



Die Maschine

Péndulo

CHARPY Lab Series

IZOD Lab Series



HyTT

Para Metales



El péndulo de impacto de Hoytom HyTT está diseñado para realizar ensayos sobre metales según las normas Charpy o Izod. Está disponible en capacidades desde 300 a 750 Julios.

Realiza ensayos de forma automática, y se maneja desde una pantalla táctil de utilización sencilla e intuitiva. Su protección tiene una puerta deslizante de policarbonato con enclavamiento eléctrico, que cumple con el marcado CE y la norma ISO 13849.

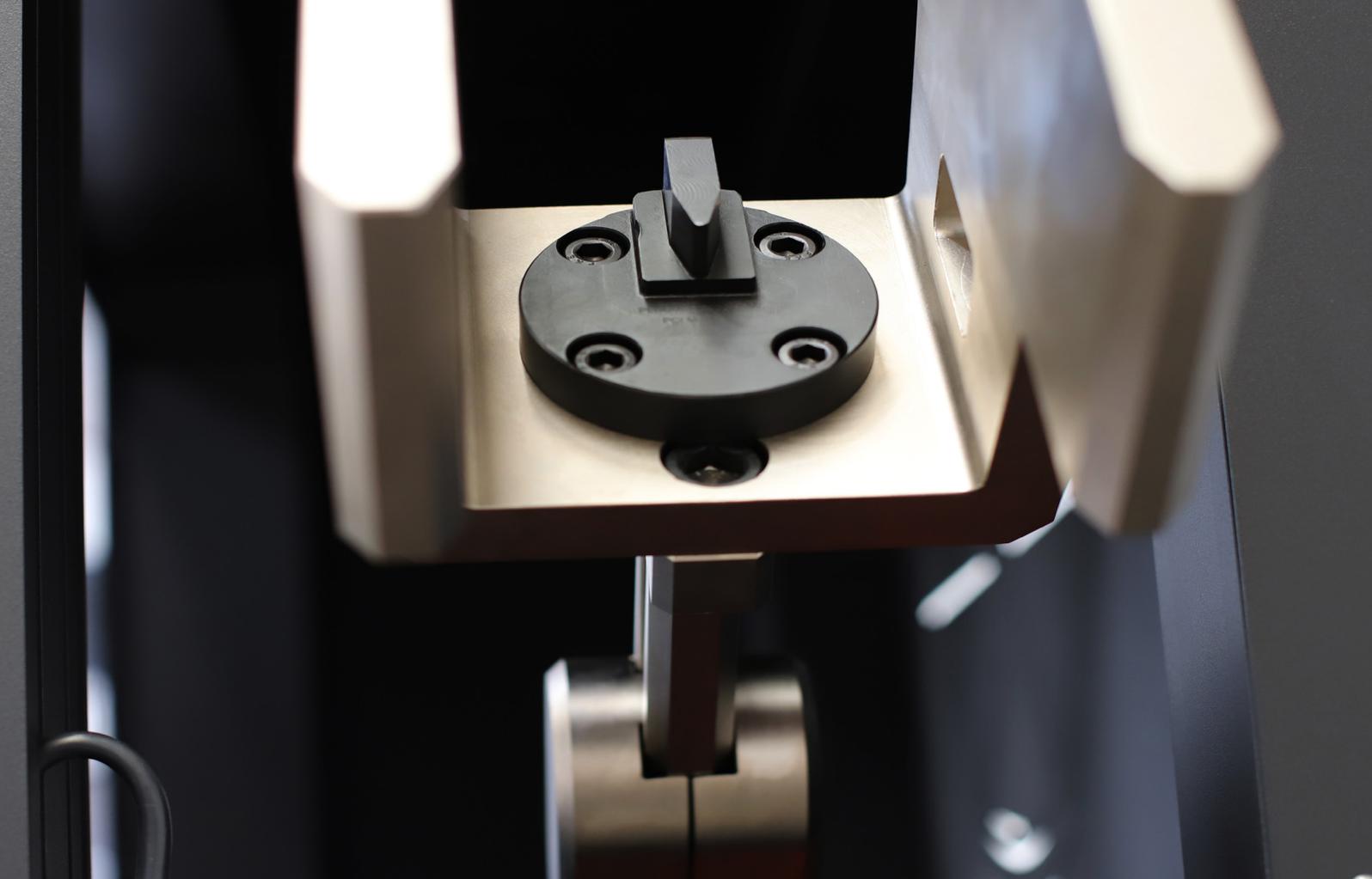


Características:

- Capacidades disponibles: 300, 450 y 750 Julios.
- Totalmente automático.
- Permite realizar ciclos rápidos de ensayos.
- Freno electromagnético que permite que la maza sea lanzada de forma segura.
- Elevación de la maza motorizada con retorno automático después de cada ensayo aportando una mayor productividad y seguridad en su utilización.
- Comienzo de ensayo automático al cerrar la puerta de protección.
- Fabricado con componentes rígidos y con baja fricción en sus movimientos.
- Cuchillas de impacto Charpy según ASTM e ISO.
- Base de cimentación según la norma EN ISO148-2 y ASTM E23
- Pinzas de auto-centrado para colocar las probetas (Según ISO 148-1 y ASTM E23).
- Plantilla de verificación de características geométricas del péndulo (Según ISO 148-2).
- Software HoyWin® en múltiples idiomas.
- Pantalla táctil 21.5".
- Ordenador integrado en la máquina.

Accesorios opcionales:

- Centrador automático (Excepto en modelo de 750 J).



Capacidad Julios	300/450/750
Ángulo de lanzamiento <small>Grados</small>	150
Longitud de péndulo <small>mm</small>	800
Máxima velocidad de impacto <small>m/s</small>	5.42
Resolución <small>Julios</small>	0.01
Dimensiones (A x F x H) <small>mm</small>	2100 x 1140 x 2550 (750J - 2200 x 1195 x 2635)
Peso neto <small>Kg</small>	3000 (750J - 3800)
Alimentación <small>v</small>	220
Potencia <small>w</small>	750

3

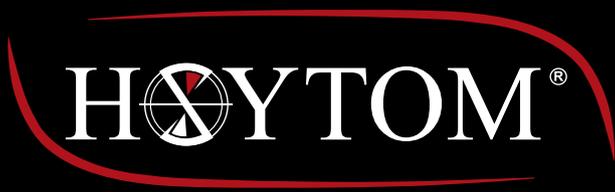
Años de garantía



en todas
las máquinas
Hoytom®

Cuando adquieras una máquina Hoytom® obtendrás también un equipo con 3 años de garantía.

Die Maschine



www.hoytom.com



hoytom@hoytom.com



[youtube.com/hoytom](https://www.youtube.com/hoytom)



[hoytom](https://www.soundcloud.com/hoytom)



[hoytom](https://www.linkedin.com/company/hoytom)