



# Dft-Peru

PLASTICOS DE INGENIERIA

## NUESTRO OBJETIVO:

SERVICIO INTEGRAL EN PLASTICOS TECNICOS

- Experiencia y profesionalidad
- Respuesta inmediata ante una demanda con visita personalizada
- Alternativas rentables en sus aplicaciones
- Participación en sus proyectos conjuntamente con su Oficina Técnica.

## SECTORES DE APLICACION

- ALIMENTARIO
- FARMACEUTICO
- SIDERURGICO
- QUIMICO
- TEXTIL
- CONSTRUCCION
- AUTOMOCION
- AGRICOLA

## PIEZAS EN PLASTICOS TECNICOS PARA CUALQUIER SECTOR DE LA INDUSTRIA:

Perfiles, Engranajes, Casquillos, Guías de deslizamiento, Rascadores, Estrellas, Visifines, Rodillos, Ruedas y Roldanas, Poleas, Protecciones y Mirillas en Policarbonato, Metacrilato, etc...

## SERVICIOS

### PIEZAS MECANIZADAS

- Series cortas y largas a partir de un plano o una muestra.

### SEMIELABORADOS

- Barras ( $\emptyset$  de 5mm. a 500mm.)
- Barras perforadas
- Placas (espesor de 1mm. a 150mm.)
- Cortes a medida
- Medidas especiales bajo demanda

### ASESORAMIENTO TECNICO

- Asesoramiento en la elección del producto en función de la aplicación
- Mejora de procesos
- Sustitución de materiales convencionales por plásticos técnicos

### GARANTIA DE CALIDAD

- Certificado de calidad del producto
- Ficha técnica del material
- Protocolo verificación de cotas en piezas mecanizadas.

## PRODUCTOS

### TERMOPLASTICOS

- |                     |                              |
|---------------------|------------------------------|
| Poliiolefinas-PP-PE | Polisulfonas-PSU             |
| Poliamidas-PA       | Polisulfuros de fenileno-PPS |
| Poliacetales-POM    | Polietercetonas-PEEK         |
| Poliésteres-PET     | Policarbonatos-PC            |
| Fluorados-PTFE-PVDF | Metacrilatos-PMMA            |

Rango de Temperaturas: de  $-250^{\circ}\text{C}$  hasta  $300^{\circ}\text{C}$

- Sin cargas
- Aditivados con cargas - Autolubricados (Fibras de vidrio, bisulfuro de molibdeno, teflón, grafito, cargas minerales, etc.)
- Aptos para uso alimentario (según norma FDA)
- Ignífugos (según norma UL-94)

### TERMOESTABLES

- Algodón fenólico, Fibra de vidrio epoxi, Fibra de vidrio con poliéster, Tejido de fibra de vidrio con teflón, Papel siliconado, Baquelita, Mica
- Adhesivos para silicona, metacrilato, PVC

### ELASTOMEROS

- Poliuretano, Silicona, Vitón, Neopreno

[www.dft-peru.com](http://www.dft-peru.com)





