

**EL
CATÁLOGO
GENERAL
MÁS LIMPIO
JAMÁS
VISTO.**

CATÁLOGO GENERAL



IPC

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN

INNOVACIONES	234
ÁREAS DE EMPLEO	243
HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN PROFESIONALES - AGUA FRÍA	247
HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - PROFESIONALES - AGUA CALIENTE	275
HIDROLIMPIADORAS ESTACIONARIAS	295
ESTACIONES DE AUTOLAVADO/ ASPIRADORES SELF-SERVICE	309

La nomenclatura de las Hidrolimpiadoras IPC permite una fácil y rápida identificación de las principales características técnicas de cada modelo. A continuación damos el ejemplo de la hidrolimpiadora PW-H25 D1110P M:

**HIDROLIMPIADORAS
DE ALTA PRESIÓN**

PW

-

H

MODELO

25

PRESIÓN MPA

D

11

10

**CAUDAL
l/min**

TIPO DE BOMBA

P = BOMBA LINEAL
A = BOMBA AXIAL

P

M

POTENCIA
M = MONOFÁSICO
T = TRIFÁSICO

H = HIDROLIMPIADORA
AGUA CALIENTE
C =
HIDROLIMPIADORAS
AGUA FRÍA

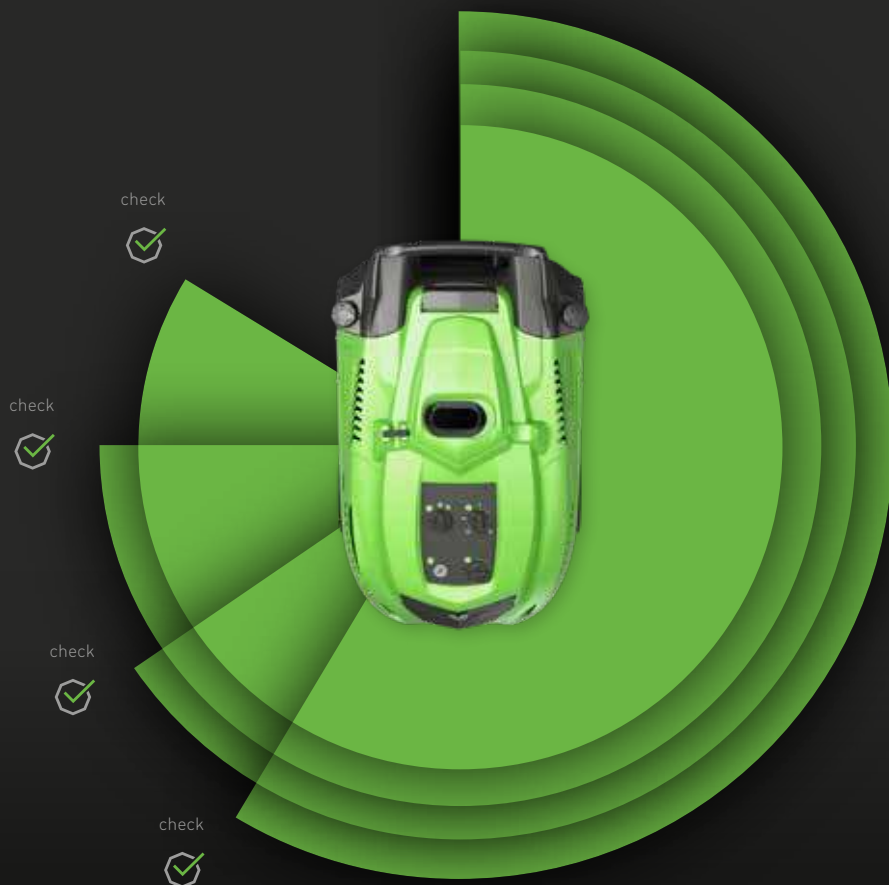
SISTEMA DE CONTROL:
- = BY PASS
I = PARADA TOTAL INMEDIATA
D = PARADA TOTAL
RETRASADA
S = PARADA DE SEGURIDAD



MSC™ CONTROL DE SEGURIDAD MULTIFUNCIÓN

CONTROL TOTAL DEL EQUIPO

El Control Total del Equipo es un sistema de alta tecnología que garantiza la máxima protección de la máquina y del operario.



- **IPSF** Interruptor inteligente proporcional de apagado
- **DTS** Exclusiva PARADA TOTAL RETRASADA
- **MLC** Control de micropérdidas
- **NCC** Control boquilla obstruida
- **WHC** Contador horas de trabajo
- **FPS** Sistema anti-desbordamiento
- **IAAO** Interruptor automático inteligente de off
- **DRP** Protección contra funcionamiento en seco
- **IBD** Retraso ignición de caldera
- **FCS** Sistema infrarrojo de control de llama
- **MCL** Led control mantenimiento
- **FLC** Control nivel de combustible
- **HBLS** Indicadores LED de alta luminosidad

VENTAJAS

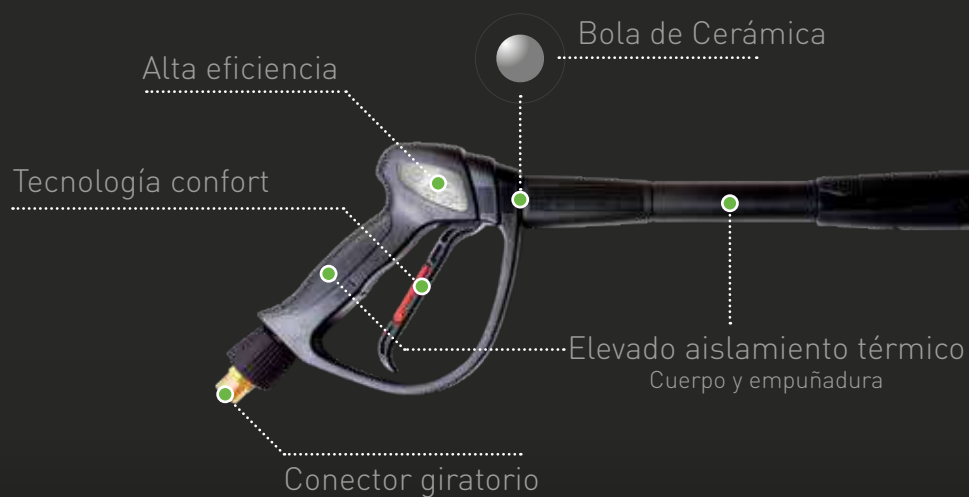
- 01 Consumo de energía reducido.
- 02 Protección máxima de la máquina y mayor seguridad para el operario.
- 03 Coste reducido de mantenimiento gracias al innovador sistema de auto diagnóstico.
- 04 Ninguna inundación por pérdidas en el circuito hidráulico



G6000 EMPUÑADURA TECH EN CERAMICA

ALTO RENDIMIENTO, LARGA DURACIÓN

Excelente comodidad durante el uso gracias al sistema LFAHT (Fuerza de activación baja / Presión del gatillo) que requiere un esfuerzo mínimo para activar la pistola y mantener presionado el gatillo.



VENTAJAS

- 01 Mejores características de la categoría: 350bar - 45l/min - 160°C.
- 02 Bola de cerámica para una alta resistencia al desgaste, corrosión, productos químicos, ácidos y cloro.
- 03 Seguridad del gatillo para impedir su activación accidental.



TODO TERRENO

FÁCIL DE MOVER

Fácil de mover sobre cualquier tipo de superficie.

Característica exclusiva de IPC: todos los modelos están disponibles en versiones de 3 o 4 ruedas.

Superficie industrial

Terreno irregular



VENTAJAS

- 01 La versión de 3 ruedas ofrece perfecta maniobrabilidad en todas las superficies industriales.
- 02 La versión de 4 ruedas es fácil de manejar sobre cualquier tipo de superficie (cemento, terreno irregular, grava, etc.)



CONSTRUCCIÓN MODULAR

(PW-H28 / PW-H50 / PW-H100)

COSTES DE MANTENIMIENTO REDUCIDOS.

Mantenimiento sencillo. Fácil acceso a los componentes internos, quitando la tapa superior.



VENTAJAS

- 01 Fácil acceso a los componentes internos, quitando la tapa superior.
- 02 Bomba, válvula y motor son fácilmente alcanzables para un rápido mantenimiento y para operaciones de reparación.
- 03 Cuerpo de trabajo robusto con una alta resistencia a los golpes, choques térmicos, agentes atmosféricos y corrosión de los productos químicos.



CALDERA IPC

LARGA VIDA ÚTIL GARANTIZADA POR IPC.

Las calderas IPC están diseñadas para garantizar un alto rendimiento. Mejor capacidad de calentamiento en cualquier condición de trabajo. Estructura de acero inoxidable y componentes interiores de acero inoxidable. Larga vida útil de la máquina.



- Dispositivo de ignición diseñado por IPC
- Apertura tapa superior
- Estructura de acero inoxidable
- Serpentina caldera de doble espiral
- Fondo intercambiable no tóxico y resistente al fuego
- Acoplamientos de juntas tóricas

VENTAJAS

- 01 Combustión de elevado rendimiento.
- 02 Estructura de acero inoxidable, diseñada por IPC.
- 03 Entrada y salida del agua situadas en la parte inferior de la caldera para evitar el estancamiento dentro de los serpentines.



BOMBA IPC

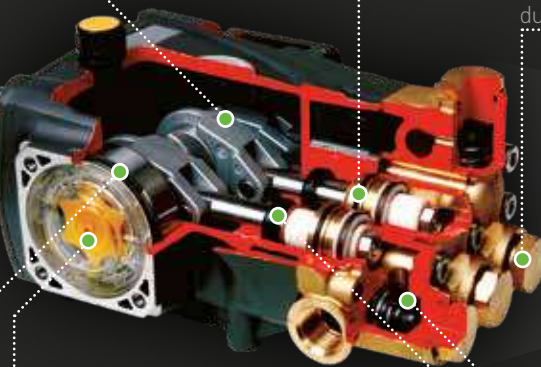
FIABLE Y EFICIENTE.

La exclusiva y fiable bomba lineal IPC ha superado las 2.000 horas de prueba de trabajo, llevada a cabo en condiciones reales de trabajo pesado 8 horas/día.

Bielas de Conexión Reforzadas
en aleaciones especiales o bronce (según el modelo)

Sellado de alta y baja presión
de agua para una larga duración, con diseño especial de IPC

Cabezal de Latón
diseñado para garantizar una larga
duración.



Visor de aceite de grande
diámetro

Rodamientos grandes, de alta
calidad y larga duración

Válvulas de admisión de alta eficiencia
hechas de acero inoxidable

Pistones de cerámica grandes y extra fuertes
para una elevada resistencia al desgaste y al choque térmico



VENTAJAS

- 01 Componentes de gran tamaño para resistir a un uso más frecuente y pesado.
- 02 Cabezal de latón para una larga vida útil.
- 03 Los sellos dobles (alta / baja presión) y la cámara intermedia mantienen el sistema refrigerado y hacen recircular cualquier posible fuga causada por el desgaste de los retenes.



M421 DESINCRUSTANTE

PREVIENE DAÑOS CAUSADOS POR EL AGUA DURA

El uso diario del producto químico desincrustante IPC reduce las operaciones de mantenimiento en el circuito hidráulico de la máquina, preservando así el rendimiento de la caldera.

+30%

MÁS EFICIENTE
MÁS CONCENTRADO

PREVIENE DAÑOS
CAUSADOS POR AGUA DURA



VENTAJAS

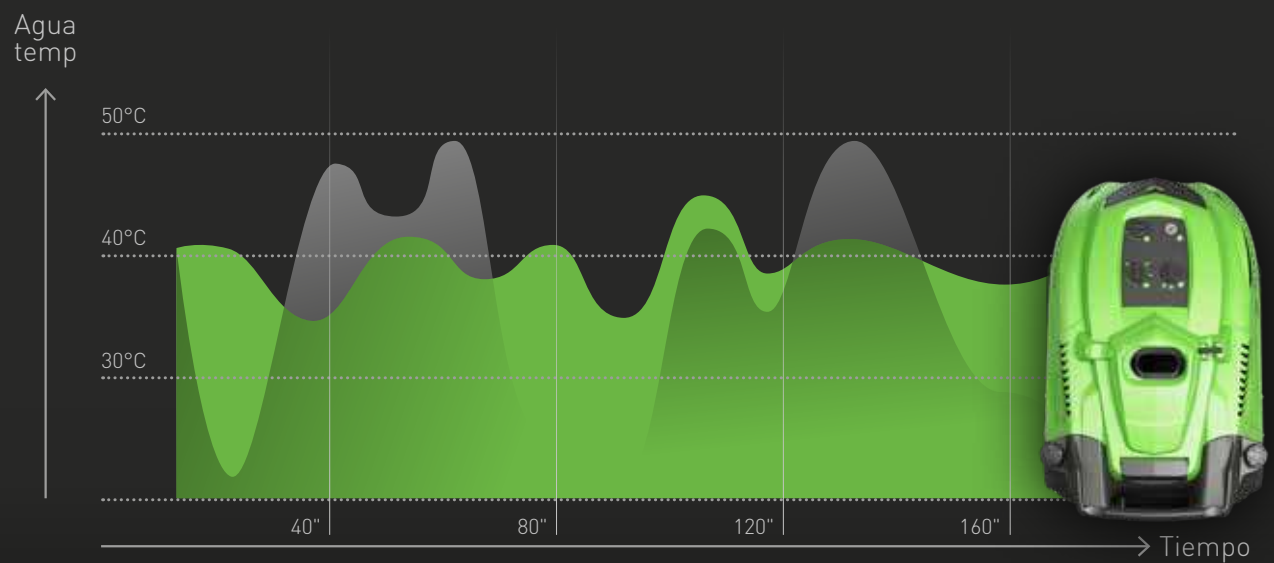
- 01 Proporciona protección contra la corrosión a los componentes en contacto con el agua.
- 02 Reduce los costes de mantenimiento debido a la eliminación de la sobrepresión en los tubos de serpentín por acumulación de cal.
- 03 Previene la formación de cal en el interior del serpentín de la hidrolimpiadora de agua caliente, reduciendo así los costes de combustible causados por la pérdida de calor.



