

HERRAMIENTA DE ALTA GAMA PARA EL **PROFESIONAL ESPECIALISTA**



NIVELES DE RENDIMIENTO



ESCANÉAME

CATÁLOGO EN LÍNEA

www.synergyherramientas.com

 synergy herramientas

 synergy herramientas





Soldadora Inversor
Electrodo y TIG 200A

con pantalla
LCD
con perilla
selectiva

HOT
START
DYNAMIC
ARC FORCE



Soldadora Inversor
Electrodo y TIG 250A



CÓDIGO

IE 9250/170 LCD MX

Peso: 6.5Kg

Voltaje: 120-220V~60Hz
Potencia: 9600W
Amperaje: 120V: 20-170A
220V: 20-250A

Voltaje en vacío: 65V
Electrodo: 6010, 6011, 6013, 7018



CÓDIGO

IE 9200/160 LCD MX

Peso: 6.5Kg

Voltaje: 110-220V~60Hz
Potencia: 7200W
Amperaje: 120V: 20-150A
220V: 20-200A

Voltaje en vacío: 65V
Electrodo: 6010, 6011, 6013, 7018



Soldadora Inversor
Electrodo 200A



CÓDIGO

IE 7200/1/160

Peso: 4.5Kg

Voltaje: 120-220V~60Hz
Potencia: 5,343kVA
Amperaje: 120V: 20-160A
220V: 20-200A

Voltaje en vacío: 65V
Electrodo: 6010, 6011, 6013



Soldadora Inversor
Electrodo 130A



CÓDIGO

IE 4130/120 MX

Peso: 3.5Kg

Voltaje: 120~60Hz
Potencia: 4930W
Amperaje: 130A
Voltaje en vacío: 60V
Electrodo: 6010, 6011, 6013



IGBT
TECHNOLOGY



Soldadora Inversor
Microalambre y Electrodo 120A



CÓDIGO

IME 6120/1/120 MX

Peso: 5Kg

Voltaje: 120~60Hz
Potencia: 2,99kVA
Amperaje: 20-120A
Voltaje en vacío: 56V
Electrodo: 6010, 6011, 6013



Soldadora Inversor
Microalambre y Electrodo 160A



CÓDIGO

IMET 8160/120 MX

Peso: 14.8Kg

Voltaje: 120-60Hz
Potencia: 5,77kVA
Amperaje: 160A
Voltaje en vacío: 56V
Electrodo: 6010, 6011, 6013



Soldadora Inversor
Microalambre y Electrodo 160A



CÓDIGO

IMET 7160/2/120 MX

Peso: 8.5Kg

Voltaje: 120~60Hz
Potencia: 5,78kVA
Amperaje: 20-160A
Voltaje en vacío: 56V
Electrodo: 6010, 6011, 6013
FUNCIÓN GAS-GASLESS



Soldadora Inversor
TIG y Electrodo 160A



CÓDIGO

ITE 9160 BV MX

Peso: 10Kg

Voltaje: 220V~50-60Hz / 120~60Hz
Amperaje: 120V: 20-160A
220V: 20-200A
Voltaje en vacío: 56V
Electrodo: 6011, 6013, 7018



ALTA
FRECUENCIA



Set Taladro Rotomartillo Atomizador y Esmeriladora Angular



CÓDIGO
TP 813/18-AA815K2

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim1350$ rpm
Disco: 4 1/2" Encastre: Broquero 1/2"
2 Baterías: 3Ah
Cargador: 120V/60Hz
Incluye: Maletín, brocas y puntas



Rotomartillo Electroneumático Encastre SDS Plus



1.1 JOULES DE IMPACTO **2 MÁX JOULES**



LUZ LED
e INDICADOR
DE CARGA

CÓDIGO
RM 812/18 C1

Peso: 3.3Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim900$ rpm
Encastre: SDS Plus
Impactos p/min: 0~4300 bpm
Joules máx: 1.1J
Capacidad: 13mm (acero) 22mm (concreto)
Batería: 2Ah Cargador: 120V/60Hz



Llave de Impacto Cuadro 1/2"



CÓDIGO
LI 8400/18 C1

Peso: 2.5Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim2400$ rpm
Encastre: Cuadro 1/2"
Torque máx: 400Nm
Batería: 3Ah
Cargador: 120V/60Hz



Llave / Atomizador de Impacto Cuadro 1/2"



CÓDIGO
ALI 812/18 C1

Peso: 2.5Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim2200$ rpm
Encastre: Cuadro 1/2" Hexagonal 1/2"
Torque máx: 160Nm
Batería: 2Ah
Cargador: 120V/60Hz



Inflador de Neumáticos



CÓDIGO
IN 814/18 C1

Peso: 2.5Kg

Velocidad máx flujo: 14L/min
Tensión nominal: 18V
Presión: 160PSI
Corriente nominal: 2.4A
Cargador: 120V/60Hz



Pistola para Pintar



CÓDIGO
HVR 818/18 C1

Peso: 1.2Kg

Caudal: 670ml/min
Presión: 1.6 PSI
Capacidad de tanque: 100ml
Batería: 3Ah Cargador: 120V/60Hz
Uso para pintura a base de agua y aceite.



Engrapadora Clavadora



CÓDIGO
EG 818/18 C1

Peso: 1.4Kg

Velocidad de impacto: 30/m
Potencia: 18V-2Ah
Clavillo: Calibre 18 - Largo 5/8"
Grapa Trapiquera:
Calibre 22, Corona 1/2" - Largo 5/16"-3/8"-1/2"
Cargador: 120V/60Hz



HERRAMIENTA
RECARGABLE

INDUSTRIAL ESPECIALISTA

SEMI INDUSTRIAL ESPECIALISTA

PROFESIONAL DE OFICIO

Gladiator
PROFESIONAL

Sierra Circular
Disco 6 1/2"



18V

3Ah

6 1/2"
DISCO

CÓDIGO
SC 807/18 C1

Peso: 3.3Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0-3700$ rpm
Disco: 6 1/2"
Corte: 90° (2 3/8") 45° (1 1/4")
Batería: 3Ah Cargador: 120V/60Hz



Gladiator
PROFESIONAL

VELOCIDAD
VARIABLE
SEGUETA



CÓDIGO
SK 8080/18 C1

Peso: 1.8Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0-2400$ /min
Capacidad: 3/8" (metal) 3 1/8" (plástico) 1/2" (madera)
Batería: 2Ah Cargador: 120V/60Hz
Acción de aspirar soplo viruta
Péndulo 3 Posiciones



Sierra Caladora
Encastre
Quick Release

Gladiator
PROFESIONAL

18V 2Ah



CÓDIGO
SS 810/18 C1

Peso: 2.6Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0-300$ /min
Capacidad: 1/4" (metal) 6" (madera) 7/8" (plástico)
Batería: 2Ah
Cargador: 120V/60Hz



Sierra Sable
Encastre
Quick Release

Quick Release
System

Gladiator
PROFESIONAL

Lijadora Roto
Orbital 5"



18V

5"
LIJA

2Ah

CÓDIGO
LR 8125/18 C1

Peso: 1.7Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0-12000$ /min
Lija: 5"
Batería: 2Ah
Cargador: 120V/60Hz



Gladiator
PROFESIONAL



Velocidad en vacío: $n_0=0-8000$ /min
Corte: 12"
Batería: 2Ah Cargador: 120V/60Hz
Batería NO compatible con otros productos
Gladiator 18V



Bordeadora
Expandible
Multiposición

18V
12" CORTE
CON HLO
2Ah

CÓDIGO
BDR 812/18

Peso: 2.5Kg

Gladiator
MASTER

Electrosierra
Espada 10"



18V 2Ah

Largo de Barra
10" • 254 mm

CÓDIGO
ECR 610/18

Peso: 2.3Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0-1200$ /min
Espada: 10"
Batería: 2Ah Cargador: 120V/60Hz
Batería NO compatible con otros productos
Gladiator 18V



