

**OFERTA**  
2015



descarga pdf

Hasta el 31-12-2015

# hadu

Equipamiento de taller



## EXTRACTOR MULTIFUNCIÓN

### Spotcar 4000/5000

**NUEVO**

- Equipo sinérgico para desabollar carrocerías de acero
- Controlado por microprocesador permite diferentes operaciones como:
  - Calentamiento de chapa
  - Extracción con arandelas, estrellas, remaches o clavos
  - Soldadura de espirales
- Se suministra completa con cable de masa, pistola, maza, 10 estrellas, cabezal para arandelas y electrodo de carbono

230 V - 2,6 Kw - 2500 A

Peso: 15 Kg  
99500024

**749€**

400 V - 6,5 Kw - 3500 A

Peso: 24 Kg  
99500021

**779€**

## ARRANCADORES

### Extreme 6000

Arrancador profesional para el taller de vehículo industrial, asistencia y flotas.

- Cables 50 m<sup>2</sup> x 1,8 m, pinzas de latón, enchufe Andersen
- Sencillos ajustes de utilización
- Baterías "Made in USA"

**1.295€**



**NUEVO**

Modelo	Arranque A	Tensión	Baterías	Pico A	Peso Kg	Código
Extreme 6000	2000-1000	12-24	2 x 12 V	5000-2500	29	1224600

### Start Professional

Nueva gama de arrancadores profesionales.

- Cables 35 m<sup>2</sup> x 1,6 m
- Suministrados con cargador de la batería interna enchufable a vehículo
- Indicador del nivel de carga. Se suministra con cargador de red
- Con salvapicos para la protección de la electrónica del vehículo

Modelo	Arranque A	Tensión	Baterías	Pico A	Peso Kg	Código
Start Pro 1900	600	12	1 x 12 V	1800	9,5	00121900
Start Pro 2500	700	12	1 x 12 V	2200	10	00122500
Start Pro 3200	1200	12	2 x 12 V	3200	18	00123200
Start Pro 5000	1400-700	12 / 24	2 x 12 V	4400-2200	18	12245000

**254€**

**365€**

**475€**

**665€**

### Super Power 2450

Arrancador compacto para todo tipo de vehículos a 12 V.

- Cables 25 m<sup>2</sup> x 0,8 m. Batería "Made in USA"
- Indicador luminoso de nivel de carga. Se suministra con cargador de red

**NUEVO**

**335€**

Modelo	Arranque A	Tensión	Baterías	Pico A	Peso Kg	Código
Super Power 2450	700	12	1 x 12 V	2200	8,5	00122450



Los precios pueden estar sujetos a variaciones durante el periodo de validez de la oferta  
Los artículos con oferta especial y gratuitos están sujetos a cantidades limitadas

## ARRANCADOR portátil

Cables de arranque



**NUEVO**

Botón de encendido

Conector de recarga

Punto USB

Indicadores de nivel de carga

Punto USB

Linterna LED

## Arrancador Jenius - Litio Tech

Arrancador portátil para turismos. Permite también ser utilizado como cargador móvil de aparatos electrónicos a través de sus puertos USB (teléfonos, tablets, etc.).  
Protegido electrónicamente.

- Corriente de arranque: >200 A
- Corriente de pico: 400 A
- Batería interna: 12000 mAh
- Tiempo de carga: 6 h
- Incluye cargadores de red y de encendedor, y cables de arranque

**135€**



12 V / Peso: 0,5 Kg / 165 x 75 x 30 mm  
05320

## CARGADORES DE BATERÍA

### Progress 25 y 35



- Amperímetro y voltímetro
- Protección térmica
- Protección de inversión

6/12/24 V - 17 A  
Peso: 13 Kg  
99000031

**199€**

6/12/24 V - 25 A  
Peso: 18 Kg  
99000032

**295€**



### Artik 10 y 15

6/12 V - 3,5/4,4 A  
Peso: 2 Kg  
99000022

**52€**

12 V - 8 A  
Peso: 3 Kg  
99000023

**67€**



### Progress 14 y 17

- Amperímetro
- Protección térmica
- Protección inversión

6/12 V - 7,5 A  
Peso: 4 Kg  
99000067

**74€**

12/24 V - 8,5 A  
Peso: 5 Kg  
99000068

**80€**

## CARGADORES automáticos

### Automat 6 y 13

- Carga flotante de mantenimiento
- Protección contra inversión de polaridad

12 V - 2,5 A  
Peso: 2 Kg  
99000042

**44€**

12 V - 7 A  
Peso: 3,4 Kg  
99000043

**77€**

### Discovery 5 motos

- Para todo tipo de baterías (gel, plomo, calcio, AGM)
- Selección carga rápida (4 A) y carga lenta (1,5 A)

12 V - 4 A  
Peso: 0,5 Kg  
99000055

**59€**

### Discovery 8 y 16

- Para baterías AGM, gel y plomo
- Carga flotante de mantenimiento
- Con control de carga

12 V - 8 A  
Peso: 1,3 Kg  
99000048

**90€**

12 V - 16 A  
Peso: 1,6 Kg  
99000049

**139€**

### HF 1500



**Start - Stop**



Cargador electrónico profesional con un amplio campo de aplicaciones (vehículos de todo tipo, comerciales, industriales, embarcaciones).

