

**ARRIENDOS**

**VENTAS**

**SERVICIO TÉCNICO**



[www.mqarriendos.cl](http://www.mqarriendos.cl)



[www.mqrancagua.cl](http://www.mqrancagua.cl)



[www.mgfreental.cl](http://www.mgfreental.cl)

[WWW.MQARRIENDOS.CL](http://WWW.MQARRIENDOS.CL)

FONO SERVICIO: 22 738 6593

Dirección: Panamericana Norte N° 20250  
Lampa, Santiago

[WWW.MQRANCAGUA.CL](http://WWW.MQRANCAGUA.CL)

FONO SERVICIO: (56 72) - 2976694

Dirección: Javiera Carrera N° 51  
Población la Granja, Rancagua

# CATALOGO DE PRODUCTOS



GRUPO MQ SOLUCIONES DE CALIDAD  
EN NECESIDAD DE EQUIPOS DE APOYO Y  
HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS



[WWW.MQARRIENDOS.CL](http://WWW.MQARRIENDOS.CL)

FONO SERVICIO: 22 738 6593

Dirección: Panamericana Norte N° 20250  
Lampa, Santiago

[WWW.MQRANCAGUA.CL](http://WWW.MQRANCAGUA.CL)

FONO SERVICIO: (56 72) - 2976694

Dirección: Javiera Carrera N° 51  
Población la Granja, Rancagua



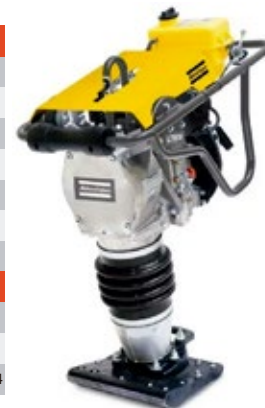
| Productos                         | Página       |
|-----------------------------------|--------------|
| <i>Filosofía de la Empresa</i>    | 02           |
| <i>Equipos para Compactación</i>  | 04           |
| <i>Vibroapisonadores</i>          | 05           |
| <i>Placas Compactadoras</i>       | 06           |
| <i>Placas Compactadoras</i>       | 07           |
| <i>Placas Compactadoras</i>       | 08           |
| <i>Rodillo Doble Tambor</i>       | 09           |
| <i>Rodillo Doble Tambor</i>       | 10           |
| <i>Rodillo Doble Tambor</i>       | 11           |
| <i>Rodillo Doble Tambor</i>       | 12           |
| <i>Equipos para Hormigon</i>      | 13           |
| <i>Equipos para Hormigon</i>      | 14           |
| <i>Equipos para Hormigon</i>      | 15           |
| <i>Equipos para Hormigon</i>      | 16           |
| <i>Equipos para Hormigon</i>      | 17           |
| <i>Equipos para Hormigon</i>      | 18           |
| <i>Equipos para Hormigon</i>      | 19           |
| <i>Grupos Electrogenos</i>        | 20           |
| <i>Grupos Electrogenos</i>        | 21           |
| <i>Grupos Electrogenos</i>        | 22           |
| <i>Grupos Electrogenos</i>        | 23           |
| <i>Grupos Electrogenos</i>        | 24           |
| <i>Grupos Electrogenos</i>        | 25           |
| <i>Grupos Electrogenos</i>        | 26           |
| <i>Torre de Iluminación</i>       | 27           |
| <i>Otros Equipos</i>              | 28           |
| <i>Motobombas</i>                 | 29 - 30      |
| <i>Otros Equipos</i>              | 31 - 32 - 33 |
| <i>Herramientas Eléctricas</i>    | 34           |
| <i>Demolición</i>                 | 35 - 36      |
| <i>Perforación</i>                | 37 - 38      |
| <i>Esmeriles</i>                  | 39           |
| <i>Sierra Circular y Caladora</i> | 40           |
| <i>Otras Herramientas</i>         | 41- 42 -43   |
| <i>Compresor y Martillo</i>       | 44           |
| <i>Dumper</i>                     | 45           |

EQUIPOS PARA  
COMPACTACIÓN

VIBROAPISONADORES

VIBROPIZON LT800

| Especificaciones Técnicas                    |                       |
|--|-----------------------|
| Peso operativo                               | 84 kg                 |
| Frecuencia                                   | 12 Hz                 |
| Amplitud                                     | 75 - 85 mm            |
| Velocidad                                    | 13 - 16 m/min         |
| Vibraciones mano/brazo, mango estándar       | 11.9 m/s <sup>2</sup> |
| Nivel de presión acústica, oído del operario | 95 dB(A)              |
| Potencia acústica, garantizada               | 107 dB(A)             |
| Dimensiones                                  |                       |
| Anchura de placa                             | 280 mm                |
| Lonitud de la placa                          | 330 mm                |
| L x An. x Al. mm                             | 810x422x1074          |



VIBROPIZON LT6005

| Especificaciones Técnicas                    |                      |
|--|----------------------|
| Peso operativo                               | 69 kg                |
| Frecuencia                                   | 12 Hz                |
| Amplitud                                     | 68 mm                |
| Velocidad                                    | 15 - 18 m/min        |
| Vibraciones mano/brazo, mango estándar       | 6.4 m/s <sup>2</sup> |
| Nivel de presión acústica, oído del operario | 92 dB(A)             |
| Potencia acústica, garantizada               | 106 dB(A)            |
| Dimensiones                                  |                      |
| Anchura de placa                             | 230 mm               |
| Lonitud de la placa                          | 330 mm               |
| L x An. x Al.                                | 726x345x1060 mm      |
| Motor  |                      |
| Engine brand                                 | Honda                |
| Modelo                                       | GXR120               |
| Potencia nominal                             | 2.6 kW               |
| Combustible                                  | Petrol               |
| Designación, estándar                        | 3382 0003 53         |
| Designación indicador                        | 3382 0002 61         |
| Instrucciones de seguridad y funcionamiento  | 9800 1415 01         |



## EQUIPOS PARA COMPACTACIÓN

### PLACA COMPACTADORA



PLACA COMPACTADORA LF 130

| Especificaciones Técnicas                               |                      |                  |          |
|---|----------------------|------------------|----------|
| Masa en servicio  | 135 kg               | Anchura de placa | 500mm    |
| Frecuencia  | 95 hz                | Marca del motor  | Honda    |
| Fuerza centrífuga                                       | 20 kn                | Potencia         | 4.1 kw   |
| Valor de emisión de vibraciones empuñadura estándar     | 5.4 m/s <sup>2</sup> | Velocidad        | 22 m/min |
| Valor de emisión de vibraciones, empuñadura amortiguada | 1.1 m/s <sup>2</sup> | Amplitud         | 0.9 mm   |



PLACA COMPACTADORA LG 160

| Especificaciones Técnicas |          |   |                      |
|---------------------------|----------|---|----------------------|
| Masa en servicio          | 155 kg   | Amplitud  | 1.4 mm               |
| Fuerza centrífuga         | 28 kn    | Frecuencia  | 80 Hz                |
| Anchura de placa          | 330 mm   | Nivel de potencia acústica garantizado            | 108 dB(A)            |
| Marca del motor           | Honda    | Nivel de presión acústica en el oído del operario | 92 db (A)            |
| Potencia                  | 4,1 kw   | Valor de emisión de vibraciones                   | 1.5 m/s <sup>2</sup> |
| Velocidad                 | 22 m/min |   |                      |

## EQUIPOS PARA COMPACTACIÓN

### PLACA COMPACTADORA



PLACA COMPACTADORA LG 500

| Especificaciones Técnicas          |        | Motor Diesel Hatz modelo Diesel |     |
|------------------------------------|--------|---------------------------------|-----|
| Peso Neto                          | 522 kg | Potencia (kW) a 3800 rpm        | 8.2 |
| Fuerza centrífuga                  | 60 kn  | Cilindrada (cm <sup>3</sup> )   | NH  |
| Frecuencia                         | 60 hz  |                                 |     |
| Amplitud                           | 2.1mm  |                                 |     |
| Velocidad (m/min)                  | 24     |                                 |     |
| Ancho de placa con placa adicional | 750mm  |                                 |     |



PLANCHA VIBRATORIAS REVERSIBLES DPU 6555

| Especificaciones Técnicas    |            |             |
|------------------------------|------------|-------------|
| Modelo                       | DPU 6555He | DPU 6555Hec |
| Rendimiento superficial máx. | 12,917     | 12,917      |
| Altura de transporte         | 59.9       | 59.9        |
| Longitud de transporte       | 41.7       | 41.7        |
| Peso de transporte lb        | 1,104.52   | 1,107.82    |
| Fabricante de motor          | Hatz       | Hatz        |
| Motor                        | 1D81S      | 1D81S       |
| Potencia del motor           | 9.6kw      | 9.6kw       |
| Tipo de combustible          | Diésel     | Diésel      |

## EQUIPOS PARA COMPACTACIÓN

### PLACA COMPACTADORA



PLANCHAS VIBRATORIAS REVERSIBLES DPU 100-70 LES

| Especificaciones Técnicas |                  |                              |                           |
|---------------------------|------------------|------------------------------|---------------------------|
| Peso de servicio          | 1,653.5 lb       | Altura (sin barra de mando)  | 35.8 pulg                 |
| Fuerza centrífuga         | 22,031 lbf       | Ancho de trabajo             | 28.2 pulg                 |
| Tamaño de la placa base   | 27,6 x 42,2 pulg | Avance máx.                  | 98.4 ft/min               |
| Espesor de la placa base  | 0.55 pulg        | Rendimiento superficial máx. | 13,874 ft <sup>2</sup> /h |



PLACA COMPACTADORA 7060 CONTROL REMOTO

| Especificaciones Técnicas |                  |                             |             |
|---------------------------|------------------|-----------------------------|-------------|
| Peso de servicio          | 1,653.5 lb       | Altura (sin barra de mando) | 35.8 pulg   |
| Fuerza centrífuga         | 22,031 lbf       | Ancho de trabajo            | 28.2 pulg   |
| Tamaño de la placa base   | 27,6 x 42,2 pulg | Avance máx.                 | 98.4 ft/min |
| Espesor de la placa base  | 0.55 pulg        |                             |             |

## RODILLO DOBLE TAMBOR

### RODILLO DOBLE TAMBOR



RODILLO LP6505 DOBLE TAMBOR

| Especificaciones Técnicas |              |  |                      |
|---------------------------|--------------|--|----------------------|
| Combustible               | Diésel       | Fuerza centrífuga                                    | 20.3 kN              |
| Starter type              | Manual start | Speed, forward/reverse km/h                          | 0-3,6/0-2,3          |
| Masa en servicio          | 747 kg       | Valor de emisiin de vibraciones, empuñadura estándar | 4.1 m/s <sup>2</sup> |
| Frecuencia                | 55 Hz        | Nivel de potencia acústica garantizado               | 107 dB(A)            |
| Amplitude                 | 0.42 mm      | Nivel de presión acústica en el oídel operario       | 88 db(A)             |



