

CLASIFICACIÓN TIPO DE DISCO

DISCOS DE CORTE

Plano T41



DIMENSIONES (mm/pulg)

S800DC	115	x	1,0	x	22,2 mm	→	4 1/2"	x	3/64"	x	7/8"	
S801DC	115	x	1,6	x	22,2 mm	→	4 1/2"	x	1/16"	x	7/8"	
S802DC	115	x	3,0	x	22,2 mm	→	4 1/2"	x	1/8"	x	7/8"	(T42)
S804DC	125	x	1,0	x	22,2 mm	→	5"	x	3/64"	x	7/8"	
S805DC	125	x	1,6	x	22,2 mm	→	5"	x	1/16"	x	7/8"	
S806DC	125	x	3,0	x	22,2 mm	→	5"	x	1/8"	x	7/8"	(T42)
S810DC	230	x	1,9	x	22,2 mm	→	9"	x	5/64"	x	7/8"	
S811DC	230	x	3,0	x	22,2 mm	→	9"	x	1/8"	x	7/8"	(T42)

CARACTERÍSTICAS

- Excelente agresividad y duración.
- Fibra de vidrio reforzada con doble malla de seguridad.
- Óxido de aluminio de grado profesional.
- Adhesivo de resina de calidad superior.

APLICACIONES TÍPICAS

- Corte de metales ferrosos como hierro, inox, rebabas y soldaduras.

DESCRIPCIÓN DEL DISCO

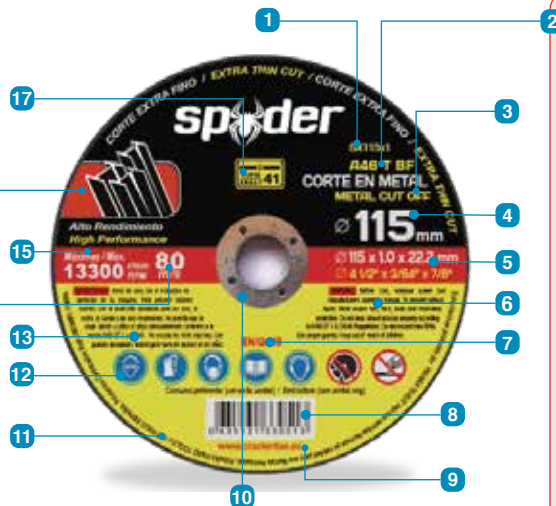
**COLOR SEGÚN SU USO:**  
SPYDER hace uso de un código de color reconocido en el sector, ayudando de esta manera al usuario a identificar el disco abrasivo aglomerado adecuado para cada uso.

Metales Ferrosos	Rojo
Inoxidable	Azul
Aluminio	Gris
Piedra	Verde

**COLOR VELOCIDAD DEL DISCO:**

Azul	50 m/s
Rojo	80 m/s
Verde	100 m/s

La franja de color indica la velocidad de trabajo máxima [m/s] de acuerdo a la norma EN 12413.



**DENOMINACIÓN EN:**  
**A 46 T BF**  
1 2 3 4

- Tipo de grano: A**  
(Óxido de aluminio o Corindón). Grano resistente y duradero utilizado para cortar, desbastar y pulir metal en abrasivos.
- Tamaño de grano: 46**  
Tamaño de grano según ISO 8486.
- Grado de dureza: T (muy duro)**  
Alto rendimiento en dureza T, para trabajos industriales en condiciones mas duras.
- Tipo de aglomerante: BF**  
Aglomerante de resina sintética reforzado con doble malla de fibra.

Fabricado con doble malla de seguridad ofreciendo mayor protección al operario al momento de su uso.

Leyenda:

- |                                  |                                   |  |
|----------------------------------|-----------------------------------|--|
| 1. Referencia del producto.      | 7. Norma: Estándar internacional. | 13. Normas de seguridad (Español).         |
| 2. Denominación EN 12413.        | 8. Código de barra.               | 14. Velocidad de trabajo máxima (m/s).     |
| 3. Uso del disco (Esp./Ing.).    | 9. Página web del fabricante.     | 15. Revoluciones máximas por minuto (rpm). |
| 4. Diámetro del disco (mm).      | 10. Fecha de vencimiento.         | 16. Código de color según su aplicación.   |
| 5. Medidas del disco (mm/pulg.). | 11. Descripción del fabricante.   | 17. Tipo de disco.                         |
| 6. Normas de seguridad (Inglés). | 12. Normas de seguridad.          |  |

Referencia	Diámetro mm (in)	Espesor mm (in)	Orificio mm (in)	Denominación EN	Revoluciones por minuto (r/m)	Velocidad Max. trabajo (m/s)
<b>S800DC</b>	115 (4 1/2)	1,0 (3/64)	22,2 (7/8)	A46 T BF	13.300	80
<b>S801DC</b>	115 (4 1/2)	1,6 (1/16)	22,2 (7/8)	A46 T BF	13.300	80
<b>S802DC</b>	115 (4 1/2)	3,0 (1/8)	22,2 (7/8)	A46 T BF	13.300	80
<b>S804DC</b>	125 (5)	1,0 (3/64)	22,2 (7/8)	A46 T BF	12.200	80
<b>S805DC</b>	125 (5)	1,6 (1/16)	22,2 (7/8)	A46 T BF	12.200	80
<b>S806DC</b>	125 (5)	3,0 (1/8)	22,2 (7/8)	A46 T BF	12.200	80
<b>S810DC</b>	230 (9)	1,9 (5/64)	22,2 (7/8)	A46 T BF	6.650	80
<b>S811DC</b>	230 (9)	3,0 (1/8)	22,2 (7/8)	A46 T BF	6.650	80

\* Consulte disponibilidad de disco según diámetro con su proveedor.

Crac Levante S.L. se reserva el derecho de modificar sin previo aviso las características de los productos presentados en este documento, además de considerarse únicamente como guía de consulta.