

Generadores

Sistemas portátiles de generación de electricidad a través de un motor que acciona una dinamo. Pueden ser de gasolina, gas oil, y más o menos potentes y silenciosos. Sus características irán en función de la demanda de energía. Hay pequeños generadores portátiles que proporcionan desde 800 W con pequeños motores de 2 tiempos, hasta generadores trifásicos capaces de proporcionar 5 KW a 380 V.



Vibrador hormigón

Generador neumático que proporciona una vibración constante y regulable a una aguja situada en el extremo de una manguera, funcionando en ambos sentidos de giro.

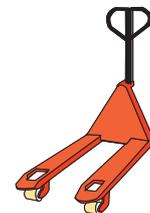
Es útil que disponga de un sistema para la optimización de la frecuencia y amplitud de la vibración para la correcta compactación del hormigón. La goma puede tener entre 2 y 3 m, con posibilidad de otras medidas.

Se recomienda una presión de trabajo de 6 bars, y aunque es un aparato de fácil manipulación, debe ser manejado por personal cualificado.



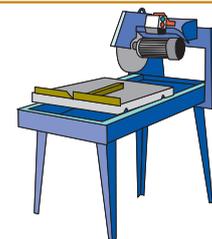
Transpaleta manual para almacén

Es una herramienta sumamente útil para el almacenaje, carga y transporte, en naves u obras que el firme sea liso y sin desniveles. Tienen una capacidad de carga de hasta 2500 kg. Elevación rápida gracias a una bomba hidráulica. Rodamientos estancos. Varios puntos de engrase. Doble rueda trasera timonera de goma con 210 grados de giro.



Tronzadoras para azulejos y madera

Cortadora para todo tipo de materiales, en función del disco de corte que se coloque. Consta de un cabezal móvil y orientable para todos los ángulos, montado sobre un soporte que a la vez es la mesa, con base desplazable. Según el diámetro del disco (300 ó 500 mm) permite regular éste verticalmente, lo que hace posible cortar diferentes espesores en una o varias pasadas. También permite hacer el inglete a cualquier ángulo entre 0° y 45°.



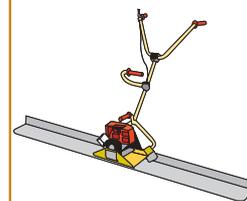
Pisón

Vibroapisonadores robustos diseñados para la compactación de suelos cohesivos, mixtos y de grano grueso en áreas estrechas o zonas confinadas. Funcionan con motores de gasolina o eléctricos monofásicos.



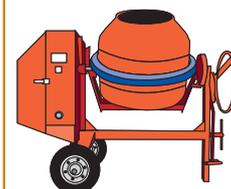
Reglas vibrantes

Regla metálica vibradora para el alisado pavimentos de 2 m. Disponibles con motor eléctrico monofásico y motor de gasolina de 4 tiempos.



Hormigoneras

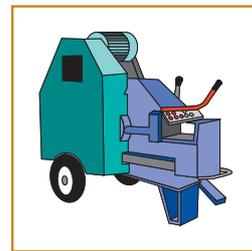
Maquina tradicional para el amasado de hormigón. Construída totalmente de acero estampado y electrosoldado. Todos los mecanismos deben estar herméticamente protegidos y tener el mínimo mantenimiento. La corona de fundición y las correas y poleas deben estar protegidas conforme a las Normas Europeas de Seguridad. El sistema de enclavamiento de volteo es accionado normalmente por pedal. Son equipables con motor eléctrico, gasolina o diesel, y las capacidades van de 160 a 300 l.



MAQUINARIA

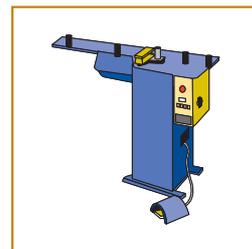
Cizalla eléctrica

Cizalla para corte de varillas metálicas en obra. Pueden tener de 4 a 8 cuchillas de corte intercambiables. Construcción simple y racional, cuerpo de acero fundido, mecanismos en baño de aceite, pueden venderse con guardamotor y son de fácil desplazamiento y transporte con gancho y palanca.



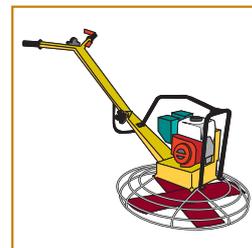
Dobladoras de estribos

Dobladora automática destinada a realizar doblados de varillas poligonales en cualquier ángulo. Distintos radios posibles de doblado. Aparellaje eléctrico de mando a baja tensión. Con pulsador de parada de emergencia. Selector de ángulos, de 0 a 180° sin escalones. Extremadamente simple y segura de operar. Mando por pedal. Con guías de varilla y topes de medida.



Helicóptero fratasador de pavimento

Máquina destinada al fratasado, pulido y prensado de la parte superficial de una solera de hormigón mediante el giro de unas talochas. Los diferentes modelos en función del rendimiento deseado van de 3 CV con motores eléctricos y 50 kg de peso, a 13 CV con motores de gasolina y 130 kg. Las talochas pueden cubrir diámetros de 60 cm a 1,1 m. Existen diferentes tipos de palas en función de si el trabajo es de desbastado o de acabado.



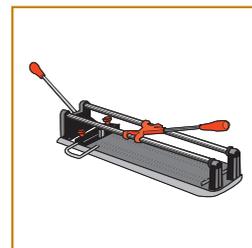
Bandejas vibrantes

Bandeja vibrante especialmente concebida para trabajos sobre asfalto. Dispone de depósito de agua y sistema de riego incorporado. Adecuadas también para arena y grava. Ideal para trabajos de mantenimiento o en espacios reducidos. Pueden ser reversibles y cambiar el sentido de la marcha. Funcionan siempre con motores de gasolina que proporcionan la potencia necesaria para una buena compactación y que la capacitan para mover su necesario peso de trabajo.



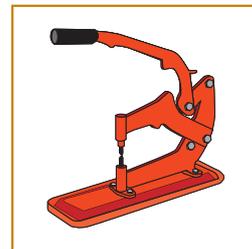
Cortadoras de azulejos

Cortador manual profesional para el corte recto o en curva de cerámicas de pavimento y revestimiento. Consiste en una base de acero estampado con dos guías de acero cromado montadas sobre ella por la que desliza el cabezal de corte mediante cojinetes autolubricados.



Cortadora de tejas

Herramienta manual para el corte de tejas cerámicas y de hormigón en cualquier ángulo. Consiste en dos cabezales de corte opuesto que se presionan sobre la pieza con una palanca para realizar un corte-guía.



Elevadores

Sistema de elevación mediante un motor eléctrico que con una reductora de engranajes, actúa sobre un torno. La elevación se realiza con cable de acero terminado en un gancho de seguridad con dispositivo antitorsión. Toda la máquina se sustenta en un soporte metálico con un trípode que se fija a la obra o con un sistema de pernos para fijarlo en una columna, un puente de andamio o un puntal. Su sistema eléctrico se puede conectar a cualquier toma de corriente doméstica o de obra. Las longitudes del cable oscilan de 30 a 40 m y su capacidad de carga hasta 300 kg.