RODILLO DOBLE TAMBOR RD 7

| Especificaciones Técnicas |        |                    |       |
|---------------------------|--------|--------------------|-------|
| Peso Operación            | 830 kg | Fuerza Dinámica Kn | 13 kn |
| Ancho de los Tambores mm  | 650 mm | Frecuencia Hz      | 55 hn |
| Tipo Motor                | Diesel |                    |       |

## RODILLO DOBLE TAMBOR

### RODILLO DOBLE TAMBOR



RODILLO LP 750

| Especificaciones Técnicas |          |  |                    |
|---------------------------|----------|--|--------------------|
| Masa en servicio          | 1009 Kg  | Fuerza centrífuga                            | 25 Kn              |
| Frecuencia                | 63 Hz    | Anchura del tambor                           | 750 mm             |
| Motor                     |          | Motor  |                    |
| Marca del motor           | Hatz     | Amplitud                                     | 0.5 mm             |
| Potencia                  | 8.9 kW   | Nivel de potencia acústica garantizado       | 109 dB(A)          |
| Velocidad, adelante       | 60 m/min | Nivel de presión acústica, oído del operario | 90 dB(A)           |
| Velocidad, marcha atrás   | 60 m/min | Valor de emisión de vibraciones              | 4 m/s <sup>2</sup> |



RODILLO PARA ZANJAS RT 82

|                                       | RTx-SC2      | RT 82-SC2    | RTKx-SC3     | RTK82-SC3    |
|---------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Peso de servicio lb                   | 3,295        | 3,197        | 3,235        | 3,134        |
| L x A x H pulg                        | 73x32x48,4   | 73x32x48,4   | 73x32x50     | 73x32x50     |
| Diámetro del tambor pulg              | 20.5         | 20.5         | 20.5         | 20.5         |
| Anchura pulg                          | 22 / 32*     | 32           | 22 / 32*     | 32           |
| Fuerza centrífuga (min.) lbf          | 7,688.5      | 7,688.5      | 7,688.5      | 7,688.5      |
| Fuerza centrífuga (máx.) lbf          | 15,377       | 15,377       | 15,377       | 15,377       |
| Frecuencia Hz                         | 41.7         | 41.7         | 41.7         | 41.7         |
| Carga lineal estática (por tambor)    | 57.7 lb/pulg | 55.4 lb/pulg | 55.4 lb/pulg | 52.6 lb/pulg |
| Carga lineal dinámica (por tambor)    | 258 lb/pulg  | 258 lb/pulg  | 258 lb/pulg  | 258 lb/pulg  |
| Veloc. de despla. marcha de avance    | 1.5 mph      | 1.5 mph      | 1.5 mph      | 1.5 mph      |
| Veloc. de desplazamiento marcha atrás | 1.5 mph      | 1.5 mph      | 1.5 mph      | 1.5 mph      |

## RODILLO DOBLE TAMBOR

### RODILLO DOBLE TAMBOR



RODILLO LP8504

| Especificaciones Técnicas |         |  |           |
|---------------------------|---------|--|-----------|
| Masa en servicio          | 1573 kg | Velocidad, trabajo                     | 21 m/min  |
| Fuerza centrífuga         | 65 kN   | Velocidad, transporte                  | 39 m/min  |
| Anchura del tambor        | 630 mm  | Amplitud                               | 1.1 mm    |
| Marca del motor           | Hatz    | Frecuencia                             | 32 Hz     |
| Potencia                  | 12.5 KW | Nivel de potencia acústica garantizado | 106 dB(A) |



RODILLO TÁNDEM RD16

| Especificaciones Técnicas                       | RD16-90 | RD16-100 |
|---|---------|----------|
| Peso de servicio con un operario de 80 kg lb    | 3,274   | 3,351    |
| Anchura del tambor pulg                         | 35,4    | 39,4     |
| Diámetro del tambor pulg                        | 22      | 22       |
| Altura vertical libre derecha pulg              | 1.9     | 1.9      |
| Altura vertical libre izquierda pulg            | 1.9     | 1.9      |
| Proyección derecha pulg                         | 15.7    | 15.7     |
| Proyección izquierda pulg                       | 15.7    | 15.7     |
| Fuerza centrífuga dinámico/tambor lbf           | 3,400   | 3,400    |
| Frecuencia Hz                                   | 70      | 65       |
| Rendimiento superficial zona ft <sup>2</sup> /h | 90,094  | 100,104  |

## RODILLO DOBLE TAMBOR

# RODILLO DOBLE TAMBOR



RODILLO TÁNDEM RD27

| Especificaciones Técnicas                    | RD27-100 | RD27-120 |
|--|----------|----------|
| Peso de servicio con un operario de 80 kg lb | 2,480    | 2,700    |
| Anchura del tambor mm                        | 1,000    | 1,200    |
| Diámetro del tambor mm                       | 700      | 700      |
| Altura vertical libre mm                     | 51       | 51       |
| Proyeccion mm                                | 513      | 513      |
| Fuerza centrífuga kN                         | 52.2     | 64       |
| Velocidad de desplazamiento km/h             | 9.4      | 9.4      |



RODILLO OPERADOR A BORDO BW 120 AD5

| Especificaciones Técnicas | BW 120 AD-5                      |
|---------------------------|----------------------------------|
| Peso operacional          | 2.700 kg                         |
| Carga eje sobre           | 1.350 kg                         |
| Carga estática lineal     | 11,3 kg / cm                     |
| Ancho del tambor          | 1.200 mm                         |
| Max. pendiente de trabajo | 40% / 30%                        |
| Motor                     | Kubota diesel, mod. D1773, M-E3B |
| Cilindros                 | 3                                |

## EQUIPOS PARA HORMIÓN

# BETONERAS



BETONERA DE VOLTEO FRONTAL ELECTRICA 150 LTS.

| Especificaciones Técnicas | HVD - 150 ELÉCTRICA         |                                 |          |
|---------------------------|-----------------------------|---------------------------------|----------|
| Tipo de motor             | Eléctrico Monofásico        | Velocidad de giro del mezclador | 27 RPM   |
| Marca                     | Soga                        | Ancho                           | 800 mm   |
| Potencia motor            | 2 HP / 1,7 km 3000 Rpm      | Alto                            | 1.500 mm |
| Capacidad de llenado      | 150 lts material suelto     | Largo                           | 1.460 mm |
| Capacidad de mezclador    | 120 lts mezclador y vibrado | Peso                            | 125 kg   |



BETONERA DE VOLTEO FRONTAL ELECTRICA 150 LTS.

| Especificaciones Técnicas | HV - 150 ELÉCTRICA          |                                 |          |
|---------------------------|-----------------------------|---------------------------------|----------|
| Tipo de motor             | Eléctrico Monofásico        | Velocidad de giro del mezclador | 24 RPM   |
| Marca                     | Soga                        | Ancho                           | 800 mm   |
| Potencia motor            | 1,5 HP / 1,1 Km             | Alto                            | 1.350 mm |
| Capacidad de llenado      | 150 lts material suelto     | Largo                           | 1.450 mm |
| Capacidad de mezclador    | 120 lts mezclador y vibrado | Peso                            | 150 kg   |

## EQUIPOS PARA HORMIÓN

## BETONERAS



MEZCLADORA 400 LTS LATERAL HV 400 ELECTRICA

| Especificaciones Técnicas          |                     | MODELO HV - 400 ELECTRICA     |             |
|------------------------------------|---------------------|-------------------------------|-------------|
| Capacidad volumétrica del trompo   | 400 lts             | Consumo                       | 7-9 amperes |
| Producción por ciclo               | 270 lts             | Velocidad del motor eléctrico | 3.000 RPM   |
| Número de ciclos por hora (aprox.) | 20                  | Velocidad de giro             | 27 RPM      |
| Producción hora (aprox)            | 4.05 m <sup>3</sup> | Peso con motor                | 272 Kg      |
| Rotación de tambor                 | 27                  | Peso sin motor                | 260 Kg      |
| Potencia motor                     | 3 HP / 2.2 Kw       | Alto                          | 1650        |
| Tensión monofásica                 | 220 V               | Ancho                         | 1130 mm     |
| Frecuencia                         | 50 Hz               | Largo                         | 750 mm      |



BETONERA DE VOLTEO FRONTAL BENCINERA 150 LTS.

| Especificaciones Técnicas |                       | MODELO HV - 150      |                  |
|---------------------------|-----------------------|----------------------|------------------|
| Motor                     | Robin EY 20, Gasolina | Sistema de partida   | Retáctil, manual |
| Potencia                  | 5 HP / 3,7 Kw         | Velocidad de partida | 24 RPM           |
| Velocidad motor           | 3.600 RPM             | Ancho                | 800 mm           |
| Capacidad combustible     | 2.2 lts 93 Octanos    | Alto                 | 1.350 mm         |
| Consumo combustible       | 0.85 lts / H          | Largo                | 1.450 mm         |
| Capacidad aceite motor    | 0.6 lts               | Peso                 | 150 kg           |
| Tipo de aceite            | SAE 15 W 40           |                      |                  |

## EQUIPOS PARA HORMIGÓN

## BETONERAS



MEZCLADORA 400 LTS LATERAL HV 400 GASOLINA

| Especificaciones Técnicas          |   | MODELO HV - 400 BENCINERA |         |
|------------------------------------|---|---------------------------|---------|
| Capacidad volumétrica del trompo   | 400 lts                                   | Velocidad de giro         | 27 RPM  |
| Producción por ciclo               | 270 lts                                   | Peso con motor            | 276 Kg  |
| Número de ciclos por hora (aprox.) | 20  | Peso sin motor            | 260 Kg  |
| Producción hora (aprox)            | 4.05 m <sup>3</sup>                       | Alto                      | 1650 mm |
| Rotación de tambor                 | 27  | Ancho                     | 1130 mm |
| Potencia motor                     | 5 HP (motor robin con arranque retráctil) | Largo                     | 1750 mm |
| Velocidad del motor eléctrico      | 3.400 RPM                                 |                           |         |

## EQUIPOS PARA HORMIGÓN

## UNIDAD MOTRIZ ELÉCTRICA



UNIDAD MOTRIZ ELÉCTRICA

| Especificaciones Técnicas |                 | UNIDAD MOTRIZ ELÉCTRICA |           |
|---------------------------|-----------------|-------------------------|-----------|
| Motor                     | Eléctrico       | Frecuencia              | 50 Hz     |
| Potencia                  | 2.0 HP / 1,5 kW | Velocidad motor         | 3.000 RPM |
| Voltaje                   | 220 V           | Peso                    | 18 Kg     |



MOTRIZ GASOLINA BASE FIJA

| Especificaciones Técnicas         |                 | UNIDAD MOTRIZ ELÉCTRICA   |                     |
|-----------------------------------|-----------------|---------------------------|---------------------|
| Motor                             | Robin EY20      | Capacidad de aceite motor | 600 cm <sup>3</sup> |
| Potencia                          | 5.0 HP (3.7 Km) | Tipo de consumo           | SAE15 W 40          |
| Velocidad                         | 3.000 RPM       | Consumo                   | 0,75 lts / hr       |
| Capacidad de estanque Combustible | 3,8 lts         | Peso                      | 30 Kg               |