- Ciclos de carga en 10 fases
- Ciclos específicos según el tipo de batería a cargar (húmedas, gel, AGM, Start-Stop)
- Funciones desulfatación y recuperación

12/24 V - 15/10 A 30-330 Ah Peso: 2 Kg 013040

**275€**

### Automatic 30

- Para baterías de plomo
- Control electrónico de la corriente con corte y carga flotante de mantenimiento
- Indicadores luminosos del estado de carga

Ah max: 300  
12/24 V - 30 A  
Peso: 11 Kg  
99000066

**260€**



## CARGADORES de batería con ayuda de arranque

Con Salvapicos

hadu

### Rapid 280 y 380

Corriente de arranque: 230 A  
Ah máx. 180 Peso: 14 Kg  
12 V - 25 A 99005040

- Amperímetro
- Protección térmica
- Protección de inversión

Corriente de arranque: 280 A  
Ah máx. 180 Peso: 14 Kg  
12/24 V - 25 A 99005041

oferta especial!

149 €

oferta especial!

189 €

### Digicar 600

Modelo digital  
Corriente de arranque: 450 A  
Ah máx: 375 Peso: 20 Kg  
12/24 V - 30 A 99005047

oferta especial!

399 €

### Sprint Car 340 / 640

- Selector carga rápida lenta
- Amperímetro
- Protección de inversión y cortocircuito

Corriente de arranque: 280 A  
Ah máx. 450 Peso: 19 Kg  
12/24 V - 45 A 99010040

246 €

Corriente de arranque: 550 A  
Ah máx. 750 Peso: 32 Kg  
12/24 V - 75 A 99010030

465 €

Con Salvapicos

### Autostar 701

- Temporizador de carga
- Protección electrónica del vehículo
- Indicador nivel de carga

Ah máx.: 750  
Corriente de arranque: 550 A  
Alimentación 230 V  
Peso: 34 Kg  
12/24 V - 50 A 99010037

535 €

## ELECTRÓNICA del taller

### Analizador baterías XP500 icon

Montado en una resistente carcasa, permite verificar en pocos segundos:

- Voltaje entre bornas
- Resistencia de la conexión a masa del vehículo
- Estado de la batería (bueno, a recargar, desechable)
- Capacidad de arranque

Los datos se presentan de forma gráfica en display retroiluminado. Estuche de plástico.

12 V / Peso: 1,1 Kg.  
020160

195 €

NUEVO

### Multitester XP200

Permite verificar 3 elementos fundamentales del vehículo:

- Presión de aire en las ruedas
- Nivel de carga de la batería
- Rendimiento del alternador

Las mediciones se efectúan directamente sobre las ruedas o mediante conexión al enchufe del mechero en el resto de los casos.

0-12 V  
Peso: 0,5 Kg  
020000

35 €

NUEVO

### Alimentación/Cargador Flash MEM50

Fuente de alimentación de alta frecuencia y a su vez cargador de baterías profesional para uso cotidiano. Controlado por microprocesador permite:

- Carga, mantenimiento y recuperación de baterías
- Fuente estable de 1 a 50 A en operaciones de reprogramación
- Alimentación externa

Totalmente protegido electrónicamente. Compatible con el protocolo ECU de diagnosis. Se suministra con cables de 10 mm<sup>2</sup> x 3 m y pinzas de latón.

90-260 V - 50/60 Hz  
Peso: 4 Kg  
013220

695 €

NUEVO

### Comprobador de calentadores P1000

Rápido y preciso, para calentadores de motor diesel de 4,4 - 5 - 7 - 8,5 - 10 - 11 V cerámicos o metálicos.

- Protegido contra polaridad invertida
- Autoapagado
- Avisador acústico
- Linterna auxiliar LED incorporada

12/24 V CC / Peso: 0,3 Kg.  
021100

119 €

NUEVO

## Regulafaros

- Aptos para regulación de todo tipo de faros incluidos Xenon y LED
- Indicados para talleres e ITV de vehículos ligeros e industriales
- Visor de alineación de hilo, base con ruedas. Antivuelco

- Opción doble láser para mayor productividad: visor láser + puntero central láser que facilita el posicionamiento del equipo

Peso: 22 Kg  
99103001

Peso: 22 Kg  
99103002

**369€**

**599€**



## Salvapicos

- Protege la electrónica de los vehículos de los daños producidos por picos de voltaje

12/24 V  
Peso: 1 Kg  
99101003

**59€**



## Comprobador líquido de frenos

- Permite detectar la humedad en el líquido
- Respuesta mediante escala de leds
- Válido para todos los líquidos del mercado
- Alimentación: pila 9 V (tipo 6F22, no incluida)

Peso: 0,5 Kg  
99104001

**58€**



## Comprobador enchufes de remolque

- Permite la verificación de la correcta conexión de los enchufes tras su instalación
- Útil para talleres, pre ITV e instaladores

12 V - 7 polos  
Peso: 0,5 Kg  
99105001

**58€**



## Salvamemorias

- Para proteger las memorias del vehículo

12 V Peso: 0,5 Kg  
99102001

**58€**



## Salvamemorias MS12

A utilizar mientras se reemplaza la batería. Suministra la alimentación necesaria para mantener el software y memorias del vehículo a través del enchufe OBD, o bien sobre los terminales de la batería.

