE-221A

CARACTERÍSTICAS

Potencia del Motor	1 HP
Voltaje	220 V
Diámetro Máximo	41" (1040 mm)
Grosor Máximo	14" (335 mm)
Sujeción Externa	10" - 21"
Sujeción Interna	12" - 24"
Suministro de Aire	8 bar
Fuerza de Apertura	2500 kgs

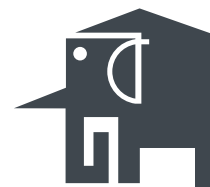


DESMONTADORA DE LLANTAS TRE-206

CARACTERÍSTICAS

Potencia del Motor	1 HP
Voltaje	220 V
Diámetro Máximo	38" (960 mm)
Grosor Máximo	13" (330 mm)
Sujeción	12" - 20"
Suministro de Aire	8 bar
Fuerza de Apertura	2500 kgs





ESTIBADORA 2500 kgs

CARACTERÍSTICAS

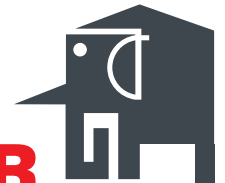
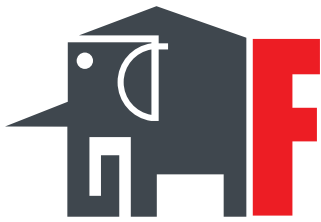
Capacidad	2500 kgs
Ancho de Uñas	55 cm
Largo de Uñas	110 cm
Altura Max. de la Uña	19.5 cm
Altura Min. de la Uña	8.5 cm



ESTIBADORA ELEVADORA 1000 kgs o 2000 kgs

CARACTERÍSTICAS

Capacidad	2000 / 1000 kgs
Altura de Elevación	160 cm
Largo de Uñas	115 cm
Ancho de Uñas	76 cm
Diam. Llantas Delanteras	8 cm
Diam. Llantas Traseras	18 cm



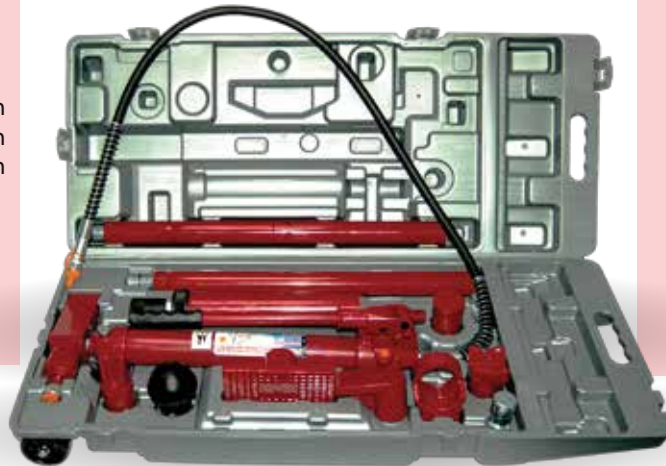
PORTAPOWER HIDRAULICO

ESTUCHE SOBRE RUEDAS 16 PIEZAS

Incluye:

Estuche de plástico

Barra de extensión de 685mm
Barra de extensión de 456 mm
Barra de extensión de 250 mm
Barra de extensión de 127 mm
Dado dentado
Cuña de expansión
Cabeza de goma grande
Placa base



Función:

Equipo hidráulico para

enderezado Características del pistón Capacidad: 10 TON
Altura Mínima: 367 mm
Altura Máxima: 521 mm
Recorrido hidráulico: 154 mm
Características de la bomba Capacidad: 10 TON
Volumen de aceite: 500cc
Presión máxima: 70 MPa

PORTAPOWER 20 HIDRAULICO TON

Función:

Capacidad: 20 Ton (20,000Kg)
Altura mínima de pistón: 120 mm
Altura máxima de pistón: 650 mm
Recorrido hidráulico: 570 mm
Peso: 51.6 kg

PORTAPOWER 4 HIDRAULICO TON

Función:

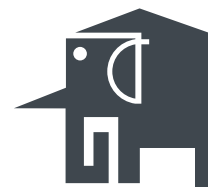
Capacidad 4 Ton (4,000kg)
Altura mínima del pistón: 270 mm
Altura máxima del pistón: 390 mm
Recorrido hidráulico: 120 mm
Peso total 18.8 kg
Estuche plástico

BOMBA HIDRO-NEUMATICA

CARACTERÍSTICAS

Presión de Trabajo	70 Mpa
Tanque de Aceite	1.6 L





PRENSA NEUMATICAS CON EMBOLO Y MANOMETRO 20 TON

CARACTERÍSTICAS

Capacidad	20 TON
Salida del Embolo	18.5 cm
Rango de Trabajo	0 a 91 cm

30 TON

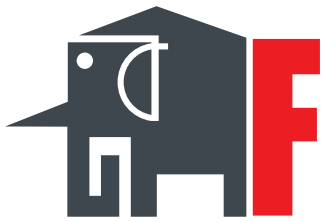


40 TON



50 TON





PRENSA HIDRAULICA MANUAL 12TON

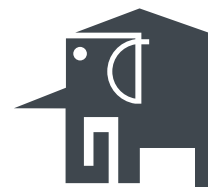
La prensa hidráulica es un mecanismo conformado por vasos comunicantes impulsados por pistones de diferentes áreas que, mediante una pequeña fuerza sobre el pistón de menor área, permite obtener una fuerza mayor en el pistón de mayor área. Los pistones son llamados pistones de agua, ya que son hidráulicos.

PRENSA HIDRAULICA MANUAL 20TON

Son principalmente usadas en la industria automotriz ya que ayuda a desprender o a armar piezas de diferentes tamaños como amortiguadores, para juntar los frenos, para la formación de diafragmas, colocación de bujes etc.



GATOS HIDRÁULICOS



2
TON

CARACTERÍSTICAS

Altura Máxima	308 mm
Altura Mínima	158 mm

GATO BOTELLA HIDRAULICO

6
TON

CARACTERÍSTICAS

Altura Máxima	382 mm
Altura Mínima	197 mm

GATO BOTELLA HIDRAULICO



10
TON

CARACTERÍSTICAS

Altura Máxima	390 mm
Altura Mínima	205 mm

GATO BOTELLA HIDRAULICO

12
TON

CARACTERÍSTICAS

Altura Máxima	400 mm
Altura Mínima	215 mm

GATO BOTELLA HIDRAULICO

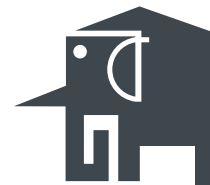


20
TON

CARACTERÍSTICAS

Altura Máxima	449 mm
Altura Mínima	244 mm

GATO BOTELLA HIDRAULICO



GATOS HIDRÁULICOS



**32
TON**

CARACTERÍSTICAS

Altura Máxima 465 mm

Altura Mínima 285 mm

GATO BOTELLA HIDRAULICO

**50
TON**

CARACTERÍSTICAS

Altura Máxima 480 mm

Altura Mínima 300 mm

GATO BOTELLA HIDRAULICO



**10
TON**

CARACTERÍSTICAS

Altura Máxima 520 mm

Altura Mínima 340 mm

GATO BOTELLA HIDRAULICO

GATOS NEUMÁTICOS

- Bomba manual convencional (uso dual).
- Resortes de retorno para un rápido desempeño.
- Cilindro de alta resistencia.

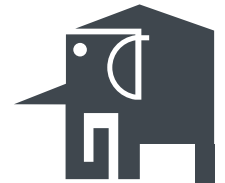
Incluye: Manguera de aire de 1.20m de largo. Válvula de aire con filtro integrado. Válvula de seguridad integrada para evitar sobrecarga. Palanca removible de 2 piezas.

Datos técnicos: Altura mínima: 265 mm. Altura máxima: 510 mm. Recorrido Hidráulico: 165 mm. Entrada de aire: 6.35 mm (1/4") NPT. Diámetro de la manguera: 9.5 mm (3/8"). Tornillo de extensión: 80 mm.