## EQUIPOS PARA HORMIGÓN

## SONDAS PENDULARES



VIBRADOR DE CONCRETO EMS 28

| Especificaciones Técnicas |            | UNIDAD MOTRIZ ELÉCTRICA |        |
|---------------------------|------------|-------------------------|--------|
| Tipo                      | Pendular   | Largo cabezal           | 463 mm |
| Diámetro cabezal          | 28 mm      | Fuerza centrífuga       | 55 kp  |
| Largo manguera con acople | 5 mm       | Peso                    | 16 kg  |
| Frecuencia de vibración   | 12.600 RPM |                         |        |



VIBRADOR DE CONCRETO EMS 38

| Especificaciones Técnicas |            | UNIDAD MOTRIZ ELÉCTRICA |        |
|---------------------------|------------|-------------------------|--------|
| Tipo                      | Pendular   | Largo cabezal           | 492 mm |
| Diámetro cabezal          | 38 mm      | Fuerza centrífuga       | 230 kp |
| Largo manguera con acople | 5 mm       | Peso                    | 18 kg  |
| Frecuencia de vibración   | 12.300 RPM |                         |        |



## EQUIPOS PARA HORMIGÓN

## SONDAS PENDULARES



VIBRADOR DE CONCRETO EMS 45

| Especificaciones Técnicas | UNIDAD MOTRIZ ELÉCTRICA |                   |        |
|---------------------------|-------------------------|-------------------|--------|
| Tipo                      | Pendular                | Largo cabezal     | 501 mm |
| Diámetro cabezal          | 45 mm                   | Fuerza centrífuga | 460 kp |
| Largo manguera con acople | 5 mm                    | Peso              | 19 kg  |
| Frecuencia de vibración   | 12.000 RPM              |                   |        |



VIBRADOR DE CONCRETO EMS 60

| Especificaciones Técnicas | UNIDAD MOTRIZ ELÉCTRICA |                   |        |
|---------------------------|-------------------------|-------------------|--------|
| Tipo                      | Pendular                | Largo cabezal     | 503 mm |
| Diámetro cabezal          | 60 mm                   | Fuerza centrífuga | 490kp  |
| Largo manguera con acople | 5 mm                    | Peso              | 21 kg  |
| Frecuencia de vibración   | 12.000 RPM              |                   |        |

## EQUIPOS PARA HORMIGÓN

## VIBRADORAS DE ALTA FRECUENCIA



VIBRADOR INTERNO HMS

| Especificaciones Técnicas | M 1000  | M 2000           | M 2500           |
|---------------------------|---|------------------|------------------|
| Motor                     | Motor universal con aislamiento de protección |                  |                  |
| Tensión 1~V               | 120   | 120              | 120              |
| Corriente eléctrica A     | 9   | 15               | 15               |
| Frecuencia Hz             | 50 - 60                                       | 50 - 60 5        | 0 - 60           |
| Potencia kW               | 1.1   | 1.73             | 1.8              |
| Peso lb                   | 11.7  | 13.1             | 11.9             |
| L x A x H pulg            | 19.7 x 6.3 x 8.3                              | 19.7 x 6.3 x 8.3 | 19.7 x 6.3 x 8.3 |
| Cable de conexión ft      | 16.4  | 16.4             | 16.4             |



VIBRADOR CABEZAL

| Especificaciones Técnicas | SM 4-S | SM 5-S | SM 7-S | SM 9-S |
|---------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Longitud mm               | 3.962  | 5.029  | 7.010  | 900    |
| Peso                      | 7,1    | 9,3    | 12,9   | 15,1   |

CABEZAL VIBRADOR: CORTO

| Especificaciones Técnicas | H 25S | H 35S | H 45S |
|---------------------------|-------|-------|-------|
| Diámetro mm               | 26    | 35    | 45    |
| Longitud mm               | 295   | 310   | 305   |
| Peso Kg                   | 0,8   | 1,6   | 2,8   |

## EQUIPOS PARA HORMIGÓN

## VIBRADORAS DE ALTA FRECUENCIA

## IRFU »

Vibradores internos de alta frecuencia con convertidor integrado



VIBRADOR DE ALTA FRECUENCIA CON CONVERTIDOR

| Especificaciones Técnicas              | IRFU 30   | IRFU 38 | IRFU 45 |
|--|---|---------|---------|
| Motor                                  | Con inducido de alta frecuencia, con convertidor de frecuencia electrónico integrado en la caja del interruptor |         |         |
| Diámetro del cabezal vibrador mm       | 30  | 38      | 45      |
| Longitud del cabezal vibrador mm       | 353   | 345     | 382     |
| Peso del cabezal vibrador kg           | 1.4   | 2.2     | 3.5     |
| Peso de servicio kg                    | 11.5  | 13.6    | 14.6    |
| Diámetro efectivo de compactación * cm | 40  | 50      | 60      |
| Oscilaciones 1/mm                      | 12,000  | 12,000  | 12,000  |
| Tensión ** 1~V                         | 120   | 120     | 120     |
| Corriente eléctrica A                  | 4.4   | 7       | 9.6     |
| Frecuencia Hz                          | 50 - 60   | 50 - 60 | 50 - 60 |
| Manguera protectora m                  | 5   | 5       | 5       |
| Cable de conexión m                    | 15  | 15      | 15      |
| Cable de alimentación m                | 0.5   | 0.5     | 0.5     |

## EQUIPOS PARA HORMIGÓN

## VIBRADORAS DE ALTA FRECUENCIA

## IRFU »

Vibradores internos de alta frecuencia con convertidor integrado



VIBRADOR DE ALTA FRECUENCIA CON CONVERTIDOR

| Especificaciones Técnicas              | IRFU 57   | IRFU 60HR | IRFU 65    |
|--|---|-----------|------------|
| Motor                                  | Con inducido de alta frecuencia, con convertidor de frecuencia electrónico integrado en la caja del interruptor |           |            |
| Diámetro del cabezal vibrador mm       | 57  | 65        | 65         |
| Longitud del cabezal vibrador mm       | 400   | 415       | 490        |
| Peso del cabezal vibrador kg           | 5.8   | 6.2       | 9.2        |
| Peso de servicio kg                    | 19.8  | 21.8      | 25.5       |
| Diámetro efectivo de compactación * cm | 85  | 85        | 100        |
| Tensión ** 1~V                         | 120   | 120       | 120        |
| Corriente eléctrica A                  | 12  | 14        | 15         |
| Frecuencia Hz                          | 50 - 60   | 50 - 60   | 50 - 60    |
| Manguera protectora m                  | 5 - 8 - 10  | 5 - 8     | 5 - 8 - 10 |
| Cable de conexión m                    | 15  | 15        | 15         |
| Cable de alimentación m                | 0.5   | 0.5       | 0.5        |

## EQUIPOS PARA HORMIGÓN

## EQUIPOS DE TERMINACIÓN



CORTADORA A GASOLINA BTS

| Especificaciones Técnicas       | BTS 630   | BTS 635s  |
|---------------------------------|---|-----------|
| Motor                           | Motor de gasolina monocilíndrico de dos tiempos |           |
| Peso lb                         | 24  | 24.9      |
| Diámetro de disco máx. pulg     | 12  | 14        |
| Diámetro de disco mín. pulg     | 12  | 12        |
| Ancho de abertura pulg          | 0.2   | 0.2       |
| Profundidad de corte máx. pulg  | 4.1   | 5         |
| Potencia kW (CV)                | 4.3 (5.8)                                       | 4.3 (5.8) |
| Consumo de combustible US gal/h | 0.6   | 0.6       |
| Mezcla de gasolina y aceite     | 50:1  | 50:1      |



CORTADORA DE JUNTAS BFS

| Especificaciones Técnicas     | Modelos BFS con 350 mm de diámetro de disco: BFS 735A |                                      |                        |
|-------------------------------|---|--------------------------------------|------------------------|
| Peso                          | 205 lb  | Tipo de motor                        | GX 390                 |
| Diámetro de disco máx.        | 18 pulg   | Cilindrada                           | 23.7 pulg <sup>3</sup> |
| Alojamiento de disco          | 1 pulg  | Potencia                             | 8.7 kW                 |
| Profundidad de corte máx.     | 6.7 pulg  | a revoluciones                       | 3,600 1/min            |
| Velocidad nominal el disco    | 2,200 1/min   | Tipo de combustible                  | Gasolina               |
| Capacidad del depósito (agua) | 8.5 US gal  | Consumo de combustible               | 1.1 US gal/h           |
| Fabricante del motor          | Honda   | Capacidad del depósito (combustible) | 1.6 US gal             |

## EQUIPOS PARA HORMIGÓN

## EQUIPOS DE TERMINACIÓN



ALISADORA DE CONDUCCIÓN CT 36

| Especificaciones Técnicas  | CT 36-5A | CT 36-6       | CT 36-8A |
|--|----------|---------------|----------|
| Motor a gasolina de cuatro tiempos monocilíndrico refrigerado por aire |          |               |          |
| Peso (Funcionamiento) kg   | 83       | 83            | 94       |
| Diámetro de alisado mm   | 915      | 915           | 915      |
| Campo de ángulo de inclinación °                                       | 0 - 30   | 0 - 30        | 0 - 30   |
| Revoluciones - zona 1/min Motor  | 60 - 125 | 60 - 125      | 60 - 125 |
| Cantidad de aspas  | 4        | 4             | 4        |
| Fabricante del motor   | Honda    | Wacker neuson | Honda    |
| Tipo de motor  | GX 160   | WM 170        | GX 240   |
| Cilindrada cm <sup>3</sup>   | 63       | 169           | 242      |
| Consumo de combustible l/h   | 1.8      | 1.52          | 2.7      |
| Capacidad del depósito l   | 3.6      | 3.6           | 6        |



REGLA VIBRADORA P35A LONGITUDES DE ASPA DE 1200 A 2400 MM

| Especificaciones Técnicas | SB 4F | SB 15M | SB 6F | SB 20M | SB 8F |
|---------------------------|-------|--------|-------|--------|-------|
| Peso lb                   | 8.4   | 10.1   | 11.9  | 13.4   | 16.8  |
| Longitud pulg             | 47.2  | 59.1   | 70.9  | 78.7   | 94.4  |
| Anchura pulg              | 6.5   | 6.5    | 6.5   | 6.5    | 6.5   |

REGLA VIBRADORA P35A LONGITUDES DE ASPA DE 3000 A 4900 MM

| Especificaciones Técnicas | SB 10F | SB 12M | SB 14M | SB 16F |
|---------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Peso lb                   | 20.9   | 25.1   | 29.3   | 33.5   |
| Longitud pulg             | 118.1  | 145.7  | 169.3  | 192.9  |
| Anchura pulg              | 6.5    | 6.5    | 6.5    | 6.5    |

