

✓ Los equipos de la SERIE 10 de **agua a presión fría** o **caliente** los cuales admiten agua de red hasta 85º, están provistos de los siguientes componentes:

- Bomba de presión de tres pistones cerámicos a 1450 r.p.m.
- Inyector de detergente y válvula reguladora de presión, manómetro y filtro.
- Manguera de presión R2A de 10 metros.
- Lanza de lavado de 0,7 metros.
- Pistola automática de presión.

❖ **Opcional: Sistema de Paro Total Inteligente (T.S.I.)** que para automáticamente la máquina en caso de falta de agua, fugas o abandono del equipo por más de 40 minutos. De este modo se evita el trabajo innecesario de la máquina y por lo tanto, alarga considerablemente su vida útil.

✓ Equipado de serie con capot de acero inoxidable para uso profesional.

Dimensiones (L x an x a) – 1.180x630x880 mm.

(Excepto el modelo 200/21 cuyas dimensiones son 1210x650x900 mm.)



SERIE EKIHIDRO 10



Posibilidad de grupos de presión fijos (SERIE 11)



• Además de los modelos Indicados en la tabla, fabricamos a la medida de sus necesidades su grupo de presión tanto en versión fija como portable.

Modelo	Presión bar	Caudal l/min.	Potencia C.V.	Temperatura °C	Tensión V.	Peso Kg.
MAXI 130/10	130	10	3	AGUA FRIA	MONOF.	14
MAXI 150/15 HT	150	15	7,5	85 °	220/380	14
MAXI 150/15	150	15	5,5	AGUA FRIA	220/380	14
MAXI 150/21	150	21	7,5	AGUA FRIA	220/380	14
MAXI 200/15	200	15	7,5	AGUA FRIA	220/380	20
MAXI 200/21	200	21	10	AGUA FRIA	220/380	20
MAXI 200/30	200	30	15	AGUA FRIA	220/380	22
MAXI 100/30	100	30	10	AGUA FRIA / 85º	220/380	14

Más información en ...

www.ekin-sa.com

Tel. (+34) 948 770 350 - Fax. (+34) 948 770 264
Pol. Ind. Castejón - Parcelas 31-32
E-mail: info@ekin-sa.com

✓ Los equipos de la SERIE 11 de **agua a presión fría o caliente** los cuales admiten agua de red hasta 85º, están provistos de los siguientes componentes:

- Bomba de presión de tres pistones cerámicos a 1450 r.p.m.
- Inyector de detergente y válvula reguladora de presión, manómetro y filtros de aluminio.
- Manguera de presión R2A de 10 metros.
- Lanza de lavado de 0,7 metros.
- Pistola automática de presión.

✓ **Opcional: Sistema de Paro Total Inteligente (T.S.I.)** que para automáticamente la máquina en caso de falta de agua, fugas o abandono del equipo por más de 40 minutos. De este modo se evita el trabajo innecesario de la máquina y por lo tanto, alarga considerablemente su vida útil.



Modelo	Presion	Caudal	Potencia	Temperatura	Tension	Peso
	bar	l/min.	C.V.	ºC	V.	Kg.
G 150/15 HT	150	15	5,5	85 º	220/380	70
G 150/15	150	15	5,5	AGUA FRIA	220/380	70
G 200/15	200	15	7,5	AGUA FRIA	220/380	82
G 200/21	200	21	10	AGUA FRIA	220/380	88
G 200/30	200	30	15	AGUA FRIA / 85º	220/380	93
G 100/30	100	30	10	AGUA FRIA / 85º	220/380	98

Más información en ...

www.ekin-sa.com

Tel. (+34) 948 770 350 - Fax. (+34) 948 770 264
 Pol. Ind. Castejón - Parcelas 31-32
 E-mail: info@ekin-sa.com

* Además de los modelos indicados en la tabla, fabricamos a la medida de sus necesidades su grupo de presión en versión portable.