ETSC™ CONTROL ELECTRÓNICO DE TEMPERATURA

TEMPERATURA CONSTANTE, AUMENTO DE AHORRO

Un sistema de control electrónico extremadamente preciso que garantiza una temperatura constante del agua.



CON TECNOLOGÍA ETSC
SIN TECNOLOGÍA ETSC

VENTAJAS

- 01 Menor consumo de combustible en MODO ECO.
- 02 Costes de mantenimiento más bajos.
- 03 El control continuo de la temperatura asegura la temperatura del agua de salida.

AUTOMOCIÓN



LAVADO DE COCHES

- ▶ DESENGRASE Y ELIMINACIÓN DE CERA
- ▶ ELIMINACIÓN DE SUCIEDAD PESADA
- ▶ PRELAVADO

TALLERES

- ▶ LIMPIEZA DE PIEZAS
- ▶ LIMPIEZA DE LLANTAS
- ▶ OPERACIONES PREVIAS A LA PINTURA

ALQUILER/CONCESIONARIOS DE COCHES

- ▶ LIMPIEZA DE VEHÍCULOS
- ▶ PRELAVADO
- ▶ RENOVACIÓN DE VEHÍCULOS DE SEGUNDA MANO

AGRICULTURA



GRANJAS

- ▶ LIMPIEZA DE PLUMAS DE ANIMALES
- ▶ LIMPIEZA DE CAMIONES GANADEROS
- ▶ LIMPIEZA DE ESTABLOS

VITICULTURA

- ▶ LIMPIEZA DE SUELO DE BODEGAS
- ▶ LIMPIEZA DE ZONAS DE EMBOTELLAMIENTO Y CRIANZA
- ▶ LIMPIEZA DE TIENDAS DE VINO

CEREALES Y ALMACENAMIENTO

- ▶ SILOS DE ALMACENAMIENTO DE CEREALES
- ▶ LIMPIEZA DE CAMIONES Y MAQUINARIA
- ▶ LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

CONSTRUCCIÓN



RENOVACIONES

- ▶ ELIMINACIÓN DE CEMENTO
- ▶ LIMPIEZA DE FACHADAS
- ▶ ELIMINACIÓN DE ESCOMBROS

EDIFICIOS

- ▶ LIMPIEZA DE EQUIPOS
- ▶ LIMPIEZA DE CAMIONES
- ▶ LIMPIEZA DE ÁREAS DE ALMACENAMIENTO

FÁBRICAS DE HORMIGÓN

- ▶ LIMPIEZA DE EQUIPOS
- ▶ LIMPIEZA DE CAMIONES
- ▶ LIMPIEZA DE APARCAMIENTOS Y ÁREAS DE ALMACENAMIENTO

SECTOR PÚBLICO



MANTENIMIENTO DE CARRETERAS

- ▶ LIMPIEZA DE TÚNELES
- ▶ LIMPIEZA SUPERFICIES Y CALLES
- ▶ LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS Y PASO DE PEATONES

MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS

- ▶ LIMPIEZA DE FACHADAS
- ▶ ELIMINACIÓN DE GRAFFITIS
- ▶ LIMPIEZA DE ESPACIOS PÚBLICOS Y ÁREAS VERDES

RECOGIDA DE BASURA

- ▶ LIMPIEZA DE CAMIONES DE BASURA
- ▶ LIMPIEZA DE VERTEDEROS
- ▶ LIMPIEZA DE RECIPIENTES Y CONTENEDORES DE BASURA

BRICOLAJE Y JARDINERÍA



LIMPIEZA DE EXTERIORES

- ▶ LIMPIEZA DE PATIOS
- ▶ ELIMINACIÓN DE MOHO
- ▶ LIMPIEZA DE TUBERÍAS Y CANALONES

JARDINERÍA

- ▶ LIMPIEZA DE CORTADORES DE CÉSPED
- ▶ LIMPIEZA DE MUEBLE DE EXTERIORES
- ▶ LIMPIEZA DE PAREDES, SUELOS Y CERCAS

CUIDADO DE COCHES Y HERRAMIENTAS

- ▶ LIMPIEZA DE COCHES
- ▶ LIMPIEZA DE BAJOS Y LLANTAS
- ▶ LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS DE BRICOLAJE

INDUSTRIA PESADA



FÁBRICAS DE ALIMENTOS

- ▶ LIMPIEZA DE CINTAS TRANSPORTADORAS
- ▶ FILTROS Y REJILLAS DESINFECTANTES
- ▶ LIMPIEZA Y DESENGRASE DE BANCOS DE TRABAJO, PAREDES Y TECHOS

COMPAÑÍAS PETRÓLEO Y GAS

- ▶ ELIMINACIÓN DE GRASA E INCRUSTACIONES DE ESTRUCTURAS Y ESCALERAS
- ▶ LIMPIEZA DE TANQUES Y CONTENEDORES
- ▶ LIMPIEZA DE TUBERÍAS Y EQUIPOS

INDUSTRIA PESADA

- ▶ ELIMINACIÓN DE INCRUSTACIONES DE GRASA
- ▶ LIMPIEZA DE PIEZAS PREPINTADAS
- ▶ LIMPIEZA DE SUELO DUROS



HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN - PROFESIONALES - AGUA FRÍA

TECNOLOGÍA EXCLUSIVAS	248
PW-C23 PLUS	250
PW-C21	252
PW-C25 /PW-C25 PLUS	254
PW-C45 PREMIUM	256
PW-C55 PREMIUM	258
PW-C85	260
ABSOLUTE-C	262
BENZ 165/10 SP95	264
BENZ 180/12 SP95	266
BENZ-C	268
DIESEL-C	270
FIRE BOX	272



CONTROLES REMOTOS

BY- PASS (BYP)

Este sistema activa la función de recirculación de agua de la máquina cuando se suelta el gatillo

PARADA TOTAL INMEDIATA (ITS)

Detiene inmediatamente la máquina cuando se suelta el gatillo de la pistola

PARADA TOTAL RETRASADA (DTS)

Detiene la máquina a los 30" de soltar el gatillo de la pistola

CONTROL REMOTO PARADA DE SEGURIDAD (ST)

El control remoto "Parada de seguridad" detiene la máquina después de 3 minutos de activar el sistema de By-pass. Hay que restablecer la máquina para que vuelva a funcionar. Este sistema protege las juntas de la bomba de cualquier sobrecalentamiento debido a un by-pass prolongado.

CONTROL DE LAS ACELERACIÓN DEL MOTOR (RS)

Reduce el número de revoluciones del motor cuando la máquina está en By-pass. Reduce el desgaste de la bomba y el consumo de combustible.

DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD

INTERRUPTOR INTELIGENTE PROPORCIONAL DE OFF (IPSF)

Parada automática total de la máquina después de un período de inactividad, el cual varía en función del tiempo que ha sido usada

CONTROL DE MICROPÉRDIDAS (MLC)

Detiene la máquina en caso de pérdidas peligrosas en el circuito hidráulico de alta presión.

PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO (DRP)

Detiene la máquina en caso de falta de agua

VÁLVULA TERMOSTÁTICA (TSV)

Evita el sobrecalentamiento del agua dentro de la bomba de alta presión, en caso de by-pass prolongado.

CONTROL OBSTRUCCIÓN DE LA BOQUILLA (NCC)

Detiene la máquina en caso de obstrucción de la boquilla

IGNICIÓN RETRASADA DE CALDERA (IBD)

Garantiza una baja emisión de humos durante la puesta en marcha de la caldera

CONTADOR HORAS DE TRABAJO (WHC)

Contador electrónico de horas que indica las horas de trabajo de la máquina

CONTROLES

SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES (FPS)

Este sistema detiene la máquina después de 60 minutos de actividad continua

INDICADOR CONTROL MANTENIMIENTO (MCL)



HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES - AGUA FRÍA

PW-C23 PLUS

PRESIÓN

160
bar

CAUDAL

600
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

3
kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL INMEDIATA - ITS

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

AGRICULTURA

INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

SECTOR PÚBLICO

BRICOLAJE Y JARDINERÍA

CON ENROLLADOR DE MANGUERA PROFESIONAL

DETALLES



SOPORTES PARA LANZA, PISTOLA Y LANZA TURBO



DOSIFICACIÓN REGULABLE DE 2 DIFERENTES DETERGENTES



MANÓMETRO PROFESIONAL

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PW-C23P I1610AO M

Código		IDAF94231
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	160/16
Caudal	l/h	600
Temperatura máx. entrada agua	°C	50
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/14,2
Potencia absorbida	kW	3
Polo motor/rpm		2-2800
Control remoto		ITS
Bomba/cabezal/pistones		Axial/lat n/inox
Dimensiones (LxAxH)	cm	38x33x84
Peso	kg	25

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40012
EMPUÑADURA
P270 + M22



CÓDIGO: LCPR40074
LANZA P440 + M22
Ø 1,07 GR



CÓDIGO: LCPR40079
LANZA TURBO P440 +
M22 Ø 1.07 GRI



CÓDIGO: TBAP40108
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 12 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: SPID40010
CEPILLO FIJO + M22



CÓDIGO: SPID40011
CEPILLO ROTATIVO + M22



CÓDIGO: KTRI29366
DISPOSITIVO EYECTOR
SUMERGIDO



CÓDIGO: LCLC40010
CEPILLO ROTATIVO + M22



CÓDIGO: TBAP40112
EXTENSIÓN PARA
MANGUERA 8 m



CÓDIGO: TBAP40111
KIT LIMPIA TUBERÍAS 8 m



CÓDIGO: KTRI40239
KIT ARENADO



CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS





HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES - AGUA FRÍA

PW-C21

PRESIÓN

130÷160
bar

CAUDAL

540÷600
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

3
kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL INMEDIATA - ITS

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



BRICOLAJE Y JARDINERÍA



CÓDIGO: KTRI40419
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA PARA CARRO (ACCESORIO OPCIONAL)



CÓDIGO: KTRI40418
KIT SOPORTE PARED CON ENROLLADOR DE MANGUERA (ACCESORIO OPCIONAL) (MANGUERA NO INCLUIDA)

CÓDIGO: KTRI40417
KIT CARRO (ACCESORIOS OPCIONALES)

DETALLES



BOMBA LINEAL CON CABEZAL DE LATÓN Y PISTONES DE CERÁMICA.



PRESIÓN AJUSTABLE



MANÓMETRO PROFESIONAL

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		PW-C21 I1609P M IDAF94360	PW-C21 I1310P M IDAF94361
Código			
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	160/16	130/13
Caudal	l/h	540	600
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50	1-230-50
Potencia absorbida	kW	3	3
Polo motor/rpm		2-2800	2-2800
Control remoto		ITS	ITS
Bomba/cabezal/pistones		Lineal/lat n/cer mica	Lineal/lat n/cer mica
Dimensiones (LxAxH)	cm	46x28x26	46x28x26
Peso	kg	18,4	18,4

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPIP40009
EMPUÑADURA 1/4M M22



CÓDIGO: LCPR40162
LANZA P400 M22 1,21BI
(PARA 1310)



CÓDIGO: LCPR40154
LANZA P400 M22 1,00RS
(PARA 1609)



CÓDIGO: TBAP40210
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 1/4 8 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI40417
KIT CARRO



CÓDIGO: KTRI40419
KIT ENROLLADOR DE
MANGUERA



CÓDIGO: KTRI40418
KIT SOPORTE DE PARED
(SIN MANGUERA ALTA
PRESIÓN)



CÓDIGO: KTRI40443
KIT SOPORTE DE PARED
+ MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 15 m



CÓDIGO: LCPR40151
LANZA TURBO
TPR-20 + M22 Ø 1,30
(PARA 1310)



CÓDIGO: LCPR40155
LANZA TURBO
TTR-16 + M22 Ø 1,15
(PARA 1609)



CÓDIGO: SPID40011
CEPILLO ROTATIVO + M22



CÓDIGO: LCLC40010
CEPILLO ROTATIVO + M22



CÓDIGO: TBAP40111
KIT LIMPIA TUBERÍAS 8m



CÓDIGO: KTRI40239
KIT ARENADO
(PARA 1609)



CÓDIGO: LCPR24943
KIT ARENADO (PARA 1310)





HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES - AGUA FRÍA

PW-C25 /PW-C25 PLUS

PRESIÓN

150÷180
bar

CAUDAL

540÷800
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

2,8÷4,7
kW



PW-C25 PLUS -
ENROLLADOR DE MANGUERA PROFESIONAL

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL INMEDIATA - ITS

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



BRICOLAJE Y JARDINERÍA



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA

DETALLES



DISEÑADO PARA UN
MANTENIMIENTO FÁCIL Y
RÁPIDO



SOportes ESTÁNDARES
PARA TENER LOS ACCESORIOS
LISTOS PARA EL USO



SOORTE LANZA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	SIN ENROLLADOR DE MANGUERA		CON ENROLLADOR DE MANGUERA		
	PW-C25 I1509P M IDAF94166	PW-C25 I1813P IDAF94169	PW-C25P I1509P M IDAF94170	PW-C25P I1813P T IDAF94174	
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-150/3-15	30-180/3-18	30-150/3-15	30-180/3-18
Caudal	l/h	540	800	540	800
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50	50	50
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/12	3-400-50/8,6	1-230-50/12	3-400-50/8,6
Potencia absorbida	kW	2,8	4,7	2,8	4,7
Polo motor/rpm		2-2800	2-2800	2-2800	2-2800
Control remoto		ITS	ITS	ITS	ITS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica
Dimensiones (LxAxH)	cm	49x40x93	49x40x93	49x40x93	49x40x93
Peso	kg	32	37	37	40

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40020
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40057
LANZA P580 Ø 1,20GL
(PARA 1509)



CÓDIGO: LCPR40046
LANZA P580 Ø1,50 AZUL
(PARA 1813)



CÓDIGO: LCPR93177
LANZA TURBO TTR-16 M22
1,30 (PARA 1813 PLUS)