## EQUIPOS PARA HORMIGÓN

## GRUPO ELECTROGENOS



GENERADOR GASOLINA ROBIN GENPACK-G2.2KVA

| Especificaciones Técnicas | MODELO      | GENPACK-G 2.2 KVA<br>Sin escobillas, generador de dos polos, mosofásicos |                                |
|---------------------------|-------------|--|--------------------------------|
| Frecuencia                | 50 Hz       | Tipo de Motor Robin  | refrigerado por aire, 4 ciclos |
| Potencia Máxima           | 2.200 W     | Modelo / Potencia  | EY - 20 DH / 5.0 HP (3,7 KW)   |
| Potencia continua         | 1.700 W     | Cilindros  | 1                              |
| Voltaje                   | 220 V       | Velocidad del motor  | 3.600 RPM                      |
| Tipo reg. de voltaje      | Condensador | Estanque de gasolina   | 3.8 lts                        |
| Largo                     | 570 mm      | Autonomía aprox.   | 3.8 Hrs                        |
| Ancho                     | 450 mm      | Cap. aceite motor  | 0.9 lts                        |
| Alto                      | 380 mm      | Tipo de aceite   | SAE 15W40                      |
| Peso                      | 39 kg       | Sistema de arranque  | Manual, piola retráctil        |



GENERADOR GASOLINA ROBIN GENPACK-G4.1KVA

| Especificaciones Técnicas | MODELO      | GENPACK-G 4.1 KVA<br>Sin escobillas, generador de dos polos, mosofásicos |                                |
|---------------------------|-------------|--|--------------------------------|
| Frecuencia                | 50 Hz       | Tipo Robin   | Refrigerado por aire, 4 ciclos |
| Potencia Máxima           | 4.100 W     | Modelo / Potencia  | EX - 27 DH / 9.0 HP (6,7 KW)   |
| Potencia continua         | 3.400 W     | Cilindros  | 1                              |
| Voltaje                   | 220 V       | Velocidad del motor  | 3.600 RPM                      |
| Tipo reg. de voltaje      | Condensador | Estanque de gasolina   | 6.1 lts                        |
| Factor de potencia        | 1           | Autonomía aprox.   | 4 Hrs                          |
| Largo                     | 760 mm      | Cap. aceite motor  | 0.9 lts                        |
| Ancho                     | 490 mm      | Tipo de aceite   | SAE 15W40                      |
| Alto                      | 570 mm      | Sistema de arranque  | Manual, piola retráctil        |

## EQUIPOS PARA HORMIGÓN

## GRUPO ELECTROGENOS



GENERADOR GASOLINA ROBIN GENPACK-G7.0KVA

| Especificaciones Técnicas | MODELO             | GENPACK-G 4.1 KVA<br>Sin escobillas, generador de dos polos, mosofásicos |   |
|---------------------------|--------------------|--|---|
| Frecuencia                | 50 Hz              | Tipo Robin   | Refrigerado por aire, 4 ciclos gasolina |
| Potencia Máxima           | 7.000 W            | Modelo / Potencia  | EX - 40 DH / 13.5 HP (10 KW)            |
| Potencia continua         | 6.300 W            | Cilindros  | 1                                       |
| Voltaje                   | 220 V              | Factor de potencia   | 1                                       |
| Tipo reg. de voltaje      | Condensador        | Cap. estanque de gasolina  | 7.0 lts                                 |
| Largo                     | 770 mm             | Cap. aceite motor  | 0.9 lts                                 |
| Ancho                     | 580 mm             | Tipo de aceite   | SAE 15W40                               |
| Alto                      | 480 mm             | Autonomía aprox.   | 4 Hrs                                   |
| Peso                      | 75 Kg / 95 Kg (PE) | Sistema de arranque  | Manual, piola retráctil                 |



GENERADOR DIESEL MONOFÁSICO GENPACK-D 3.5 KVA

| Especificaciones Técnicas | MODELO             | GENPACK-D3.5 KVA<br>Sin escobillas, generador de dos polos |                              |
|---------------------------|--------------------|--|------------------------------|
| Face / voltaje            | Monofásico / 220 V | Tipo   | Diesel, refrigerado por aire |
| Frecuencia                | 50 Hz              | Modelo   | Lambardini 15 LD 315         |
| Potencia Máxima           | 3.500 W            | Potencia   | 6.8 HP / 5 Kw                |
| Potencia continua         | 3.200 W            | Cilindros  | 1                            |
| Velocidad motor           | 3.000 RPM          | Cap. estanque de combustible                               | 3 lts                        |
| Tipo reg. de voltaje      | Condensador        | Autonomía aprox.   | 4 Hrs                        |
| Largo                     | 750 mm             | Cap. aceite motor  | 1.2 lts                      |
| Ancho                     | 580 mm             | Tipo de aceite   | SAE 15W40                    |
| Alto                      | 480 mm             | Sistema de arranque  | Manual, piola retráctil      |

## GENERADORES NONOFASICOS

### GRUPO ELECTROGENOS



GENERADOR DIESEL MONOFÁSICO GENPACK-D 6 KVA

| Especificaciones Técnicas | MODELO      | GENPACK-G 2.2 KVA<br>Sin escobillas, generador de dos polos, mosofásicos |                                |
|---------------------------|-------------|--|--------------------------------|
| Frecuencia                | 50 Hz       | Tipo de Motor Robin  | refrigerado por aire, 4 ciclos |
| Potencia Máxima           | 2.200 W     | Modelo / Potencia  | EY - 20 DH / 5.0 HP (3,7 KW)   |
| Potencia continua         | 1.700 W     | Cilindros  | 1                              |
| Voltaje                   | 220 V       | Velocidad del motor  | 3.600 RPM                      |
| Tipo reg. de voltaje      | Condensador | Estanque de gasolina   | 3.8 lts                        |
| Largo                     | 570 mm      | Autonomía aprox.   | 3.8 Hrs                        |
| Ancho                     | 450 mm      | Cap. aceite motor  | 0.9 lts                        |
| Alto                      | 380 mm      | Tipo de aceite   | SAE 15W40                      |
| Peso                      | 39 kg       | Sistema de arranque  | Manual, piola retráctil        |



GENERADOR GASOLINA ROBIN GENPACK-G4.1KVA

| Especificaciones Técnicas | MODELO      | GENPACK-G 4.1 KVA<br>Sin escobillas, generador de dos polos, mosofásicos |                                |
|---------------------------|-------------|--|--------------------------------|
| Frecuencia                | 50 Hz       | Tipo Robin   | Refrigerado por aire, 4 ciclos |
| Potencia Máxima           | 4.100 W     | Modelo / Potencia  | EX - 27 DH / 9.0 HP (6,7 KW)   |
| Potencia continua         | 3.400 W     | Cilindros  | 1                              |
| Voltaje                   | 220 V       | Velocidad del motor  | 3.600 RPM                      |
| Tipo reg. de voltaje      | Condensador | Estanque de gasolina   | 6.1 lts                        |
| Factor de potencia        | 1           | Autonomía aprox.   | 4 Hrs                          |
| Largo                     | 760 mm      | Cap. aceite motor  | 0.9 lts                        |
| Ancho                     | 490 mm      | Tipo de aceite   | SAE 15W40                      |
| Alto                      | 570 mm      | Sistema de arranque  | Manual, piola retráctil        |

## GENERADORES TRIFASICOS

### GRUPO ELECTROGENOS



GENERADOR GASOLINA ROBIN GENPACK-G7.0KVA

| Especificaciones Técnicas | MODELO             | GENPACK-D3.5 KVA<br>Sin escobillas, generador de dos polos |                                       |
|---------------------------|--------------------|--|---------------------------------------|
| Face / voltaje            | Monofásico / 220 V | Tipo   | Diesel, refrigerado por aire          |
| Frecuencia                | 50 Hz              | Modelo   | Lambardini 15 LD 440                  |
| Potencia Máxima           | 5.500 W            | Potencia   | 8.5 HP / 6.2 Kw                       |
| Potencia continua         | 5.000 W            | Cilindros  | 1                                     |
| Velocidad motor           | 3.000 RPM          | Cap. estanque de combustible                               | 4.3 lts                               |
| Consumo                   | 1.1 lts / hrs      | Autonomía aprox.   | 5 Hrs                                 |
| Tipo reg. de voltaje      | Condensador        | Cap. aceite motor  | 1.2 lts                               |
| Largo                     | 800 mm             | Tipo de aceite   | SAE 15W40                             |
| Ancho                     | 500 mm             | Sistema de arranque  | Partida eléctrica / chapa de contacto |



GENERADOR GENPACK-D 10 KVA TRIFÁSICO

| Especificaciones Técnicas | MODELO            | GENPACK-D10 KVA TRIFÁSICO<br>Sin escobillas, generador de dos polos |                                  |
|---------------------------|-------------------|---|----------------------------------|
| Face / voltaje            | Trifásico / 380 V | Tipo  | Diesel, refrigerado por aire     |
| Frecuencia                | 50 Hz             | Modelo  | Lambardini 15 LD 330             |
| Potencia Máxima           | 10.500 W          | Potencia  | 16.3 HP (21.1 Kw)                |
| Potencia continua         | 9.800 W           | Cilindros   | 2                                |
| Velocidad motor           | 3.000 RPM         | Cap. estanque de combustible  | 4 lts                            |
| Tipo reg. de voltaje      | Condensador       | Cap. aceite motor   | 1.8 lts                          |
| Largo                     | 1000 mm           | Tipo de aceite  | SAE 15W40                        |
| Ancho                     | 600 mm            | Sistema de arranque   | Partida eléctrica / Batería 12 V |
| Alto                      | 1070 mm           | Consumo   | 2.5 lts / hrs                    |

## GENERADORES TRIFASICOS

### GRUPO ELECTROGENOS



GENERADOR GENPACK-D 10 KVA TRIFÁSICO

| Especificaciones Técnicas |                     | INMESOL 20 KVA - TRIFÁSICO |                                |
|---------------------------|---------------------|----------------------------|--------------------------------|
| Potencia prime            | 19 kva              | Número de cilindros        | 4                              |
| potencia stand            | 20 kva              | Alternador                 | Mecc Alte Eco 28-1L/4 (4polos) |
| Frecuencia                | 50 hz               | Protección                 | IP23I                          |
| Motor                     | Lombardini LDW 2204 |                            |                                |



GRUPO ELECTROGENO G43

| Especificaciones Técnicas |        | MODELO GENERADOR MOVIL G 43 KVA |     |
|---------------------------|--------|---------------------------------|-----|
| Peso Operativo Kg         | 1.155  | Capacidad Estanque              | 78  |
| Capacidad KVA             | 41.3   | Voltaje                         | 380 |
| Tipo Motor                | Diesel |                                 |     |

## GENERADORES TRIFASICOS

### GRUPO ELECTROGENOS



GRUPO ELECTROGENO G 66

| Especificaciones Técnicas |        | MODELO GENERADOR MOVIL G 66 KVA |     |
|---------------------------|--------|---------------------------------|-----|
| Peso Operativo Kg         | 1.588  | Capacidad Estanque              | 350 |
| Capacidad KVA             | 58.7   | Voltaje                         | 380 |
| Tipo Motor                | Diesel |                                 |     |



GRUPO ELECTROGENO G 78

| Especificaciones Técnicas |        | MODELO GENERADOR MOVIL G 78 KVA |     |
|---------------------------|--------|---------------------------------|-----|
| Peso Operativo Kg         | 1.738  | Capacidad Estanque              | 350 |
| Capacidad KVA             | 74.3   | Voltaje                         | 380 |
| Tipo Motor                | Diesel |                                 |     |