12 V CC / Peso: 3,1 Kg.  
03010

**110€**

## CAMILLAS Y TABURETES

### Camilla reclinable

- Bastidor acero 6 ruedas giratorias
- 1025 x 425 mm
- Peso: 8,2 Kg  
CA-3001

**48€**



### Taburete regulable neumático

- Mando neumático para regulación de altura
- Base redonda compartimentada
- 380 x 380 x 440 mm
- Peso: 6,6 Kg  
TAB-4050

**43€**



### Camilla plegable

- Bastidor acero plegable con 6 ruedas giratorias
- 910 x 425 mm
- Peso: 7,1 Kg CA-3002

**45€**



### Camilla brazos libres

- Bastidor acero 6 ruedas giratorias
- 1025 x 425 mm
- Peso: 6,6 Kg  
CA-3000

**42€**



## Bomba manual

- Para aceites viscosidad media.
- 450 gr por golpe
- Caña telescópica

Peso: 2 Kg  
NP2006

**30 €**



## Bombas neumáticas aceite

- Simple efecto
- Caña 940 mm

3:1 Peso: 7 Kg  
NP1003

**255 €**

5:1 Peso: 7 Kg  
NP1006

**280 €**



## Kits bombas murales

- Comprenden bomba, soporte mural y espiga con manguera.
- Para bidones 200 lt. y depósitos de 1000 lt.

Bomba 3:1  
Peso: 20 Kg  
NK1003

**389 €**

Bomba 5:1  
Peso: 20 Kg  
NK1005

**¡ oferta especial! 399 €**



## Distribuidor móvil neumático

- Depósito para aceite 24 lt.
- Manómetro
- Pistola antigoteo
- Manguera 2 m. con boquilla y llave

Peso: 15 Kg  
ND1103

**209 €**



## Distribuidor móvil

- Depósito para aceite 24 lt.
- Manguera 2 m. con boquilla y llave

Peso: 15 Kg  
ND2102

**209 €**



## Pack Jarras de plástico

- Polietileno de alta densidad
- Caño flexible
- Pack comprendido por 3 jarras: 1, 2 y 5 lt.

Peso: 3 Kg  
VV900123

**21 €**



## Pack Embudos

- Polietileno de alta densidad
- Con filtro en salida y tapa
- Pack comprendido por 2 embudos: 180 y 220 mm.

Peso: 1,5 Kg  
VV90045

**15 €**



## Distribuidor aceite

- Kit distribuidor comprende bomba neumática 3:1, enrollador, manguera y pistola digital
- Para bidones de 200 lt.

Peso: 25 Kg  
NK1002

**785 €**



## Distribuidor móvil de aceite

- Conjunto listo para su uso
- Para bidones de 200 lt.

Peso: 20 Kg  
NK1102

**679 €**



## Pistola aceite

- Para aceites
- Boquilla antigoteo
- Racor giratorio 1/2"

Peso: 1,5 Kg  
NE2002

**¡ oferta especial! 69 €**



## Pistola digital

- Para aceites
- Boquilla antigoteo
- Racor giratorio 1/2"
- Contador digital. 2 pilas AAA

Peso: 2 Kg  
NE3202

**205 €**



# LUBRICACIÓN Engrase



## Pistola grasa

- Punta flexible y boquilla 4 grapas
- Conexión 1/4"

**50€**

Peso: 2 Kg  
GE2009



## Bomba grasa

- Válida para cartuchos Ø54 mm o grasa a granel
- Boquilla flexible 4 grapas
- Capacidad 400 gr

Peso: 2 Kg  
GE2003

**25€**



**242€**

## Bomba neumática grasa

- Simple efecto 50:1
- Caña 750 mm

Peso: 6 Kg  
GP1013

## Engrasador portátil

- Bomba manual
- Con tapa y membrana seguidora
- Manguera 1,5 m
- Grifo flexible cabeza 4 grapas

12 lt. Peso: 6,2 Kg  
GP2005

**82€**



## Engrasador 250-800 bar

- Bomba a pedal para cebado pistola
- Selector de presión
- Con pistola y boquilla de 4 grapas
- Incluye membrana y válvula de retención

5 lt. Peso: 4,2 Kg  
GP2001

**¡ oferta especial! 195€**



## Distribuidor grasa

- Conjunto móvil neumático sobre carro metálico
- Bomba 50:1
- Capacidad 50/60 lt.

Peso: 17,5 Kg  
GK1119

**449€**



## Sangrador de frenos

- Neumático
- Para sangrar frenos y embragues

Peso: 5 Kg  
VV1001

**330€**



## Kit tapones sangrado

- Para utilizar con sangradores de frenos
- Incluye 6 tapones habituales

Peso: 0,2 Kg  
VV1003

**98€**



## Bombas trasvase gasóleo

- Se conecta a batería de 12 V
- Se entrega con cables y pinzas para conexión, manguera de 4 metros, racores y pistola

Peso: 8 Kg  
DD3020

**¡ oferta especial! 195€**



## Pistola corte automático

- Cuerpo de aluminio con protección antigolpes.
- Racor giratorio de 1"

60 lt/min Peso: 1,5 Kg  
DE2501

**70€**

## Enrollador abierto

- Estructura metálica y PP
- Mecanismo giratorio opcional

Ø 1/2" - 10 m - 80 bar  
Peso: 23 Kg NA2101

**¡ oferta especial! 275€**



Ø 1" - 14 m  
60 bar  
Peso: 29 Kg  
NA2501

**¡ oferta especial! 499€**

## Kit de engrase manual

- Para latas de 20/30 Kg
- Plato seguidor Ø 310 mm
- Tapa diámetro 310 mm
- Manguera 1,5 m con llave y acople de 4 grapas

Peso: 6,5 Kg  
GK2005

**¡ oferta especial! 140€**



# LUBRICACIÓN

## Aceite usado

# hadu

### Aspirador recuperador

Con cámara de visualización de 8 l.  
Incluye juego de sondas  
y bandeja de recuperación.  
• Capacidad 90 lt.