CÓDIGO: LCPR93178
LANZA TURBO TTR-16 M22
1,35 (PARA 1509 PLUS)



CÓDIGO: TBAP28305
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 8 m
(PARA PW-C25)



CÓDIGO: TBAP93827
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 12 m
(PARA PW-C25 PLUS)



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS P90



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIA TUBERÍAS 10 m



CÓDIGO: LCLC49492
CAMPANA LIMPIA
SUELOS 0,35 (PARA 1509)



CÓDIGO: LCLC49493
CAMPANA LIMPIA
SUELOS (PARA 1813)



CÓDIGO: LCPR24936
CABEZAL ESPUMA M22



CÓDIGO: SPID24939
LANZA CON CÉPILLO FIJO



CÓDIGO: LCPR24943
KIT ARENADO Ø 1,3
(PARA 1509)



CÓDIGO: LCPR14858
KIT ARENADO Ø 1,4
(PARA 1813)



CÓDIGO: KTRI40478
KIT RETENES AGUA
CALIENTE
(PARA 1509/1813)



CÓDIGO: KTRI40318
KIT DE MANTENIMIENTO
500H (PARA 1509/1813)





HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES - AGUA FRÍA

PW-C45 PREMIUM

PRESIÓN

130÷190
bar

CAUDAL

500÷900
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

3,2÷5,1
kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA – DTS
- ▶ INTERRUPTOR INTELIGENTE PROPORCIONAL DE OFF – IPSF
- ▶ CONTROL DE MICROPERDIDAS – MLC
- ▶ CONTROL BOQUILLA OBSTRUIDA – NCC
- ▶ CONTADOR HORAS DE TRABAJO – WHC
- ▶ SISTEMA ANTI-DESBORDAMIENTO – FSP
- ▶ INDICADOR CONTROL MANTENIMIENTO – MCL
- ▶ INDICADOR LUMINOSO MANTENIMIENTO



ACCESORIO OPCIONAL

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



BRICOLAJE Y JARDINERÍA



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
CERAMIC
TECH GUN



MSC™
MULTIFUNCTION
SAFETY
CONTROL

DETALLES



ASA PLEGABLE PARA FACILITAR EL TRANSPORTE



DOTACIONES Y ACCESORIOS DE FÁCIL ALCANCE EN LA MÁQUINA



CARCASA DESMONTABLE Y SISTEMA DE CAMBIO DE ACEITE BOMBA PARA UN RÁPIDO MANTENIMIENTO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código		PW-C45 DP1310P4 M IDAF40913	PW-C45 DP1708P4 M IDAF40914	PW-C45 DP1814P4 T IDAF40916	PW-C45 DP1915P4 T IDAF40917
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-130/3-13	30-170/3-17	30-180/3-18	30-190/3-19
Caudal	l/h	600	500	840	900
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50	50	50
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/14,5	1-230-50/14,5	3-400-50/9	3-400-50/9,4
Potencia absorbida	kW	3,2	3,2	4,7	5,1
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS	DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica
Dimensiones (LxAxH)	cm	75x42x82	75x42x82	75x42x82	75x42x82
Peso	Kg	47	47	47	52

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40020
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40087
EXTENSIÓN P70 INOX



CÓDIGO: UGLN40000
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 1504
(PARA 1310P4)



CÓDIGO: UGLN49987
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 15045
(PARA 1915P4/1814P4)



CÓDIGO: UGLN75421
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 1503
(PARA 1708P4)



CÓDIGO: TBAP25324
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 10 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI40505
KIT ENROLLADOR
MANGUERA



CÓDIGO: KTRI00038
KIT EYECTOR



CÓDIGO: LCPR24936
CABEZAL ESPUMA M22



CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIA TUBERÍAS
(10 m)



CÓDIGO: LCLC49493
CAMPANA LIMPIA SUELOS
0,45 (PARA 1814P4/1915P4)



CÓDIGO: LCLC49492
CAMPANA LIMPIA
SUELOS 0,35



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIASUELOS
D.500 mm



CÓDIGO: LCPR14858
KIT ARENADO Ø 1,4
(PARA 1310P4/1708P4)



CÓDIGO: LCPR14859
KIT ARENADO Ø 1,5
(PARA 1814P4)



CÓDIGO: LCPR13557
KIT ARENADO Ø 1,6
(PARA 1915P4)



CÓDIGO: LCPR00049
LANZA DOBLE M22-L70



CÓDIGO: SPID24939
LANZA CON CEPILLO FIJO



CÓDIGO: LCPR93178
LANZA TURBO
TTR-16 + M22 Ø 1,35
(PARA 1310P4)



CÓDIGO: LCPR00043
LANZA TURBO P70 M22
(040 VERDE)
(PARA 1814P4/1915P4)



CÓDIGO: KTRI40313
KIT DE MANTENIMIENTO
500 H
(PARA 1915P4 / 1814P4)



CÓDIGO: KTRI40311
KIT DE MANTENIMIENTO
500 H
(PARA 1310P4/1708P4)



CÓDIGO: KTRI40479
KIT RETENES AGUA
CALIENTE
(PARA 1310/1915)



CÓDIGO: UGLN05174
BOQUILLA LATÓN BAJA
PRESIÓN





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES - AGUA FRÍA

PW-C55 PREMIUM

PRESIÓN

170-250
bar

CAUDAL

900-1300
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

6,4-8,2
kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA – DTS
- ▶ INTERRUPTOR INTELIGENTE PROPORCIONAL DE OFF – IPSF
- ▶ CONTROL DE MICROPERDIDAS – MLC
- ▶ CONTROL BOQUILLA OBSTRUIDA – NCC
- ▶ CONTADOR HORAS DE TRABAJO – WHC
- ▶ SISTEMA ANTI-DESBORDAMIENTO – FSP
- ▶ INDICADOR CONTROL MANTENIMIENTO – MCL
- ▶ INDICADOR LUMINOSO MANTENIMIENTO



ACCESORIO OPCIONAL

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



BRICOLAJE Y JARDINERÍA



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
CERAMIC
TECH GUN



MSC™
MULTIFUNCTION
SAFETY
CONTROL

DETALLES



ASA PLEGABLE PARA FACILITAR EL TRANSPORTE



DOTACIONES Y ACCESORIOS DE FÁCIL ALCANCE EN LA MÁQUINA



CARCARA DESMONTABLE Y SISTEMA DE CAMBIO DE ACEITE BOMBA PARA UN RÁPIDO MANTENIMIENTO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		PC-55 DP 2117P T IDAF40926	PC-55 DP 1721P T IDAF40927	PC-55 DP 2021P T IDAF40928	PC-55 DP 2515P T IDAF40929
Código					
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-210/3-21	30-170/3-17	30-200/3-20	30-250/3-25
Caudal	l/h	1000	1300	1300	900
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50	50	50
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50	3-400-50	3-400-50	3-400-50
Potencia absorbida	kW	6,4	6,7	8,1	8,2
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS	DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica
Dimensiones (LxAxH)	cm	84x48x82	84x48x82	84x48x82	84x48x82
Peso	Kg	72	72	85	85

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40020
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40087
LANZA P70 INOX
(PARA 2117/2515)



CÓDIGO: LCPR40159
LANZA P70 INOX
(PARA 1721/2021)



CÓDIGO: UGLN02303
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 15065
(PARA 2021)



CÓDIGO: UGLN49987
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 15045
(PARA 2117)



CÓDIGO: UGLN49986
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 1504
(PARA 2515)



CÓDIGO: UGLN49996
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 2507
(PARA 1721)



CÓDIGO: TBAP25324
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 10 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: -
KIT ENROLLADOR
MANGUERA



CÓDIGO: KTRI00038
KIT EYECTOR



CÓDIGO: LCPR29360
CABEZAL ESPUMA M22



CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIA TUBERÍAS
(10 m)



CÓDIGO: LCLC49494
CAMPANA LIMPIA SUELOS
0,55
(PARA 2117/1721/2021)



CÓDIGO: LCPR14858
KIT ARENADO Ø 1,4
(PARA 2515P)



CÓDIGO: LCPR14859
KIT ARENADO Ø 1,5
(PARA 2117P)



CÓDIGO: SPID24939
LANZA CON CEPILLO FIJO



CÓDIGO: LCPR40088
LANZA TURBO Ø 0,80
(PARA 1721/2021)



CÓDIGO: LCPR00042
LANZA TURBO P70 M22
(035 NARANJA)(PARA 2117)



CÓDIGO: LCPR00044
LANZA TURBO P70 M22
(045 OCRE) (PARA 2515P)



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIASUELOS
D. 500 mm



CÓDIGO: KTRI40336
KIT RETENES AGUA
CALIENTE (PARA 2117)



CÓDIGO: KTRI40436
KIT DE MANTENIMIENTO
500H
(PARA 1721P/2021P)



CÓDIGO: KTRI40338
KIT DE MANTENIMIENTO
500H (PARA 2117P)



CÓDIGO: KTRI40439
KIT DE MANTENIMIENTO
500H (PARA 2515)





PW-C85

PRESIÓN

200-350
bar

CAUDAL

900÷1800
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

8,1÷12,5
kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- ▶ INTERRUPTOR INTELIGENTE PROPORCIONAL DE APAGADO - IPSF
- ▶ CONTROL MICROPÉRDIDA - MLC
- ▶ PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- ▶ CONTROL BOQUILLA OBSTRUIDA - NCC
- ▶ CONTADOR HORAS DE TRABAJO - WHC
- ▶ SISTEMA ANTI-DESBORDAMIENTO - FPS



ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERÁMICA



MSC™
CONTROL DE
SEGURIDAD
MULTIFUNCIÓN

DETALLES



BOMBA LINEAL IPC CON CABEZAL DE LATÓN Y PISTONES DE CERÁMICA.



ESTRUCTURA RESISTENTE CUBIERTA DE ACERO PARA TAREAS PESADAS



MOTOR ELÉCTRICO EXENTO DE MANTENIMIENTO, REFRIGERADO POR AIRE Y PROTEGIDO POR MAGNETOTÉRMICO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	9 HP PW-C85 D2021P T IDAF40831		15 HP PW-C85 D2030P T IDAF40832		PW-C85 D3515P T IDAF40827	
	Presión de funcionamiento	bar/Mpa	200/20	200/20	350/35	
Caudal	l/h	1300	1800	900		
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50	50		
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/16,4	3-400-50/23	3-400-50/20,5		
Potencia absorbida	kW	8,1	12,5	11		
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	4-1400		
Control remoto		DTS	DTS	DTS		
Bomba/cabezal/pistones		lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica		
Dimensiones (LxAxH)	cm	78x59x90	78x59x90	78x59x90		
Peso	kg	85	115	115		

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40020
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40159
LANZA P70 INOX
(PARA 2021/2030)



CÓDIGO: LCLC42786
LANZA 105 cm
(PARA 3515)



CÓDIGO: UGLN02303
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 15065
(PARA 2021)



CÓDIGO: UGLN02314
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 2510
(PARA 2021)



CÓDIGO: UGLN40026
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN (PARA 3515)



CÓDIGO: TBAP25324
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R1 10 m 5/16"
(PARA 2021)



CÓDIGO: TBAP40010
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R2 10 m 3/8"
(PARA 2030)



CÓDIGO: TBAP00029
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R2 10 m 5/16"
(PARA 3515)



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: SPID24911
LANZA CON CEPILLO
ROTATIVO



CÓDIGO: LCPR24906
LANZA CON PORTA
BOQUILLA DOBLE



CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS



CÓDIGO: LCPR40132
LANZA TURBO P70 +M22
Ø 0,80 (PARA 2021)



CÓDIGO: LCPR40133
LANZA TURBO P70 +M22
Ø 1,70 (PARA 2030)



CÓDIGO: LCPR4 7893
LANZA TURBO 105 cm
(PARA 3515)



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIASUELOS
D. 500 mm (PARA 2021)



CÓDIGO: LCPR14860
KIT ARENADO Ø 1,7
(PARA 2021)



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA
(PARA 2021 Y 2030)



CÓDIGO: LCPR24936
CABEZAL ESPUMA



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIA TUBERÍAS 10 m



CÓDIGO: TBAP24406
KIT LIMPIA TUBERÍAS 20 m



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 15 m



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 20 m



CÓDIGO: KTRI40399
KIT ENROLLADOR DE
MANGUERA (PARA 2021)



CÓDIGO: KTRI40400
KIT ENROLLADOR DE
MANGUERA (PARA 2030)



CÓDIGO: KTRI40304
KIT RETENES AGUA
CALIENTE (PARA 2021)



CÓDIGO: KTRI40436
KIT DE MANTENIMIENTO
500H (PARA 2021)



CÓDIGO: KTRI40441
KIT DE MANTENIMIENTO
500H (PARA 2030)





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – INDUSTRIALES – AGUA FRÍA

ABSOLUTE-C

PRESIÓN

200÷500
bar

CAUDAL

1000÷2500
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

17,5
kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ VÁLVULA TERMOSTÁTICA - TSV
- ▶ CONTROL REMOTO PARADA DE SEGURIDAD - ST
- ▶ PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



INDUSTRIA PESADA



BASTIDOR DE ACERO Ø 40 CON CUBIERTAS DE ACERO INOXIDABLE.

