WWW.PEGAMO.ES

CARRETILLAS ELEVADORAS

SUMINISTRO INDUSTRIAL

MAQUINARIA ESPECIAL

GRUPO PEGAMO DESDE 1982

GRUPO PEGAMO

# LLAVES DE IMPACTO HIDRAULICAS Y MAQUINAS MULTIENERGY

# LLAVES DE IMPACTO

La unidad DYNAMOMETRIC CONTROL une la velocidad y la potencia de una llave de impacto neumática con la precisión y repetitividad de la llave hidráulica en una única solución de apriete confiable, duradero y flexible. La gama de LLAVES DE IMPACTO HIDRAULICAS de CAP desarrollan un par de apriete excepcional con una relación peso/potencia destacada. CAP ofrece una solución para cualquier necesidad de reparación, mantenimiento y producción: regula el par de aprieta con la centralita hidráulica y aprieta u afloja todas las tuercas que quieres hasta las más duras.

## K200 - K200L

3 500 Nm Llave de Impacto de 1" ligera y compacta realizada para la manutención de los camiones y vehículos industriales.
**Aplicaciones y mercados:** cambio neumático, trabajos de mecánica y manutención industrial.

## K350 - K350L

3 500 Nm Llave de impacto de 1" con cuerpo en metal para la reparación y manutención de vehículos y manutención industrial.
**Aplicaciones y mercados:** cambio neumático, mecánica, manutención y producción industrial, autobuses y vehículos de movimiento de tierra.

## K560 - K560L

5 500 Nm Llave de impacto de 1" Heavy-Duty para manutención de vehículos pesados, maquinaria y vehículos movimiento de tierra, manutención y producción industrial.
**Aplicaciones y mercados:** trabajos de mecánica pesada, maquinaria y vehículos movimiento de tierras, tractores. Industria ferroviaria, construcción naval, minería, siderúrgico, demolición y reciclaje metales

## K750

7 500 Nm Llave de impacto de 1" Heavy-Duty para aplicaciones industriales.
**Aplicaciones y mercados:** maquinaria pesada y de oruga, vehículos industriales, minería, industria ferroviaria, siderúrgica, construcción naval, oil & gas, construcción y obra civil.

## K850

8 500 Nm Llave de impacto de 1 1/2" Heavy-Duty para aplicaciones industriales.
**Aplicaciones y mercados:** maquinaria pesada y de oruga, vehículos industriales, minería, industria ferroviaria, siderúrgica, construcción naval, oil & gas, construcción y obra civil.

## K1600

16 000 Nm Llave de impacto de 1 1/2" Heavy-Duty para aplicaciones industriales muy pesadas.
**Aplicaciones y mercados:** obra civil, plantas industriales, sector minería, oil & gas.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| MODELO | EJE | PAR DE APRIETE (Nm) | PESO (kg) | LARGO (mm) | CENTRALITA (recomendada) |
|---|---|---|---|---|---|
| K100 | 3/4" | 250 - 3 000 | 6.80 | 265 | C3.0T6N |
| *K200 | 1" | 300 - 3 500 | 6.90 | 265 | C3.0T6N |
| *K350 | 1" | 300 - 3 500 | 8.50 | 260 | C3.0T6N |
| *K560 | 1" | 500 - 5 500 | 10.30 | 270 | C5.5T6N |
| K750 | 1" | 600 - 7 500 | 14.80 | 280 | C5.5T6N |
| K850 | 1 1/2" | 600 - 8 500 | 15.30 | 290 | C5.5T6N |
| K1600 | 1 1/2" | 1000 - 16 000 | 22.90 | 385 | C5.5T45N |

Todos los modelos pueden ser realizados en versión submarino.

* Disponible con el eje largo

# CENTRALITAS HIDRÁULICAS

## C5.5T45N

Centralita de alimentación y control con motor eléctrico potenciado trifásico y tanque aceite de 45 litros 380V – 5.5Hp. Sugerida para aplicaciones de apriete continuo y alta frecuencia.

## C5.5T6N

Centralita de alimentación y control con motor eléctrico reforzado trifásico 380V – 5.5Hp.

## C3.0T6N

Centralita de alimentación y control eléctrico con motor trifásico 380V - 3HP.

## C3.0M6N

Centralita de alimentación y control con motor eléctrico monofásico 230V - 3HP.

### ACCESORIOS PARA CENTRALITAS

Intercambiador de calor aire/aceite con acoplamiento termostático para conservar la temperatura del aceite en sus valores optímales. Tubos hidráulicos, cables y acoplamientos.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| MODELO | INPUT | POTENCIA (Nm) | PESO* (kg) | ACEITE (capacidad L.) | DIMENSIONES (L x l x h (mm)) |
|---|---|---|---|---|---|
| C3.0M6N | 230 V | 3.0 | 35.60 | 6.00 | 400 x 600 x 700 |
| C3.0T6N | 380 V | 3.0 | 35.80 | 6.00 | 400 x 600 x 700 |
| C5.5T6N | 380 V | 5.5 | 38.60 | 6.00 | 400 x 600 x 700 |
| C5.5T45N | 380 V | 5.5 | 85.50 | 45.00 | 400 x 600 x 810 |

*Aceite incluido (capacidad tanque 6N=6L; 45N=45L).