Peso: 41 Kg  
ER10055

**499 €**

Cubeta recuperación por gravedad

Cámara visualización

Asa de transporte

Tubo vaciado



### Sondas de aspiración

• Para su uso con los aspiradores neumáticos

Ø5 - 700 mm - flex  
EV9001

**12 €**

Ø8 - 700 mm - flex  
EV9006

**14 €**

Ø5 - 700 mm - rígida  
EV9002

**11 €**

Adaptador Volkswagen  
EV9007

**8 €**

Ø6 - 700 mm - flex  
EV9003

**12 €**

Adaptador BMW  
EV9008

**8 €**

Ø6 - 700 mm - rígida  
EV9004

**11 €**

Adaptador Citroën  
EV9009

**8 €**

Ø7 - 1000 mm - flex  
EV9005

**13 €**



### Recuperador aceite usado

- Bandeja de recuperación con rejilla.
- Vaciado neumático del tanque
- Capacidad 80 lt.

Gravedad  
Peso: 33 Kg  
ER2102

**310 €**



### Bidones Ecotank

- Recipientes plásticos para recuperación de aceite usado

6 lt. Peso: 0,5 Kg  
ER2007

**17 €**

10 lt. Peso: 1 Kg  
ER2008

**19 €**

12 lt. Peso: 1,5 Kg  
ER2009

**32 €**

### Carro porta-bidones

- Para bidones 20-60 lt
- Robusto, en acero
- 12 x 38 x 108 cm

Peso: 7 Kg  
VT9004

**oferta especial!**  
**50 €**



### Recuperador aceite motos

- Bandeja recuperadora regulable en altura
- Visor de nivel
- Vaciado neumático

40 lt.  
Peso: 30 Kg  
ER2003

**345 €**

### Aspirador neumático

- Incorpora juego de sondas, con indicador de nivel
- Capacidad 24 lt.

Peso: 15 Kg  
ER1101

**285 €**



### Bandeja recuperadora aceite camiones

- Incorpora rejilla y racor de vaciado
- Con asa y ruedas

90 lt. Peso: 20 Kg  
ER2005

**255 €**

- Versión con bomba neumática
- Para el vaciado del recipiente

90 lt. Peso: 25 Kg  
ER2006

**625 €**



# SOLDADURA ELÉCTRICA

## Equipos MMA - Electrodo



**¡ oferta especial!**  
**145 €**

### Nova 260N

- Máquina para electrodos de Ø1,6 a 4 mm
- Regulación: 35 a 190 A
- Potencia al 60%: 4,4 KVA

230 V / 400 V mono  
Peso: 21 Kg  
99200085

**223 €**



### Nova 300N

- Máquina para electrodos de Ø1,6 a 5 mm
- Regulación: 45 a 250 A
- Rendimiento 60%: 80 A
- Potencia al 60%: 4,6 KVA

230 V / 400 V mono  
Peso: 23 Kg  
99200086

**¡ oferta especial!**  
**225 €**

### Util 166N

- Máquina para electrodos de Ø1,6 a 3,25 mm
- Regulación: de 35 a 140 A
- Potencia al 60%: 3,2 KVA

230 V Peso: 16 Kg  
99200079

## Inverters MMA



**Lift Arc TIG**

**395 €**

### Kit Galileo 144

- Equipo inverter utilizable con generadores
- Campo de regulación: 5 a 130 A
- Para electrodos de Ø1,6 a 3,25 mm
- Rendimiento 60%: 75 A
- Potencia absorbida al 60%: 1,8 Kw

230 V Peso: 4,5 Kg  
99805948



**Alto rendimiento Lift Arc TIG**

### Kit Galileo 215

- Equipo utilizable con generadores
- Campo de regulación: 5 a 200 A
- Para electrodos de Ø1,6 a 5 mm
- Rendimiento 60%: 120 A
- Potencia absorbida al 60%: 4 Kw

230 V Peso: 7 Kg 99805965

**565 €**

### Kit Solution 2000

- Campo de regulación: 25 a 80 A
- Para electrodos de Ø1,6 a 4 mm
- Rendimiento 60%: 50 A
- Potencia absorbida al 60%: 2,3 KVA

230 V Peso: 5 Kg 99805827



**¡ oferta especial!**  
**375 €**

### Torcha TIG

- Válida para los inverters Galileo 144 y 215
- Cable 50 mm x 4 mm

Peso: 3 Kg 23020159



**112 €**

### Master 352

- Máquina para electrodos de Ø1,6 a 6 mm
- Regulación: 50 a 330 A
- Rendimiento 60%: A
- Potencia al 60%: 13,5 KVA

400 V Peso: 63 Kg  
99205012

**¡ oferta especial!**  
**495 €**



### Universal 280T

- Máquina para electrodos de Ø1,6 a 5 mm
- Regulación: 40 a 260 A
- Rendimiento 60%: 200 A
- Potencia al 60%: 13,2 KVA

400 V  
Peso: 78 Kg  
99215021

**¡ oferta especial!**  
**675 €**



### Universal 330T

- Máquina para electrodos de Ø2 a 6 mm
- Regulación: 50 a 320 A
- Rendimiento 60%: 245 A
- Potencia al 60%: 16,5 KVA

400 V Peso: 82 Kg  
99215015

**¡ oferta especial!**  
**725 €**

## Equipos MIG - Hilo

### Panther 132

- Utilizable con o sin gas
- Hilo tubular - macizo
- Regulación: 30 a 120 A
- Rendimiento 60%: 52 A
- Potencia al 60%: 1,6 KVA