## GENERADORES TRIFASICOS

### GRUPO ELECTROGENOS



GRUPO ELECTROGENO G 100

| Especificaciones Técnicas |        | GENERADOR G 100    |     |
|---------------------------|--------|--------------------|-----|
| Peso Operativo Kg         | 1.950  | Capacidad Estanque | 230 |
| Capacidad KVA             | 95     | Voltaje            | 380 |
| Tipo Motor                | Diesel |                    |     |



GRUPO ELECTROGENO G 150

| Especificaciones Técnicas |        | GENERADOR G 150    |     |
|---------------------------|--------|--------------------|-----|
| Peso Operativo Kg         | 2.500  | Capacidad Estanque | 313 |
| Capacidad KVA             | 150    | Voltaje            | 380 |
| Tipo Motor                | Diesel |                    |     |

## TORRES DE ILUMINACION

### GRUPO ELECTROGENOS



TORRE DE ILUMINACIÓN DE CUERPO EXTRECHO

| Especificaciones Técnicas                   | LTN 6L          | LTN 6C | LTN 6K  | LTN 8K  |
|---|-----------------|--------|---------|---------|
| Peso de servicio kg                         | 768             | 795    | 804     | 825     |
| Peso de transporte kg                       | 745             | 763    | 791     | 805     |
| Iluminación a 1,5 m (54 lux) m <sup>2</sup> | 1,204           | 1,204  | 1,204   | 1,204   |
| Tipo de lámpara                             | Haluro metálico |        |         |         |
| Altura del mástil m                         | 9               | 9      | 9       | 9       |
| Nivel acústico (LwA) a 7 m dB(A)            | 67              | 68     | 68      | 70      |
| Potencia kW                                 | 6               | 6      | 6       | 6       |
| Frecuencia Hz                               | 60              | 60     | 60      | 60      |
| Tensión V                                   | 120             | 120    | 120/240 | 120/240 |
| Factor de potencia cos Ø 1~                 | 1               | 1      | 1       | 1       |

## MOTOBOMBAS MONOFÁSICAS

### BOMBAS SUMERGIBLES



#### BOMBA SUMERGIBLE MONOFÁSICAS

| Especificaciones Técnicas                     | PST2 400    | PS2 500     | PSA2 500    | PS2 800     | PS2A 800    |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|   | PSTF2 400   |             |             |             |             |
| L x A x H mm                                  | 255x185x328 | 186x186x304 | 222x186x304 | 192x187x341 | 192x223x341 |
| L x A x H Envío mm                            | 410x255x217 | 349x248x229 | 362x260x229 | 475x267x260 | 475x267x260 |
| Diámetro Descarga mm                          | 50          | 50          | 50          | 50          | 50          |
| Peso de servicio kg                           | 11.3        | 9.5         | 10          | 13.2        | 13.8        |
| Peso de transporte kg                         | 16.61       | 12.7        | 13.6        | 16.36       | 16.96       |
| Longitud del cable m                          | 6.2         | 10          | 10          | 15          | 15          |
| Sección transversal del cable mm <sup>2</sup> | 1.25        | 1.25        | 1.25        | 2           | 2           |
| Tipo de motor                                 | 60 Hz 1~    | 60 Hz 1~    | 60 Hz 1~    | 60 Hz 1~    | 60 Hz 1~    |
| Revoluciones 1/min                            | 3,321       | 3,270       | 3,270       | 3,300       | 3,300       |

#### BOMBA SUMERGIBLE MONOFÁSICAS

| Especificaciones Técnicas                     | PST3 750/PSTF3  | PS3 1500        | PSW3 1500       | PS3 2200        |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
|   | L x A x H mm    | 317 x 185 x 388 | 240 x 240 x 571 | 187 x 187 x 593 |
| L x A x H Envío mm                            | 483 x 330 x 260 | 343 x 330 x 711 | 660 x 280 x 335 | 343 x 330 x 711 |
| Diámetro Descarga mm                          | 80              | 80              | 80              | 80              |
| Peso de servicio kg                           | 19              | 28.8            | 32.5            | 29              |
| Peso de transporte kg                         | 21.88           | 35              | 40.12           | 35              |
| Longitud del cable m                          | 10              | 10              | 15              | 10              |
| Sección transversal del cable mm <sup>2</sup> | 2               | 3.5             | 3.5             | 2               |
| Tipo de motor                                 | 60 Hz 1~        | 60 Hz 1~        | 60 Hz 1~        | 60 Hz 1~        |
| Revoluciones 1/min                            | 3,408           | 3,440           | 3,480           | 3,465           |

## MOTOBOMBAS TRIFÁSICAS

### BOMBAS SUMERGIBLES



#### BOMBAS SUMERGIBLE TRIFÁSICA

| Especificaciones Técnicas         | PS2 1503              | PS3 2203              |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| L x A x H pulg                    | 12,99 x 12,36 x 27,09 | 14,69 x 13,78 x 31,26 |
| L x A x H Envío pulg              | 13 x 12,5 x 31        | 14x 14 x 32,5         |
| Diámetro Descarga pulg            | 4                     | 4                     |
| Peso de servicio lb               | 205                   | 287                   |
| Peso de transporte lb             | 227                   | 293                   |
| Longitud del cable ft             | 50                    | 50                    |
| Sección transversal del cable AWG | 10                    | 8                     |
| Altura de bombeo total ft         | 137,1                 | 167,3                 |
| Tipo de motor                     | 60 Hz 3~              | 60 Hz 3~              |
| Tensión de alimentación V         | 220 / 240             | 220 / 240             |

#### BOMBAS SUMERGIBLE TRIFÁSICA

| Especificaciones Técnicas         | PS2 1503       | PS3 2203            | PS3 3703            | PS3 5503             | PS4 5503              |
|-----------------------------------|----------------|---------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|
|                                   | L x A x H mm   | 9,25 x 8,50 x 18,82 | 9,25 x 8,50 x 19,61 | 11,14 x 9,92 x 24,61 | 12,05 x 10,20 x 25,71 |
| L x A x H Envío mm                | 11 x 10,5 x 23 | 11 x 10,5 x 23      | 13 x 13 x 27,75     | 14 x 13,75 x 28      | 14 x 13,75 x 28       |
| Diámetro Descarga mm              | 2              | 3                   | 3                   | 3                    | 4                     |
| Peso de servicio lb               | 64             | 71                  | 121                 | 146                  | 146                   |
| Peso de transporte lb             | 75             | 84                  | 136                 | 168                  | 168                   |
| Longitud del cable ft             | 50             | 50                  | 50                  | 50                   | 50                    |
| Sección transversal del cable AWG | 16             | 16                  | 14                  | 12                   | 12                    |
| Tipo de motor                     | 60 Hz 3~       | 60 Hz 3~            | 60 Hz 3~            | 60 Hz 3~             | 60 Hz 3~              |
| Revoluciones 1/min                | 3,400          | 3,435               | 3,410               | 3,430                | 3,430                 |



## BOMBA DE DESAGUE BOMBA DE DIAFRAGMA

### BOMBAS DE DESAGUE



BOMBA DE DESAGÜE PG3

| Especificaciones Técnicas           | PG 3               | PG 3A              |
|-------------------------------------|--------------------|--------------------|
| L x A x H pulg                      | 20,2 x 15,9 x 18,2 | 20,2 x 15,9 x 18,2 |
| L x A x H Envío pulg                | 21,2 x 16,9 x 19,4 | 21,2 x 16,9 x 19,4 |
| Diámetro Aspiración y Descarga pulg | 3                  | 3                  |
| Peso de servicio lb                 | 69                 | 69                 |
| Peso de transporte lb               | 75                 | 75                 |
| Altura de bombeo ft                 | 101                | 98                 |
| Caudal US gpm                       | 256                | 264                |
| Altura de succión Elevación ft      | 26                 | 25                 |
| Diámetro sólido Tamaño máx pulg     | 0.25               | 0.25               |



BOMBA DE DIAFRAGMA

| Especificaciones Técnicas         | PDT 3             | PDT 3A            | PDI 3A            |
|-----------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| L x A x H mm                      | 1.067 x 673 x 589 | 1.067 x 673 x 589 | 1.067 x 457 x 589 |
| L x A x H Envío mm                | 838 x 813 x 800   | 838 x 813 x 800   | 838 x 813 x 800   |
| Diámetro Aspiración y Descarga mm | 75                | 75                | 75                |
| Peso de servicio Kg               | 63                | 63                | 63                |
| Peso de transporte Kg             | 79                | 79                | 79                |
| Altura de bombeo m                | 7,6               | 7,6               | 7,6               |
| Caudal l/m                        | 333               | 333               | 333               |
| Altura de succión Elevación m     | 7,6               | 7,6               | 7,6               |
| Diámetro sólido Tamaño máx mm     | 41                | 41                | 41                |

## BOMBA PARA AGUAS SUCIAS

### BOMBAS AUTOCEBANTES



BOMBAS AGUAS SUCIAS PT 6LT

| Especificaciones Técnicas     | PT 6LT                          | PT 6LS                                     |
|-------------------------------|---------------------------------|--|
| L x A x H mm                  | 2.700 x 1.600 x 1.750           | 1.800 x 900 x 1.250                        |
| L x A x H Envío mm            | 2.800 x 1.800 x 1.900           | 1.800 x 900 x 1.250                        |
| Diámetro mm                   | 152                             | 152  |
| Peso de servicio Kg           | 1.028                           | 720  |
| Peso de transporte Kg         | 1.036                           | 728  |
| Altura de bombeo m            | 30,5                            | 30,5                                       |
| Caudal l7min                  | 4.935                           | 4.935                                      |
| Altura de succión Elevación m | 7,5                             | 7,5  |
| Diámetro sólido Tamaño máx mm | 50                              | 50   |
| Tipo de Motor                 | Diesel, refrigerado por liquido | Diesel, refrigerado por liquido, 4 tiempos |
| Fabricante Motor              | Kohler                          | Kohler                                     |

## OTROS EQUIPOS

### ASPIRADORA

#### ASPIRADORA LUSTER BF 580

| Especificaciones Técnicas | BF 580       |
|---------------------------|--------------|
| Capacida de estanque      | 70 Lts       |
| Potencia Máx.             | 2.000 W      |
| Número motores            | 2            |
| Depresión                 | 2.000 mm H2O |
| Flujo aire aspirado       | 381 m3/hora  |
| Diámetro                  | 38 mm        |



#### HIDROLAVADORA AGUA FRIA HD 6/13 C

| Especificaciones Técnicas           | HAD 6/13C   |
|-------------------------------------|-------------|
| Tipo de corriente Ph/V/Hz           | 1/230/50    |
| Caudal l/h                          | 590         |
| Preción de trabajo bar/Mpa          | 130/3       |
| Presión Máx (bar/Mpa)               | 190/19      |
| Temperatura de entrada máx (°C)     | hasta 60    |
| Potencia de conexión (kW)           | 2,9         |
| Peso (Kg)                           | 25,2        |
| Dimensiones (la.x.an. x x al.) (mm) | 380x360x930 |

