

Discos de corte para trabajar metales no ferrosos – PROMAX

★★☆

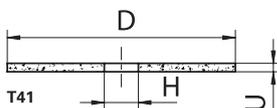


Ejemplo de pedido: AT000920

T41 = plano

T42 = centro embutido

v_{max.}: 80 m/s



PG 7

Número de artículo	Referencia	Calidad	Ø D mm	Ancho U mm	Agujero H mm	n max. (1/min)	Recomendación de empleo							PG 7	Caja
							Informaciones en la página 438								
AT000920	T41 115x1,0	A60N-BF ALU	115	1,0	22,23	13.300	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	■	50
AT004776	T41 115x1,6	A46N-BF ALU	115	1,6	22,23	13.300	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	■	50
AT001664	T41 115x2,5	A36N-BF ALU	115	2,5	22,23	13.300	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	■	25
AT000950	T41 125x1,0	A60N-BF ALU	125	1,0	22,23	12.200	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	■	50
AT004788	T41 125x1,6	A46N-BF ALU	125	1,6	22,23	12.200	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	■	50
AT001694	T41 125x2,5	A36N-BF ALU	125	2,5	22,23	12.200	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	■	25
AT001000	T41 150x1,6	A46N-BF ALU	150	1,6	22,23	10.200	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	■	25
AT001723	T41 150x2,5	A36N-BF ALU	150	2,5	22,23	10.200	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	■	25
AT000985	T41 180x1,6	A46N-BF ALU	180	1,6	22,23	8.500	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	■	25
AT001755	T41 180x2,5	A36N-BF ALU	180	2,5	22,23	8.500	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	■	25
AT002613	T41 230x1,9	A46N-BF ALU	230	1,9	22,23	6.600	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	■	25
AT001789	T41 230x2,5	A36N-BF ALU	230	2,5	22,23	6.600	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	■	25



INSUMOS DE ALTA PERFORMANCE

Grupos de materiales

1 Aceros y aceros fundidos

Rm hasta 800 N/mm²

- aceros para la construcción en general
- aceros para tornos automáticos
- aceros de cementación
- aceros de grano fino para la construcción
- aceros prensados en frío
- aceros tenaces de construcción
- chapas para calderas
- aceros de nitruración
- fundición de acero
- aceros para temple y revenido
- aceros resistentes al calor

2 Aceros aleados/templados

Rm 800 hasta 1200 N/mm²

- aceros de cementación
- aceros para resortes
- aceros de grano fino para la construcción
- aceros de nitruración
- aceros para temple y revenido
- aceros resistentes al desgaste
- aceros para rodamientos

3 Aceros para herramientas

Rm hasta 1300 N/mm²

- 60-65 HRC
- aceros para trabajar rápido
- aceros sin alear para herramientas
- aceros para herramientas, para trabajar en frío
- aceros para herramientas, para trabajar en caliente

4 Aceros y su fundición resistentes a oxidación, ácidos y calor

- austenítico
- ferrítico
- ferrítico-austenítico
- resistente al calor
- martensítico
- inoxidable, sulfuroso

5 Hierro fundido

6 Aleaciones de Aluminio, magnesio y cobre

- por encima de 300 HB
- 200 – 300 HB
- hasta 200 HB
- por encima del 15 % Si
- 10 – 15 % Si
- 0,5 – 10 % Si
- por debajo del 0,5 % Si_e

7 Aleaciones de titanio y níquel

- Rm 900 hasta 1500 N/mm²
- Rm hasta 900 N/mm²

8 Plásticos/madera/goma

9 Cristal/metal duro

10 Piedra/landrillo/cemento armado

11 Cemento/hormigon/celular

12 Cerámico/azulejos

13 Marmol

14 Granito

15 Cemento fresco

16 Asfalto

● muy apropiado

○ apropiado

■ suministrable de almacén

▲ suministrable sobre demanda

Línea de productos

★★★ High Performance

★★☆ Industry

★☆☆ Base

Símbolos de seguridad

(esto puede variar en función del producto)



utilizar protección para los ojos



utilizar protección para los oídos



emplear máscara contra el polvo



tener en cuenta las recomendaciones de seguridad



utilizar guantes de protección



uso obligatorio de plato de seguridad



no apto para trabajar en húmedo



no apto para trabajar de lado

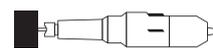


no usar, en caso de avería

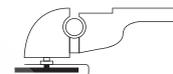


no admisible para el amolado manual y a pulso

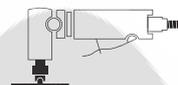
Máquinas de accionamiento



Amoladora recta



Amoladora angular a pulso



Amoladora angular de aire comprimido



Máquina satinadora



Esmeril de banco



Taladradora



Eje flexible



Tronzadora de disco abrasivo estacionaria



Cortadora de gasolina