230 V  
Peso: 25 Kg  
99405007

**359 €**



### Panther 152

- Utilizable con o sin gas
- Hilo tubular - macizo
- Regulación: 30 a 145 A
- Rendimiento 60%: 75 A
- Potencia al 60%: 2,4 KVA

230 V  
Peso: 27 Kg  
99405008

**430 €**



## Mono MIG 186 Semiautomática



- Incluye dotación de accesorios
- Hilo macizo 0,6 a 0,8 mm
- Regulación: 30 a 170 A
- Rendimiento 60%: 83 A
- Potencia al 60%: 3 KVA

230 V Peso: 44 Kg  
99400037

**oferta especial!**  
**769 €**

## Mono MIG 196 Semiautomática

- Hilo macizo 0,6 a 1 mm
- Regulación: 30 a 180 A
- Rendimiento 60%: 93 A
- Potencia al 60%: 3 KVA

230 V  
Peso: 46 Kg  
99400038

**937 €**

## Easy MIG 208N Semiautomática

- Incluye dotación de accesorios
- Hilo macizo 0,6 a 1 mm
- Regulación: 30 a 190 A
- Rendimiento 60%: 130 A
- Potencia al 60%: 3,5 KVA

400 V  
Peso: 53 Kg  
99410051

**1.015 €**



## Corte Plasma



### PC-33

- Aire externo 100 l/m - 4,5 bar
- Tensión vacío 310 A máx.
- 2,8 KVA máximo
- Espesor acero 10 mm

230 V  
Peso: 8 Kg  
99830016

**869 €**

### X753N

- Incluye dotación de accesorios
- Corriente de corte al 40%: 70 A
- Corriente absorbida máxima: 50-29 A
- Espesor máximo chapa: 25 mm
- Consumo de aire: 180 lt/min
- Potencia absorbida al 60%: 12 KVA

230 / 400 V  
Peso: 81 Kg  
99610037

**oferta especial!**  
**1.300 €**



## Inverters Multifunción

### Fox 160



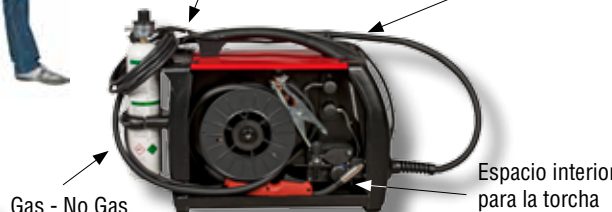
Portátil



Amarre de la manguera



Sujeción segura de la manguera



Gas - No Gas

Espacio interior para la torcha

- Novedoso y versátil equipo portátil para el profesional más exigente
- Controlado por microprocesador permite la soldadura sinérgica con hilo continuo (MIG) y con electrodos rútflicos (MMA)
- Admite bobinas de 0,5 a 5 Kg.
- Función MIG con o sin gas
- Hilo macizo 0,6 - 0,8 mm.
- Regulación: 25 - 150 A
- Rendimiento al 60%: 80 A
- Potencia al 60%: 2,2 KVA

230 V  
Peso: 10 Kg  
99820018

Opcional: Torcha MMA electrodos 43205106 **19 €**

## Hilo de soldar

### Hilo tubular con flux Ø 0,9 mm



• Carrete 450 gr  
21910009

**12,50 €**

• Carrete 4,5 Kg  
21910014

**106 €**

### Hilo macizo acero Ø 0,6 mm



• Carrete 800 gr  
21910001

**9 €**

• Carrete 5 Kg  
21910003

**37,50 €**

### Hilo macizo acero Ø 0,8 mm



• Carrete 800 gr  
21910002

**7 €**

• Carrete 5 Kg  
21910004

**33,50 €**

# HIDROLIMPIADORAS

## KR 1100

- Modelo de uso doméstico
- Compacta y de fácil manejo, ruedas 115 mm.
- Provista de enchufe rápido para todos sus elementos
- Con TOTAL STOP
- Incluye dotación de accesorios

230 V - 1,6 Kw  
120 bar - 360 l/h  
Peso: 10 Kg  
90540001

**139€**



## KSM 1450 Classic

- Bomba Axial
- Protección térmica
- Función TOTAL STOP
- Incluye dotación de accesorios

230 V - 2,3 Kw  
145 bar - 480 l/h  
Peso: 17 Kg  
90430001

**270€**

Opción bomba latón:  
Peso: 18 Kg  
90430052  
(KSM 1480 Gold)

**290€**



## KSM 1600 Classic

- Bomba Axial
- Protección térmica
- Función TOTAL STOP
- Incluye dotación de accesorios

230 V - 2,4 Kw  
145 bar - 510 l/h  
Peso: 17 Kg  
90410001

**344€**

Opción con enrollador  
90410524



**435€**



Accesorio friegasuelo  
**GRATIS** con todos los  
modelos marcados\*



## Serie KA

- Bomba Axial latón
- Protección térmica y TOTAL STOP
- Incluyen dotación de accesorios
- Arranque EASY-START

KA 3200  
230 V - 2,9 Kw  
150 bar - 600 l/h  
Peso: 36 Kg  
90370001

**725€**

KA 5000  
400 V - 4,3 Kw  
200 bar - 720 l/h  
Peso: 36 Kg  
90370005

**760€**



## Serie K \*

- Bombas de latón y pistones cerámicos
- Protección térmica
- Función TOTAL STOP
- Incluye dotación de accesorios

K Compact 5.15T  
400 V - 5 Kw  
160 bar 900 l/h  
Peso: 38 Kg  
90500001

**1.180€**

K Premium 8.15T  
400 V - 6,6 Kw  
210 bar 900 l/h  
Peso: 55 Kg  
90500503

**1.455€**

**1400 rpm**



## K1000 Profesional

- Para uso intensivo, con bomba lineal de pistones cerámicos y cabezal de latón
- Chasis y carcasa metálicos
- Arranque paro mediante contactor
- Protección térmica y función TOTAL STOP retardada
- Soporte para accesorios (incluidos)

400 V - 10 CV - 8,5 Kw - Peso: 155 Kg  
210 bar - 1260 l/h 90243006

**1400 rpm**

**¡ oferta especial!**

**2.499€**



## DETERGENTES

### Hidrolavado

Detergente alcalino para el lavado de superficies por rociado y alta presión. Diluir en agua del 0,5 al 4%. Perfume cítrico.