TON
12
20
32

GATOS ZORRA



GATO ZORRA HIDRAULICO 2.5 TON

CARACTERÍSTICAS

- Válvula de seguridad para evitar sobrecarga.
- Ruedas traseras giratorias 360°.
- Estructura de acero reforzado.
- Ruedas de fundición.
- Palanca de una pieza con mango de hule antiadherente.

GATO ZORRA HIDRAULICO 3 TON

CARACTERÍSTICAS

- Sistema de levante rápido (eleva el vehículo 5 veces más rápido).
- Estructura reforzada.
- Ruedas de acero fundido.
- Ruedas traseras giratorias.
- Cumple con la norma ASME - PALD - 2005.
- 9 Bombeos para máxima elevación.



GATO ZORRA HIDRAULICO INDUSTRIAL 5 TON

CARACTERÍSTICAS

- Válvula de seguridad para evitar sobrecarga.
- Ruedas traseras giratorias 360°.
- Estructura de acero reforzado.
- Ruedas de fundición.
- Palanca metálica de una pieza.

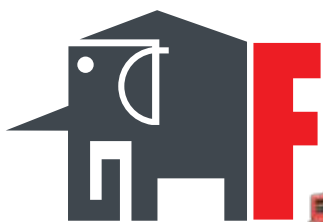


GATO ZORRA PROFESIONAL 3 TON

CARACTERÍSTICAS

- Válvula de seguridad para evitar sobrecarga.
- Ruedas traseras giratorias 360°.
- Estructura de acero reforzado.
- Ruedas de fundición.
- Palanca de una pieza con mango de hule antiadherente.





GRUA PARA MOTOR 2 TON CON GATO TELESCOPICO 8 TON



- Estructura de acero para servicio pesado
- 6 ruedas giratorias que proporcionan una mejor operación y maniobrabilidad.
- Extensiones en los brazos frontales y laterales para obtener una gran estabilidad.
- Pluma hidráulica que proporciona un levante más rápido - Rango de elevacion 0-2500mm
- Rango de trabajo del brazo: 1035- 1580mm



ENGRASADORA
26 LITROS



MESA
HIDRAULICA
1000 LIBRAS



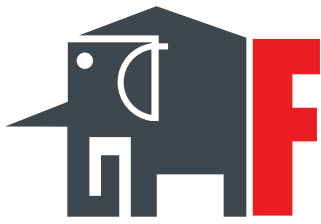
EXTRACTOR
DE ACEITE

GATO ZORRA HIDRAULICO PARA CAJA 1.5 TON

CARACTERÍSTICAS

Altura Máxima	780 mm
Altura Mínima	210 mm





HS 1065A



CARACTERÍSTICAS

- Cabezote en Hierro - 1 cilindro
- Presión Máxima 0.8 MPA - Ø 65 mm
- Para motor de 1 HP
- Flujo de aire 160 Litros por minuto.

HS 2051 B

CARACTERÍSTICAS

- Cabezote en Hierro - 2 cilindros en V
- presión Máxima 0.8 MPA - Ø 51 mm
- Para motor de 2 HP - Cárter Redondo
- Flujo de aire 230 Litros por minuto.



HS 2051 A



CARACTERÍSTICAS

- Cabezote en Hierro - 2 cilindros en V
- presión Máxima 0.8 MPA - Ø 51 mm
- Para motor de 2 HP
- Cárter Cuadrado
- Flujo de aire 230 Litros por minuto.

HS 2065A

CARACTERÍSTICAS

- Cabezote en Hierro - 2 cilindros en V
- Presión Máxima 0.8 MPA - Ø 65 mm
- Para motor de 3 HP - Cárter Cuadrado
- Flujo de aire 330 Litros por minuto.



HS 2065B

CARACTERÍSTICAS

- Cabezote en Hierro - 2 cilindros en V
- presión Máxima 0.8 MPA Ø 65 mm - Para motor de 3 HP
- Cárter Redondo - Flujo de aire 300 Litros por minuto.

HS 3065A

CARACTERÍSTICAS

- Cabezote en Hierro - 3 cilindros en estrella
- Presión Máxima 0.8 MPA - Ø 65 mm
- Para motor de 4 HP - Cárter Cuadrado
- Flujo de aire 525 Litros por minuto.

