

# HPE

## LEVANTADOR ELECTROMAGNÉTICO

Este tipo de magnetos son compactos, versátiles y autocontenidos. Utilizan una batería de 12 Voltios. Al ser alimentados con una batería, quedan libres de cuerdas y cables que los restrinjan. Como una ventaja también se pueden utilizar en lugares donde no hay acceso a energía eléctrica.

### Características:

- Cargador "inteligente" que previene sobre-cargas o recargas de baterías con alguna celda dañada.
- El sonido de alarma de seguridad y la luz intermitente, indican batería baja.
- El Control Remoto mantiene al operador a una distancia sana mientras se opera el magneto.
- Interruptor de Seguridad que previene la Desmagnetización a menos que la carga se encuentre segura en el piso.



### Aplicaciones

Distribuidores y Centros de Servicio de Aceros, Talleres de Moldes y Troqueles, Fabricantes, Acerías para tratamiento térmico, Siderúrgicas, Bodegas de Acero.



Este tipo de magnetos versátiles se usan en muchas áreas y aplicaciones: manejo de placas, troqueles, componentes maquinados, hierro/acero colado o forjado con superficies suaves. Estos magnetos operados con baterías son extremadamente útiles a través de la planta en áreas de recibo y entrega, almacenaje, colocación de piezas cortadas con sierra mecánica o de procesos de corte con acetileno o soldadura, o en otras máquinas herramientas como rectificadoras, conformadoras, prensas de taladrado y mucho más.

Los magnetos con baterías de uso pesado de 12 VCD pueden encenderse y apagarse con el control táctil al frente del magneto o con el control remoto manual.

### Dimensiones mm(pulg.)

Modelo	Tamaño	Longitud	Ancho	Altura al gancho de la grúa	Peso Neto	Peso de Envío
HPE	1300	414 (16.3)	218 (8.6)	559 (22)	86 kg / 190 lbs	91 kg / 200 lbs
HPE	2500	533 (21)	244 (9.6)	584 (23)	125 kg / 275 lbs	132 kg / 290 lbs
HPE	3600	1219 (48)	244 (9.6)	584 (23)	254 kg / 560 lbs	263 kg / 580 lbs
HPE	5000	1524 (60)	305 (12)	584 (23)	295 kg / 650 lbs	318 kg / 700 lbs

Las baterías no se incluyen

Modelo	Tamaño	Carga Máxima de la Placa	Espesor Mínimo de la Placa	Longitud Máxima de la Placa	Ancho Máximo de la Placa
HPE	1300	1350 kg / 3000 lb	40 (1.57)	2000 (78.74)	2000 (78.74)
HPE	2500	2500 kg / 5500 lb	50 (1.97)	2500 (98.43)	2500 (98.43)
HPE	3600	3640 kg / 8000 lb	50 (1.97)	3000 (118.11)	3000 (118.11)
HPE	5000	5000 kg / 11000 lb	50 (1.97)	3600 (141.73)	3600 (141.73)