



# HIDROCORTE

Cuando los trabajos requieren la no existencia de calor, chispas o vibraciones, la solución es el corte con agua.

## Características y prestaciones

- Agua a ultra alta presión a 3100 bar ( $\text{Kg/cm}^2$ ) (45.000 PSI).
- Permite cortar hasta 20 cm de acero y 40 cm de concreto.
- Adaptable a superficies horizontales, verticales y curvas como cañerías, tanques, chimeneas y concreto reforzado con acero.
- Especiales guías imantadas permiten a la tortuga de corte, desplazarse en superficies metálicas de todo tipo.
- Este método no produce desechos tóxicos ni calor, por lo que no modifica la estructura metalográfica de los metales. No requiere de lubricantes.
- Los operadores y el ambiente no están sujetos a contaminación.
- No produce calor, chispas ni vibraciones.
- Se pueden realizar trabajos en las inmediaciones, sin interferencia.
- Permite recuperar recipientes de combustibles con pitting pasante, que antes hubiera sido imposible.
- Permite cortar sin necesidad de desgaseificar.
- Ideal para abrir puertas API en tanques contaminados y así evitar tiempos innecesarios de desgaseificado.
- Corta columnas de cualquier material con facilidad.
- Este método puede ser utilizado incluso en ambientes de máxima explosividad.

Solucione sus problemas de corte de manera segura, rápida y evitando accidentes.

Hidrocorde adecuado a sus necesidades  
Corta fácilmente 40 cm de concreto  
Nuestro sistema flexible, permite cortes circulares



ISO: 14001:2004  
ISO: 29001:2007  
ISO: 9001:2000