SERIE EKIHYDRO 10

✓ Estos equipos de **agua a presión fría** están provistos de los siguientes componentes:

- Bomba de presión de tres pistones cerámicos a **1000 r.p.m.**
- Con multiplicador de revoluciones montado sobre chasis.
- Transmisión CARDAN.
- Manguera de presión R2T de 20 metros.
- Lanza de lavado inox de 1,20 metros.
- Pistola automática de presión con boquilla TURBO/ROTATIVA.



Modelo	Presión Bar	Caudal l/min.	Peso Kg.
CARDAN 200/15	200	15	40
CARDAN 200/21	200	21	40
CARDAN 200/30	200	30	40

Más información en ...
www.ekin-sa.com

Tel. (+34) 948 770 350
Pol. Ind. Castejón – Parcelas 31-32
E-mail: info@ekin-sa.com

✓ Les presentamos un equipo de agua a alta presión de **150 bar - 105 l/min.** con transmisión cardan para tractores a partir de 60 CV.

✓ Es susceptible de cambios en estructura para amoldarla a variantes como su transporte de un sitio a otro, modelos de tractores, instalaciones, etc.

✓ El cometido que desempeña es la limpieza de las heces acumuladas en las fosas, que al pasar el tiempo quedan secas y estancadas. El diseño de la teja y la presión del equipo con sus 4 boquillas rotativas que ejercen una presión lo suficientemente fuerte como para adentrarse a lo largo de la fosa y remover la materia acumulada, disolviéndola con el agua para facilitar su salida.

Características:

- Enrollador eléctrico o hidráulico. *(en el caso de ser eléctrico ira montado con receptor para mando a distancia)*
- Manguera R2T de ½ a medida según necesidad del cliente.
- Teja de limpieza equipada con 4 boquillas rotativas.
- Pistola completa compuesta por pistola con enlace giratorio, lanza de 1200 mm. y boquilla rotativa (con posibilidad de 2 lanzas para poder trabajar 2 personas a la vez.)

✓ **Opcional:**

KIT DE LIMPIEZA formado por :
2 lanzas de lavado de 1.200 mm.
2 boquillas rotativas.
1 manguera de 50 mtrs.
1 llave de corte en inox.



Detalle de teja de limpieza con 4 boquillas rotativas



Modelo	Presion	Caudal	Potencia	Temperatura
	bar	l/min.	C.V.	°C
FOSAS 150/105	150	105	40	AGUA FRIA

Más información en ...
www.ekin-sa.com

Tel. (+34) 948 770 350
Pol. Ind. Castejón – Parcelas 31-32
E-mail: info@ekin-sa.com

SERIE EKIHIDRO 10

- ✓ Este equipo de **agua a presión fría** está provisto de los siguientes componentes:
 - Bomba de presión **INTERPUMP** de tres pistones cerámicos a 2.800 r.p.m.
 - Válvula de regulación de presión, manómetro, depósito y regulador de detergente, ...
 - Manguera de presión de 10 mts., pistola automática y boquilla rotativa *Rototek*.
 - Disponible en dos modelos, monofásico y trifásico para conseguir la máquina adecuada a cada tarea y rendimiento.
- ✓ Opcional **T.S.I.**: Paro Total Inteligente.



Modelo	Presión Bar	Caudal l/min.	Potencia C.V.	Tensión V.	Peso Kg.	Dimensiones mm.
TSX 130 / 10 MONOFÁSICA	130	10	3	220/240 M	40	800x400x875
TSX 150 / 15 TRIFÁSICA	150	15	6	220/380	40	800x400x875
TSX 180/13 TRIFÁSICA	180	13	6	220/380	40	800x400x875

Más información en ...
www.ekin-sa.com

Tel. (+34) 948 770 350
Pol. Ind. Castejón – Parcelas 31-32
E-mail: info@ekin-sa.com

✓ Los equipos de la **SERIE 11** de **agua a presión fría** están provistos de los siguientes componentes:

- Chasis en hierro y capot en acero inoxidable.
- Bomba de presión de tres pistones cerámicos a 1450 r.p.m., motor monocilindrico enfriado con aire, enroscado de arranque anual de 13HP.
- Dispositivo desacelerador despues de un rato de inactividad del equipo.
- Válvula se seguridad y manómetro sobre la bomba, Válvula de regulación de detergente, manómetro de presión y filtros de agua y gasoil, control de aceite visible desde el exterior.
- 10 m. de manguera, lanza y pistola de presión.