Gladiator
PROFESIONAL

Reflector
Multiposición



18V 2Ah

20W

1800Lm

CÓDIGO
RF 820/18 C1

Peso: 1.35Kg

Lúmenes: Nivel 1: 900Lm, Nivel 2: 1,800Lm
Potencia: 20W
Color de temperatura: 6500K
Ángulo de iluminación: 120°
Batería: 2Ah Cargador: 120V/60Hz



Gladiator
PROFESIONAL

18V 3W

300Lm

CÓDIGO
LT 8300/18 C1

Peso: 0.35Kg

Flujo luminoso: 300Lm
Potencia: 3W
Ajuste cabezal: 135°
Batería: 2Ah Cargador: 120V/60Hz



Linterna



2Ah

135°

Gladiator
PROFESIONAL

Baterías
y Cargador



BATERIA
18V

CÓDIGO
BAT 818-2

CÓDIGO
BAT 818-3

CÓDIGO
CHA 818

125 W
120V-60Hz

Batería: 2Ah - 3Ah tipo Li-ion
Cargador: 120V/50-60Hz





**Rotomartillo Electroneumático
Encastre SDS Plus**



4Ah

REVERSIBLE &
VELOCIDAD VARIABLE

ADAPTADOR
SDS PLUS
+ BROQUERO

**2 MÁX
JOULES**



CÓDIGO

RM 1122/20 C1

Peso: 2.6Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim1350$ rpm
Encastre: SDS Plus
Impactos p/min: $0\sim4700$ bpm
Joules máx: 2J
Capacidad: 13mm (acero) 22mm (concreto)
Batería: 2Ah Cargador: 120V/60Hz



**Rotomartillo Electroneumático
Encastre SDS Plus**



2Ah

REVERSIBLE &
VELOCIDAD VARIABLE

1,5 JOULES
DE IMPACTO



Recarga
60 min

CÓDIGO

RMG 1118/20 C1

Peso: 2.6Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim1050$ rpm
Encastre: SDS Plus
Impactos p/min: $0\sim4500$ bpm
Joules máx: 1.5J
Incluye 1 Batería: 2Ah 1 Cargador: 120V/60Hz



**Taladro Rotomartillo
Atomillador
Broquero 1/2"**



2Ah

REVERSIBLE &
VELOCIDAD VARIABLE

1/2"
BROQUERO

Torque MÁX
70Nm
33 lbf-pg

Recarga
60 min

CÓDIGO

TPG 1213/3/20 C1

Peso: 0.98Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim400\sim1600$ rpm
Encastre: Broquero 1/2"
Torque máx: 70Nm
21+3 Posiciones de torque
Incluye 1 Batería: 2Ah
1 Cargador: 120V/60Hz



**Taladro Rotomartillo
Atomillador
Broquero 1/2"**



**Torque MÁX
62Nm
548 lbf-pg**

REVERSIBLE &
VELOCIDAD VARIABLE

1/2"
BROQUERO

2Ah

Recarga
60 min

CÓDIGO

TP 1113/20 C1

Peso: 1.8Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim500\sim2000$ rpm
Encastre: Broquero 1/2"
Torque máx: 62Nm
Batería: 2Ah
Cargador: 120V/60Hz



**Taladro Rotomartillo
Atomillador
Broquero 1/2"**



**Torque MÁX
45Nm
33 lbf-pg**

REVERSIBLE &
VELOCIDAD VARIABLE

1/2"
BROQUERO

2Ah

Recarga
60 min

CÓDIGO

TPG 813/20 C1

Peso: 1.8Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim450\sim1650$ rpm
Encastre: Broquero 1/2"
Torque máx: 45Nm
21+3 Posiciones de torque
Incluye 1 Batería: 2Ah
1 Cargador: 120V/60Hz



**Taladro Rotomartillo
Atomillador
Broquero 1/2"**



**Torque MÁX
40Nm
29 lbf-pg**

REVERSIBLE &
VELOCIDAD VARIABLE

1/2"
BROQUERO

3Ah

Recarga
60 min

CÓDIGO

TPG 613/1/20 C1

Peso: 1.24Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim400\sim1500$ rpm
Encastre: Broquero 1/2"
Torque máx: 40Nm
Incluye 1 Batería: 3Ah
1 Cargador: 120V/60Hz



**Llave / Atomillador
de Impacto
Hexagonal 3/8"**



**Torque MÁX
280Nm
207 lbf-pg**

REVERSIBLE &
VELOCIDAD VARIABLE

3/8"
HEXAGONAL

2Ah

Recarga
60 min

CÓDIGO

AI 1138/20 C1

Peso: 1.6Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim2600$ /min
Encastre: Hexagonal 3/8"
Torque máx: 280Nm
Batería: 2Ah
Cargador: 120V/60Hz



**Atomillador de Impacto
Hexagonal 1/4"**



3Ah

REVERSIBLE &
VELOCIDAD VARIABLE

1/4"
HEXAGONAL

1/2"
CUADRO

Torque MÁX
350Nm

INCLUYE ADAPTADOR A LLAVE DE IMPACTO

CÓDIGO

ALIG 1135/20 C1

Peso: 0.88Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim2300$ /min
Encastre: Hexagonal 1/4"
Torque máx: 350Nm
Incluye 1 Batería: 3Ah
1 Cargador: 120V/60Hz





HERRAMIENTA
RECARGABLE

INDUSTRIAL ESPECIALISTA

SEMI INDUSTRIAL ESPECIALISTA

PROFESIONAL DE OFICIO



Sierra Circular
Disco 6 1/2"



CÓDIGO
SC 1137/20 C1

Peso: 3.3Kg

Velocidad en vacío: $n_v=0-5000$ rpm
Disco: 6 1/2"
Potencia: 53V
Capacidad: 57mm, 41mm, 37mm
Batería: 4Ah Cargador: 120V/60Hz



Sierra Sable
Encastre Quick
Release



QuickRelease
System



CÓDIGO
SS 1150/20 C1

Peso: 2.8Kg

Velocidad en vacío: $n_v=0-5000$ rpm
Hoja: 28mm 1 7/64"
Cortes p/min: 0-3000spm
Capacidad: 150mm-29/32" (madera)
Batería: 3Ah Cargador: 120V/60Hz



Lijadora Roto
Orbital Lija 5"



CÓDIGO
LR 6125/20 C1

Peso: 1.2Kg

Velocidad en vacío: $n_v=0-12000$ rpm
Lija: 125mm-5"
Incluye 1 Batería: 3Ah
1 Cargador: 120V/60Hz



Esmeriladora Angular
Disco 4 1/2"



CÓDIGO
AA 1115/20 C1

Peso: 1.62Kg

Velocidad en vacío: $n_v=0-8500$ rpm
Disco: 4 1/2"
Potencia: 1100W
Incluye 1 Batería: 4Ah
1 Cargador: 120V/60Hz



Esmeriladora Angular
Disco 4 1/2"



CÓDIGO
AA 815/20 C1

Peso: 2.05Kg

Velocidad en vacío: $n_v=0-9000$ rpm
Disco: 4 1/2"
Potencia: 1050W
Incluye 1 Batería: 3Ah
1 Cargador: 120V/60Hz



Pistola
Hidrolavadora



CÓDIGO
HG 1160/20 C1

Peso: 2Kg

Presión máxima: 60Bar
Caudal: 3L/min
Incluye 1 Batería: 2Ah
1 Cargador: 120V/60Hz



Soplador



CÓDIGO
SPR 630/20 C1

Peso: 2.6Kg

Velocidad en vacío: $n_v=0-18000$ rpm
Velocidad de soplado: 150km/h
Volumen de soplado: 0.19m³/s
Incluye 1 Batería: 2Ah
1 Cargador: 120V/60Hz



Baterías
y Cargador



CÓDIGO
BAT 1120-4



CÓDIGO
BAT 1120-2



CÓDIGO
CHA20/1

Batería: 2Ah - 4Ah tipo Li-ion
Cargador: 120V/50-60Hz





 Cortadora de Césped
16"



36V-42V

CÓDIGO

C 8400/42 C1

Peso: 13Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim3300/\text{min}$
Capacidad bolsa recolectora: 50L
Corte: 16"
Batería: 42V Cargador: 100-240V 50-60Hz



 Bordeadora Expandible
Multiposición 10"