#### HERRAMIENTA DE FIJACION A POLVORA DX2



| Especificaciones Técnicas            |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Materiales base                      | Concreto, Acero   |
| Peso                                 | 2,4 kg            |
| Rango de longitud de la fijación     | 14 - 62 mm        |
| Potencia (máx)                       | 245 J             |
| Dimensiones (L x An x Al)            | 845 x 56 x 157 mm |
| Velocidad Máx de inserción de pernos | 450 /h            |

## OTROS EQUIPOS

### CALENTADOR A GAS



#### CALENTADOR DE GAS (PROPANO - BUTANO) MENCÁNICO

| Especificaciones Técnicas    | BLP 17M         | BLP 33M         |
|------------------------------|-----------------|-----------------|
| Potencia Calorífica          | kW              | 10-16           |
|                              | Btu/h           | 34.200-54.800   |
|                              | Kcal/h          | 8.600-13.800    |
| Presión bar                  |                 | 18-33           |
|                              |                 | 61.500-112.800  |
| Encendido                    |                 | 15.500-28.400   |
|                              |                 | 0,7             |
| Control de termostato        | no              | no              |
| Caudal de aire m³/h          | 300             | 1.000           |
| Consumo de combustible kg/h  | 1,16            | 2,4             |
| Alimentación energética V/Hz | 220-240/50      | 220-240/50      |
| Potencia absorbida kW        | 0,053           | 0,06            |
| Corriente nominal A          | 0,23            | 0,26            |
| Dimensiones con embalaje mm  | 550 x 230 x 300 | 600 x 250 x 360 |
| Peso neto/bruto kg           | 5/6             | 8/9             |



#### MOTOSIERRA STIHL MS 361

| Especificaciones Técnicas | MS 361    |
|---------------------------|-----------|
| Tipo de Motor             | 2 Tiempos |
| Cilindrada cc             | 59        |
| Potencia Hp               | 4,7       |
| Peso Kg                   | 5,8       |

## COMPRESOR DE AIRE

## COMPRESOR



COMPRESOR DE AIRE 50 LTS.

## Especificaciones Técnicas

|                              |                 |                 |                        |
|------------------------------|-----------------|-----------------|------------------------|
| Tipo de motor                | Eléctrico       | Tipo de Cabezal | Monoblock con 1 pistón |
| Potencia                     | 2 Hp            | Consumo         | 8,5 Amp                |
| Capacidad del Estanque       | 50 Lts          | Alimentacion    | 220 Volts/50 Hz        |
| Velocidad rotación del motor | 2850 Rpm        | Tipo de cárter  | Lubricado por aceite   |
| Presión máxima de salida     | 8 Bar./ 116 PSI | Peso Neto       | 33 Kgs                 |
| Flujo máximo de salida       | 206 Lt          |                 |                        |



COMPRESOR DE AIRE 100 LTS.

## Especificaciones Técnicas

|                              |                 |                 |                             |
|------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------------|
| Tipo de motor                | Eléctrico       | Tipo de Cabezal | Monoblock cilindro paralelo |
| Potencia                     | 3 Hp            | Consumo         | 13,5 Amp                    |
| Capacidad del Estanque       | 100 Lts         | Alimentacion    | 220 Volts/50 Hz             |
| Velocidad rotación del motor | 2.800 Rpm       | Tipo de cárter  | Lubricado por aceite        |
| Presión máxima de salida     | 8 Bar./ 116 PSI | Peso Neto       | 89 Kgs                      |
| Flujo máximo de salida       | 200Lt           |                 |                             |

## COMPRESOR

## COMPRESOR



COMPRESOR XAS 97

## Especificaciones Técnicas

## COMPRESOR XAS 97

|                                    |                |          |                |
|------------------------------------|----------------|----------|----------------|
| Presión efectiva normal de trabajo | 7-12 bar       | Peso     | 530 - 940 Kg   |
| Caudal de aire (FAD)               | 32-89 l/s      | Longitud | 2559 - 3470 mm |
| Caudal de aire (FAD)min            | 1.9-5.3 m3/min | Anchura  | 1305 - 1410 mm |
| Nivel de potencia acústica         | 98 dB (A)      | Altura   | 151 - 1258 mm  |
| Motor                              | Options        |          |                |



COMPRESOR PORTÁTIL XAS 400 JD

## Especificaciones Técnicas

## COMPRESOR 400

|  |                              |         |
|--|------------------------------|---------|
| Carro de arrastre con lanza fija                             | Presión normal de trabajo    | 7 bar   |
| Motor diesel de marca John Deere con turbo                   | Cap. estanque de combustible | 219 lts |
| Cubierta metálica de protección                              | Ancho (mm)                   | 1830    |
| Fácil acceso a los filtros y al estanque separador de aceite | Altura (mm)                  | 1750    |
| Sistema de Enfriamiento por refrigerante                     | Largo (mm)                   | 3860    |
| Caudal (FAD) 400 cfm   | Peso (kg)                    | 1862    |

## DUMPER

## VOLQUETE



VOLQUETE SOBRE RUEDAS

| Especificaciones Técnicas       |                     | Modelo 1501                  |                          |
|---------------------------------|---------------------|------------------------------|--------------------------|
| Carga útil                      | 1.500 Kg            | Tipo de motor                | Yanmar - Diesel          |
| Capacidad de volquete - agua    | 1.320 Kg            | Potencia del motor según ISO | 17 Kw                    |
| Capacidad de volquete - rasa    | 330 L               | Cilindrada                   | 1.118 Cm <sup>2</sup>    |
| Capacidad de volquete - colmada | 0,65 m <sup>2</sup> | Velocidad Desplazamiento     | 16 km                    |
| Fabricante del motor            | 0,8 m <sup>2</sup>  | L x A x H                    | 3.300 x 1.305 x 2.550 mm |



DUMPERS SOBRE RUEDAS 3001 IV

| Especificaciones Técnicas       |                    | Modelo 1501                  |                          |
|---------------------------------|--------------------|------------------------------|--------------------------|
| Carga útil                      | 3.000 Kg           | Tipo de motor                | Perkins - Diesel         |
| Capacidad de volquete - agua    | 2.410 Kg           | Potencia del motor según ISO | 27 Kw                    |
| Capacidad de volquete - rasa    | 1.160 L            | Cilindrada                   | 1.496 Cm <sup>2</sup>    |
| Capacidad de volquete - colmada | 1.3 m <sup>2</sup> | Velocidad Desplazamiento     | 22 km                    |
| Fabricante del motor            | 1.8 m <sup>2</sup> | L x A x H                    | 4.240 x 1.785 x 2.670 mm |

HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS  
DEMOLICIÓN

## MARTILLO DEMOLEDOR



MARTILLO GSH 5 CE

| Especificaciones Técnicas | Modelo GSH 5 CE                 |
|---------------------------|---------------------------------|
| Potencia                  | 1.150 W                         |
| Percusiones por minuto    | 1.300 - 2.900 min <sup>-1</sup> |
| Fuerza de Percusión       | 13 J                            |
| Peso                      | 5,8 kg                          |



MARTILLO BOSCH GSH 11 E PROFESSIONAL

| Especificaciones Técnicas | Modelo GSH 11 E              |
|---------------------------|------------------------------|
| Potencia                  | 1.150 W                      |
| Percusiones por minuto    | 900 - 1890 min <sup>-1</sup> |
| Fuerza de Percusión       | 25 J                         |
| Peso                      | 10,1 kg                      |

MARTILLO GSH 16-28

| Especificaciones Técnicas    | GSH 16-28               |
|------------------------------|-------------------------|
| Potencia                     | 1.750 W                 |
| Percusiones por minuto       | 1.300 min <sup>-1</sup> |
| Fuerza de Percusión          | 45 J                    |
| Tasa de remoción de material | 1.700 Kg/h              |
| Peso                         | 18,5 kg                 |



## HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS DEMOLICIÓN

### MARTILLO DEMOLEDOR



MARTILLO GSH 27 VC

| Especificaciones Técnicas    | GSH 27 VC               |
|------------------------------|-------------------------|
| Potencia                     | 2.000 W                 |
| Percusiones por minuto       | 1.000 min <sup>-1</sup> |
| Fuerza de Percusión          | 69 J                    |
| Tasa de remoción de material | 3,2 ton/h               |
| Peso                         | 29,5 kg                 |



MARTILLO PERFORADOR DEMOLEDOR GBH 2-26 DRE

| Especificaciones Técnicas    |                            | Modelo GBH 2-26 DRE       |  |
|------------------------------|----------------------------|---------------------------|--|
| Potencia                     | 800W                       | Función rompedor/martillo | Si   |
| N° de revoluciones (s/carga) | 0 - 900 min <sup>-1</sup>  | Función perforación       | con o sin percusión                        |
| Percusiones por minuto       | 0- 4.400 min <sup>-1</sup> | Peso                      | 4,7 kg                                     |
| Fuerza de Percusión          | 3 J                        | Max. Perforación          | Hormigón 4/26mm - metal 13mm - Madera 30mm |



MARTILLO PERFORADOR DEMOLEDOR GBH 4-32 DFR

| Especificaciones Técnicas    |                            | Modelo GBH 2-26 DRE       |                           |
|------------------------------|----------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Potencia                     | 900W                       | Función rompedor/martillo | Si                        |
| N° de revoluciones (s/carga) | 0 - 760 min <sup>-1</sup>  | Función perforación       | con o sin percusión       |
| Percusiones por minuto       | 0- 3.600 min <sup>-1</sup> | Peso                      | 4,7 kg                    |
| Fuerza de Percusión          | 5 J                        | Max. Perforación 32mm     | Hormigón - metal - Madera |

## HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS DEMOLICIÓN

### MARTILLO PERFORADOR



MARTILLO PERFORADOR DEMOLEDOR GBH 5-40 DCE

| Especificaciones Técnicas    |                                 | Modelo GBH 5-40 DCE       |                     |
|------------------------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------|
| Potencia                     | 1.150 W                         | Función rompedor/martillo | Si                  |
| N° de revoluciones (s/carga) | 0 - 170 / 340 min <sup>-1</sup> | Función perforación       | con o sin percusión |
| Percusiones por minuto       | 1.500- 3.050 min <sup>-1</sup>  | Peso                      | 6,8 kg              |
| Fuerza de Percusión          | 10/11 J                         |                           |                     |



MARTILLO PERFORADOR DEMOLEDOR GBH 11 DE

| Especificaciones Técnicas    |                                 | Modelo GBH 5-40 DCE       |                     |
|------------------------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------|
| Potencia                     | 1.500 W                         | Función rompedor/martillo | Si                  |
| N° de revoluciones (s/carga) | 120 / 250 min <sup>-1</sup>     | Función perforación       | con o sin percusión |
| Percusiones por minuto       | 1.100 - 2.250 min <sup>-1</sup> | Peso                      | 11,1 kg             |
| Fuerza de Percusión          | 18 J                            |                           |                     |