Amber Clean 5 lt  
Peso: 5,2 Kg  
26101005

**20€**



### Tapicerías

Detergentes alcalinos adecuados para la limpieza de tapicerías y moquetas. Diluir en agua del 2 al 10%.

Tapi Wash 10 lt  
Peso: 10,3 Kg  
26201010

**36€**



**1400 rpm**



### KA 250 10/150 Extra

- Bomba axial de latón y pistones lineales cerámicos
- Protección térmica y TOTAL STOP
- Incluyen dotación de accesorios
- Arranque EASY-START
- Ruedas de gran diámetro (220 mm) para mayor comodidad
- Trabaja en vertical y horizontal
- Manguera de 15 m. con enrollador

230 V - 2,9 Kw  
150 bar - 600 l/h  
Peso: 50 Kg  
90570001

**955€**

### KA 250 11/210 Extra

400 V - 5 Kw  
210 bar - 660 l/h  
Peso: 50 Kg  
90570011

**1.155€**

## HIDROLIMPIADORAS agua caliente

# hadu

### Scout 135 \*

**1.345€**

- Hidrolimpiadora semiprofesional de agua caliente
- Máxima temperatura agua: 90 °C
- Bomba axial de 3 pistones con cabezal de latón
- Protección térmica y TOTAL STOP
- Caldera con arranque retardado
- Incluye accesorios y enrollador de manguera

230 V - 2,7 Kw  
135 bar - 600 l/h  
Peso: 85 Kg  
90440004



### KD 500T \*

- Modelo profesional con bomba axial de latón
- Máxima temperatura agua: 110 °C
- Función TOTAL STOP retardada
- Depósitos 13 lt. cada uno de gasoil y detergente
- Incluye dotación de accesorios

400 V - 5 CV - 5 Kw  
180 bar - 720 l/h  
Peso: 90 Kg  
90340003

**1.999€**



### KM Classic 8.15\*

- Modelo profesional dotado de bomba lineal con pistones cerámicos
- Máxima temperatura agua: 140 °C
- Función TOTAL STOP retardada
- Depósitos de agua y gasóleo con flotador
- Incluye accesorios

400 V - 7,5 CV - 7 Kw  
200 bar - 900 l/h  
Peso: 125 Kg  
90600305

**NUEVO**

**1400 rpm**

**2.825€**



### KE Premium Plus 15/200

- Bomba latón pistones cerámicos
- Función TOTAL STOP retardada
- Máxima temperatura agua: 110 °C
- Caldera con ventilador independiente
- Protección térmica
- Incluye accesorios

400 V - 8 CV - 7 Kw  
200 bar - 900 l/h  
Peso: 130 Kg  
90330902

**1400 rpm**



**3.099€**

### KF 5.15 Classic y KF Premium 9.18

- Bomba latón pistones cerámicos
- Protección térmica
- Caldera de doble serpentín
- Función TOTAL STOP retardada
- Depósitos agua y gasóleo con flotador
- Incluye accesorios

400 V - 5,5 CV - 4,8 Kw - 110 °C  
150 bar - 900 l/h - Peso: 142 Kg  
90510002

**2.895€**

400 V - 9 CV  
7,6 Kw - 140 °C  
200 bar  
1080 l/h  
Peso: 160 Kg  
90510704

**1400 rpm**



**3.895€**

# ASPIRADORES

## Aspirador "Ares"

- Para pequeñas superficies
- Para seco y húmedo
- Depósito INOX 23 lt.
- Incluye dotación de accesorios Ø36 mm

230 V  
1400W  
Peso: 10 Kg  
AWI125

**199€**



## Aspirador con asa "Exel"

- Con asa para cómodo manejo
- Para seco y húmedo
- Depósito INOX 76 lt.
- Incluye dotación de accesorios Ø40 mm

2 motores - 230 V  
2400W Peso: 23 Kg  
EXWI220M

**425€**

3 motores - 230 V  
3300W Peso: 25 Kg  
EXWI330M

**510€**



## Aspirador basculante "Verso"

- Para seco y húmedo
- Depósito INOX 76 lt.
- Incluye dotación de accesorios Ø40 mm

2 motores - 230 V  
2400W  
Peso: 27 Kg  
VEWI220

**465€**

3 motores - 230 V  
3300W  
Peso: 29 Kg  
VEWI330

**550€**



## Aspirador "Ares Plus"

- Para seco y húmedo
- Depósito INOX 37 lt.
- Incluye dotación de accesorios Ø40 mm

230 V  
1400W  
Peso: 14 Kg  
AWI125P

**240€**



## Aspirador herramientas "Elect"

- Para herramientas portátiles
- Depósito INOX 36 lt.
- Dotación: tubo flexible 3,3 m de largo, Ø28 mm

Eléctricas  
1400W - 230 V  
Peso: 14 Kg  
ELWI125

**280€**

Eléctr. / Neumáticas  
1400W - 230 V  
Peso: 14 Kg  
ELWI125EA

**430€**

Eléctr. / Neum. -  
2600W - 230 V  
Peso: 28 Kg  
ELWIN250EA

**499€**



(Herramienta no incluida)



## Aspirador "Máximus"

Modelo "todo terreno" para el taller: aspira en húmedo y en seco todo tipo de virutas (metálicas, madera, plásticas, cristal) así como aceites y fluidos industriales del taller mecánico o de fabricación.