INNOVACIONES



MSCTM
CONTROL DE
SEGURIDAD
MULTIFUNCIÓN

DETALLES



MANÓMETRO PROFESIONAL PARA LA MEDICIÓN CONSTANTE DE LA PRESIÓN DE FUNCIONAMIENTO



ALTA CAPACIDAD Y FILTRO AUTOLIMPIABLE



VÁLVULA TERMOSTÁTICA PARA PROTEGER LA BOMBA CONTRA LOS POSIBLES SOBRECALENTAMIENTOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código		IDROP ABSOLUTE-C S2041P T IDAF40349	IDROP ABSOLUTE-C S3521P T IDAF40350	IDROP ABSOLUTE-C S5015P T IDAF40846
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	200/20	350/25	500/50
Caudal	l/h	2500	1300	1000
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50	50
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/31	3-400-50/29,8	3-400-50/29,8
Potencia absorbida	kW	17,5	17,5	17,5
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	4-1400
Control remoto		ST	ST	ST
Bomba/cabezal/pistones		lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica
Dimensiones (LxAxH)	cm	120x70x100	120x70x100	120x70x100
Peso	kg	190	182	185

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40006
EMPUÑADURA G7300
+ EXTENSIÓN 330 M24
(PARA 2041)



CÓDIGO: IPPR40005
EMPUÑADURA G7300 +
EXTENSIÓN 330 M24 M24
(PARA 3521/5015)



CÓDIGO: LCPR40028
LANZA P70 INOX M24
(PARA 2041)



CÓDIGO: LCPR40026
LANZA P70 INOX M24
(PARA 3521/5015)



CÓDIGO: UGLN07790
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 2513
(PARA 2041)



CÓDIGO: UGLN05200
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 1505
(PARA 3521)



CÓDIGO: UGLN40018
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 15028
(PARA 5015)



CÓDIGO: TBAP40054
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R2 15 m 1/2"
M24 (PARA 2041)



CÓDIGO: TBAP40050
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R3 15 m 3/8"
M24 (PARA 3521)



CÓDIGO: TBAP40204
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R3 15 m 1/2" F.F
(PARA 5015)



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: RCIN40011
CONECTORES MANGUERA
M24 500B (PARA 5015)



CÓDIGO: RCIN40012
CONECTORES MANGUERA
M24 HF (PARA 2041/3521)



CÓDIGO: LCPR40032
LANZA TURBO P70
(PARA 3521)



CÓDIGO: LCPR40033
LANZA TURBO P70
(PARA 2041)



CÓDIGO: LCPR40031
LANZA TURBO P70
(PARA 5015)



CÓDIGO: TBAP40070
KIT LIMPIA TUBERÍAS 10 m
(PARA 5015)



CÓDIGO: TBAP40071
KIT LIMPIA TUBERÍAS 15 m
(PARA 5015)



CÓDIGO: TBAP40072
KIT LIMPIA TUBERÍAS 10 m
(PARA 3521)



CÓDIGO: TBAP40073
KIT LIMPIA TUBERÍAS 15 m
(PARA 3521)



CÓDIGO: LCPR40142
KIT ARENADO UG. 15028
(PARA 5015)



CÓDIGO: LCPR40144
KIT ARENADO UG. 1505
(PARA 3521)





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES AUTÓNOMAS – AGUA FRÍA

BENZ 165/10 SP95

PRESIÓN

40÷165
bar

CAUDAL

600
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

5
CV



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ ERGONOMÍA
- ▶ VÁLVULA TERMOSTÁTICA
- ▶ INYECTORES ENLACE RÁPIDO
- ▶ GANCHOS PORTA ACCESORIOS

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



INDUSTRIA PESADA



DETALLES



MÚLTIPLES INYECTORES CON ENLACE RÁPIDO



RUEDAS GRANDES Y ANCHAS, ADECUADAS PARA CUALQUIER SUPERFICIE



VÁLVULA TERMOSTÁTICA PARA PROTEGER LA BOMBA DE UN POSIBLE RECALENTAMIENTO DURANTE EL BY-PASS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		BENZ 165/10 SP 95
Código		IDAF99994
Presión de funcionamiento máx.	bar/Mpa	40-165
Caudal	l/h	600
Temperatura máx. entrada agua	°C	45
Tipo de motor		Honda GC 160
Potencia absorbida	CV	5
Acoplamiento motor / bomba		Directo
Rotación motor / bomba	tr/min	3.600
Tipo de bomba		axial
Sistema aspiración detergente		Venturi
Capacidad depósito gasolina	l	2,6
Dimensiones (LxAxH)	cm	52x60x88
Peso	kg	43

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40010
EMPUÑADURA



CÓDIGO: LCPR00079
LANZA SIMPLE-ARI



CÓDIGO: TBAP28590
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN - 8 m



CÓDIGO: UGLN00142
BOQUILLA AP ACOUPLE
RÁPIDO ROJO 0°



CÓDIGO: UGLN00143
BOQUILLA AP ACOUPLE
RÁPIDO AMARILLO 15°



CÓDIGO: UGLN00144
BOQUILLA AP ACOUPLE
RÁPIDO BLANCO 45°



CÓDIGO: UGLN00145
BOQUILLA AP ACOUPLE
RÁPIDO NEGRO -
DETERGENTE



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIEZA DE TUBERÍAS
10 m



CÓDIGO: TBAP24406
KIT LIMPIEZA DE TUBERÍAS
20 m



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 15 m



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 20 m



CÓDIGO: LCPR24936
CABEZAL ESPUMA



CÓDIGO: LCLC49492
CAMPANA LIMPIA
SUELOS 0,35



CÓDIGO: LCPR00059
CAMPANA
LIMPIAPAREDES



CÓDIGO: LCPR00061
PERTIGA TELESCÓPICA AP
- 2,7 - 7,3 m





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES AUTÓNOMAS – AGUA FRÍA

BENZ 180/12 SP95

PRESIÓN

40÷180
bar

CAUDAL

720
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

6,5
CV



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ ERGONOMÍA
- ▶ VÁLVULA TERMOSTÁTICA
- ▶ INYECTORES ENLACE RÁPIDO

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



INDUSTRIA PESADA



DETALLES



MOTOR HONDA



DOTADO DE EYECTOR DE DETERGENTE REGULABLE



RUEDAS GRANDES Y ANCHAS, ADECUADAS PARA CUALQUIER SUPERFICIE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		BENZ 180/12 SP95
Código		IDAF99995
Presión de funcionamiento máx.	bar/Mpa	40-180
Caudal	l/h	720
Temperatura máx. entrada agua	°C	45
Tipo de motor		Honda GX 200
Potencia absorbida	CV	6,5
Acoplamiento motor / bomba		Directo
Rotación motor / bomba	tr/min	3.600
Tipo de bomba		lineal
Sistema aspiración detergente		Venturi
Capacidad depósito gasolina	l	3,1
Dimensiones (LxAxH)	cm	52x60x88
Peso	kg	45

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40010
EMPUÑADURA



CÓDIGO: LCPR00079
LANZA SIMPLE-ARI



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 15 m



CÓDIGO: UGLN00142
BOQUILLA AP ACOPLE
RÁPIDO ROJO 0°



CÓDIGO: UGLN00143
BOQUILLA AP ACOPLE
RÁPIDO AMARILLO 15°



CÓDIGO: UGLN00144
BOQUILLA AP ACOPLE
RÁPIDO BLANCO 45°



CÓDIGO: UGLN00145
BOQUILLA AP ACOPLE
RÁPIDO NEGRO -
DETERGENTE



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIEZA DE TUBERÍAS
10 m



CÓDIGO: TBAP24406
KIT LIMPIEZA DE TUBERÍAS
20 m



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 15 m



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 20 m



CÓDIGO: LCPR24936
CABEZAL ESPUMA



CÓDIGO: LCLC49492
CAMPANA LIMPIA
SUELOS 0,35



CÓDIGO: LCPR00059
CAMPANA
LIMPIAPAREDES



CÓDIGO: LCPR00061
PERTIGA TELESCÓPICA AP
- 2,7 - 7,3 m



CÓDIGO: UGLN05174
BOQUILLA LATÓN BAJA
PRESIÓN



CÓDIGO: LCPR00049
LANZA DOBLE M22-L70





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES AUTÓNOMAS – AGUA FRÍA

BENZ-C

PRESIÓN

200÷250
bar

CAUDAL

800÷1260
l/h

POTENCIA DEL MOTOR

9÷13
Hp



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ VÁLVULA TERMOSTÁTICA - TSV
- ▶ CONTROL DE LAS ACELERACIÓN DEL MOTOR - RS

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



INDUSTRIA PESADA



MOTOR DE GASOLINA HONDA SERIE GX, REFRIGERADO POR AIRE

INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA

DETALLES



LAS VERSIONES "L" SE PROPORCIONAN CON UN REDUCTOR PARA GARANTIZAR UNA VIDA ÚTIL MÁS LARGA A LA BOMBA



ACOPLAMIENTO FLEXIBLE ENTRE BOMBA Y MOTOR PARA PROLONGAR LA VIDA ÚTIL DE LOS COMPONENTES (VERSIÓN "H")



VÁLVULA TERMOSTÁTICA PARA PROTEGER LA BOMBA DE UN POSIBLE RECALENTAMIENTO DURANTE EL BY-PASS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		BENZ-C H2013PI P	BENZ-C H2515PI P	BENZ-C DL2515PI P	BENZ-C L2216PI P	BENZ-C L2021PI P	BENZ-C DL2217PI P	BENZ-C DL2021PI P
Código		IDAF40353	IDAF40354	IDAF40355	IDAF40356	IDAF40357	IDAF40358	IDAF40359
Presión de funcionamiento máx.	bar/Mpa	30-200/3-20	30-250/3-25	30-250/3-25	30-220/3-22	30-200/3-20	30-220/3-22	30-200/3-20
Caudal	l/h	400-800	450-900	450-900	500-1000	400-1260	450-1000	450-1260
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50	50	50	50	50	50
Tipo de motor		Honda GX270 (gasolina)	Honda GX390 (gasolina)	Honda GX390 (gasolina)	Honda GX390 (gasolina)	Honda GX390 (gasolina)	Honda GX390 (gasolina)	Honda GX390 (gasolina)
Potencia del motor	Hp	9	13	13	13	13	13	13
Velocidad de motor	r.p.m.	3600	3600	3600	1500	1500	1500	1500
Control remoto		BYP	BYP	BYP	BYP	BYP	BYP	BYP
Bomba/cabezal/pistones		lineal/lat n/ cer mica	lineal/lat n/ cer mica	lineal/lat n/ cer mica	lineal/lat n/ cer mica	lineal/lat n/ cer mica	lineal/lat n/ cer mica	lineal/lat n/ cer mica
Dimensiones (LxHxH)	cm	105x66x75	105x66x75	105x66x75	105x66x75	105x66x75	105x66x75	105x66x75
Peso	kg	70	75	75	85	85	75	75

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40020
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40013
LANZA INOX P70 + HY.JET



CÓDIGO: UGLN49990
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 25034 (PARA 2013/2515)



CÓDIGO: UGLN05199
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 2505 (PARA 2216/2217)



CÓDIGO: UGLN49995
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 25065 (PARA 2021)



CÓDIGO: TBAP25324
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 10 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: LCPR24906
LANZA CON PORTA BOQUILLA DOBLE



CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS P90



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIA TUBERÍAS 10 m



CÓDIGO: TBAP24406
KIT LIMPIA TUBERÍAS 20 m



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 15 m



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 20 m



CÓDIGO: LCPR00043
LANZA TURBO (PARA 2013/2515)



CÓDIGO: LCPR00046
LANZA TURBO P70 M22 (055 BLANCO) (PARA 2216/2217)



CÓDIGO: LCPR88522
LANZA TURBO P70 ST458 065 (PARA 2021)



CÓDIGO: KTRI40186
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA



CÓDIGO: LCPR24936
CABEZAL ESPUMA



CÓDIGO: LCPR14858
KIT ARENADO Ø 1,4 (PARA 2013/2515)



CÓDIGO: LCPR13557
KIT ARENADO Ø 1,6 (PARA 2216/2217)



CÓDIGO: LCPR14860
KIT ARENADO Ø 1,7 (PARA 2021)



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIASUELOS D. 500 mm



CÓDIGO: UGLN05174
BOQUILLA LATÓN BAJA PRESIÓN



CÓDIGO: LCPR00049
LANZA DOBLE 70 cm



CÓDIGO: LCPR00059
CAMPANA LIMPIAPAREDES



CÓDIGO: LCPR00061
PERTIGA TELESCÓPICA AP - 2,7 - 7,3 m





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES AUTÓNOMAS – AGUA FRÍA

DIESEL-C

PRESIÓN

200 bar

CAUDAL

1000 l/h

POTENCIA DEL MOTOR

11 Hp



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ VÁLVULA TERMOSTÁTICA - TSV
- ▶ CONTROL DE LAS ACELERACIÓN DEL MOTOR - RS

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



INDUSTRIA PESADA



MOTOR DIESEL

INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA

DETALLES



RUEDAS GRANDES Y ANCHAS, ADECUADAS PARA CUALQUIER SUPERFICIE



EQUIPADO CON UN REDUCTOR PARA PROLONGAR LA VIDA ÚTIL DE LA BOMBA



EQUIPADO CON CONTROL DEL ACELERADOR DEL MOTOR, REDUCE LAS REVOLUCIONES DEL MOTOR CUANDO SE ACTIVA EL BY-PASS


















CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		DIESEL-C L2017P D
Código		IDAF40794
Presión de funcionamiento máx.	bar/Mpa	30-200/3-20
Caudal	l/h	630-1000
Temperatura máx. entrada agua	°C	50
Tipo de motor		Yanmar L100N6 (diesel) arranque eléctrico
Potencia del motor	Hp	11
Velocidad de motor	r.p.m.	1500
Control remoto		BYP
Bomba/cabezal/pistones		lineal/latón/cerámica
Dimensiones (LxAxH)	cm	105x66x75
Peso	kg	120

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40020 EMPUÑADURA G6000	CÓDIGO: LCPR40013 LANZA INOX P70 + HYJET	CÓDIGO: UGLN49987 BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 15045	CÓDIGO: TBAP25324 MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 10 m
			

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: RCIN10810 CONECTORES MANGUERA	CÓDIGO: LCPR24906 LANZA CON PORTA BOQUILLA DOBLE	CÓDIGO: LCPR29360 LANZA LIMPIA BAJOS P90	CÓDIGO: TBAP23853 KIT LIMPIA TUBERÍAS 10 m	CÓDIGO: TBAP24406 KIT LIMPIA TUBERÍAS 20 m
				