* Version **DIESEL**:

- Arranque electrico.

ROBOT

Dimensiones (L x an x a) – 90x55x75 cm

SERIE EKIHYDRO 11



Modelo	Presion	Caudal	Potencia	Peso
	bar	l/min.	C.V.	Kg.
ROBOT 200/15	200	15	13	110
ROBOT 180/21	180	21	13	115
ROBOT 180/18	180	18	9	115

Más información en ...

www.ekin-sa.com

Tel. (+34) 948 770 350
Pol. Ind. Castejón – Parcelas 31-32
E-mail: info@ekin-sa.com

✓ Los equipos de **agua a presión fría con generador de agua caliente** están provistos de los siguientes componentes:

- Chasis de acero barnizado con 2 depósitos para detergente y gasóleo en polietileno de alta resistencia. Capot en plástico anti-choque.
- Deposito de detergente 7 lts. y de gasoil 24 lts. Integrado.
- Suministros de detergente en baja presión.
- Válvula by pass y de seguridad, termostato regulación de temperatura.
- Caldera vertical de alto rendimiento y serpentín doble espiral.
- Ventilación con motor eléctrico independiente.
- Con manguera de 10m lanza de 900 mm. y boquilla.

DROP ECONOMY
Dimensiones (L x an x a) – 90x60x86 cm



SERIE EKIHIDRO 21



Interior de la maquina



Modelo	Presion	Caudal	Potencia	Temperatura	Tension	Peso
	bar	l/min.	C.V.	°C	V.	Kg.
DROP 120/11	120	11	3	30º - 100º	MONOF.	100
DROP 130/10	130	10	3	30º - 100º	MONOF.	100
DROP 150/14	150	14	5,5	30º - 100º	TRIFASICO	120
DROP 200/15	200	15	7,5	30º - 100º	TRIFASICO	120

Más información en ...
www.ekin-sa.com

Tel. (+34) 948 770 350
Pol. Ind. Castejón – Parcelas 31-32
E-mail: info@ekin-sa.com

✓ Los equipos de **agua a presión fría con generador de agua caliente** están provistos de los siguientes componentes:

- Chasis de acero barnizado con capot en acero inox.
- Deposito de detergente 7 lts. y de gasoil 24 lts. Integrado.
- Paro total temporizado con control de perdidas y paro despues de 1 hora de no utilización del equipo y control de llama. Seguridad del quemador con flusostato y termostato
- Suministros de detergente en baja presión.
- Válvula by pass y de seguridad, termostato regulación de temperatura.
- Caldera vertical de alto rendimiento y serpentín de doble espiral.
- Ventilación con motor eléctrico independiente.
- Con manguera de 10m lanza de 900 mm. y boquilla.
- El modelo XL lleva una caldera mayor para garantizar un alcance de temperatura optimo.

URANO INOX
Dimensions (L x an x a) – 95x60x80 cm



SERIE EKIHYDRO 21



Interior de la maquina



Modelo ECONOMY



Modelo	Presion	Caudal	Potencia	Temperatura	Tension	Peso
	bar	l/min.	C.V.	°C	V.	Kg.
AVANT 150/15	150	15	5,5	30°C - 85° C	220/380	140
AVANT 200/15	200	15	7,5	30°C - 85° C	220/380	150
AVANT 200/21	200	21	10	30°C - 85° C	220/380	170
<u>AVANT XL 150/15</u>	150	15	5,5	<u>30°C - 100° C</u>	220/380	175
<u>AVANT XL 200/21</u>	200	21	10	<u>30°C - 100° C</u>	220/380	175

Más información en ...
www.ekin-sa.com

Tel. (+34) 948 770 350
Pol. Ind. Castejón – Parcelas 31-32
E-mail: info@ekin-sa.com