- Filtro protegido por pantalla mecánica
- Accesorios especiales uso industrial Ø50 mm
- Depósito inox 76 lt, basculante
- Incorpora cartucho filtro y esponja para líquidos

3 motores - 230 V - 3600W  
Peso: 30 Kg  
VEWI375P

**895€**



Cono protector filtro  
Efecto "ciclón"



## Aspirador Force

- Aspirador de uso intensivo, compacto y silencioso
- Permite su uso en espacios reducidos e inclinados gracias a sus ruedas con freno
- Equipado con potente motor-turbina de 3 Kw
- Fácil vaciado
- Aspiración: 2800 mm H<sub>2</sub>O
- Caudal: 330 m<sup>3</sup>/h
- Capacidad tanque inox.: 80 lt.
- Manguera 5 m x 40 mm

**NUEVO**



400V - 3 Kw  
Peso: 75 Kg  
F03080

**2.125€**

### Dotación de accesorios



## Generador de vapor Steam Pro

La solución profesional más completa para la limpieza y desinfección de tapicerías.

El equipo realiza 4 funciones:

- Generación y aplicación de espuma
- Aspiración de espuma
- Aplicación y aspiración de vapor
- Proyección de desinfectante o perfumante

Se suministra con los accesorios necesarios para efectuar todas sus funciones. El conjunto dispone de ruedas para su adecuada movilidad en espacios reducidos, como pueda ser el pasillo de un autobús.

230 V - 2600W  
Peso: 56 Kg  
23301000

**¡ oferta especial!**  
**3.250€**

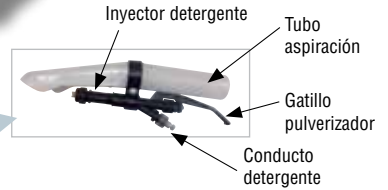


## Lavatapicerías "Estro"

- Adecuados para centros de lavado
- Depósitos inox.
- Dotación: tubo flexible 2,5 m, Ø 40 mm y boquilla pulverizadora
- 76 lt. (20 lt. detergente)

**649€**

2 motores - 230 V  
2600W  
Peso: 28 Kg  
EWIV250



23 lt. (8 lt. detergente)

1 motor 1250W

Peso: 18 Kg

EWIV11020MT<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Incluye dotación de accesorios limpieza Ø36 mm

**325€**



36 lt. (8 lt. detergente)

1 motor 1400W

Peso: 18 Kg

EWIV125<sup>2</sup>

<sup>2</sup> Incluye tubo flexible 2,5 m, Ø 40 mm y boquilla pulverizadora

**375€**

## Generador de vapor Steam Plus

- Equipo multifunción para limpieza a nivel sanitario (HACCP)
- Permite el lavado con detergente, agua caliente o fría, vapor y aspiración
- Adecuado para tapicerías y moquetas. Los variados accesorios permiten la limpieza de todo tipo de superficies
- Potencia calentamiento / vapor: 2600 W / 180 °C / 6 bar
- Potencia aspiración: 1400 W
- Depósitos: agua limpia: 10 lt. detergente: 10 lt. aspirado: 22 lt.

230 V  
2600W  
Peso: 45 Kg  
SWI125

**¡ oferta especial!**  
**1.999€**



# CARROS Serie Classic

• Sólidos y de robusta construcción en acero

**5 cajones**  
675x460x795 mm  
Peso: 43 Kg  
CH-110

**275 €**

Fondo protector de goma

Manta de goma

Ruedas de 125 mm. (2 de ellas direccionales con freno)

**3 baldas + cajón**  
700x415x900 mm  
Peso: 25 Kg  
CH-114

**175 €**

**5 cajones + 126 herramientas**  
Peso: 56 Kg  
CH-110BH

**550 €**

**Armario apilable 4 cajones**  
660x305x365 mm  
Peso: 19 Kg  
CH-107

**140 €**

**7 cajones**  
675x460x955 mm  
Peso: 55 Kg  
CH-111

**325 €**

**7 cajones + 126 herramientas**  
Peso: 68 Kg  
CH-111BH

**600 €**

380 mm

580 mm

**Armario apilable 9 cajones**  
660x305x420 mm.  
Peso: 26 Kg  
CH-106

**175 €**

**Dotación 126 herramientas**  
Peso: 13 Kg  
BHH

**275 €**

**Juegos llaves de vaso**

- Juego de 20 piezas 1/4"
- Vasos de 4 a 14 mm
- Extensiones 50 y 150 mm, cardan, atornillador portavasos y maneral corredizo
- Fabricados en acero al Cr-Va
- Carraca reversible 1/4" de 72 dientes
- En estuche de plástico

Peso: 2 Kg  
2203725

**39 €**

- Juego de 24 piezas 1/2"
- Vasos de 10 a 32 mm
- Extensiones 125 y 250 mm, cardan, y vaso bujías 20,6 mm
- Fabricados en acero al Cr-Va
- Carraca reversible 1/2" de 24 dientes
- En estuche de plástico