36V-42V

CÓDIGO

B 8250/42 C1

Peso: 2.5Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim9500/\text{min}$
Nylon: 1.4mm
Corte: 10"
Batería: 42V Cargador: 100-240V 50-60Hz



 Electrosierra
Espada 14"



36V-42V

Largo de Barra
14" • 355 mm

CÓDIGO

E 8350/42 C1

Peso: 3.4Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim3370/\text{min}$
Espada: 14"
Capacidad de tanque de aceite: 128ml
Batería: 42V Cargador: 100-240V 50-60Hz



 Batería
y Cargador



CÓDIGO

BAT 842

CÓDIGO

CHA 842

NIVEL
8
8

CÓDIGO
BAT 842
CHA 842

DESCRIPCIÓN
42V
100-240V
50-60Hz



 Kit Atomillador / Linterna
Encastre Rápido Hexagonal



CAJA ORGANIZADORA
para transportar

INCLUYE: 49 puntas 25mm y
1 adaptador de 60mm

CÓDIGO

AD 836 K

Peso: 1.2Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim210/\text{min}$
Torque máx: 5Nm
Incluye: Maletín organizador, 49 puntas 25mm y 1 adaptador 60mm
Batería: Incorporada 3.6V 1,3Ah y Cargador



CON
LINTERNA



ABATIBLE A 180°



 Atomillador / Linterna
Encastre Rápido Hexagonal



CON
INDICADOR
DE CARGA

Torque MÁX
5Nm
del bi-pg

CÓDIGO

AD 636/3

Peso: 1.2Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim210/\text{min}$
Torque máx: 5Nm
Incluye: 11 puntas, 1 adaptador, extensión flexible y portapuntas
Batería: Incorporada 3.6V 1,3Ah y Cargador



ABATIBLE A 180°





MANEJO
DE CARGA



Diablito
de Mano

KG

Capacidad de carga
200 Kg/440 Lbs.



CÓDIGO

CR 8200/1

Peso: 9.8Kg

Capacidad de carga: 200Kg
Dimensión: 1310mm x 546mm x 460mm
Dimensión ruedas: 10" x 3,5 - 4"
Dimensión pala: 355,6mm x 226,6mm



Carro de Carga
Multifunción

KG

Capacidad de carga
150 Kg/330 Lbs.



CÓDIGO

CMU 8150/1

Peso: 18.5Kg

Capacidad de carga: 150Kg
Dimensión carro: 1155mm x 530mm x 96.5mm
Dimensión ruedas: 254mm x 76,2mm



HERRAMIENTA
MANUAL



CAPACIDAD
2
TONELADAS DE
LEVANTE

ALTURA
13" / 330 MM
MAX
MIN
5 11" / 130 MM

CÓDIGO

GP 6330

Peso: 8.5Kg

Altura mínima: 130mm-5"
Altura máxima: 330mm-13"
Capacidad: 2 Toneladas



CAPACIDAD
3
TONELADAS DE
LEVANTE

ALTURA
16" / 425 MM
MAX
MIN
6" / 150 MM

CÓDIGO

GP 7425

Peso: 15Kg

Altura mínima: 150mm
Altura máxima: 425mm
Capacidad: 3 Toneladas



Pinza
Universal 8"



LUZ
LED



CÓDIGO

PUL 1008

Punta: Cuadrada
Cuchillas: Pelacable de 26 a 10 AWG
Muela prensa terminales
Cuchillas de corte para cable y alambre
Con luz LED integrada

Pinza
de Punta 8"



LUZ
LED



CÓDIGO

PPL 1008

Punta: Larga redonda
Cuchillas: Pelacable de 26 a 10 AWG
Muela prensa terminales
Cuchillas de corte para cable y alambre
Con luz LED integrada

Tijeras de podar
Mango Corto



CÓDIGO

TPC 815

Peso: 0.250Kg

Diámetro máx de corte: 15 mm
Largo: 21 cm

Tijeras de podar
Mango Largo



CÓDIGO

TPL 855

Peso: 1.62Kg

Diámetro máx de corte: 55 mm
Largo de mango: 70 cm
Extensión máx de mango: 107 cm



**Martillo Demolidor
Encastre SDS Max**

20 JOULES
DE IMPACTO

1300 W
120V-60Hz

CÓDIGO

MD 820/2/120 K

Peso: 6.5Kg

Encastre: SDS Max
Impactos p/min: 4100 bpm
Joules máx: 20J
Potencia: 1300W



**Rotomartillo Electroneumático
Encastre SDS Max**

12 JOULES
DE IMPACTO

1500 W
120V-60Hz

CÓDIGO

RM 840/5/120 K

Peso: 6.6Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim650$ /min
Encastre: SDS MAX
Impactos p/min: 0~3600 bpm
Joules máx: 12J Potencia: 1500W
Capacidad: 40mm (concreto) 50mm (madera) 13 mm (acero)



**Martillo Demolidor
Encastre 1 1/8"**

1 1/8"

ENCASTRE
HEXAGONAL
28,6mm

75 JOULES
DE IMPACTO

1900 W
120V-60Hz

CÓDIGO

MD 975/120 K

Peso: 15.8Kg

Encastre: Hexagonal 1 1/8" SDS Hex
Impactos p/min: 2000 bpm
Joules máx: 75J
Potencia: 1900W



**Rotomartillo Electroneumático
Encastre SDS Plus**

5.5 JOULES
DE IMPACTO

1250 W
120V-60Hz

CÓDIGO

RM 1032/2/120 K

Peso: 5Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim780$ /min
Encastre: SDS Plus
Impactos p/min: 0~4300 bpm
Joules máx: 5.5J Potencia: 1250W
Capacidad: 32mm (concreto) 50mm (madera) 13 mm (acero)



**Rotomartillo Electroneumático
Encastre SDS Plus**

3.5 JOULES
DE IMPACTO

1050 W
120V-60Hz

CÓDIGO

RM 1030/1/120G K

Peso: 3.2Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim1100$ /bpm
Encastre: SDS Plus
Impactos p/min: 0~4900 bpm
Joules máx: 3.5J Potencia: 1050W
Capacidad: 13 mm (metal) 32mm (concreto) 30mm (madera)



**Martillo Demolidor
Encastre 1 1/8"**

1 1/8"

ENCASTRE
HEXAGONAL
28,6mm

55 JOULES
DE IMPACTO

1750 W
120V-60Hz

CÓDIGO

MD 755/120 K

Peso: 15.5Kg

Encastre: Hexagonal 1 1/8" SDS Hex
Impactos p/min: 1800 bpm
Joules máx: 55J
Potencia: 1750W





HERRAMIENTA
ELÉCTRICA

INDUSTRIAL ESPECIALISTA

SEMI INDUSTRIAL ESPECIALISTA

PROFESIONAL DE OFICIO



Mezcladora Motor Eléctrico
200L



Capacidad
200Lt
MAX.

850 W
120V-60Hz

CÓDIGO

H 8200/16

Peso: 66Kg

Capacidad: 200L
Potencia: 850W
Aislación: Clase II
Voltaje: 120V~60Hz



Mezcladora Motor Eléctrico
180L



Capacidad
180Lt
MAX.

800 W
120V-60Hz

CÓDIGO

H 8180/16

Peso: 65Kg

Capacidad: 180L
Potencia: 800W
Aislación: Clase II
Voltaje: 120V~60Hz



Mezcladora Motor Eléctrico
140L



Capacidad
140Lt
MAX.

