



En Doher ponemos a su servicio la última tecnología en corte por chorro de agua a alta presión.

Con 6.000 bares de presión y la tecnología de corte dinámico con control activo de tolerancias, podemos producir piezas con mayor precisión y mayor rapidez que con la tecnología de corte por agua convencional.

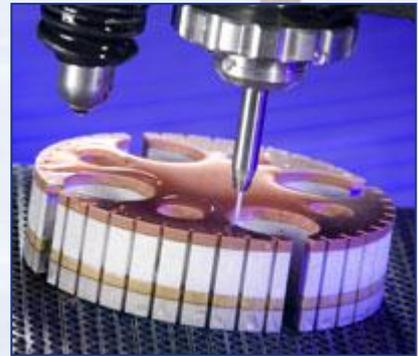
La tecnología de corte por agua presenta importantes ventajas frente a otros sistemas de corte:

Frente al láser:

- No tiene limitaciones de espesor.
- Puede cortar todo tipo de materiales.
- No hay zonas afectadas por calor al ser un corte frío.
- Tiene menos limitaciones en el diámetro de los taladros.

Frente a la electro-erosión por hilo:

- Se consigue una buena precisión a velocidades muy superiores.
- No hay zonas afectadas por calor al ser un corte frío.



Aplicaciones:

Todos los metales, acero, acero inoxidable, acero templado, aluminio, cobre, bronce, níquel, titanio, latón, metales no féreos,



mármol, granito, pizarra,
vidrio, cerámica, azulejo, madera,

materiales plásticos (metacrilato, PVC, nylon, Delrin, PC, PE, PP, Teflón,...), materiales compuestos (fibra de vidrio, fibra de carbono,...), materiales laminados y cualquier otro material de alto índice de dureza y de gran espesor.