PERFORADORA DIAMANTADA GDB 2500 WE

| Especificaciones Técnicas    |                                 | Modelo GDB 2500 WE   |              |
|------------------------------|---------------------------------|----------------------|--------------|
| Potencia                     | 2.500 W                         | Curso de perforación | 500mm        |
| N° de revoluciones (s/carga) | 0.980/0-2.400 min <sup>-1</sup> | Placa Base           | 255 x 465 mm |
| Perforación en Hormigón      | 32 a 212 mm                     | Altura               | 1.000 mm     |
| Peso                         | 11,8                            | Peso                 | 12,5 Kg      |
| Diametro de Agujero          | 152mm                           |                      |              |

## HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS DEMOLICIÓN

### TALADRO PERCUSIÓN



TALADRO DE PERCUSIÓN REVERSIBLE GSB 20-2 RE

| Especificaciones Técnicas    |                             | Modelo GSB 20-2RE      |                        |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|------------------------|
| Potencia                     | 800W                        | Mandril                | 1/2" - 13 mm (c/llave) |
| N° de revoluciones (s/carga) | 1 - 1.100 / 3.000min-1      | Peso                   | 2,5 kg                 |
| Percusiones por minuto       | 48.000min-1                 | N° de tipo             | 0 601 18B 4A8          |
| Max. ø de Perforación en     | Hormigón<br>Acero<br>Madera | 20mm<br>13 mm<br>40 mm |                        |



TALADRO DE PERCUSIÓN GSB 30-2

| Especificaciones Técnicas    |                             | Modelo GSB 30-2                        |                       |
|------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------|
| Potencia                     | 900W                        | Mandril                                | 5/8" - 16mm (c/llave) |
| N° de revoluciones (s/carga) | 645 - 1.400 min-1           | Peso                                   | 4,1 kg                |
| Percusiones por minuto       | 10.320 / 22.900min-1        | N° de tipo                             | 0 601 174 275         |
| Max. ø de Perforación en     | Hormigón<br>Acero<br>Madera | 20 / 20 mm<br>16 / 10 mm<br>50 / 30 mm |                       |



TALADRO MAGNETICO

| Especificaciones Técnicas | KBM 32Q |
|---------------------------|---------|
| Potencia                  | 700 W   |
| Rotación sin carga        | 500 rpm |
| Peso Operativo            | 10,5 kg |

## HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

### ESMERIL ANGULAR



ESMERIL ANGULAR 4 1/2" GWS 6-115

| Especificaciones Técnicas    |                | Modelo GWS 6-115 |               |
|------------------------------|----------------|------------------|---------------|
| Potencia                     | 670 W          | Peso             | 1,4 Kg        |
| N° de revoluciones (s/carga) | 11.000 min-1   | N° de tipo       | 0 601 375 053 |
| ø del disco                  | 4 1/2" (115mm) |                  |               |
| Eje                          | M 14           |                  |               |



ESMERIL ANGULAR 7" GWS 22-180 LVI

| Especificaciones Técnicas    |             | Modelo GWS 22-180 LVI |                     |
|------------------------------|-------------|-----------------------|---------------------|
| Potencia                     | 2.200 W     | Peso                  | 5,3 kg (SEGÚN EPTA) |
| N° de revoluciones (s/carga) | 8.500 min-1 | N° de tipo            | 0601890CN           |
| ø del disco                  | 7" (180 mm) |                       |                     |
| Eje                          | M 14        |                       |                     |



ESMERIL ANGULAR 9" GWS 22- 230 LVI

| Especificaciones Técnicas    |             | Modelo GDB 2500 WE |                     |
|------------------------------|-------------|--------------------|---------------------|
| Potencia                     | 2.200 W     | Peso               | 5,4 kg (SEGÚN EPTA) |
| N° de revoluciones (s/carga) | 6.500 min-1 | N° de tipo         | 0 601 891 CNO       |
| ø del disco                  | 9" (230 mm) |                    |                     |
| Eje                          | M 14        |                    |                     |

## HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

## SIERRAS ELÉCTRICAS



TRAZADORA PARA METALES GCO 2000

| Especificaciones Técnicas   |             | Modelo GCO 2000 |               |
|-----------------------------|-------------|-----------------|---------------|
| Potencia                    | 2.000 W     | Peso            | 15,5 Kg       |
| Diametro del disco de corte | 355 mm/ 14" | Nº de tipo      | 0 601 B17 5N0 |
| Revolución por minuto       | 3.500 rpm   |                 |               |



SIERRA DIAMANTADA PREMIUM GDC 14-40

| Especificaciones Técnicas    |                          | Modelo DGC 14-40   |               |
|------------------------------|--------------------------|--------------------|---------------|
| Potencia                     | 1.450 W                  | Capacidad de disco | 5" (125mm)    |
| Nº de revoluciones (s/carga) | 12.000 min <sup>-1</sup> | Peso               | 2,7 Kg        |
| Máx. capacidad de corte      | 40 mm                    | Nº de tipo         | 0 601 548 4N2 |



SIERRA CIRCULAR GKS 65 CE

| Especificaciones Técnicas    |                                 | Modelo GKS 65 CE |          |
|------------------------------|---------------------------------|------------------|----------|
| Potencia                     | 1800W                           | Botón traba eje  | Si       |
| Nº de revoluciones (s/carga) | 2.300 - 5.000 min <sup>-1</sup> | Placa base       | 4,9 kg   |
| Disco de sierra              | 1 1/4" x 5/8 (184mm)            | Peso             | Aluminio |
| Capacidad de Corte           | 90° 65 mm<br>45° 48 mm          | Nº de Tipo       | 0616687N |

## HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS



SIERRA CIRCULAR GKS 235

| Especificaciones Técnicas    |                         | Modelo GKS 235  |            |
|------------------------------|-------------------------|-----------------|------------|
| Potencia                     | 2.100W                  | Botón traba eje | Si         |
| Nº de revoluciones (s/carga) | 5.000 min <sup>-1</sup> | Placa base      | Acero      |
| Disco de sierra              | 9 1/4" (235mm)          | Peso            | 7,6 kg     |
| Capacidad de Corte           | 90° 85 mm<br>45° 65 mm  | Nº de Tipo      | 060157A0E0 |



SIERRA CALADORA GST 90 BE

| Especificaciones Técnicas    |   | Modelo GST 90 BE |            |
|------------------------------|---|------------------|------------|
| Potencia                     | 650 W   | Peso             | 2.75 kg    |
| Nº de revoluciones (s/carga) | 500 - 3.100 min <sup>-1</sup>                 | Nº de Tipo       | 060158F0N0 |
| Longitud de golpe            | 26 mm   |                  |            |
| Max. ø de Perforación en     | Madera 90 mm<br>Aluminio 20 mm<br>Acero 10 mm |                  |            |



CEPILLO GH0 15 - 82

| Especificaciones Técnicas    |                          | Modelo GH0 15 - 82 |                |
|------------------------------|--------------------------|--------------------|----------------|
| Potencia                     | 600 W                    | Rebaje             | 45°            |
| Nº de revoluciones (s/carga) | 16.000 min <sup>-1</sup> | Peso               | 2,5 kg         |
| Profundidad de Corte         | 0 - 1 mm                 | Nº de Tipo         | 0 601 594 0 N0 |

## HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS



ATORNILLADOR GSR 6 - 25 TE

| Especificaciones Técnicas    |               | Modelo GSR 6-25 TE |               |
|------------------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Potencia                     | 701 W         | Torque             | 20 Nm         |
| Nº de revoluciones (s/carga) | 0-2.500 min-1 | Peso               | 1,5 Kg        |
| Diámetro máx. tornillo       | 6 mm          | Nº de tipo         | 0 601 445 0E0 |



SOPLADOR GBL 800 E

| Especificaciones Técnicas |               | Modelo GBL 800 E |               |
|---------------------------|---------------|------------------|---------------|
| potencia                  | 800 W         | Peso             | 1,8 Kg        |
| Velocidad                 | 16.000 min -1 | Nº de tipo       | 0 601 980 4N0 |
| Flujo de aire             | 4,5 m3 / min  |                  |               |



PULIDORA MURO  
HORMIGÓN GBR 14 CA

| Especificaciones Técnicas |            |
|---------------------------|------------|
| Modelo GBR 14 CA          |            |
| Peso Operativo            | 2,6 Kg     |
| potencia                  | 1.400 W    |
| Rotación sin carga        | 11.000 rpm |



PISTOLA DE CALOR GHG 630

| Especificaciones Técnicas |           |
|---------------------------|-----------|
| Modelo GHG 630            |           |
| Peso Operativo            | 0,9 Kg    |
| potencia                  | 2.000 W   |
| Temperatura °C            | 50 - 630° |

## ELEVADORES DE TIJERAS



ELEVADORES DE TIJERA ELÉCTRICOS SERIE S-E

| Especificaciones Técnicas | Modelos |          |          |          |          |         |
|---------------------------|---------|----------|----------|----------|----------|---------|
|                           | M1230E  | S1930E   | S1932E   | S2632E   | S3246E   | S2646E  |
| Altura Máx. de trabajo    | 5,6 m   | 7,6 m    | 7,6 m    | 10 m     | 11,8 m   | 10 m    |
| Capacidad de carga        | 227 Kg  | 227 Kg   | 227 Kg   | 227 Kg   | 317 Kg   | 454 Kg  |
| Altura recorrida          | 1,7 m   | 2,17 m   | 2,17 m   | 2,33 m   | 2,51 m   | 2,36 m  |
| Longitud total            | 1,36 m  | 1,85 m   | 1,85 m   | 2,37 m   | 2,54 m   | 2,54 m  |
| Ancho                     | 0,76 m  | 0,76 m   | 0,81 m   | 0,81 m   | 1,16 m   | 1,16 m  |
| Peso                      | 780 Kg  | 1.600 Kg | 1.570 Kg | 2.224 Kg | 3.003 Kg | 2359 Kg |



ELEVADORES DE TIJERA TODO TERRENO SERIE S-RT

| Especificaciones Técnicas | Modelos  |          |          |          |          |          |
|---------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                           | S2770RT  | S3370RT  | S2770BE  | S3370BE  | S4390RT  | S5290RT  |
| Altura Máx. de trabajo    | 10,3 m   | 12,1 m   | 10,3 m   | 12,1 m   | 15,0 m   | 18,0 m   |
| Capacidad de carga        | 580 Kg   | 450 Kg   | 580 Kg   | 450 Kg   | 680 Kg   | 680 Kg   |
| Altura recorrida          | 2,56 m   | 2,7 m    | 2,17 m   | 2,7 m    | 2,98 m   | 3,15 m   |
| Longitud total            | 3,36 m   | 3,36 m   | 2,56 m   | 3,36 m   | 4,88 m   | 4,88 m   |
| Ancho                     | 1,77 m   | 1,77m    | 1,77 m   | 1,77 m   | 2,27 m   | 2,27 m   |
| Peso                      | 2.930 Kg | 3.620 Kg | 3.150 Kg | 3.840 Kg | 7.800 Kg | 8.700 Kg |