## CONFIGURADOR DC DYNAMOMETRIC

| UNI. CONTROL DINAMOMETRICO | LLAVE | CENTRALITA |
|---|---|---|
| DCK100C3.0T6N | K100 | C3.0T6N |
| DCK200C3.0T6N | *K200 | C3.0T6N |
| DCK350C3.0T6N | *K350 | C3.0T6N |
| DCK560C3.0T6N | *K560 | C3.0T6N |
| DCK560C5.5T6N | *K560 | C5.5T6N |
| DCK750C5.5T6N | K750 | C5.5T6N |
| DCK850C5.5T6N | K850 | C5.5T6N |
| DCK560C5.5T45N | K560 | C5.5T45N |
| DCK750C5.5T45N | K750 | C5.5T45N |
| DCK850C5.5T45N | K850 | C5.5T45N |
| DCK1600C5.5T45N | K1600 | C5.5T45N |

Personalizaciones posibles.

*Disponible con el eje largo

# MULTIENERGY

Maquinas MULTIENERGY CAP ofrecen los ventajas y la máxima funcionalidad del compresor.
Las máquinas MULTIENERGY CAP proporcionan las ventajas y capacidades del compresor y del generador en una única unidad. Es la solución ideal para los trabajos que piden aire y electricidad a la vez. Nuestras máquinas prácticas, compactas y tecnológicamente avanzadas ayudan a modernizar y hacer más eficiente el taller móvil.

CAP ofrece una amplia gama de modelos con motores diésel y gasolina y tanques de aire comprimido de diferentes tamaños. Todas las configuraciones (fijas y paletizada) pueden ser montadas sobre los vehículos típicos de los talleres móviles para ofrecer asistencia donde sea.
Las máquinas MULTIENERGY CAP son confiables, durables y de fácil y rápida manutención.

## VERSION ESTANDAR **ARCO**

Modelo "abierto" equipado con motor DIESEL o GASOLINA. Desarrollado para talleres móviles que prestan asistencia en carretera a camiones, autobuses y vehículos industriales. También utilizados en obra civil y obras de construcciones.

## VERSION PREMIUM **ARCO10S**

Modelo con motor DIESEL o GASOLINA protegido por un sólido chasis y paneles acústicos. Utilizado en taller móvil para asistencia en carretera y aplicaciones de trabajo pesado, las singularidades de sus características hacen de este modelo uno de los productos más eficaz y eficiente en el mercado.

## VERSION SILENCIADA **ARCO**

El modelo CAP ARCO 10S motorizado DIESEL 17 hp y refriado por líquido, está construido sobre un sólido bastidor y protegido por paneles insonorizados que reducen el nivel de ruido a 78 dB (A). Es posible montar este modelo en cualquier vehículo de asistencia. Gracias a su base paletizada se puede descargar fácilmente con una carretilla elevadora.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| MODELO | ARCO-M | ARCO-MT | ARCO10S | ARCO-M-B (E) | ARCO-MT-B (E) | AR / ARB |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Compresor: | 2 fasas / 2 clindros | 2 fasas / 2 clindros | 2 fasas / 2 clindros | 2 fasas / 2 clindros | 2 fasas / 2 clindros | 2 fasas / 2 clindros |
| Tanque aire (L): | 100 - 200 – 270 | 100 - 200 – 270 | 80 / 160 | 100 - 200 – 270 | 100 - 200 – 270 | 100 - 200 – 270 |
| Vol. aire entregado: (l/min) | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 |
| Presión máxima: (bar) | 10 / 12 | 10 / 12 | 10 / 12 | 10 / 12 | 10 / 12 | 10 / 12 |
| Gen. monofásico: | 6,5 kVA (230V) | 4,0 kVA (230V) | 6,5 kVA (230V) | 6,5 kVA (230V) | 4,0 kVA (230V) | - |
| Gen. trifásica: | - | 7,0 kVA (380V) | 9,0 kVA (380V) | - | 7,0 kVA (380V) | - |
| Motor: | HATZ | HATZ | LOMBARDINI | KHOLER / HONDA | KHOLER / HONDA | HATZ / KHOLER / HONDA |
| Potencia autom.: DIN ISO 1585 | 10,2 HP | 10,2 HP | 17 HP | 14 HP | 10,2 HP | 10,2 / 14 HP |
| Alimentación: | Diesel | Diesel | Diesel | Gasolina | Benzina | Diesel / Gasolina |
| Arranque: | Eléctrico | Manual / Eléctrico | Eléctrico | Manual / Eléctrico | Manual / Eléctrico | Manual / Eléctrico |
| Peso (kg): | 175 - 188 – 198 | 180 - 190 – 200 | 350 | 175 - 188 – 198 | 180 - 190 – 200 | 110 - 120 - 130 |
| Dimensiones: L x l x h (mm) | 1350 x 550 x 1050<br>1400 x 600 x 1150<br>1500 x 600 x 1200 | 1350 x 550 x 1050<br>1400 x 600 x 1150<br>1500 x 600 x 1200 | 1200 x 700 x 1700 | 1350 x 550 x 1050<br>1400 x 600 x 1150<br>1500 x 600 x 1200 | 1350 x 550 x 1050<br>1400 x 600 x 1150<br>1500 x 600 x 1200 | 1200 x 550 x 1050<br>1400 x 600 x 1150<br>1500 x 600 x 1200 |

VERSION SILENCIADA (ALFA) tiene las mismas características de la VERSION ESTANDAR (ARCO)


Solicita un presupuesto y/o demostración.

Llamanos al **943 491 788**
o escribe a **suministros@pegamo.es**

GRUPO PEGAMO

GRUPO PEGAMO DESDE 1982

MAQUINARIA ESPECIAL

SUMINISTRO INDUSTRIAL

CARRETILLAS ELEVADORAS

WWW.PEGAMO.ES