CÓDIGO: TBAP40062 MANGUERA FLEXIBLE 15 m	CÓDIGO: TBAP44379 MANGUERA FLEXIBLE 20 m	CÓDIGO: KTRI40186 KIT ENROLLADOR DE MANGUERA	CÓDIGO: LCPR24936 CABEZAL ESPUMA	CÓDIGO: LCPR14859 KIT ARENADO Ø 1,5
				
CÓDIGO: LCPR00060 CAMPANA LIMPIASUELOS D. 500 mm	CÓDIGO: LCPR00059 CAMPANA LIMPIAPAREDES	CÓDIGO: LCPR00061 PERTIGA TELESCÓPICA AP - 2,7 - 7,3 m	CÓDIGO: UGLN05174 BOQUILLA LATÓN BAJA PRESIÓN	CÓDIGO: LCPR00049 LANZA DOBLE 70 cm
				
CÓDIGO: KTRI40336 KIT RETENES AGUA CALIENTE (PARA 2117)	CÓDIGO: KTRI40444 KIT DE MANTENIMIENTO 500H			
				



GENERADORES DE AGUA CALIENTE

FIRE BOX

PRESIÓN

175÷200
bar

CAUDAL

1260 l/h

POTENCIA ABSORBIDA

0,3 kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ RETARDO EN ENCENDIDO DE CALDERA - IBD

CALDERA MOVIL PARA INTERCALAR CON MÁQUINAS DE AGUA FRÍA Y GENERAR AGUA CALIENTE EN ALTA PRESIÓN

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

AGRICULTURA

INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

SECTOR PÚBLICO

INDUSTRIA PESADA

DETALLES



MOTOR MONOFÁSICO DE CALDERA, ACOPLADO DIRECTAMENTE AL VENTILADOR Y A LA BOMBA DIESEL



CUBIERTA Y CHASIS DE METAL PINTADO



PANEL DE CONTROL ELÉCTRICO CON INTERRUPTOR DE ENCENDIDO/APAGADO Y TERMOSTATO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código		30M FIRE BOX CDVE45179	40M FIRE BOX CDVE45180
Presión de funcionamiento máx.	bar/Mpa	175/17,5	200/20
Caudal	l/h	360-1260	360-1260
Temperatura máx. salida agua	°C	140	140
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/2	1-230-50/2
Potencia absorbida	kW	0,3	0,3
Consumo combustible	kg/h	5,8	7,2
Potencia térmica caldera	kW	70	90
Dimensiones (LxAxH)	cm	79x75x92	120x70x100
Peso	kg	108	111

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBAP29050
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN L2310 R2 3/8F -
3/8F 2,3 m



CÓDIGO: RCIN03755
ACOPLAMIENTO
MANGUERA





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - PROFESIONALES - AGUA CALIENTE

TECNOLOGÍAS EXCLUSIVA	276
PW-H10 PLUS	278
PW-H28	280
PW-H50/4	282
PW-H100/4 PLUS	284
TWOCK	286
SKID FUEGO	288
V 200 MD	290
V 200 MD SIL	292



CONTROLES REMOTOS

BY-PASS (BYP)	Este sistema activa la función de recirculación de agua de la máquina cuando se suelta el gatillo
PARADA TOTAL INMEDIATA (ITS)	Detiene inmediatamente la máquina cuando se suelta el gatillo de la pistola
PARADA TOTAL RETRASADA (DTS)	Detiene la máquina a los de 30" de soltar el gatillo de la pistola
CONTROL DE LA ACELERACIÓN DEL MOTOR (RS)	Reduce el número de revoluciones del motor cuando la máquina esta en By-pass

DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD

INTERRUPTOR AUTOMÁTICO INTELIGENTE DE OFF (IAIO)	Este interruptor inteligente automático apaga la máquina después de 20 minutos de inactividad
INTERRUPTOR INTELIGENTE PROPORCIONAL DE OFF (IPSF)	Parada automática total de la máquina después de un período de inactividad, el cual varía en función del tiempo que ha sido usada
CONTROL DE MICROPÉRDIDAS (MLC)	Detiene la máquina en caso de pérdidas peligrosas en el circuito hidráulico de alta presión.
PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO (DRP)	Detiene la máquina en caso de falta de agua
CONTROL OBSTRUCCIÓN DE LA BOQUILLA (NCC)	Detiene la máquina en caso de obstrucción de la boquilla
IGNICIÓN RETRASADA DE CALDERA (IBD)	Garantiza una baja emisión de humos durante la puesta en marcha de la caldera
CONTADOR HORAS DE TRABAJO (WHC)	Contador electrónico de horas que indica las horas de trabajo de la máquina
ESTABILIZADOR DE TEMPERATURA IPC (ATC)	Garantiza una temperatura estable en la caldera
CONTROL ELECTRÓNICO ESTABILIZADOR DE TEMPERATURA (ETSC)	Un sistema de control electrónico extremadamente preciso que garantiza una temperatura constante del agua.
SISTEMA INFRARROJO DE CONTROL DE LLAMA (FCS)	El sistema detiene la máquina en caso de mal funcionamiento en la caldera

CONTROLES

LED CONTROL MANTENIMIENTO (MCL)	Indica cuando la máquina necesita mantenimiento (planificado cada 200 horas de trabajo)
UNIDAD DE PROTECCIÓN CAL/CORROSIÓN (LCPU)	Protege la máquina de agua caliente de depósitos de cal y corrosión
CONTROL NIVEL DE COMBUSTIBLE (FLC)	Detecta e indica nivel bajo de combustible
CONTROL NIVEL DE DESINCRUSTANTE (ALC)	Detecta e indica nivel bajo del desincrustante y detiene la caldera para prevenir la acumulación de cal
SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES (FPS)	Este sistema detiene la máquina después de 60 minutos de actividad continua

TECNOLOGÍAS EXCLUSIVA

	PW-H10	PW-H28	PW-H50	PW-H100	TWOCK	SKID FUEGO	V 200 MD V 200 MD SIL
						•	•
	•						
		•	•	•	•		
						•	•
		•	•	•			
		•	•	•			
		•	•	•	•		
	•	•	•	•		•	
			•	•			
		•	•				
				•			
				•	•		
				•			
			•	•	•		
				•	•		
				•	•		
		•					



HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES – AGUA CALIENTE

PW-H10 PLUS

PRESIÓN

140
bar

CAUDAL

450
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

2,5
kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL INMEDIATA - ITS
- ▶ RETARDO EN ENCENDIDO DE CALDERA - IBD

ÁREAS DE EMPLEO

BRICOLAJE Y JARDINERÍA

DETALLES



PIE FRONTAL GRANDE PARA UNA MAYOR ESTABILIDAD



ASA ROBUSTA Y ERGONÓMICA PARA UNA MEJOR MANIOBRABILIDAD



DEPÓSITO DIESEL DE 4 LITROS DE PLÁSTICO TRANSPARENTE, PARA ASEGURAR EL CONTROL CONSTANTE DEL NIVEL DE DIESEL

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PW-H10P I1408AO M

Código		IDAC40574
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	140/14
Caudal	l/h	450
Temperatura salida agua	°C	60
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/11,2
Potencia absorbida	kW	2,5
Polo motor/rpm		2-2800
Control remoto		ITS
Bomba/cabezal/pistones		Axial/lat n/inox
Potencia térmica caldera	kW	26
Consumo de combustible	kg/h	1,9
Dimensiones (LxAxH)	cm	68x48x75
Peso	kg	55

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40020
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40037
LANZA GALVANIZADA P50



CÓDIGO: UGLN75421
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN



CÓDIGO: LCPR40040
CABEZAL ESPUMA M22 11



CÓDIGO: LCPR40011
LANZA TURBO M22 Ø 1,15



CÓDIGO: TBAP93872
MANGUERA ALTA PRESIÓN 8 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: SPID24911
LANZA CON CEPILLO ROTATIVO



CÓDIGO: SPID24939
LANZA CON CEPILLO FIJO



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIA TUBERÍAS 10 m



CÓDIGO: LCPR14857
KIT ARENADO Ø 1,2





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES – AGUA CALIENTE

PW-H28/4

PRESIÓN

130÷170
bar

CAUDAL

530÷800
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

2,7÷4,7
kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ RETARDO EN ENCENDIDO DE CALDERA - IBD
- ▶ ESTABILIZADOR DE TEMPERATURA IPC
- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- ▶ INTERRUPTOR INTELIGENTE AUTOMÁTICO DE APAGADO - IASF
- ▶ CONTROL DE MICROPÉRDIDAS - MLC
- ▶ PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- ▶ CONTROL BOQUILLA OBSTRUIDA - NCC
- ▶ SISTEMA ANTI-DESBORDAMIENTO - FPS



ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



BRICOLAJE Y JARDINERÍA



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



MSCTM
CONTROL DE
SEGURIDAD
MULTIFUNCIÓN

DETALLES



RUEDAS GRANDES PARA UNA MEJOR MANIOBRABILIDAD



COMPARTIMENTO PARA ACCESORIOS



DEPÓSITO ROBUSTO Y GRANDE DE MATERIAL PLÁSTICO ROTOMOLDEADO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código		PW-H28/4 D1310P4 M IDAC40975	PW-H28/4 D1309P M IDAC40684	PW-H28/4 D1713P T IDAC40685
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	40-130/4-13	40-130/4-13	40-170/4-17
Caudal	l/h	600	530	800
Temperatura salida agua	°C	30-140	30-140	30-140
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/12,3	1-230-50/11,5	3-400-50/9,1
Potencia absorbida	kW	2,7	2,8	4,7
Polo motor/rpm		4-1400	2-2800	2-2800
Control remoto		DTS	DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica
Potencia térmica caldera	kW	40	40	40
Consumo de combustible	kg/h	3,2	3,2	3,2
Dimensiones (LxAxH)	cm	82x63x87	82x63x87	82x63x87
Peso	kg	88	80	90

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40020
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40037
LANZA GALVANIZADA P50
(PARA 1309/1713)



CÓDIGO: LCPR11196
LANZA GALVANIZADA P50
(PARA 1310)



CÓDIGO: UGLN49986
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 1504
(PARA 1310/1713)



CÓDIGO: UGLN40000
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 15034
(PARA 1309)



CÓDIGO: TBAP28305
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 8 m
(PARA 1309/1713)



CÓDIGO: TBAP25324
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 10 m (PARA 1310)



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: LCPR29362
LANZA P50 CON CEPILLO
ROTATIVO



CÓDIGO: SPID24939
LANZA CON CEPILLO FIJO



CÓDIGO: LCPR24936
CABEZAL ESPUMA M22 1 I



CÓDIGO: KTRI40303
KIT ENROLLADOR DE
MANGUERA



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: KTRI29377
KIT DE ALIMENTACIÓN
ELÉCTRICA



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIA TUBERÍAS 10 m



CÓDIGO: KTRI29366
DISPOSITIVO EYECTOR
SUMERGIDO



CÓDIGO: LCPR40114
LANZA TURBO M22 Ø 1,20
(PARA 1309/1310)



CÓDIGO: LCPR93177
LANZA TURBO M22 Ø 1,30
(PARA 1713)



CÓDIGO: LCPR40013
LANZA INOX P70 + HYJET



CÓDIGO: LCPR99002
KIT ARENADO D.1,3
(PARA 1309)



CÓDIGO: LCPR14858
KIT ARENADO D.1,4
(PARA 1310/1713)



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIASUELOS



CÓDIGO: KTRI40306
KIT DE MANTENIMIENTO
500H (PARA 1309)



CÓDIGO: KTRI40307
KIT DE MANTENIMIENTO
500H (PARA 1713)



CÓDIGO: KTRI40316
KIT DE MANTENIMIENTO
500H (PARA 1310)





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES – AGUA CALIENTE

PW-H50/4

PRESIÓN

130 ÷ 200
bar

CAUDAL

600 ÷ 1000
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

3,1 ÷ 6,4
kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- ▶ INTERRUPTOR INTELIGENTE AUTOMÁTICO DE APAGADO - IASF
- ▶ CONTROL DE MICROPÉRDIDAS - MLC
- ▶ PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- ▶ CONTROL BOQUILLA OBSTRUIDA - NCC
- ▶ RETARDO EN ENCENDIDO DE CALDERA - IBD
- ▶ CONTADOR HORAS DE TRABAJO - WHC
- ▶ ESTABILIZADOR DE TEMPERATURA IPC - ATC
- ▶ UNIDAD DE PROTECCIÓN CAL/ CORROSIÓN- LCPU



ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



BRICOLAJE Y JARDINERÍA



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERÁMICA



MSCTM
CONTROL DE
SEGURIDAD
MULTIFUNCIÓN



M421
DESINCORSTANTE

DETALLES



BOMBA CON CABEZAL DE LATÓN, PISTONES DE CERÁMICA Y NIVEL DE ACEITE VISIBLE



VÁLVULA BY-PASS CON REGULADOR DE PRESIÓN SEPARADA



2 SOPORTES PARA LANZA, UNO DE ELLOS CON SISTEMA DE SUJECCIÓN.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código		PW-H50/4 D1310P4 M	PW-H50/4 D1813P4 T	PW-H50/4 D1915P4 T	PW-H50/4 D2017P4 T
		IDAC40878	IDAC40880	IDAC40881	IDAC40882
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-130/3-13	30-180/3-18	30-190/3-19	30-200/3-20
Caudal	l/h	300-600	450-800	450-900	500-1000
Temperatura salida agua	°C	30-140	30-140	30-140	3-140
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/13,8	3-400-50/9,7	3-400-50/10,6	3-400-50/13,2
Potencia absorbida	kW	3,1	5	5	6,4
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS	DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica
Potencia térmica caldera	kW	40	70	70	≥70
Consumo de combustible	kg/h	3,2	5,8	5,8	5,8
Dimensiones (LxAxH)	cm	110x70x70	110x70x70	110x70x70	110x70x70
Peso	kg	107	120	122	140

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40020
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40087
LANZA INOX P70



CÓDIGO: UGLN49986
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 1504 (PARA 1310/1813)



CÓDIGO: UGLN49987
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 15045 (PARA 1915/2017)