550 W
120V-60Hz

CÓDIGO

H 8140/16

Peso: 48Kg

Capacidad: 140L
Potencia: 550W
Aislación: Clase II
Voltaje: 120V~60Hz



HERRAMIENTA
A GASOLINA



Compactadora Apisonadora
a Gasolina

4 MOTOR
TIEMPOS

149 CC

4HP

Capacidad
2.8
Lts

PLACA
31x30cm

CÓDIGO

CM 10125R

Peso: 80Kg

Altura de alcance: 40-65mm
Fuerza de impacto: 1019Kg
Velocidad de avance: 10-13m/min
Frecuencia de impacto: 450-650/min
Capacidad de tanque: 2.8L
Motor: 4 tiempos



Cortadora de Concreto
Manual a Gasolina

4.6HP 3500 W
120V-60Hz

Capacidad
1
L

74 CC

CÓDIGO

CC 1074

Peso: 12Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0-3200$ /min
Diámetro de hoja: 350 y 400mm
Profundidad de corte: 125-150mm
Potencia: 3500W (4.69HP)
Capacidad: 1000ml



Carrito Porta Cortadora
de Concreto

10"
RUEDA
TRASERA

6"
RUEDA
DELANTERA

Capacidad
13
L

(NO INCLUYE CORTADORA
DE CONCRETO)

CÓDIGO

CA 1074

Diámetro ruedas traseras: 10"
Diámetro rueda delantera: 6"
Tanque: 13L





**Taladro Rotomartillo
Broquero 1/2"**



1150 W
120V-60Hz

1/2"
BROQUERO

CÓDIGO

TP 813/120 2V

Peso: 1.35Kg



Velocidad en vacío: $n_0=0\sim3000/\text{min}$
Encastre: Broquero 1/2"
Impactos p/min: 0-48000 bpm
Potencia: 1150W
Voltaje: 120V/60Hz



**Taladro Rotomartillo
Broquero 1/2"**



750 W
120V-60Hz

1/2"
BROQUERO

CÓDIGO

TP 613/120

Peso: 1.24Kg



Velocidad en vacío: $n_0=0\sim3000/\text{min}$
Encastre: Broquero 1/2"
Potencia: 750W
Voltaje: 120V/60Hz



**Taladro Rotomartillo
Broquero 1/2"**



650 W
120V-60Hz

1/2"
BROQUERO
CIERRE A
UNA MANO

CÓDIGO

TP 413/7/120

Peso: 1.5 Kg



Velocidad en vacío: $n_0=0\sim2800/\text{min}$
Encastre: Broquero 1/2"
Potencia: 650W
Capacidad: 3/4" (madera) 1/2" (concreto)
Voltaje: 120V/60Hz



**Esmeriladora Angular
Mango Largo Disco 4 1/2"**



1200 W
120V-60Hz

4 1/2"
DISCO

CÓDIGO

AA 11115/1/120 G W

Peso: 2Kg



Velocidad en vacío: $n_0=0\sim11000/\text{min}$
Disco: 4 1/2"
Potencia: 1200W
Voltaje: 120V/60Hz



**Esmeriladora Angular
Disco 4 1/2"**



1100 W
120V-60Hz

4 1/2"
DISCO

CÓDIGO

AA 11115/120

Peso: 1.85Kg



Velocidad en vacío: $n_0=0\sim11000/\text{min}$
Disco: 4 1/2"
Potencia: 1100W
Voltaje: 120V/60Hz



**Esmeriladora Angular
Disco 4 1/2"**



1100 W
120V-60Hz

4 1/2"
DISCO

CÓDIGO

AA 10115/1/120 G W

Peso: 2.1Kg



Velocidad en vacío: $n_0=0\sim11000/\text{min}$
Disco: 4 1/2"
Potencia: 1100W
Voltaje: 120V/60Hz



**Esmeriladora Angular
Mango Largo Disco 4 1/2"**



1200 W
120V-60Hz

4 1/2"
DISCO

CÓDIGO

AA 915/120 L W

Peso: 3.2Kg



Velocidad en vacío: $n_0=0\sim1100\text{ rpm}$
Disco: 4 1/2"
Potencia: 1200W
Voltaje: 120V/60Hz





Esmeriladora Angular
Disco 4 1/2"



800 W
120V-60Hz

4 1/2"
DISCO

Encendido
Lateral

CÓDIGO

AA 715/120

Peso: 1.85Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim12000/\text{min}$
Disco: 4 1/2"
Potencia: 800W
Voltaje: 120V/60Hz



Esmeriladora Angular
Disco 4 1/2"



750 W
120V-60Hz

4 1/2"
DISCO

CÓDIGO

AA 515/2/120 VV

Peso: 2Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim11000/\text{min}$
Disco: 4 1/2"
Potencia: 750W
Voltaje: 120V/60Hz



Esmeriladora Angular
Disco 4 1/2"



VELOCIDAD
VARIABLE

700 W
120V-60Hz

4 1/2"
DISCO

CÓDIGO

AA 415/2/120

Peso: 2.3Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim11000/\text{min}$
Disco: 4 1/2"
Potencia: 700W
Voltaje: 120V/60Hz



Sierra Circular
Disco 7 1/4"



1400 W
120V-60Hz

7 1/4" DISCO
24 DIENTES

CÓDIGO

SC 807/1/120

Peso: 4.5Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim5300/\text{min}$
Disco: 7 1/4"
Potencia: 1400W
Capacidad: 65mm, 45mm
Voltaje: 120V/60Hz



Lustrapulidora
Disco 7"



VELOCIDAD
VARIABLE

1450 W
120V-60Hz

7"
DISCO

CÓDIGO

LP 918/120

Peso: 3.1Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim3500/\text{min}$
Disco: 7"
Potencia: 1450W
Voltaje: 120V/60Hz



Lijadora Pulidora Angular
Disco 7"



VELOCIDAD
VARIABLE

1600 W
120V-60Hz

7"
DISCO

CÓDIGO

LP 818/2/120

Peso: 3.25Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim600-3000/\text{min}$
Disco: 7"
Potencia: 1600W
Voltaje: 120V/60Hz





**Mezcladora para
Pintura**
1300 W
120V-60Hz



Barra
600mm
de longitud



**Perilla selector de
2 velocidades**



Aspas Reforzadas
Diámetro
120mm

CÓDIGO

MX 900/120

Peso: 5Kg

Velocidad en vacío 1: $n_0=0\sim 200\sim 500$ rpm
Velocidad en vacío 2: $n_0=0\sim 400\sim 800$ rpm
Potencia: 1300W
Encastre: M14
Voltaje: 120V-60Hz



600 W
120V-60Hz

1/4"
HEXAGONAL

Atomillador para
Tablaroca
Encastre Hexagonal



CÓDIGO

AE 914/120

Peso: 1.9Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim 4200$ rpm
Encastre: Hexagonal 1/4"
Impactos p/min: 0~4700 bpm
Potencia: 600W Capacidad: 1/4"
Voltaje: 120V-60Hz



1500 W
120V-60Hz

**Pistola
de Calor**

2 VELOCIDADES



CÓDIGO

PC 800/120 K

Peso: 1.8Kg

Salida de aire: 300-500L/min
Potencia: 1500W
Temperatura: 350° / 600°C
Caudal: 8,82 / 16,64
Voltaje: 120V-60Hz



360 W
120V-60Hz

**Quick Release
System**

**Pistola para
Pintar**

HVLP SYSTEM
High Volumen Low Pressure
Altovolumen baja presión



CÓDIGO

HV 6700

Peso: 1.3Kg

Caudal de pintura: 800/min
Presión: 1.4-2.2 PSI
Diámetro boquilla de salida: 5/64" / 39/65
Potencia: 360W
Voltaje: 120V-60Hz



800 W
120V-60Hz

500 Nm
Torsión MÁX
4438 lbf-pg

1/2"
CUADRO

Llave de Impacto
Cuadro 1/2"





HERRAMIENTA
ELÉCTRICA

INDUSTRIAL ESPECIALISTA

SEMI INDUSTRIAL ESPECIALISTA

PROFESIONAL DE OFICIO



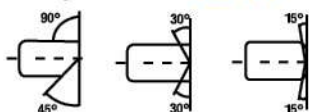
Tronzadora de Metales
Disco 14"

2160 W
120V/60 Hz

14"
DISCO



Ángulos de Corte de 30° a 45°



CÓDIGO

CS 814/5/120

Peso: 12.5Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim3900/\text{min}$
Disco: 14"
Potencia: 2160W
Voltaje: 120V/60Hz



Tronzadora de Metales
Disco 14"

24
DIENTES

10"
DISCO

1800 W
120V-60Hz

CÓDIGO

SM 710/5/120

Peso: 22.3Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim5000/\text{min}$
Disco: 10"
Potencia: 1800W
Altura máx de corte: 32,59"
Mesa: 56.3 x 58.3cm
Voltaje: 120V/60Hz