## ELEVADORES DE BRAZO



### ELEVADORES DE BRAZO ELÉCTRICO

| Especificaciones Técnicas | MB20J    | MB26J    | A38E     | A46JE    |
|---------------------------|----------|----------|----------|----------|
| Altura Máx. de trabajo    | 8.1 m    | 9.8 m    | 13.5 m   | 16.1 m   |
| Capacidad de carga        | 215 Kg   | 215 Kg   | 215 Kg   | 227 Kg   |
| Altura recorrida          | 1.98 m   | 1.98 m   | 2.0 m    | 2.0 m    |
| Longitud total            | 2.43 m   | 2.8 m    | 4.04 m   | 5.6 m    |
| Ancho                     | 0.81 m   | 1.0 m    | 1.5 m    | 1.7 m    |
| Peso                      | 2.590 Kg | 2.660 Kg | 3.770 Kg | 6.486 Kg |



### ELEVADORES DE BRAZO ARTICULADO SERIE - A

| Especificaciones Técnicas | A46JRT   | A62JRT    | A85JRT    |
|---------------------------|----------|-----------|-----------|
| Altura Máx. de trabajo    | 16.3 m   | 20.8 m    | 27.7 m    |
| Capacidad de carga        | 227 Kg   | 227Kg     | 227Kg     |
| Altura recorrida          | 2.1 m    | 2.6 m     | 2.9 m     |
| Longitud total            | 5.6 m    | 8.5 m     | 12.5 m    |
| Ancho                     | 2.1 m    | 2.4 m     | 2.6 m     |
| Peso                      | 6.622 Kg | 10.659 Kg | 17.500 Kg |

## RODILLO COMPACTADOR DE UN SOLO TAMBOR



### ASC 100 TIER

| Especificaciones Técnicas | ASC 100 TIER 1 |                            |                   |
|---------------------------|----------------|----------------------------|-------------------|
| Ancho de operación        | 2130 mm        | Máx. speed                 | 5 Km/h            |
| Peso Operativo            | 10.120 Km      | Capacidad Máxima de Subida | 40 %              |
| Fuerza centrífuga         | 277 / 206 Kn   | Motor                      | Cummins           |
| Amplitud                  | 1.85 / 1.15 mm | tipo/modelo                | 4 BTA 3.9 / 86 Kw |
| Frecuencia                | 32 / 35 Hz     | tipo de accionador         | Hydrostatic       |



### ASC 120 TIER

| Especificaciones Técnicas | ASC 120 TIER 1 |                            |                   |
|---------------------------|----------------|----------------------------|-------------------|
| Ancho de operación        | 2130 mm        | Máx. speed                 | 5 Km/h            |
| Peso Operativo            | 11.500 Km      | Capacidad Máxima de Subida | 35 %              |
| Fuerza centrífuga         | 277 / 206 Kn   | Motor                      | Cummins           |
| Amplitud                  | 1.60 / 0.90 mm | tipo/modelo                | 4 BTA 3.9 / 86 Kw |
| Frecuencia                | 32 / 35 Hz     | tipo de accionador         | Hydrostatic       |

## MANIPULADOR TELESCOPICO



MANIPULADOR TELESCOPICO SR 1065

### Especificaciones Técnicas

|                             |          |                             |         |
|-----------------------------|----------|-----------------------------|---------|
| Capacidad ed elevación máx. | 6.500 Kg | Longitud sin horquillas     | 5,9 m   |
| Altura de Elevación         | 9,5 m    | Distancia entre ejes        | 2,9 m   |
| Alcance horizontal máx      | 5,4 m    | Distancia al suelo          | 410m    |
| Total ancho                 | 2,3 m    | Velocidad de desplazamiento | 40 km/h |
| Altura plegada              | 2,5 m    | Capacidad de combustible    | 120 L   |

MANIPULADOR TELESCOPICO SR 1442

### Especificaciones Técnicas

|                             |          |                                    |         |
|-----------------------------|----------|------------------------------------|---------|
| Capacidad ed elevación máx. | 4.200 Kg | Longitud al frente de la horquilla | 6,45 m  |
| Altura de Elevación         | 13,5 m   | Distancia entre ejes               | 2,95 m  |
| Alcance horizontal máx      | 9,5 m    | Distancia al suelo                 | 350 m   |
| Altura Global               | 2,3 m    | Velocidad de desplazamiento        | 35 km/h |
| Altura estibado             | 2,56 m   | Capacidad de combustible           | 120 L   |

MANIPULADOR TELESCOPICO SR 1745

### Especificaciones Técnicas

|                             |           |                              |              |
|-----------------------------|-----------|------------------------------|--------------|
| Capacidad ed elevación máx. | 4.535 Kg  | Tiempo de elevación/descenso | 16 /10,8 seg |
| Altura de Elevación         | 16,4m     | Longitud frente de horquilla | 6,6 m        |
| Alcance horizontal máx      | 12,6 m    | Distancia entre ejes         | 2,9 m        |
| Anchura Global              | 2,3 m     | Distancia al suelo           | 350m         |
| Altura de estibado          | 2,5 m     | Velocidad de desplazamiento  | 30 km/h      |
| Peso                        | 12.180 Kg | Capacidad de combustible     | 120 L        |

## MARTILLOS Y ACCESORIOS HIDRAULICOS

### Product range overview



ARRIENDO DE EQUIPOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN



www.mqarriendos.cl

ARRIENDO DE EQUIPOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN



www.mqrancagua.cl



www.mgfreental.cl



## MARTILLO HIDRAULICO



MARTILLO HIDRAULICO SB 202

### Especificaciones Técnicas

|                                    |                                 |  |              |
|------------------------------------|---------------------------------|--|--------------|
| Peso en servicio                   | 200 Kg                          | Longitud de trabajo de la herramienta    | 300 mm       |
| Caudal de Aceite                   | 35l/min                         | Clase de portadora                       | 2.5 t - 6 t  |
| Presión de trabajo                 | 100 bar - 150 bar               | Potencia hidráulica de entrada, máx.     | 17 Kw        |
| Diametro de herramienta de trabajo | 850 blows/min<br>1800 blows/min | Niveles de potencia acústica garantizado | 118 LwAdB(A) |
| Frecuencia de impacto              | 65mm                            |  |              |



MARTILLO HIDRAULICO SB 302

### Especificaciones Técnicas

|                                    |                                 |  |              |
|------------------------------------|---------------------------------|--|--------------|
| Peso en servicio                   | 300 Kg                          | Longitud de trabajo de la herramienta    | 440 mm       |
| Caudal de Aceite                   | 50l/min - 80l/min               | Clase de portadora                       | 4.5 t - 9 t  |
| Presión de trabajo                 | 100 bar - 150 bar               | Potencia hidráulica de entrada, máx.     | 20 Kw        |
| Frecuencia de impacto              | 80mm                            | Niveles de potencia acústica garantizado | 119 LwAdB(A) |
| Diametro de herramienta de trabajo | 600 blows/min<br>1400 blows/min |  |              |

## MARTILLO HIDRAULICO



MARTILLO HIDRAULICO EC 120

### Especificaciones Técnicas

|                                       |                     |  |              |
|---------------------------------------|---------------------|--|--------------|
| Peso en servicio                      | 1.200 Kg            | Clase de portadora                     | 15t - 24-t   |
| Caudal de Aceite                      | 120l/min - 140l/min | Potencia hidráulica de entrada, máx.   | 40 Kw        |
| Presión de trabajo                    | 150 bar - 170 bar   | Tool diameter                          | 120mm        |
| Velocidad de impacto en modo AutoStop | 550 bpm - 720 bpm   | Nivel de potencia acústica garantizado | 121 LwAdB(A) |



MARTILLO HIDRAULICO EC 140

### Especificaciones Técnicas

|  |                     |  |              |
|--|---------------------|--|--------------|
| Peso en servicio                       | 1.800 Kg            | Clase de portadora                     | 20t - 33-t   |
| Caudal de Aceite                       | 130l/min - 180l/min | Potencia hidráulica de entrada, máx.   | 51 Kw        |
| Presión de trabajo                     | 150 bar - 170 bar   | Tool diameter                          | 140mm        |
| Velocidad de impacto en modo AutoStop  | 380 bpm - 650 bpm   | Nivel de potencia acústica garantizado | 120 LwAdB(A) |
| Velocidad de impacto en modo AutoStart | 400 bpm - 800 bpm   |  |              |

## MARTILLO HIDRAULICO



MARTILLO HIDRAULICO EC 155

### Especificaciones Técnicas

|  |                     |  |               |
|--|---------------------|--|---------------|
| Peso en servicio                       | 2.600 Kg            | Clase de portadora                     | 30t - 45-t    |
| Caudal de Aceite                       | 180l/min - 220l/min | Potencia hidráulica de entrada, máx.   | 66 Kw         |
| Presión de trabajo                     | 160 bar - 180 bar   | Tool diameter                          | 155 mm        |
| Velocidad de impacto en modo AutoStop  | 380 bpm - 590 bpm   | Nivel de potencia acústica garantizado | 1122 LwAdB(A) |
| Velocidad de impacto en modo AutoStart | 530 bpm - 800 bpm   |  |               |



MARTILLO HIDRAULICO EC 165

### Especificaciones Técnicas

|  |                     |  |            |
|--|---------------------|--|------------|
| Peso en servicio                       | 3.000 Kg            | Clase de portadora                     | 35t - 55-t |
| Caudal de Aceite                       | 220l/min - 270l/min | Potencia hidráulica de entrada, máx.   | 81 Kw      |
| Presión de trabajo                     | 160 bar - 180 bar   | Tool diameter                          | 165 mm     |
| Velocidad de impacto en modo AutoStop  | 380 bpm - 580 bpm   | Nivel de potencia acústica garantizado | 123 dB(A)  |
| Velocidad de impacto en modo AutoStart | 540 bpm - 800 bpm   |  |            |

## MARTILLO HIDRAULICO



MARTILLO HIDRAULICO EC 120

### Especificaciones Técnicas

|                                       |                     |  |              |
|---------------------------------------|---------------------|--|--------------|
| Peso en servicio                      | 1.200 Kg            | Clase de portadora                     | 15t - 24-t   |
| Caudal de Aceite                      | 120l/min - 140l/min | Potencia hidráulica de entrada, máx.   | 40 Kw        |
| Presión de trabajo                    | 150 bar - 170 bar   | Tool diameter                          | 120mm        |
| Velocidad de impacto en modo AutoStop | 550 bpm - 720 bpm   | Nivel de potencia acústica garantizado | 121 LwAdB(A) |



MARTILLO HIDRAULICO EC 140

### Especificaciones Técnicas

|  |                     |  |              |
|--|---------------------|--|--------------|
| Peso en servicio                       | 1.800 Kg            | Clase de portadora                     | 20t - 33-t   |
| Caudal de Aceite                       | 130l/min - 180l/min | Potencia hidráulica de entrada, máx.   | 51 Kw        |
| Presión de trabajo                     | 150 bar - 170 bar   | Tool diameter                          | 140mm        |
| Velocidad de impacto en modo AutoStop  | 380 bpm - 650 bpm   | Nivel de potencia acústica garantizado | 120 LwAdB(A) |
| Velocidad de impacto en modo AutoStart | 400 bpm - 800 bpm   |  |              |