CÓDIGO: TBAP25324
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 10 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: SPID24911
LANZA CON CEPILLO ROTATIVO P70



CÓDIGO: SPID24939
LANZA CON CEPILLO FIJO P70



CÓDIGO: LCLC41140
CAMPANA LIMPIA SUELOS DE INOX



CÓDIGO: KTRI40235
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIA TUBERÍAS 10 m



CÓDIGO: KTRI29366
DISPOSITIVO EYECTOR SUMERGIDO



CÓDIGO: LCPR29363
LANZA PARA VAPOR P70



CÓDIGO: LCPR00042
LANZA TURBO P70 M22 (035 NARANJA) (PARA 1310/1813)



CÓDIGO: LCPR00044
LANZA TURBO P70 M22 (045 OCRE)



CÓDIGO: LCPR14859
KIT ARENADO Ø 1,5 (PARA 1915/2017)



CÓDIGO: LCPR14858
KIT ARENADO Ø 1,4 (PARA 1310/1813)



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIASUELOS D. 500 mm



CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421 1 Kg X 6



CÓDIGO: KTRI40316
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 1310)



CÓDIGO: KTRI40314
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 1813/1915)



CÓDIGO: KTRI40431
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 2017)





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES – AGUA CALIENTE

PW-H100/4 PLUS

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- ▶ INTERRUPTOR INTELIGENTE AUTOMÁTICO DE APAGADO - IASF
- ▶ CONTROL DE MICROPÉRDIDAS - MLC
- ▶ PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- ▶ CONTROL BOQUILLA OBSTRUIDA - NCC
- ▶ RETARDO EN ENCENDIDO DE CALDERA - IBD
- ▶ CONTADOR HORAS DE TRABAJO - WHC
- ▶ UNIDAD DE PROTECCIÓN CAL/ CORROSIÓN- LCPU
- ▶ CONTROL ELECTRÓNICO ESTABILIZADOR DE TEMPERATURA - ETS
- ▶ CONTROL NIVEL DE DESINCRUSTANTE - ALC
- ▶ CONTROL NIVEL DE COMBUSTIBLE - FLC
- ▶ SISTEMA INFRARROJO DE CONTROL DE LLAMA - FCS
- ▶ LED CONTROL MANTENIMIENTO - MCL

PRESIÓN

200 ÷ 250
bar

CAUDAL

950 ÷ 1300
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

7,7 ÷ 8,5
kW



ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA



MSC™
CONTROL DE
SEGURIDAD
MULTIFUNCIÓN



ETC™
CONTROL
ELECTRÓNICO DE
TEMPERATURA



M421
DESINCRUSTANTE

DETALLES



PANEL DE CONTROL CON INDICADORES LUMINOSOS



REGULADOR DE PRESIÓN DE LA VÁLVULA DE DESCARGA EN EL MODELO



DEPÓSITO DEL DESINCRUSTANTE DE FÁCIL ACCESO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	PW-H100/4P D2021P T IDAC40899		PW-H100/4P D2515P T IDAC40897	
	Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-200/3-20	30-250/3-25
Caudal	l/h	650-1300	450-950	
Temperatura salida agua	°C	30-140	30-140	
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/16,6	3-400-50/16	
Potencia absorbida	kW	8,5	7,7	
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	
Control remoto		DTS	DTS	
Bomba/cabezal/pistones		lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica	
Potencia térmica caldera	kW	≤100	≥70	
Consumo de combustible	kg/h	7,4	5,8	
Dimensiones (LxAxH)	cm	110x70x90	110x70x90	
Peso	kg	172	172	

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40020
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40087
LANZA INOX PD70
(PARA 2515)



CÓDIGO: LCPR40159
LANZA INOX P70
(PARA 2021)



CÓDIGO: UGLN49986
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN
1504 (PARA 2515)



CÓDIGO: UGLN02303
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN
25075 (PARA 2021)



CÓDIGO: TBAP40009
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 10 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS -
P90



CÓDIGO: LCPR24906
LANZA CON PORTA
BOQUILLA DOBLE - P70



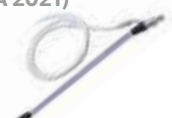
CÓDIGO: SPID24939
LANZA CON CEPILLO FIJO
P70



CÓDIGO: LCLC41140
CAMPANA LIMPIA SUELOS
INOX



CÓDIGO: LCPR14860
KIT ARENADO Ø 1,7
(PARA 2021)



CÓDIGO: LCPR14858
KIT ARENADO Ø 1,4
(PARA 2515)



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIASUELOS
D. 500 mm



CÓDIGO: KTRI40341
KIT ENROLLADOR DE
MANGUERA



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIA TUBERÍAS 10 m



CÓDIGO: TBAP24406
KIT LIMPIA TUBERÍAS 20 m



CÓDIGO: LCPR00044
LANZA TURBO P70 M22
(045 OCRE) (PARA 2515)



CÓDIGO: LCPR40088
LANZA P70 - TURBO ST
458 0.80 (PARA 2021)



CÓDIGO: LCPR29363
LANZA PARA VAPOR P70



CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M42
1 Kg X 6



CÓDIGO: KTRI40434
KIT DE MANTENIMIENTO
500H (PARA 2021)



CÓDIGO: KTRI40435
KIT DE MANTENIMIENTO
500H (PARA 2515)





TWOCK

PRESIÓN

130÷200
bar

CAUDAL

1800÷2500
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

11÷12,8
kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- ▶ PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- ▶ UNIDAD DE PROTECCIÓN CAL/ CORROSIÓN- LCPU
- ▶ CONTROL NIVEL DESINCRUSTANTE - CAL
- ▶ CONTROL NIVEL DE COMBUSTIBLE - FLC
- ▶ SISTEMA INFRARROJO DE CONTROL DE LLAMA - FCS



ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA



M421
DESINCRUSTANTE

DETALLES



ACOPLAMIENTO FLEXIBLE ENTRE EL MOTOR Y LA BOMBA



PANEL DE CONTROL CON APAGADO DE EMERGENCIA



BOMBA DE LINEAL CON DOS CABEZALES DE LATÓN Y SEIS PISTONES DE CERÁMICA.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		TWOCK-H D1341PIT	TWOCK-H D2030PIT
Código		IDAC49714	IDAC49713
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-130/3-13	30-200/3-20
Caudal	l/h	2500	1800
Temperatura salida agua	°C	30-150	30-150
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/24,9	3-400-50/24
Potencia absorbida	kW	11	12,8
Polo motor/rpm		4-1400	6-1000
Control remoto		DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/2 lat n/cer mica	lineal/2 lat n/cer mica
Potencia térmica caldera	kW	81	81
Consumo de combustible	kg/h	8,4 x 2	8,4 x 2
Dimensiones (LxAxH)	cm	140x86x86	140x86x86
Peso	kg	448	480

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40020
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40159
LANZA P70 INOX



CÓDIGO: UGLN02317
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN
2515 (PARA 1341)



CÓDIGO: UGLN02312
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN
2509 (PARA 2030)



CÓDIGO: TBAP40011
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R2 15 m 3/8"



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: LCPR29363
LANZA PARA VAPOR P70



CÓDIGO: LCPR40089
LANZA P70 TURBO 1.0
(PARA 2030)



CÓDIGO: KTRI29366
DISPOSITIVO EYECTOR
SUMERGIDO



CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421
1 Kg X 6





HIDROLIMPIADORAS INDUSTRIALES – AUTONÓMAS – AGUA CALIENTE

SKID FUEGO MOTOR ENDOTÉRMICO

PRESIÓN

180 bar

CAUDAL

1080 l/h

POTENCIA DEL MOTOR

11 Hp **MOTOR DE GASOLINA**



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ BY-PASS - BYP
- ▶ CONTROL DE LAS ACCELERACIÓN DEL MOTOR - RS
- ▶ RETARDO EN ENCENDIDO DE CALDERA - IBD

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA



M421
DESINCRUSTANTE

DETALLES



MOTOR POWERFUL HONDA GX 340 LX DE GASOLINA, REFRIGERADO POR AIRE DE 4 TIEMPOS OHV



CHASIS DE TUBO CON RECUBRIMIENTO DE PINTURA EN POLVO EPOXI POLIÉSTER



UTILIZACIÓN COMO UNIDADES MÓVILES O FIJAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SKID FUEGO-H L1818PI P

Código		IDAC49710
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	70-180/7-18
Caudal	l/h	680-1080
Temperatura salida agua	°C	80-120
Tipo de motor		Honda GX200 LX (gasolina)
Potencia del motor	Hp	11
Velocidad de motor	r.p.m.	1800
Control remoto		BYP
Bomba/cabezal/pistones		Lineal/lat n/cer mica
Potencia térmica caldera	kW	70
Consumo de combustible	kg/h	5,6
Dimensiones (LxAxH)	cm	117x68x87
Peso	kg	240

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40020
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40159
LANZA P70 INOX



CÓDIGO: UGLN49994
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 2506



CÓDIGO: TBAP40009
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 10 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS - P90



CÓDIGO: LCPR24906
LANZA CON PORTA BOQUILLA DOBLE



CÓDIGO: LCPR29363
LANZA PARA VAPOR P70



CÓDIGO: SPID24939
LANZA CON CEPILLO FIJO



CÓDIGO: LCPR29362
LANZA CON CEPILLO ROTATIVO



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIA TUBERÍAS 10 m



CÓDIGO: TBAP24406
KIT LIMPIA TUBERÍAS 20 m



CÓDIGO: LCPR00047
LANZA TURBO P70 M22 (060 VIOLETA)



CÓDIGO: KTRI27587
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA



CÓDIGO: LCPR14860
KIT ARENADO L=700 Ø 1,8



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 15 m



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 20 m



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIASUELOS D.500



CÓDIGO: KTRI26685
KIT CARRO P1-15 (3 RUEDAS)

PICTURE NOT AVAILABLE

CÓDIGO: KTRI27587
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA P35-7 (3 RUEDAS)

PICTURE NOT AVAILABLE

CÓDIGO: KTRI26686
KIT CARRO P1-16 (4 RUEDAS)

PICTURE NOT AVAILABLE

CÓDIGO: KTRI26688
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA P35-5 (4 RUEDAS)

PICTURE NOT AVAILABLE

CÓDIGO: KTRI26690
DEPÓSITO DE DETERGENTE

PICTURE NOT AVAILABLE

CÓDIGO: KTRI26689
SISTEMA DESCALSIFICADOR

PICTURE NOT AVAILABLE

CÓDIGO: AVTB39119
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA INOX



CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421 1 Kg X6





HIDROLIMPIADORAS INDUSTRIALES – AUTÓNOMAS – AGUA CALIENTE

V 200 MD

PRESIÓN

200 bar

CAUDAL

900 l/h

POTENCIA DEL MOTOR

20 Hp

MOTOR DIESEL



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ BY-PASS - BYP
- ▶ CONTROL DE LAS ACELERACIÓN DEL MOTOR - RS

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERÁMICA



M421
DESINCRUSTANTE

DETALLES



APERTURA SENCILLA DE LA TAPA PARA FACILITAR EL MANTENIMIENTO



RUEDAS NEUMÁTICAS DE DIÁMETRO GRANDE



BOMBA DE ALTA PRESIÓN DE TRES PISTONES DE CERÁMICA Y CABEZAL DE LATÓN ESTAMPADO Y NIQUELADO.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

V 200 MD-H 2015PI P

Código	IDAC49711	
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-200/3-20
Caudal	l/h	900
Temperatura salida agua	°C	30-150
Tipo de motor	Ruggerini RD 210 (diesel)	
Potencia del motor	Hp	20
Velocidad de motor	r.p.m.	3000
Control remoto	BYP	
Bomba/cabezal/pistones	Lineal/lat n niquelado/cer mica	
Potencia térmica caldera	kW	>80
Consumo de combustible	kg/h	6,7
Dimensiones (LxAxH)	cm	130x86x84
Peso	kg	380

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40020
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40087
LANZA P70 INOX



CÓDIGO: UGLN05200
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 1505



CÓDIGO: TBAP40009
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 10 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS - P90



CÓDIGO: LCPR24906
LANZA CON PORTA BOQUILLA DOBLE



CÓDIGO: LCPR29363
LANZA PARA VAPOR P70



CÓDIGO: LCPR00046
LANZA TURBO P70 M22 (055 BLANCO)



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: KTRI29366
DISPOSITIVO EYECTOR SUMERGIDO



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 15 m



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 20 m



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIASUELOS D.500



CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421 1 Kg X6





HIDROLIMPIADORAS INDUSTRIALES – AUTÓNOMAS – AGUA CALIENTE

V 200 MD SIL

PRESIÓN

200 bar

CAUDAL

900 l/h

POTENCIA DEL MOTOR

20 Hp

MOTOR DIESEL



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ BY-PASS - BYP
- ▶ CONTROL DE LAS ACCELERACIÓN DEL MOTOR - RS

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA



M421
DESINCRUSTANTE

DETALLES



APERTURA SENCILLA DE LA TAPA PARA FACILITAR EL MANTENIMIENTO



SILENCIADOR



FÁCIL DE TRANSPORTAR CON UNA CARRETILLA ELEVADORA DE CAPACIDAD ADECUADA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

V 200 MD SIL H 2015PI P

Código		IDAC49712
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-200/3-20
Caudal	l/h	900
Temperatura salida agua	°C	30-150
Tipo de motor		Ruggerini RD 210 (diesel)
Potencia del motor	Hp	20
Velocidad de motor	r.p.m.	3000
Control remoto		BYP
Bomba/cabezal/pistones		Lineal/lat n niquelado/cer mica
Potencia térmica caldera	kW	>80
Consumo de combustible	kg/h	6,7
Dimensiones (LxAxH)	cm	148x86x135
Peso	kg	461

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40020
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40087
LANZA INOX P70



CÓDIGO: UGLN05200
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 1505



CÓDIGO: TBAP40009
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 10 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS - P90



CÓDIGO: LCPR24906
LANZA CON PORTA BOQUILLA DOBLE



CÓDIGO: LCPR29363
LANZA PARA VAPOR P70



CÓDIGO: LCPR00042
LANZA TURBO P70 M22 (035 NARANJA)



CÓDIGO: LAFN10884
PORTA LANZA INOX



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: LAFN10887
BRAZO GIRATORIO



CÓDIGO: LAFN10883
SOPORTE 180° (PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LAFN11185
SOPORTE 360° (PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIASUELOS D. 500 mm (PARA 2021)



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 15 m



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 20 m



CÓDIGO: KTRI29366
DISPOSITIVO EYECTOR SUMERGIDO



CÓDIGO: AVTB39119
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA INOX



CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421 1 Kg X 6





HIDROLIMPIADORAS ESTACIONARIAS

TECNOLOGÍAS EXCLUSIVAS	296
MLC-C	298
ML CMP	300
ML-C	302
SML-C	304
IWD-H	306



CONTROLES REMOTOS

BY-PASS (BYP) Este sistema activa la función de recirculación de agua de la máquina cuando se suelta el gatillo

PARADA TOTAL RETRASADA (DTS) Detiene la máquina a los de 30" de soltar el gatillo de la pistola

DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD

CONTROL DE MICROPÉRDIDAS (MLC) Detiene la máquina en caso de pérdidas peligrosas en el circuito hidráulico de alta presión.

PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO (DRP) Detiene la máquina en caso de falta de agua

VÁLVULA TERMOSTÁTICA (TSV) Evita el recalentamiento del agua en la bomba de alta presión

CONTROL OBSTRUCCIÓN DE LA BOQUILLA (NCC) Detiene la máquina en caso de obstrucción de la boquilla

IGNICIÓN RETRASADA DE CALDERA (IBD) Garantiza una baja emisión de humos durante la puesta en marcha de la caldera

CONTADOR HORAS DE TRABAJO (WHC) Contador electrónico de horas que indica las horas de trabajo de la máquina

INTERRUPTOR INTELIGENTE PROPORCIONAL DE ENCENDIDO/APAGADO (IPSF) Parada automática total de la máquina después de un período de inactividad, el cual varía en función del tiempo que ha sido usada

INTERRUPTOR AUTOMÁTICO INTELIGENTE DE OFF (IAIO) Este interruptor inteligente automático apaga la máquina después de 20 minutos de inactividad

SISTEMA INFRARROJO DE CONTROL DE LLAMA (FCS) El sistema detiene la máquina en caso de mal funcionamiento en la caldera

CONTROLES

UNIDAD DE PROTECCIÓN CAL/CORROSIÓN (LCPU) Protege la máquina de agua caliente de depósitos de cal y corrosión

CONTROL NIVEL DE COMBUSTIBLE (FLC) Detecta e indica nivel bajo de combustible

CONTROL NIVEL DE DESINCRUSTANTE (ALC) Detecta e indica nivel bajo del desincrustante y detiene el quemador de la máquina para prevenir la acumulación de cal

SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES (FPS) Este sistema detiene la máquina después de 60 minutos de actividad continua

TECNOLOGÍAS EXCLUSIVAS

	MLC-C	MLCMP	MLC SML-C	IWD-H
	•	•	•	•
	•	•		•
		•		•
	•	•		•
				•
	•	•		
	•	•		
				•
				•
				•
	•	•	•	



MLC-C

PRESIÓN

130÷210
bar

CAUDAL

600÷1000
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

3÷6,4 kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- ▶ CONTROL MICROPÉRDIDA - MLC
- ▶ SISTEMA ANTI-DESBORDAMIENTO - FPS
- ▶ CONTROL BOQUILLA OBSTRUIDA - NCC
- ▶ CONTADOR HORAS DE TRABAJO - WHC
- ▶ INTERRUPTOR INTELIGENTE PROPORCIONAL DE APAGADO - IPSF

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



BRICOLAJE Y JARDINERÍA



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA



MSCTM
CONTROL DE
SEGURIDAD
MULTIFUNCIÓN

DETALLES



EQUIPADO CON UNA PLACA DE METAL PINTADA PARA MONTAJE EN LA PARED



BOMBA CON CABEZAL DE LATÓN Y TRES PISTONES CERÁMICOS QUE GARANTIZAN UNA LARGA VIDA ÚTIL



MANÓMETRO PROFESIONAL PARA EL CONTROL CONSTANTE DE LA PRESIÓN DE FUNCIONAMIENTO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		MLC-CD1310P M	MLC-CD1813P T	MLC-CD1915P T	MLC-CD2117P T
Código		PPEL40079	PPEL40081	PPEL40083	PPEL40085
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-130/3-13	30-180/3-18	30-190/3-19	30-210/3-21
Caudal	l/h	600	800	900	1000
Temperatura máx. agua entrada	°C	50	50	50	50
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/14,5	3-400-50/8,6	3-400-50/9,4	3-400-50/12
Potencia absorbida	kW	3	4,7	5	6,4
Polo motor/rpm		4-1400	2-2800	4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS	DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica
Dimensiones (LxAxH)	cm	68x48x32	68x48x32	68x48x32	60x50x35
Peso	kg	35	35	40	50

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40020
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40087
LANZA INOX P70



CÓDIGO: UGLN40000
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 15034 (PARA 1310)



CÓDIGO: UGLN49987
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 15045 (PARA 1813/1915/2117)



CÓDIGO: TBAP25324
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 10 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: IPIP40014
EMPUÑADURA G6000 BAYONETA AR3



CÓDIGO: LCLC40004
LANZA BAYONETA INOX P70



CÓDIGO: LCPR00042
LANZA TURBO P70 M22 (035 NARANJA) (PARA 1310)



CÓDIGO: LCPR00044
LANZA TURBO P70 M22 (045 OCRE) (PARA 1813 /1915/2117)



CÓDIGO: LAFN10887
BRAZO GIRATORIO



CÓDIGO: LAFN10883
SOPORTE 180° (PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LAFN11185
SOPORTE 360° (PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LCPR14858
KIT ARENADO Ø 1,4 (PARA 1310) (USAR SOLO CON IPPR40020)



CÓDIGO: LCPR14859
KIT ARENADO Ø 1,5 (PARA 1813) (USAR SOLO CON IPPR40020)



CÓDIGO: LCPR13557
KIT ARENADO Ø 1,6 (PARA 1915/2117) (USAR SOLO CON IPPR40020)



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 15 m



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 20 m



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIASUELOS D.500



CÓDIGO: LCPR40039
CABEZAL ESPUMA BAYONETA 1 | AR3



CÓDIGO: LCPR24936
CABEZAL ESPUMA M22 1 |



CÓDIGO: KTRI40479
KIT RETENES AGUA CALIENTE (PARA 1310 / 1915)



CÓDIGO: KTRI40478
KIT RETENES AGUA CALIENTE (PARA 1813)



CÓDIGO: KTRI40336
KIT RETENES AGUA CALIENTE (PARA 2117)



CÓDIGO: KTRI40311
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 1310)



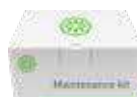
CÓDIGO: KTRI40317
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 1813)



CÓDIGO: KTRI40313
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 1915)



CÓDIGO: KTRI40338
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 2117)





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – ESTACIONARIAS - AGUA FRÍA

ML CMP

PRESIÓN

130÷210
bar

CAUDAL

600÷1000
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

3÷7,5 kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- ▶ CONTROL DE MICROPÉRDIDAS - MLC
- ▶ SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES - FPS
- ▶ CONTROL DE BOQUILLA OBSTRUIDA - NCC
- ▶ CONTADOR HORAS DE TRABAJO - WHC
- ▶ PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- ▶ INTERRUPTOR INTELIGENTE PROPORCIONAL DE APAGADO - IPSF



ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



BRICOLAJE Y JARDINERÍA



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



MSCTM
CONTROL DE
SEGURIDAD
MULTIFUNCIÓN

DETALLES



ACCESO SENCILLO A TODOS LOS COMPONENTES DE LA MÁQUINA PARA SIMPLIFICAR EL MANTENIMIENTO



FILTRO DE ALTA CAPACIDAD EN ENTRADA DE AGUA



LA VÁLVULA DE BY-PASS INCORPORA 1 PLACA DE SOPORTE DE METAL PARA PROTEGERLA DEL ESTRÉS MECÁNICO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		ML CMP D1310P M	ML CMP D1813P T	ML CMP D1915P T	ML CMP D2117P T
Código		IDAF40486	IDAF40535	IDAF40536	IDAF40537
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-130/3-13	30-180/3-18	30-190/3-19	30-210/3-21
Caudal	l/h	600	800	900	1000
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50	50	50
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/15	3-400-50/8,5	3-400-50/9,5	3-400-50/12
Potencia absorbida	kW	3	5,1	6,5	7,5
Polo motor/rpm		4-1400	2-2800	4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS	DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica
Dimensiones (LxAxH)	cm	68x48x32	68x48x32	68x48x32	68x48x32
Peso	kg	46	50	55	67

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPIP40014
EMPUÑADURA G6000
BAYONETA



CÓDIGO: LCLC40004
LANZA BAYONETA P70
INOX



CÓDIGO: UGLN49990
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN
25034 (PARA 1310)



CÓDIGO: UGLN49991
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN
2504 (PARA 1813)



CÓDIGO: UGLN49987
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN
15045 (PARA 1915/2117)



CÓDIGO: TBAP25324
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN
10 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI37674
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA



CÓDIGO: AVTB39119
KIT ENROLLADOR MANGUERA DE INOX



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: LCPR00042
LANZA TURBO P70 M22 (035 NARANJA) (PARA 1310)



CÓDIGO: LCPR00044
LANZA TURBO P70 M22 (045 OCRE) (PARA 1813 / 1915 / 2117)



CÓDIGO: LCPR40039
CABEZAL ESPUMA BAYONETA 1 l



CÓDIGO: LAFN110887
BRAZO GIRATORIO



CÓDIGO: LAFN10883
SOPORTE 180° (PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LAFN11185
SOPORTE 360° (PARA LAFN10887)



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 15 m



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 20 m



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIASUELOS D.500



CÓDIGO: KTRI40479
KIT RETENES AGUA CALIENTE (PARA 1310/1915)



CÓDIGO: KTRI40336
KIT RETENES AGUA CALIENTE (PARA 2117)



CÓDIGO: KTRI40311
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 1310)



CÓDIGO: KTRI40317
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 1813)



CÓDIGO: KTRI40313
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 1915)



CÓDIGO: KTRI40338
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 2117)





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – ESTACIONARIAS - AGUA FRÍA

ML-C

PRESIÓN

150÷200
bar

CAUDAL

900÷1080
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

5,5÷7,1
kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- ▶ SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES - FPS

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



BRICOLAJE Y JARDINERÍA



INDUSTRIA PESADA



ESTRUCTURA DE ACERO INOXIDABLE

INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA

DETALLES



DOSIFICACIÓN DE
DETERGENTE A ALTA
PRESIÓN.



MANÓMETRO PROFESIONAL
PARA EL CONTROL
CONSTANTE DE LA PRESIÓN
DE FUNCIONAMIENTO



BOMBA CON CABEZAL DE
LATÓN Y TRES PISTONES
CERÁMICOS QUE GARANTIZAN
UNA LARGA VIDA ÚTIL

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		ML-C D1515PI T	ML-C D1618PI T	ML-C D2015PI T
Código		IDAF40366	IDAF40368	IDAF40369
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	150/15	160/16	200/20
Caudal	l/h	900	1080	900
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50	50
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/9,4	3-400-50/14,1	3-400-50/13,2
Potencia absorbida	kW	5,5	7,1	7,1
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS	DTS
Bomba/cabeza/pistones		lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica
Dimensiones (LxAxH)	cm	77x41x41	77x41x41	77x41x41
Peso	kg	85	92	92

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40020
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40087
LANZA INOX P70
(PARA 1515/2015)



CÓDIGO: LCPR40159
LANZA INOX P70
(PARA 1618)



CÓDIGO: UGLN49993
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 25055
(PARA 1515)



CÓDIGO: UGLN49995
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 25065
(PARA 1618)



CÓDIGO: UGLN49987
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 25075
(PARA 2015)



CÓDIGO: TBAP25324
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R1 10 m 5/16"
(PARA 1515)



CÓDIGO: TBAP40010
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R2 10 m 3/8"
(PARA 1618)



CÓDIGO: TBAP40009
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R2 10 m 5/16"
(PARA 2015)



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI37674
KIT ENROLLADOR DE
MANGUERA



CÓDIGO: AVTB39119
KIT ENROLLADOR
MANGUERA DE INOX



CÓDIGO: LCPR39134
CABEZAL ESPUMA P30



CÓDIGO: LCLC41140
CAMPANA LIMPIA SUELOS
DE INOX



CÓDIGO: KTRI28935
PORTA LANZA



CÓDIGO: LCPR14859
KIT ARENADO Ø 1,5
(PARA 2015)



CÓDIGO: LCPR14860
KIT ARENADO Ø 1,7
(PARA 1515/1618)



CÓDIGO: LAFN10887
BRAZO GIRATORIO



CÓDIGO: LAFN10883
SOPORTE 180°
(PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LAFN11185
SOPORTE 360°
(PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LCPR00046
LANZA TURBO P70 M22
(055 BLANCO)
(PARA 1515)



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 15 m



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 20 m



CÓDIGO: KTRI39249
SOPORTE DE FIJACIÓN A
LA PARED



CÓDIGO: KTRI75463
SOPORTE DE FIJACIÓN A
LA PARED- INOX



CÓDIGO: KTRI39250
UNIDAD DE SOPORTE



CÓDIGO: KTRI75370
UNIDAD DE SOPORTE
INOX



CÓDIGO: KTRI39246
CONTROL REMOTO



CÓDIGO: KTRI75367
CONTROL REMOTO CON
CONTROL DE DETERGENTE



CÓDIGO: KTRI39247
CONTROL REMOTO CON
CONTROL DE DETERGENTE
+ CONTROL DE CERA



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIASUELOS
D. 500



CÓDIGO: KTRI49930
KIT RETENES AGUA
CALIENTE (PARA 1515/2015)



CÓDIGO: KTRI49931
KIT RETENES AGUA CALIENTE
(PARA 1618)





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – ESTACIONARIAS - AGUA FRÍA

SML-C

PRESIÓN

100÷200
bar

CAUDAL

1260÷1800
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

7÷9,4 kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- ▶ SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES - FPS

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



BRICOLAJE Y JARDINERÍA



INDUSTRIA PESADA



ESTRUCTURA DE ACERO INOXIDABLE

INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA

DETALLES



DOSIFICACIÓN DE
DETERGENTE A ALTA
PRESIÓN.