Sierra Caladora
Encastre "T"



SEGUETA
"T"

600 W
220V-60Hz

CÓDIGO

SK 670/1

Peso: 2.1Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim3000/\text{min}$
Potencia: 600W
Capacidad: 2 1/2" (madera) 5/6" (metal)
Voltaje: 220/60Hz



Sierra Caladora
Encastre "T"



SEGUETA
"T"

600 W
120V-60Hz

CÓDIGO

SK 670/2/120

Peso: 2Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim3000/\text{min}$
Potencia: 600W
Capacidad: 2 1/2" (madera) 5/16" (metal)
Voltaje: 120/60Hz



Lijadora Roto Orbital
Lija 5"



350 W
120V-60Hz

5"
LIJA

CÓDIGO

LR 9125/120

Peso: 1.4Kg

Órbita por minuto: $n_0=0\sim600\sim13000/\text{min}$
Base: 5"
Potencia: 350W
Voltaje: 120V-60Hz



Lijadora Roto Orbital
Lija 1/4" de Hoja



300 W
120V-60Hz

1/4"
LIJA

CÓDIGO

LO 914/120

Peso: 1.7Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim14000/\text{min}$
Base: 4 1/2" x 4"
Potencia: 300W
Voltaje: 120V-60Hz



**1-Elimina el riesgo de contaminación.**

Eliminar el riesgo de contaminación es una gran ventaja para cualquier industria. En este sentido, los compresores exentos asumieron la función de prevenir la contaminación por aceite, garantizando la ausencia de impurezas en el aire.

**2- Es amigo del medio ambiente.**

Cuando se usa aire sin aceite, se minimizan tanto las fugas como el consumo de energía. Esto elimina la necesidad de tratamiento de condensado y es posible mejorar aún más la eficiencia energética del sistema, mejorando la economía.

**3- No se requiere filtro**

Los compresores que usan aceite necesitan filtros coalescentes para evitar cualquier residuo de aceite en el suministro de aire. Los compresores sin aceite no requieren este accesorio, lo que evita los cambios de filtro y reduce la pérdida de energía causada por la caída de presión.

**4- Tiene mantenimiento simple.**

Cuidar de los compresores exentos es más simple, lo cual es un factor relevante ya que la operación adecuada del compresor asegura una rutina de producción continua.

**5- Nivel bajo de ruido**

Debido a que no hacen mucho ruido, estos equipos ayudan al trabajo de aquellos en la línea de producción y pueden estar dentro del lugar de trabajo, lo que no es posible para los compresores de alto ruido.


1.5HP 1100 W
120V-60Hz

Motores Libre de Aceite

1500 W
2HP

CÓDIGO
MCESA 16/1.5

Peso: 10Kg


CÓDIGO
MCESA 26/2
220V-60Hz

MCESA 16/2
120V-60Hz
Peso: 10Kg

 Velocidad en vacío: $n_0=0\sim 2850/\text{min}$

Caudal: 167L/m

PSI: 115

Potencia: 1100W

Voltaje: 120~60Hz


 Velocidad en vacío: $n_0=0\sim 2850/\text{min}$

Caudal: 254L/m

PSI: 115

Potencia: 1500W

Voltaje: 120~60Hz / 220~60Hz


**Compresor
Libre de Aceite**
1.5HP

 1100 W
120V-60Hz

9L
de capacidad

CÓDIGO
CESA 809/16

Peso: 15Kg


 Voltaje en vacío: $n_0=0\sim 2850/\text{min}$

Caudal: 167L/m PSI: 115

Potencia: 1100W

Capacidad: 9L

Voltaje: 120V-60Hz


**Compresor
Libre de Aceite**
1.5HP

 1100 W
120V-60Hz

24L
de capacidad

CÓDIGO
CESA 824/16

Peso: 18Kg


 Velocidad en vacío: $n_0=0\sim 2850/\text{min}$

Caudal: 167L/m PSI: 115

Potencia: 1100W

Capacidad: 24L

Voltaje: 120V-60Hz


**Compresor
Libre de Aceite**
1.5HP

 1100 W
120V-60Hz

40L
de capacidad

CÓDIGO
CESA 840/16 1.5

Peso: 25Kg


 Velocidad en vacío: $n_0=0\sim 2850/\text{min}$

Caudal: 167L/m PSI: 115

Potencia: 1100W

Capacidad: 40L

Voltaje: 120V-60Hz


**Compresor
Libre de Aceite**
4HP

 3000 W
120V-60Hz

50L
de capacidad

CÓDIGO
CESA 850/16

Peso: 83Kg


 Velocidad en vacío: $n_0=0\sim 2850/\text{min}$

Caudal: 508L/m PSI: 115

Potencia: 3000W

Capacidad: 50L

Voltaje: 120V-60Hz





ELÉCTRICOS
ESTACIONARIOS

INDUSTRIAL ESPECIALISTA

SEMI INDUSTRIAL ESPECIALISTA

PROFESIONAL DE OFICIO



Compresor
Libre de Aceite

4HP

3000 W
120V-60Hz

100L
de capacidad

CÓDIGO

CESA 8100-2/16

Peso: 50Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0-2850/\text{min}$
Caudal: 508L/m PSI: 115
Potencia: 3000W
Capacidad: 100L
Voltaje: 120V-60Hz



Compresor
Libre de Aceite

6HP

4500 W
220V-60Hz

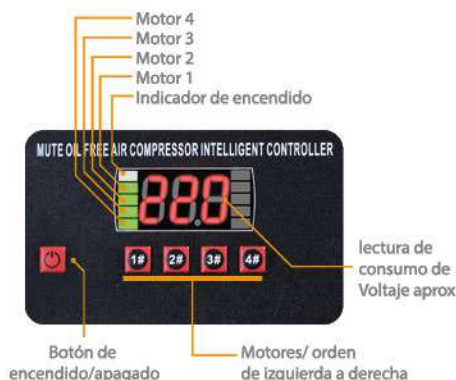
100L
de capacidad

CÓDIGO

CESA 8100-3/26

Peso: 78Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0-2850/\text{min}$
Caudal: 762L/m PSI: 115
Potencia: 4500W
Capacidad: 100L
Voltaje: 220V-60Hz



Panel de control de encendido de motores, el encendido de los motores es secuencial de izquierda a derecha o encendido de motores aleatorios, pueden encenderse los motores aleatoriamente desde uno solo o hasta los cuatro a la vez



Compresor
Libre de Aceite

8HP

6000 W
220V-60Hz

160L
de capacidad

CÓDIGO

CESA 8160/26

Peso: 75Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0-2850/\text{min}$
Caudal: 1016L/m PSI: 115
Potencia: 6000W
Capacidad: 160L
Voltaje: 220V-60Hz



Compresor
Libre de Aceite

1100 W
120V-60Hz

100L
de capacidad

3HP

CÓDIGO

CESA 8100/16V

Peso: 50Kg

Velocidad en vacío:
 $n_0=0-3450/\text{min}$
Caudal: 334L/m PSI: 115
Potencia: 1100W x2
Capacidad: 100L
Voltaje: 120V-60Hz



Compresor Vertical
Transmisión por Banda



SISTEMA DE
BANDA

100L
de capacidad

2HP

1500 W
120V-60Hz

CÓDIGO

CE 8100/120MV

Peso: 42Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0-1100/\text{min}$
Caudal: 189L/m BAR: 8 PSI: 120
Potencia: 1500W
Capacidad: 100L
Voltaje: 120V-60Hz



Compresor
Transmisión por Banda



SISTEMA DE
BANDA

2HP

1450 W
120V-60Hz

50L
de capacidad

CÓDIGO

CE 750/120/60

Peso: 65Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0-3450/\text{min}$
Caudal: 120L/m BAR: 8 PSI: 120
Potencia: 1450W
Capacidad: 50L
Voltaje: 120V-60Hz