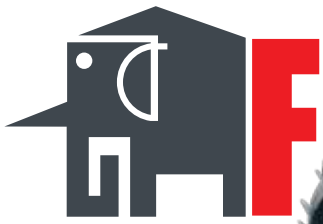


HS 3065B

CARACTERÍSTICAS

- Cabezote en Hierro - 3 cilindros en estrella
- Presión Máxima 0.8 MPA - Ø 65 mm
- Para motor de 4 HP - Cárter Redondo
- Flujo de aire 330 Litros por minuto.





HS 2080A

CARACTERÍSTICAS

- Cabezote en Hierro - 2 cilindros en V
- Presión Máxima 0.8 MPA - Ø 80 mm
- Para motor de 5.5 HP - Cárter Cuadrado
- Flujo de aire 600 Litros por minuto.

HS 3080A

CARACTERÍSTICAS

- Cabezote en Hierro - 3 cilindros en estrella
- Presión Máxima 0.8 MPA - Ø 80 mm
- Para motor de 7.5 HP - Cárter Cuadrado.
- Flujo de aire 750 Litros por minuto.



HS 3090B

CARACTERÍSTICAS

- Cabezote en Hierro - 3 cilindros en estrella
- Presión Máxima 0.8 MPA - Ø 80 mm
- Para motor de 10 HP - Cárter Redondo.
- Flujo de aire 900 Litros por minuto.



HS 3090A

CARACTERÍSTICAS

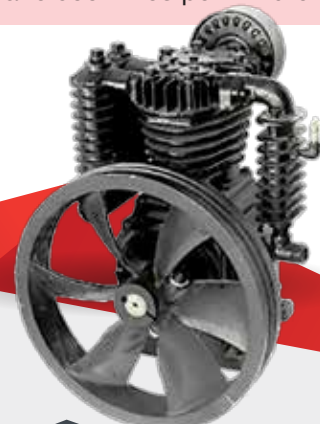
- Cabezote en Hierro - 3 cilindros en estrella
- Presión Máxima 0.8 MPA - Ø 90 mm
- Para motor de 10 HP - Cárter Cuadrado.
- Flujo de aire 900 Litros por minuto.



HS 1105T

CARACTERÍSTICAS

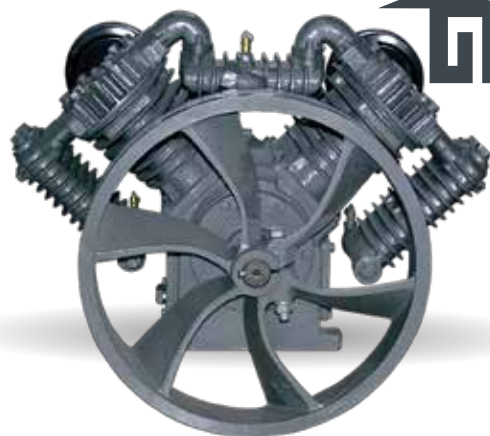
- Cabezote en Hierro - 2 cilindros en línea
- Presión Máxima 1.25 MPA
- Ø 55 mm/ Ø 105 mm - Para motor de 7.5 HP
- Flujo de aire 900 Litros por minuto.



HS 2105T

CARACTERÍSTICAS

- Cabezote en Hierro - 4 cilindros en V
- Presión Máxima 1.25 MPA
- Ø 2 * 55 mm - 2 * 105 mm
- Para motor de 10 HP - 2 etapas
- Flujo de aire 1550 Litros por minuto.



