

HP-9



En modificación de color /
In color change

Especial para acero inoxidable. Capacidad de corte extremadamente alta
Especially for stainless steel. Extremely high machining output.

APLICACIÓN · APPLICATION

Acero Steel	Acero templado Hardened steel	Acero inoxidable Stainless	Hierro fundido Cast iron	Titanio Titanium	Cermet Cermet	Níquel Nickel	Cobre, Aleaciones de cobre Copper, copper alloys	Aluminio Alu	Materiales plásticos GFK/CFK Plastics GRP/CRP
		✓		✓					

✓ ÓPTIMO
OPTIMAL
✓ BUENO
GOOD

- Rendimiento de corte y vida útil extremadamente altos para todos los aceros austeníticos, resistentes al óxido y a los ácidos.
- Base de níquel y aleaciones de titanio (reducir la velocidad de giro para prevenir la formación de chispas)
- Acabado superficial de alta calidad
- Ninguna decoloración en la pieza de trabajo por calentamiento

- Extremely high machining output and service life for all austenitic, rust- and acid-resilient steels.
- Nickel basis and titanium alloy (reduce speed to avoid sparking)
- High-quality surface.
- No annealing colours at the workpiece due to low heat development.

HP-7



Especialmente para los metales no ferrosos como el aluminio, el cobre, el latón y todos los plásticos

Especially for non-ferrous materials such as Aluminum, copper, brass. Also for all kinds of plastics.

APLICACIÓN · APPLICATION

Acero Steel	Acero templado Hardened steel	Acero inoxidable Stainless	Hierro fundido Cast iron	Titanio Titanium	Cermet Cermet	Níquel Nickel	Cobre, Aleaciones de cobre Copper, copper alloys	Aluminio Alu	Materiales plásticos GFK/CFK Plastics GRP/CRP
								✓	✓

✓ ÓPTIMO
OPTIMAL
✓ BUENO
GOOD

- Aleación de aluminio
- Metales ligeros
- Metales blandos no ferrosos
- Plásticos
- Plásticos reforzados con fibra (GFK/CFK)

- Aluminum alloy
- Light metals
- Soft copper and copper alloys (non-ferrous metals)
- Plastics
- Fibre-reinforced plastic (GFK/CFK)

HP-3 PRO



BEST
SELLER

El nuevo y revolucionario tipo de corte Universal-PRO
The revolutionary new Universal-PRO cutting style

PENDIENTE
DE PATENTE

APLICACIÓN · APPLICATION

Acero Steel	Acero templado Hardened steel	Acero inoxidable Stainless	Hierro fundido Cast iron	Titanio Titanium	Cermet Cermet	Níquel Nickel	Cobre, Aleaciones de cobre Copper, copper alloys	Aluminio Alu	Materiales plásticos GFK/CFK Plastics GRP/CRP
✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		

✓ ÓPTIMO
OPTIMAL
✓ BUENO
GOOD

- Hasta un 82 % más de eliminación de material que el modelo HP-3 Universal
- Mayor vida útil con alto rendimiento.
- Para un trabajo prácticamente libre de vibraciones y controlado, incluso con un trabajo de desbarbado extremo.
- Disponible con última tecnología de recubrimiento GREEN-TEC, para un aumento significativo de la vida útil de la herramienta.
- Para todo tipo de acero como:
 - Hierro fundido
 - Acero < 60 HRC
 - Acero inoxidable (INOX)
 - Aleaciones a base de níquel y titanio
 - También para ecobre, latón y bronce.

- Up to 82 % more material removal than our usual HP-3 universal cutting style.
- Long tool life comes with high performance.
- Almost vibration-free and controlled work even under tough roughing conditions possible.
- Available in the latest GREEN-TEC coating technology for another significant increase in tool life.
- For all types of steel such as:
 - Cast iron
 - Steel < 60 HRC
 - Stainless steel (INOX)
 - Nickel basis and titanium alloy
 - Also for copper, brass, bronze.