**Taladro
de Banco**

1/2HP

5/8"
BROQUERO

375 W
120V-60Hz

12 VELOCIDADES

CÓDIGO

TB 816/2/120/60

Peso: 29Kg

Encastre: M3
Velocidad: 360-3060
Carrera: 2 3/8"
Capacidad máx perforación: 1/8"-5/8"
Potencia: 375W
Voltaje: 120V/60Hz



**Taladro
de Banco**

900 W
120V-60Hz

3/4"
BROQUERO

12 VELOCIDADES

CÓDIGO

TC 825/120/60

Peso: 71Kg

Altura total
1600mm
de longitud

Encastre: M3
Velocidad: 340-2860/min
Carrera: 85mm - 3,34"
Capacidad máx perforación: 1"
Potencia: 900W
Voltaje: 120V/60Hz



**Taladro
de Banco**

1/3HP

1/2"
BROQUERO

250 W
120V-60Hz

5 VELOCIDADES

CÓDIGO

TB 713/1/120/60

Peso: 16Kg

Encastre: M3
Velocidad: 470-3140
Carrera: 2"
Capacidad máx perforación: 1/16"-1/2"
Potencia: 250W
Voltaje: 120V/60Hz



**Taladro
de Banco**

750 W
120V-60Hz

3/4"
BROQUERO

12 VELOCIDADES

CÓDIGO

TC 820/120/60

Peso: 57Kg

Altura total
1580mm
de longitud

Encastre: M3
Velocidad: 340-2860/min
Carrera: 80mm - 3 5/32"
Capacidad máx perforación: 3/4"
Potencia: 750W
Voltaje: 120V/60Hz



**Hidrolavadora
Eléctrica**



1800 W
120V-60Hz

2030 PSI
140 bar

CÓDIGO

HL 8140/120M

Peso: 10.4Kg

Caudal: 6L/m
Temperatura máx de agua: 60°
BAR: 140 PSI: 2030
Potencia: 1800W
Voltaje: 120V-60Hz



**Hidrolavadora
Eléctrica**



1600 W
120V-60Hz

1885 PSI
130 bar

CÓDIGO

HL 8000/120M

Peso: 8.3Kg

Caudal: 6L/m
Temperatura máx de agua: 60°
BAR: 130 PSI: 1885
Potencia: 1600W
Voltaje: 120V-60Hz



**Hidrolavadora
Eléctrica**



1200 W
120V-60Hz

1885 PSI
130 bar

CÓDIGO

HL 7000/120M

Peso: 5.4Kg

Caudal: 6L/m
Temperatura máx de agua: 60°
BAR: 90 PSI: 1305
Potencia: 1200W
Voltaje: 120V-60Hz





HERRAMIENTA
ELÉCTRICA

INDUSTRIAL ESPECIALISTA

SEMI INDUSTRIAL ESPECIALISTA

PROFESIONAL DE OFICIO



Desbrozadora
Eléctrica



Desbrozadora
Eléctrica



Elevadora
de Presión



450 W
120V-60Hz

10" CORTE
CON HILO

CÓDIGO

BE 510/120 G

Peso: 1.9Kg

Velocidad en vacío:
 $n_0=0-1100/\text{min}$
Corte: 10"
Potencia: 450W
Voltaje: 120V-60Hz



350 W
120V-60Hz

9" CORTE
CON HILO

CÓDIGO

BE 410/3/120

Peso: 2.2Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0-1100/\text{min}$
Corte: 9"
Potencia: 350W
HP: 1/2
Voltaje: 120V-60Hz



Entrada
3/4"

80 W
120V-240V

CÓDIGO

EVP 818/4 3-1

Peso: 1.7Kg

Velocidad en vacío: 50Hz: $n_0=2850/\text{min}$
60Hz: $n_0=3450/\text{min}$
Potencia: 1: 50W / 2: 65W / 3: 80W
Diámetro de entrada/salida: 3/4"
Flujo máx: 25L/min - 28L/min - 32L/min
Altura máx: 12m / 15m / 20m
Voltaje: 120V-240V



HERRAMIENTA
A GASOLINA



Desbrozadora
a Gasolina 18"



Desbrozadora
a Gasolina 17"



Motosierra a Gasolina
Espada 20"

2 MOTOR
TIEMPOS

2HP

52 CC

18" CORTE
CON HILO

10" CORTE
CON DISCO

10" CORTE
CON HILO

CÓDIGO

DG 852/2

Peso: 2.6Kg

Cilindrada: 52cc
Potencia: 1450W
Corte: 10" con disco, 18" con hilo
Capacidad de tanque: 150ml



2 MOTOR
TIEMPOS

2HP

52 CC

10" CORTE
CON DISCO

17" CORTE
CON HILO

CÓDIGO

DG 652 2-1

Peso: 8.1Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0-4200/\text{min}$
Cilindrada: 52cc
Potencia: 1450W
Corte: 10" con disco, 17" con hilo
Capacidad de tanque: 150ml



58 CC



2 MOTOR
TIEMPOS

Largo de Barra
20" • 508 mm



CÓDIGO

M 658/20

Peso: 8.5Kg

Calibre: 0.058"
Paso: 0.325"
Espada: 20" CC: 52
Capacidad tanque: 550ml



Motosierra a Gasolina
Espada 10"

25 CC



2 MOTOR
TIEMPOS

Largo de Barra
10" • 254 mm



CÓDIGO

M 925/10

Peso: 4.5Kg

Velocidad máx: 11500r/min
Espada: 10"
Potencia: 0.75kw
Capacidad tanque: 210ml





Generador
a Gasolina



220 CC 4.7HP
CAPACIDAD 17L

Tablero:
2 salidas 110V + 1 salida
combo 110-220V. Salida 12V,
Voltímetro

CÓDIGO
GE 63500 BV

Peso: 40Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim3600/\text{min}$
Capacidad de tanque: 17L
Potencia máx: 3500W
Potencia continua: 3000W
Sistema de arranque: Manual
Voltaje: 120-220V~60Hz



Generador
a Gasolina



389 CC 8HP
CAPACIDAD 26L

Tablero:
2 salidas 110V + 2 salidas
combo 110-220V. Salida 12V,
Voltímetro

CÓDIGO
GE 66000 BV

Peso: 76Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim3600/\text{min}$
Capacidad de tanque: 26L
Potencia máx: 6000W
Potencia continua: 5500W
Sistema de arranque: Manual
Voltaje: 120-220V~60Hz



Generador
a Gasolina



450 CC 12HP
CAPACIDAD 26L

Tablero:
4 salidas 110V + 2 salidas
combo 110-220V. Salida 12V,
Voltímetro digital y contador
de horas

CÓDIGO
GE 99000 BV

Peso: 82Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim3600/\text{min}$
Capacidad de tanque: 26L
Potencia máx: 9000W
Potencia continua: 8500W
Sistema de arranque: Manual + Marcha
Voltaje: 120-220V~60Hz



Generador
a Gasolina



460 CC 14.7HP
CAPACIDAD 26L

Tablero:
4 salidas 110V + 2 salidas
combo 110-220V. Salida 12V,
Voltímetro digital y contador
de horas

CÓDIGO
GE 91100 BV

Peso: 84Kg

Velocidad en vacío: $n_0=0\sim3600/\text{min}$
Capacidad de tanque: 26L
Potencia máx: 11000W
Potencia continua: 10500W
Sistema de arranque: Manual + Marcha
Voltaje: 120-220V~60Hz



Motobomba
Salida 3"

196 CC 7HP
CAPACIDAD 3.6L

Altura Máxima
27m
Succión Máxima
7m

CÓDIGO
BG 803/2

Peso: 24Kg



Velocidad en vacío: $n_0=0\sim1500/\text{min}$
Diámetro: 3"
Caudal: 70m³/h
Sistema de arranque: Manual



Motobomba
Salida 2"

196 CC 6.5HP
CAPACIDAD 3.6L

Altura Máxima
30m
Succión Máxima
7m

CÓDIGO
BG 802/2

Peso: 23Kg



Velocidad en vacío: $n_0=0\sim1500/\text{min}$
Diámetro: 2"
Caudal: 40m³/h
Sistema de arranque: Manual