Peso: 4 Kg  
4246

**74 €**



**Coaxiales Amico**

- Cabezal de transmisión directa
- Lubricación de aceite
- Certificados CE

Amico 25/MK2400  
Peso: 24,4 Kg  
24 lt - 2 CV - 230 V

**130€**

Amico 50/MK2400  
Peso: 32,3 Kg  
50 lt - 2 CV - 230 V

**165€**

**Kit accesorios aire**

- Selección de útiles neumáticos básicos para el usuario no profesional

Peso: 2 Kg  
RP8031K5

**26€**



**Correa simple etapa**

- Compresores de pistones con transmisión de correa
- Cabezales lubricados por aceite
- Certificados CE

50 lt - 2 CV - 230 V  
Peso: 50 Kg  
MK102N-50-2M

**420€**

200 lt - 3 CV - 230 V  
Peso: 122,5 Kg  
MK103-200-3M

**675€**

90 lt - 2 CV - 230 V  
Peso: 70 Kg  
MK102N-90-2M

**425€**

200 lt - 3 CV - 400 V  
Peso: 123 Kg  
MK103-200-3

**730€**

90 lt - 3 CV - 230 V  
Peso: 80 Kg  
MK103-90-3M

**510€**

270 lt - 5,5 CV - 400 V  
Peso: 148 Kg  
MK113-270-5,5

**995€**

90 lt - 3 CV - 400 V  
Peso: 82,5 Kg  
MK103-90-3

**525€**

**Compresor Autolubricado Ciao 6/1850**

- Cabezal coaxial autolubricado
- Biela sobre rodamiento de bolas
- Calderín 6 lt.

6 lt - 1,5 CV - 230 V  
Peso: 12,5 Kg

**155€**



**Sin aceite**

**Correa doble tapa**

- Compresores de pistones con transmisión de correa
- Cabezales de doble tapa lubricados por aceite
- Certificados CE

270 lt - 5,5 CV - 400 V  
Peso: 138,5 Kg  
BK114-270F-5.5

**1.225€**

500 lt - 7,5 CV - 400 V  
Peso: 236 Kg  
BK119-500F-7.5

**1.775€**

500 lt - 10 CV - 400 V  
Peso: 259 Kg  
BK120-500F-10

**2.225€**



**Insonorizados Pulsar SE**

- Transmisión de correa
- Equipados con ventilación forzada
- Filtros de baja sonoridad
- Con intercooler
- Certificado CE

270 lt - 5,5 CV - 400 V  
Peso: 212 Kg  
BRNT701FNM946

**2.750€**

500 lt - 7,5 CV - 400 V  
Peso: 300 Kg  
BRRT801FNM976

**3.025€**



## ACCESORIOS AIRE

- Fabricados en polipropileno alta resistencia
- Cable eléctrico**

Cable 2x1 mm<sup>2</sup> - 15 m  
Peso: 4,5 Kg  
WA2901

**109€**

Cable 3x1,5 mm<sup>2</sup> - 10 m  
Peso: 3 Kg  
WA2903

**129€**



- Fabricados en polipropileno alta resistencia
- Tubo de aire**

Tubo 6x10 mm - 10 m  
Peso: 3,5 Kg  
AA2903

**111€**

Tubo 8x12 mm - 15 m  
Peso: 4,5 Kg  
AA2904

**169€**



## Enrolladores

## Filtros



Filtro E10/2 1/4" Peso: 1 Kg  
AH116102

**17,00€**

Filtro E20/2 3/8" Peso: 1 Kg  
AH116702

**29,60€**



Lubricador E11/2 1/4" Peso: 1 Kg  
AH116202

**21,20€**

Lubricador E21/2 3/8" Peso: 1 Kg  
AH116801

**33,50€**



Filtro-Regulador E14/2 1/4" Peso: 1 Kg  
AH116302

**29,60€**

Filtro-Regulador E24/2 3/8" Peso: 1 Kg  
AH116901

**49,20€**



Regulador E15/2 1/4" Peso: 1 Kg  
AH116402

**22,40€**

Regulador E25/2 3/8" Peso: 1 Kg  
AH117001

**39,80€**



Filtro-Regulador-Lubricador E13/2 1/4" Peso: 2,5 Kg  
AH116606

**65,30€**

Filtro-Regulador-Lubricador E23/2 3/8" Peso: 2,5 Kg  
AH117214

**105,00€**

## Kit Aire camión 25/G - 60

Práctico kit de inflado para camión. Presentado en estuche plástico comprende:

- Pistola de inflado con manómetro 0 - 12 bar
- Toma para ruedas gemelas
- Boquilla de soplado para limpieza
- Tubo de aire de 12 m para conexión al calderín

Ø60 - 12 bar  
Peso: 4 Kg  
AH062602

**NUEVO**



**120€**



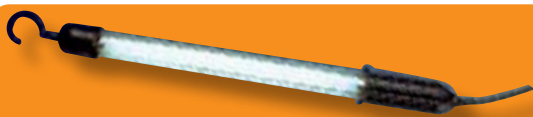
Accesorio inflado  
ruedas gemelas



Pistola de inflado



Boquilla de soplado



Lámpara LED gratis con los pedidos que superen los 200 €

Precios PVP de Oferta. IVA y portes no incluidos. Los artículos con oferta especial y gratuitos están sujetos a cantidades limitadas.

Distribuidor

**hadu**

HADU IMPORT, S.A.  
Polígono Eitua, nº 22 - 48240 Bériz (Vizcaya)  
Tel.: 946 225 590 - Fax: 946 225 611  
hadu@mega-sa.com  
[www.hadu.es](http://www.hadu.es)

web