MANÓMETRO PROFESIONAL
PARA EL CONTROL
CONSTANTE DE LA PRESIÓN
DE FUNCIONAMIENTO



DEPÓSITO DE AGUA DE ACERO
INOXIDABLE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		SML-C D1030P T	SML-C D1530PIT	SML-C D2021PIT
Código		IDAF40370	IDAF40371	IDAF40372
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	100/10	150/15	200/20
Caudal	l/h	1800	1800	1260
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50	50
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/12	3-400-50/18,5	3-400-50/17
Potencia absorbida	kW	7	7,5	9,4
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica
Dimensiones (LxAxH)	cm	93x44x41	93x44x41	77x41x41
Peso	kg	80	120	120

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40020
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40159
LANZA P70 INOX



CÓDIGO: UGLN02317
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN (PARA 1030)



CÓDIGO: UGLN02314
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN (PARA 1530)



CÓDIGO: UGLN49994
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN (PARA 2021)



CÓDIGO: TBAP40010
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 10 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI37674
KIT ENROLLADOR DE
MANGUERA



CÓDIGO: AVTB39119
KIT ENROLLADOR
MANGUERA DE INOX



CÓDIGO: LCPR39134
LANZA ESPUMANTE P30



CÓDIGO: LCLC41140
CAMPANA LIMPIA SUELOS
DE INOX



CÓDIGO: LAFN10884
PORTA LANZA INOX



CÓDIGO: LCPR14860
KIT ARENADO Ø 1,7
(PARA 2021)



CÓDIGO: LAFN10887
BRAZO GIRATORIO



CÓDIGO: LAFN10883
SOPORTE 180°
(PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LAFN11185
SOPORTE 360°
(PARA LAFN10887)



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 15 m



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 20 m



CÓDIGO: KTRI75461
SOPORTE DE FIJACIÓN A
LA PARED



CÓDIGO: KTRI75462
SOPORTE DE FIJACIÓN A
LA PARED - INOX



CÓDIGO: KTRI75369
UNIDAD DE SOPORTE



CÓDIGO: KTRI75371
UNIDAD DE SOPORTE
INOX



CÓDIGO: KTRI39246
CONTROL REMOTO



CÓDIGO: KTRI75367
CONTROL REMOTO
CON CONTROL DE
DETERGENTE



CÓDIGO: KTRI39247
CONTROL REMOTO CON
CONTROL DE DETERGENTE
+ CONTROL DE CERA



CÓDIGO: KTRI49930
KIT RETENES AGUA
CALIENTE





IWD-H

PRESIÓN

100÷200
bar

CAUDAL

720÷1260
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

3,2÷9,5
kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- ▶ MICRO CONTROL DE PÉRDIDAS - MLC
- ▶ PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- ▶ CONTROL BOQUILLA OBSTRUIDA - NCC
- ▶ SISTEMA INFRARROJO DE CONTROL DE LLAMA - FCS
- ▶ RETARDO EN ENCENDIDO DE CALDERA - IBD
- ▶ CONTROL NIVEL DE COMBUSTIBLE - FLC
- ▶ CONTROL NIVEL DE DESINCRUSTANTE - ALC
- ▶ UNIDAD DE PROTECCIÓN CAL/ CORROSIÓN- LCPU
- ▶ INTERRUPTOR INTELIGENTE AUTOMÁTICO DE APAGADO - IASF



ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



BRICOLAJE Y JARDINERÍA



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA

DETALLES



ESTRUCTURA DE ACERO INOXIDABLE



LOS INDICADORES LUMINOSOS SEÑALAN EL FUNCIONAMIENTO DE MÁQUINA, CALDERA Y CONTROL DE LLAMA



MANÓMETRO PROFESIONAL PARA EL CONTROL CONSTANTE DE LA PRESIÓN DE FUNCIONAMIENTO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		IWD-H D1012PI M	IWD-H D1615PI T	IWD-H D1618PI T	IWD-H D2015PI T	IWD-H D1521PI T	IWD-H D2021PI T
Código		IDAC48036	IDAC48037	IDAC48038	IDAC48039	IDAC48040	IDAC48041
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	100/10	160/16	165/16,5	200/20	150/15	200/20
Caudal	l/h	720	900	1080	900	1260	1260
Temperatura máx. salida agua	°C	30-120	30-120	30-120	30-120	30-120	30-145
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/14	3-400-50/10,5	3-400-50/13	3-400-50/14	3-400-50/13	3-400-50/16
Potencia absorbida	kW	3,2	6,5	7,2	7,2	7,2	9,5
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	4-1400	4-1400	4-1400	4-1400
Potencia térmica caldera	kW	67	67	88	88	88	88
Consumo de combustible	l/h	5,8	5,8	7,4	7,4	7,4	7,4
Control remoto		DTS	DTS	DTS	DTS	DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/lat n/ cer mica	lineal/lat n/ cer mica	lineal/lat n/ cer mica	lineal/lat n/ cer mica	lineal/lat n/ cer mica	lineal/lat n/ cer mica
Dimensiones (LxAxH)	cm	122x60x75	122x60x75	122x60x75	122x60x75	122x60x75	122x60x75
Peso	kg	170	180	180	180	205	205

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40020
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40087
LANZA INOX P70
(PARA 1012/1615/2015)



CÓDIGO: LCPR40159
LANZA P70 INOX
(PARA 1618/1521/2021)



CÓDIGO: UGLN49993
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 25055
(PARA 1012/1615)



CÓDIGO: UGLN49995
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 25065
(PARA 1618/2021)



CÓDIGO: UGLN49997
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 25075
(PARA 1521)



CÓDIGO: UGLN49987
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 15045
(PARA 2015)



CÓDIGO: TBAP40008
MANGUERA DE
ALTA PRESIÓN R1
10 m 5/16" (PARA
1012/1615/1618/1521)



CÓDIGO: TBAP40009
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R2 10 m 5/16"
(PARA 2015)



CÓDIGO: TBAP40010
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R2 10 m 3/8"
(PARA 2021)



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: AVTB39119
KIT ENROLLADOR
MANGUERA DE INOX



CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS



CÓDIGO: LCLC41140
CAMPANA LIMPIA SUELOS
DE INOX



CÓDIGO: LCPR00046
LANZA TURBO P70 M22
(055 BLANCO)
(PARA 1012/1615)



CÓDIGO: LCPR00044
LANZA TURBO P70 M22
(045 OCRE) (PARA 2015)



CÓDIGO: LCPR14860
KIT ARENADO Ø 1,7
(PARA 1012/1615/1618/2021)



CÓDIGO: LCPR14859
KIT ARENADO Ø 1,5
(PARA 2015)



CÓDIGO: LAFN10887
BRAZO GIRATORIO



CÓDIGO: LAFN10883
SOPORTE 180°
(PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LAFN11185
SOPORTE 360°
(PARA LAFN10887)



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 15 m



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 20 m



CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421
1 Kg X 6



CÓDIGO: KTRI48114
CONTROL REMOTO
CON DISPENSADOR DE
DETERGENTE Y CERA



CÓDIGO: KTRI48110
SOPORTE DE FIJACIÓN A
LA PARED



CÓDIGO: KTRI48111
UNIDAD DE SOPORTE



CÓDIGO: KTRI87713
KIT RETENES AGUA
CALIENTE (PARA 1012)



CÓDIGO: KTRI49930
KIT RETENES AGUA CALIENTE
(PARA 1615/2015/1521/2021)



CÓDIGO: KTRI49931
KIT RETENES AGUA CALIENTE
(PARA 1618)





ESTACIONES DE AUTOLAVADO/ ASPIRADORES SELF-SERVICE

CAR WASH	310
-----------------	-----

CAR WASH INOX	310
----------------------	-----

VACUUM SERVICE	312
-----------------------	-----





CAR WASH CAR WASH INOX

PRESIÓN

100
bar

CAUDAL AGUA

660
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

3÷3,3
kW



CAR WASH PINTADO



CAR WASH ACERO INOX

CARÁCTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ TOTAL STOP INMEDIATO

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	MODELOS AGUA FRÍA		MODELOS AGUA CALIENTE	
	CAR WASH-KSC 610 T		CAR WASH-KHC 610 T	
Código (modelo pintado)	IDAF28906		IDAC28905	
Código (modelo acero inox)	IDAF41257		IDAC40836	
PRESTACIONES				
Presión operativa	bar/Mpa	100/10	100/10	
Caudal agua	l/h	660	660	
Temperatura agua en entrada	°C	50		
Temperatura agua en salida	°C		60	
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/6,5	3-400-50/8	
Potencia absorbida	kW	3	3,3	
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	
Control remoto		ITS	ITS	
Bomba/cabezal/pistones		lineal/lat n/cer mica	lineal/lat n/cer mica	
Dimensiones (LxAxH)	cm	10x65x172	100x65x200	
Peso	kg	210	255	

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: UGLN02292
BOQUILLA LECH ¼ 4005



CÓDIGO: TBAP00012
MANGUERA ALTA PRESIÓN
R1 10 m 5/16" 3/8M-M



ACCESORIOS PARA MONTAJE EN FÁBRICA

CÓDIGO: KTRI28913
BRAZO GIRATORIO 180°

CÓDIGO: KTRI29498
KIT MONEDERO A FICHAS
+ 50 FICHAS

CÓDIGO: KTRI35338
SISTEMA
ANTICONGELANTE HASTA
-20°C

CÓDIGO: KTRI28938
ALARMA ANTIRROBO

CÓDIGO: KTRI28939
KIT PANELES EN MATERIAL
INSONORIZADO

CÓDIGO: KTRI28916
DISPOSITIVO ANTICAL
(SOLO PARA MODELOS DE
AGUA CALIENTE)

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI28914
KIT BRAZO GIRATORIO
PARA PARED O TECHO

CÓDIGO: LCLC19872
LANZA MOD. ST1500

CÓDIGO: LCLC28982
LANZA HIDROCEPILLO

CÓDIGO: KTRI28924
PORTA LANZA FIJO -
INSTALACIÓN EN LA
MÁQUINA

CÓDIGO: KTRI28935
PORTA LANZA MÓVIL -
ANCLAJE AL SUELO

CÓDIGO: LAFN10887
BRAZO GIRATORIO

CÓDIGO: LAFN10883
SOPORTE 180°
(PARA LAFN10887)

CÓDIGO: LAFN11185
SOPORTE 360°
(PARA LAFN10887)

CÓDIGO: LAFN10884
PORTA LANZA INOX

CÓDIGO: IPPR40010
EMPUÑADURA AL55

CÓDIGO: KTRI29533
SEÑAL LUMINOSA

CÓDIGO: KTRI37432
FILTRO AGUA DE
ALIMENTACIÓN

CÓDIGO: KTRI28937
CARRO PARA BREVES
MOVIMIENTOS DEL CAR
WASH

CÓDIGO: KTRI26054
KIT DE ANCLAJE AL SUELO

CÓDIGO: MEGE45127
MONEDERO M48

CÓDIGO: MEGE45126
MONEDERO M48-M48
120 (1€ - FICHAS)



ASPIRADORES SELF-SERVICE

VACUUM SERVICE

DEPRESIÓN

2100
mm/h₂O

CAUDAL AIRE

350
m³/h

POTENCIA ABSORBIDA

2,7
kW



ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		VACUUM SERVICE VS03 T
Código		ASSS24710
PRESTACIONES		
Depresión	mm/H ₂ O	2100
Caudal aire	m ³ /h	350
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/5,2
Potencia absorbida	kW	2,7
Polo motor/rpm		2-2800
Conectores	l	34
Dimensiones (LxAxH)	cm	78x45x166
Peso	kg	137

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: SPPV00156

LANZA PLANA 2UDS Ø
38 mm

CÓDIGO: TBFX24817

MANGUERA FLEXIBLE 5m
Ø 40 mm

CÓDIGO: MEGE24518

MONEDERO M48 120
FICHAS TIPO "A"

CÓDIGO: MEGE03784

30 FICHAS TIPO "A"

ACCESORIOS PARA MONTAJE EN FÁBRICA

CÓDIGO: MEGE45128

MONEDERO M48 120 –
(0,5€)

CÓDIGO: KTRI29533

SEÑAL LUMINOSA

CÓDIGO: KTRI26304

KIT FICHAS 50 UDS.

CÓDIGO: KTRI44889

INTERBLOQUEO
ELÉCTRICO. INHIBE EL
MONEDERO EN FALTA DE
RED ELÉCTRICA

CÓDIGO: KTRI43364

CUENTAIMPULSOS

CÓDIGO: KTRI44890

CONTADOR DE MONEDAS

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: TBFX25729

MANGUERA FLEXIBLE 10m
Ø 40 mm

CÓDIGO: SPPV00156

BOQUILLA PLANA

CÓDIGO: MPVR11306

BOQUILLA BISCELADA
Ø38 mm L. 420 mm

CÓDIGO: KTRI26054

KIT ANCLAJE AL SUELO

CÓDIGO: KTRI26631

KIT FILTROS 4UDS.



IPC ESPAÑA

c/Salvador Albert i Riera,7
Parc 5.2 – Pol.Ind. Vallmorena
08339 Vilassar de Dalt – Barcelona
T. 937 530 206

IPC España Delegación de Madrid

Calle Gaviotas, 12
28320 Pinto – Madrid
T. 916 901 057

IPC España Delegación de Valencia

Calle Les Murenes, 7
Pol. Ind. Cantavella
46135 Albalat dels Sorells Valencia
T. 937 530 206

www.ipcworldwide.com/es



IPC