

Madera, plástico, acero, mármol, gomas, polietileno, aluminio, vidrio, cerámica...

ESINSA WaterJet

→ CORTAMOS CUALQUIER TIPO DE MATERIAL



→ **LA SOLUCIÓN**
para aplicaciones de corte

El sistema de corte en frío que permite cortar de forma limpia cualquier tipo de material

- Madera
- Plástico
- Acero
- Mármol
- Gomas
- Polietileno
- Aluminio
- Vidrio
- Cerámica

Ideal para aplicaciones en:

INDUSTRIA, ARQUITECTURA, DISEÑO,
MAQUETISTAS, ROTULACIÓN

WaterJet

ESINSA

www.esinsa.es

ESINSA

Oficina y almacén:
Polígono Industrial Riu Clar - C/. Sofre nº 9
Nave 8A · 43006 TARRAGONA
Tel. +34 977 553 072 · Fax +34 977 553 383
esinsa@esinsa.es

Taller:
Polígono Industrial Riu Clar - C/. Granit
Parcela 131 - Nave 16 · 43006 TARRAGONA
Tel. +34 977 553 079 · Fax +34 977 548 500
oficinatecnica@esinsa.es

mármol, gomas, polietileno, aluminio, vidrio, cerámica... waterjet

SISTEMA

Water Jet

Water Jet es un innovador sistema que utiliza "para trabajar" procesos de corte en frío con agua. Este sistema no modifica en forma alguna las propiedades físico-mecánicas del material tratado.

Todo ello facilita un corte limpio y excelente sin necesidad de trabajos posteriores (rebabas, rebajes, pulidos, etc...) en las piezas o materiales.

Permite el corte de cualquier material blando o duro con espesores de hasta 100mm. La superficie útil de corte es de 2m x 4m lo que facilita la posibilidad de corte para piezas especiales.

Su versatilidad hace de Water Jet el sistema de corte ideal para todo tipo de aplicaciones.

VENTAJAS

Water Jet

- Más rápido y económico que otros procesos.
- Servicio inmediato y personalizado.
- Corta cualquier material con espesores desde décimas de milímetro hasta 80-100 mm.
- Gran flexibilidad de corte para materiales duros y blandos con una tolerancia de corte de $\pm 0,10$ mm.
- Corta cualquier forma en 2D.
- Corta materiales reflectantes como aluminio, cobre...
- No altera las propiedades de los materiales tratados. La calidad de corte es excelente.
- No utiliza productos químicos ni contaminantes.

APLICACIONES

Water Jet

■ Aplicaciones Industriales

- Sector aéreo espacial
- Sector metal
- Sector ferroviario
- Sector madera
- Sector plástico

■ Aplicaciones Artísticas

- Rotulistas
- Grafistas
- Arquitectura
- Maquetistas
- Diseñadores...

■ Otras aplicaciones



Mármol



Plástico



Aluminio



Gomas



Vidrio



Poliamidas



Cerámica



Madera



Metacrilato



Hierro



Grafito/Acero



Designed by: Caracter Gráfico sl 977 772 733 / ES V2 - Enero 2014

Madera, plástico, acero,

Water Jet ESINSA

ESINSA®

Oficina y almacén:
Polígono Industrial Riu Clar - C/. Sofre nº 9
Nave 8A · 43006 TARRAGONA
Tel. +34 977 553 072 · Fax +34 977 553 383
esinsa@esinsa.es

Taller:
Polígono Industrial Riu Clar - C/. Granit
Parcela 131 - Nave 16 · 43006 TARRAGONA
Tel. +34 977 553 079 · Fax +34 977 548 500
oficinatecnica@esinsa.es