HSA 2090

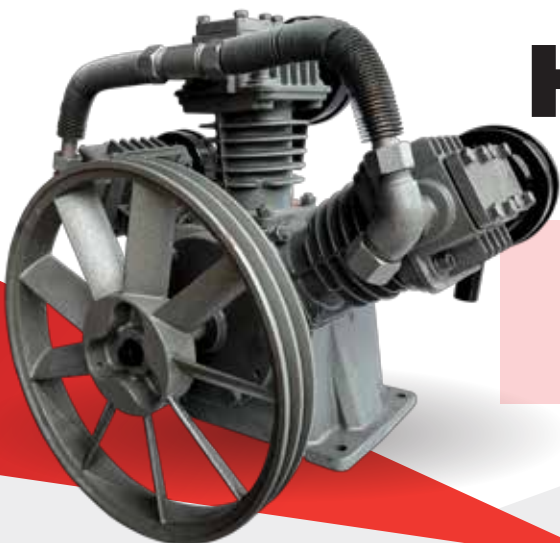
CARACTERÍSTICAS

- Cabezote en Hierro - 2 cilindros en V
- Presión Máxima 0.8 MPA - Ø 90mm -
- Tipo Chequera - Para motor de 5.5 HP - Cáster Cuadrado
- Flujo de aire 650 Litros por minuto.

HSA 2080

CARACTERÍSTICAS

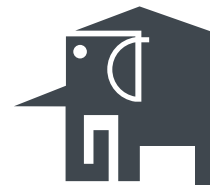
- Cabezote en Hierro - 2 cilindros en V
- Presión Máxima 0.8 MPA
- Ø 90mm - Para motor de 4 HP
- Flujo de aire 600 Litros por minuto.



HSA 3080

CARACTERÍSTICAS

- Cabezote en Hierro - 3 cilindros en estrella
- Presión Máxima 0.8 MPA
- Ø 80mm - Para motor de 5.5 HP
- Flujo de aire 750 Litros por minuto.



HSA 3090

CARACTERÍSTICAS

- Cabezote en Hierro - 3 cilindros en estrella
- Presión Máxima 0.8 MPA
- Ø 90mm - Para motor de 7.5 HP
- Flujo de aire 1050 Litros por minuto.

HSA 2100

CARACTERÍSTICAS

- Cabezote en Hierro - 2 cilindros en V
- Presión Máxima 0.8 MPA
- Ø 100mm - Para motor de 7.5HP
- Flujo de aire 710 Litros por minuto.



HSA 2120

CARACTERÍSTICAS

- Cabezote en Hierro - 2 cilindros en V
- Presión Máxima 0.8 MPA
- Ø 120mm - Para motor de 10 HP
- Flujo de aire 850 Litros por minuto.



HSA 3120

CARACTERÍSTICAS

- Cabezote en Hierro - 3 cilindros en estrella
- Presión Máxima 0.8 MPA
- Ø 120mm - Para motor de 15 HP
- Flujo de aire 1500 Litros por minuto.

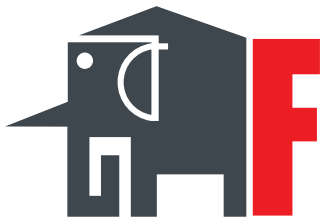


HSU 1500

CARACTERÍSTICAS

- 2 HP - Potencia 1450 RPM
- Frecuencia 60 Hz - Corriente de 110 v - Eficiencia 65%
- Flujo de aire 235 L/min
- Grado de protección IP 54





MONOFÁSICO

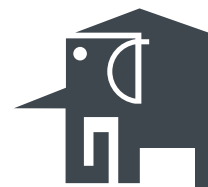
110 / 220 V



CARACTERÍSTICAS

- * YC80B 0.5HP (110V/220V, 60HZ, 1800RPM)
- * YC90S 1HP (110V/220V, 60HZ, 1800RPM)
- * YC100L 2HP (110V/220V, 60HZ, 1800RPM)
- * YC112M 3HP (110V/220V, 60HZ, 1800RPM)
- * YC80C 1HP (110V/220V, 60HZ, 3600RPM)
- * YC90L 2HP (110V/220V, 60HZ, 3600RPM)
- * YC100L 3HP (110V/220V, 60HZ, 3600RPM)