Motor a Gasolina
13/9 HP

13HP 9HP
CAPACIDAD 6.5L CAPACIDAD 6L

389 CC

270 CC

CÓDIGO
ME 813

Peso: 17Kg



CÓDIGO
ME 890

Peso: 25.5Kg

Lubricación: Aceite
Capacidad (890): 6 (813): 6.5 L
Refrigeración: Por aire
Largo de eje (890): 2 2/25 (813): 3 1/2"
Diámetro de eje (890): 3/4" (813): 1"





Multímetro
Digital

Caratula de Rangos



20MΩ



2 Pilas AA
INCLUIDAS

CÓDIGO

MD 616

Peso: 0.140Kg

Voltaje AC: 1000mv~600V
Voltaje DC: 01mv~600V
Corriente alterna: 1uA~10A
Resistencia: 0.1-20M
Batería: 2xAAA



Medidor de
Volumen
Láser



3 EN 1
DISTANCIA,
ÁREA &
VOLUMEN



CÓDIGO

MDL 850/1

Peso: 0.121Kg

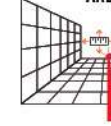
Longitud de onda: 650Nm
Ángulo: 90°
Láser clase: 2
Rango/metros: 50m Exactitud: (+/-) 2mm
Baterías: 2 Tipo AAA



Medidor de
Área
Láser



2 EN 1
DISTANCIA &
ÁREA



CÓDIGO

MDL 8100/1

Peso: 0.16Kg

Longitud de onda: 650Nm
Índice de protección: IP40
Láser clase: 2
Rango/metros: 100m Exactitud: (+/-) 2mm
Baterías: Tipo AAA (no incluidas)



Multímetro
Digital con Pinza
Amperimétrica



Caratula de Rangos

PROTECCION DE
SOBRECARGA

MEDIDA MÁX
5999



Pila de 9V
INCLUIDA

CÓDIGO

MD 606

Peso: 0.334Kg

Voltaje AC: 750V
Voltaje DC: 1000V
Corriente alterna: 1000A
Resistencia: 60M
Batería: 9V



Medidor de
Área
Láser



2 EN 1
DISTANCIA &
ÁREA



CÓDIGO

MDL 840/1

Peso: 0.16Kg

Láser clase: 2
Rango/metros: 40m
Exactitud: (+/-) 3mm
Baterías: Tipo AAA (no incluidas)



Medidor de
Distancia
Láser



CÓDIGO

MDL 650

Peso: 0.040Kg

Longitud de onda: 620-690Nm
Unidades de medición: m / ft
Láser clase: 2
Rango/metros: 50m Exactitud: (+/-) 2mm
Baterías: Tipo AAA





**Nivel Láser
Autonivelante**



Sistema Auto
nivelable
hasta en inclinaciones
de $\pm 4^\circ$

RECARGABLE



ENTRADA **TIPO C**



CÓDIGO

NL 1045/3

Peso: 0.445Kg

Longitud de onda: 520Nm
Índice de protección: IP54
Láser clase: 2
Rango/metros: 45m
Exactitud: $(\pm) 3\text{mm}/10\text{m}$
Capacidad de Batería: 4000mAh



**Nivel Láser
Autonivelante**



Sistema Auto
nivelable
hasta en inclinaciones
de $\pm 4^\circ$



CÓDIGO

NL 845

Peso: 0.33Kg

Longitud de onda: 520Nm
Índice de protección: IP54
Láser clase: 2
Rango/metros: 50m
Exactitud: $(\pm) 3\text{mm}/10\text{m}$
Baterías: Tipo AA (no incluidas)



**Tripie
Profesional**

IDEAL PARA USAR
CON:



CELULAR



CÁMARA
DE FOTO



NIVEL
LASER

CÓDIGO

TR 865

Peso: 0.270Kg



Altura máx: 65cm
Altura mín: 50cm
Encastre: 1/4"
Medidas cerrado: 50cm alto, 12 ancho, 12 largo



**Nivel Láser
Autonivelante**



Sistema Auto
nivelable
hasta en inclinaciones
de $\pm 4^\circ$



CÓDIGO

NLP 830

Peso: 0.33Kg

Longitud de onda: 520Nm
Índice de protección: IP54
Láser clase: 2
Rango/metros: 30m
Exactitud: $(\pm) 3\text{mm}/10\text{m}$
Baterías: Tipo AA (no incluidas)



**Nivel Láser
Autonivelante**



Sistema Auto
nivelable
hasta en inclinaciones
de $\pm 4^\circ$



CÓDIGO

NL 815

Peso: 0.33Kg

Longitud de onda: 650Nm
Índice de protección: IP54
Láser clase: 2
Rango/metros: 15m
Exactitud: $(\pm) 0.5\text{mm}$
Baterías: Tipo AA (no incluidas)



**Tripie
Profesional**



CÓDIGO

TR 815

Peso: 1Kg



Altura máx: 150cm
Altura mín: 50cm
Encastre: 1/4"
Medidas cerrado: 50cm alto, 12 ancho, 12 largo

DISCOS
DE CORTE Y DESBASTE

INDUSTRIAL ESPECIALISTA

SEMI INDUSTRIAL ESPECIALISTA

PROFESIONAL DE OFICIO



Discos
Diamantados Premium

14"
7"
4 1/2"



CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO	CENTRO	VELOCIDAD MAX. RPM
DP 8115	CONTINUO	4 1/2"	7/8"	13300
DP 8180	SEGMENTADO	7"	7/8"	8500
DP 8350	SEGMENTADO	14"	5/64"	4400



Discos
Diamantados Premium

4 1/2"
GRANITO
CERÁMICOS



CÓDIGO	MATERIAL DE CORTE	DIÁMETRO	CENTRO	ESPESOR	VELOCIDAD MAX. RPM
DEP 10115	PORCELANATO	4 1/2"	7/8"	1.2mm	13300
DEG 10115	GRANITO	4 1/2"	7/8"	1.4mm	13300



Discos
Diamantados Multipropósitos

7"
4 1/2"



CÓDIGO	DIÁMETRO	CENTRO	VELOCIDAD MAX. RPM
DM 8115	4 1/2"	7/8"	13200
DM 8180	7"	7/8"	8500



Discos
Diamantados Segmentados

4 1/2"
CONCRETO
REFRACTARIO



Corte baldosa, viguetas, mampostería, mosaicos, fibra de vidrio, ladrillos cerámicos, refractarios, carpintería, cemento, cerámica blanda, hormigón, granito, mármol y lajas.

CÓDIGO	DIÁMETRO	CENTRO	VELOCIDAD MAX. RPM	INCLUYE BUJE
DS 8115/1	4 1/2"	7/8"	13200	20 mm



Discos
Diamantados Turbo

4 1/2"



Corte granito, mármol, hormigón, mosaicos, lajas, piedras naturales, refractarios, porcelana y pizarra.

CÓDIGO	DIÁMETRO	CENTRO	VELOCIDAD MAX. RPM	INCLUYE BUJE
DT 8115/1	4 1/2"	7/8"	13200	20 mm



Discos
Diamantados Continuos

4 1/2"



Corte seco o húmedo de azulejo, cerámicas, cristales, porcelanatos, tejas y gres.

