

## HERRAMIENTAS Y CUCHILLAS CORTE DE POLIISOCIANURATO

### DESCRIPCIÓN

Herramientas de fundición de aluminio con forma ergonómica que permiten seguir los cortes con rapidez y precisión.

Están pintadas en color negro y rojo dependiendo del ángulo de la hoja.

### CARACTERÍSTICAS

Las herramientas están fabricadas en el siguiente material: G - Al Si 13 - UNI 4514

### COMPOSICIÓN QUÍMICA

- Si: Mín. 12% / Máx. 13,5%
- Fe: Máx. 0,7%
- Cu: Máx. 0,1%
- Mn: Máx. 0,4%
- Mg: Máx. 0,1%
- Cr: Máx. 0,1%
- Zn: Máx. 0,1%
- Ti: Máx. 0,15%
- Impurezas: Máx. 0,3%
- Al: Máx. Resto

Nota: El % máximo de (Fe + Mn + Ti) no está incluido en las impurezas.

### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

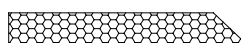
- Resistencia a la tracción: 19,6 kg/mm<sup>2</sup>
- Variación proporcional carga unitaria: 9,8 kg/mm<sup>2</sup>
- Estiramiento %: 4,8%
- Dureza Brinell: 50, 60 kg/mm<sup>2</sup>

### CARACTERÍSTICAS TECNOLÓGICAS

Aleación especialmente indicada para la producción de piezas fundidas complejas: paredes finas y cuerpos con estanqueidad a la presión. Tiene una excelente moldeabilidad.

### CÓDIGOS Y DATOS

Código	Artículo	Grados (°)	Mano	Color	Panel (mm)	Modelo	Paquete (uds.)
Al 52 113	Herramienta Corte	45	Derecha	Negro	20	22PL02	1
Al 52 114	Herramienta Corte	45	Izquierda	Rojo	20	22PL01	1
Al 52 115	Herramienta Corte	90	Derecha	Azul	20	22PL03	1
Al 52 119	Cuchillas Corte	-	-	-	20	22PL04	5
Al 52 160	Cuchillas Corte	-	-	-	20	-	10



Código: Al 52 113



Código: Al 52 114



Código: Al 52 115



Código: Al 52 119



Código: Al 52 160