## Disco de corte para el mecanizado de aluminio

#### SG ALU

Características: Acero de alto rendimiento (A) y carburo de silicio (C), blando, con aglomerante de resina sintética y refuerzo fibroso para una vida útil lo más larga posible y un elevado rendimiento de corte. Orificio normalizado 22,23

Aplicación: Para cortar chapas, perfiles, abrir orificios. Se evita el embotamiento del disco de corte, también en materiales blandos y untuosos.

Los discos de corte delgados (1,0 mm de grosor) se perfilan idóneos para cortar de forma rápida, cómoda y sin rebabas, y el grosor 1,6 mm para tareas de corte universales. Los grosores de 2,4 a 2,9 mm son para un uso resistente.

Nota: No contiene materiales de relleno que dejen residuos no deseados en la pieza. Así se puede soldar la superficie de inmediato

Nota: Para mayor seguridad y mayor estabilidad lateral al trabajar con discos de corte a partir de Ø 180 mm recomendamos el uso de una brida de sujeción, ver ref. 8110 0010 ☐ 8/18.





Aluminio	•
Metal no férrico	0

				PFERD	
Ø x grosor		Velocidad máx.	U.E.	8111	Ref.
mm	Forma de plato	rpm		€	
115 x 1,0	recto	13300	25	3,38	0114
115 x 2,4	acodado	13300	25	3,59	0115
125 x 1,0	recto	12200	25	3,92	0124
125 x 1,6	recto	12200	25	4,06	0126
125 x 2,4	acodado	12200	25	4,12	0125
180 x 1,6	recto	8500	25	4,93	0177
180 x 2,9	recto	8500	25	6,59	0178
230 x 2,9	recto	6600	25	9,67	0230
				(W835)	

# Disco de corte para el mecanizado de piedra

### PSF ALU + STONE

Características: Carburo de silicio (C), duro, con aglomerante de resina sintética y refuerzo fibroso para una vida útil lo más larga posible y un elevado rendimiento de corte. Orificio normalizado 22,23 mm.

**Nota:** Para mayor seguridad y mayor estabilidad lateral al trabajar con discos de corte a partir de  $\emptyset$  180 mm recomendamos el uso de una brida de sujeción, ver ref. 8110 0010  $\bigcirc$  8/18.

				**	
Ø x grosor		Velocidad máx.	U.E.	8105	Ref.
mm	Forma de plato	rpm		€	
115 x 2,4	acodado	13300	25	1,98	0115
125 x 2,4	acodado	12200	25	2,28	0125
180 x 3,2	recto	8500	25	2,71	0178
230 x 3,2	recto	6600	25	3,91	0230
				(W835)	





Fundición	$\circ$
Aluminio	•
Metal no férrico	0
Metal, de alta resis- tencia al calor	0
Plástico/GFRP	0
Piedra	•
Cerámica	0

# Juego de bridas de sujeción para discos de corte delgados

Características: Para husillo de accionamiento M14.

Aplicación: Para elevar la estabilidad lateral y guía precisa, especialmente con el uso de discos de corte de anchura 1,6 a 2,0 mm con diámetro 180 y 230 mm.

	PFERD	
Ø exterior	8110	Ref.
mm	€	
76	55,54	0010
	(W835)	