CÓDIGO	DIÁMETRO	CENTRO	VELOCIDAD MAX. RPM	INCLUYE BUJE
DC 8115/1	4 1/2"	7/8"	13200	20 mm





Discos Flap
Óxido de Zirconio



4 1/2"



CÓDIGO	GRANO	DIÁMETRO
DFZ 811536/29	36	4 1/2"
DFZ 811540/29	40	4 1/2"
DFZ 811560/29	60	4 1/2"
DFZ 811580/29	80	4 1/2"
DFZ 8115100/29	100	4 1/2"



Discos Flap
Óxido de Zirconio

7"



CÓDIGO	GRANO	DIÁMETRO
DFZ818036/29	36	7"
DFZ818040/29	40	7"
DFZ818060/29	60	7"
DFZ818080/29	80	7"



Discos Flap
Óxido de Aluminio



4 1/2"



CÓDIGO	GRANO	DIÁMETRO
DFA 811540/29	40	4 1/2"
DFA 811560/29	60	4 1/2"
DFA 811580/29	80	4 1/2"
DFA 8115100/29	100	4 1/2"



Discos Flap
de Remoción

4 1/2"



CÓDIGO	USO	DIÁMETRO	CENTRO	VELOCIDAD MAX. RPM
DER 8115	REMOCIÓN	4 1/2"	7/8"	11000



Discos Abrasivos de
Corte Premium



4 1/2"



CÓDIGO	DIÁMETRO	CENTRO	ESPESOR	VELOCIDAD MAX. RPM
DCV 8115/2	4 1/2"	7/8"	0.8mm	13300



Discos
Abrasivos de Corte

14"

7"

4 1/2"



CÓDIGO	ESPESOR	DIÁMETRO	RPM
DAC 811512	1.2 mm	4 1/2"	13300
DAC 511512/1	1.2mm	4 1/2"	13300
DAC 818016	1.6mm	7"	8500
DAC 818018	1.8 mm	7"	8500
DAC 635032	3.2 mm	14"	5100





Maletín de Dados
y Accesorios
1/2" 3/8" 1/4"

171
PIEZAS



Pulgadas



CÓDIGO

JT 10171 P

DADOS DE 1/2" Y ACCESORIOS

17 Dados: 3/8" a 1 1/4"
2 Dados E: E20, E24
6 Dados profundos: 5/8" a 7/8"
1 Matraca de 72 dientes
2 Barras de extensión: 5" y 10"
1 Nudo universal
1 Adaptador de 3 vías
2 Dados para bujía: 5/8" y 13/16"
1 Portapuntas 5/16"
7 Llaves hexagonales 3/64" a 3/16"
24 puntas de 9/32" de 1/8" de longitud

DADOS DE 3/8" Y ACCESORIOS

10 Dados: 3/8" a 3/4"
6 Dados E: E10 a E18
6 Dados profundos: 3/8" a 19/32"
1 Matraca de 72 dientes
1 Barra de extensión: 6"
1 Nudo universal
1 Dado para bujía: 23/32"
1 Portapunta 1/8"

DADOS DE 1/4" Y ACCESORIOS

13 Dados: 5/32" a 19/32"
5 Dados E: E4/5/6/7/8
7 Dados profundos: 5/32" a 3/8"
1 Matraca de 72 dientes
2 Barra de extensión: 2-5/16" y 4"
1 Mango giratorio de 6"
1 Barra deslizante de 4 1/2"
1 Nudo universal
30 Puntas: H: 3/4/5/6
1 Porta puntas de 1/4" x 1/4"
20 Puntas



Maletín de Dados
y Accesorios 1/2"

DADOS DE 1/2"
-16 dados de 10mm a 27 mm
-1 Nudo universal
-2 barras de extensión: 125 y 250mm
-1 Matraca de 72 dientes
-1 adaptador de 3 vías
-2 dados para bujía: 16 y 21mm
DADOS DE 1/4"
10 dados de 4mm a 13mm
1 portapuntas de 1/4"x1/4"
1 Mango giratorio
1 Barra de extensión de 100 mm
1 Matraca de 72 dientes
3 llaves hexagonales: (1.5mm) (2mm) (2.5mm)
33 puntas de 30mm



73
PIEZAS



mm
Métrico

CÓDIGO

JT 1073



Maletín de Dados
y Accesorios 1/4"

Contenido: 13 dados de 5/32" a 19/32"
1 Nudo universal
1 Matraca de 72 dientes
1 Barra deslizante 4-1/2"
1 Barra de ext. flexible de 6"
1 Mango giratorio de 6"
1 Adaptador hex 1-1/8"
2 Barras de extensión 2"- 4"
4 Llaves hex: (3/64")(1/16")(5/64")(3/32")
21 Puntas



46
PIEZAS



Pulgadas

CÓDIGO

JT 1046 1/4 P



Maletín de Dados
y Accesorios 1/2"

Contenido: 19 dados de 5/16" a 1-1/4"
6 dados de 12 puntas: (11/32") (7/16") (9/16") (5/8") (11/16") (3/4")
1 Matraca de 72 dientes
2 barras de extensión (5"-10")
1 adaptador de 3 vías
2 Dados para bujía (5/8" - 13/16")
1 Nudo universal



32
PIEZAS



Pulgadas

CÓDIGO

JT 1032 1/2 P



Maletín de Dados
y Accesorios 1/2"

Contenido: 15 dados de 10 a 32 mm
2 dados para bujía (16mm - 21mm)
1 Matraca de 72 dientes
2 Barras de extensión (125mm - 250mm)
1 adaptador de 3 vías
1 Nudo universal



22
PIEZAS



mm
Métrico

CÓDIGO

JT 1022 1/2




**Juego de Dados
1/2" con Matraca**


Contenido:
10 dados de 11/32" a 15/16"

Contenido:
10 dados de 10 a 24mm

12

PIEZAS

Pulgadas



mm

Métrico



CÓDIGO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	MEDIDA	MATERIAL
JT 1012 1/2	MILIMETROS	12 PZAS	1/2"	CROMO VANADIO
JT 1012 1/2 P	PULGADAS	12 PZAS	1/2"	CROMO VANADIO


**Juego de Dados
3/8" con Matraca**


Contenido:
10 dados de 11/32" a 15/16"

Contenido:
10 dados de 10 a 24mm

12

PIEZAS

Pulgadas



mm

Métrico



CÓDIGO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	MEDIDA	MATERIAL
JT 1012 3/8	MILIMETROS	12 PZAS	3/8"	CROMO VANADIO
JT 1012 3/8 P	PULGADAS	12 PZAS	3/8"	CROMO VANADIO


**Juego de Dados
1/4" con Matraca**


Contenido:
10 dados de 5/32" a 1/2"

Contenido:
10 dados de 4 a 13mm

12

PIEZAS

Pulgadas



mm

Métrico



CÓDIGO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	MEDIDA	MATERIAL
JT 1012 1/4	MILIMETROS	12 PZAS	1/4"	CROMO VANADIO
JT 1012 1/4 P	PULGADAS	12 PZAS	1/4"	CROMO VANADIO


**Microalambre
MIG GAS LESS**


CÓDIGO	DIÁMETRO	PESO
A8/09/5/5	0.035"/ 0.9mm	5Kg
A8/08/5/5	0.030"/ 0.8mm	5Kg
A8/09/1/5	0.035"/ 0.9mm	1Kg


**Kit Brocas y Cinceles
SDS Plus**


CÓDIGO

BP 812 K

Peso: 1.8Kg

Juego de 12 pzas
Diámetro de brocas: 3/16" | 15/64" | 1/4" | 3/8" |
1/2" | 9/16" | 5/8" | 15/64"
1 Cíncel punta
2 Cinceles planos


**Brocas y Cinceles
SDS PLUS**


Inserto de
Carburo
de Tungsteno



CUERPO
DE ACERO
Microaleado

Brocas 6"

CÓDIGO	MEDIDAS
BP 80616	06 mm 1/4"
BP 80816	08 mm 5/16"
BP 81016	10 mm 3/8"
BP 81316	13 mm 1/2"
BP 81616	16 mm 5/8"



Brocas 10"

CÓDIGO	MEDIDAS
BP 80826	06 mm 5/16"
BP 81026	10 mm 3/8"
BP 81226	12 mm 1/2"
BP 81626	16 mm 5/8"
BP 81826	18 mm 3/4"



Cinceles 10"

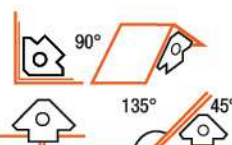
CÓDIGO	MEDIDA
C 8250	Cíncel punta 14mm 10"(250mm)
P 8250	Cíncel plano 14mm 10"(250mm)


**Escuadras
Magnéticas**


CÓDIGO

ESQ 625/1

3"



NIVEL	CÓDIGO	TAMAÑO	ÁNGULOS	ATRACCIÓN
6	ESM 611/1	3"	45°/90°/135°	11kg
6	ESM 623/1	4"	45°/90°/135°	23Kg
6	ESM 634/1	5"	45°/90°/135°	34kg
6	ESQ 625/1	3"	30°/45°/60°/70°/80°/120°	25kg