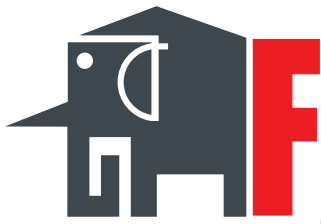
TRIFÁSICO

220 / 440 V

CARACTERÍSTICAS

- * Y90L 2HP (220V/440V, 60HZ, 1800RPM)
- * Y100L1 3HP (220V/440V, 60HZ, 1800RPM)
- * Y100L2 4HP (220V/440V, 60HZ, 1800RPM)
- * Y112M 5.5 HP (220V/440V, 60HZ, 1800RPM)
- * Y132S 7.5HP (220V/440V, 60HZ, 1800RPM)
- * Y132M 10HP (220V/440V, 60HZ, 1800RPM)
- * Y90S 2HP (220V/440V, 60HZ, 3600RPM)
- * Y90L 3HP (220V/440V, 60HZ, 3600RPM)
- * Y100L 4HP (220V/440V, 60HZ, 3600RPM)
- Y112M 5.5HP (220V/440V, 60HZ, 3600RPM)
- * Y132S1 7.5HP (220V/440V, 60HZ, 3600RPM)
- * Y132M 10HP (220V/440V, 60HZ, 3600RPM)





COMPRESOR 24L



DESCRIPCIÓN

POTENCIA	1,5 HP
CAPACIDAD DE TANQUE	24 LITROS
CORRIENTE	110V
VELOCIDAD EN VACIO	3400RPM
CAUDAL	110L/MIN
PRESION MAX.	8BAR - 115PSI

COMPRESOR 50L

DESCRIPCIÓN

POTENCIA	2,5 HP
CAPACIDAD DE TANQUE	50 LITROS
CORRIENTE	110V
VELOCIDAD EN VACIO	3400RPM
CAUDAL	130L/MIN
PRESION MAX.	8BAR - 115PSI



COMPRESOR 24L

DESCRIPCIÓN

POTENCIA	1 HP - 750W
CAPACIDAD DE TANQUE	24 LITROS
CORRIENTE	110V
VELOCIDAD EN VACIO	1750RPM
CAUDAL	60L/MIN
PRESION MAX.	8BAR - 115PSI



LIBRE DE ACEITE

HB - 2602 DFR

CARACTERÍSTICAS

- Taladro Rotomartillo - Potencia 1100 RPM
- Voltaje de 800 W - Velocidad Variable
- Reversible - Doble Mandril - 5 Puntas -Peso 2.6 kg
- Rango óptimo de apertura de 6 a 16 mm
- 0 - 4000 GPM



HB - 2402 DFR

CARACTERÍSTICAS

- Taladro Rotomartillo -870 RPM - 620 Wats
- Velocidad Variable - Reversible
- Doble Mandril - 5 Puntas -Peso 2.4 kg
- Rango óptimo de apertura de 6 a 16 mm 0
- 4850 GPM

Z1G - 5212

CARACTERÍSTICAS

- Taladro Demoledor - SDS-MAX
- 1500 Wats - 1300 GPM
- 110 V - 60 Hz - 6 Velocidades
- 25 Juls - 2 Puntas



Z1G - 5211

CARACTERÍSTICAS

- Taladro Rotomartillo y Demoledor
- SDS-MAX - 120 - 250 RPM
- 1500 Wats - 110 V - 60 Hz
- 6 Velocidades - 2 Puntas
- 1100 - 2250 GPM

Z1G - 6501

CARACTERÍSTICAS

- Taladro Industrial - Demoledor
- 1240 Wats - 1400 GPM - 42 Juls
- 2 Puntas



Z1G - 9100

CARACTERÍSTICAS

- Taladro Industrial - Demoledor
- 1000 GPM - 2000 Wats
- 62 Juls
- 2 Puntas

* WINCHER ELECTRICO PA100/200

* WINCHER ELECTRICO PA150/300

* WINCHER ELECTRICO PA200/400

* WINCHER ELECTRICO PA250/500

* WINCHER ELECTRICO PA300/600

* WINCHER ELECTRICO PA400/800

* WINCHER ELECTRICO PA500/1000

* WINCHER ELECTRICO PA600/1200

WINCHER



Calle 9 # 12-45 Espinal - Tolima Tel: 038 249 4823 Cel: 316 834 3829
BOGOTÁ D.C. | ESPINAL - TOLIMA | COLOMBIA

