



Kapskiva PSF STEELOX EXTRA SMAL, skiv-Ø: 178mm



Beställningsdata

Ordernummer	563435 178
GTIN	4007220581230
Artikelklass	55T

Beskrivning

Utförande:

- Kornstorleken, bindningen, de slipaktiva tillsatserna och armeringen av kapskivorna är optimalt avstämda för bästa möjliga kapning och livslängd vid respektive användningsområde.
- Tunna kapskivor (0,8 mm/1,0 mm/1,6 mm) är speciellt lämpliga för snabb och gradfri kapning med låg termisk belastning. Kontrollera att skivan spänns in exakt rätt på äldre vinkelslipmaskiner! Kapskivor med skivtjocklekar från 2,0 mm har högre sidostabilitet och styvhet samt längre livslängd.
- **Former: Kapskivor, raka (form 41) eller krökta (form 42).**

Extra tunn kapskiva för snabb kapning med liten gradbildning och låg termisk belastning och bekvämt, ergonomiskt snitt.

Universell kapskiva i PSF-serien för kapning av profiler, rör etc.

Användningsdata:

För handkapning med el- och tryckluftsdrivna vinkelslipmaskiner med max. skärhastighet v_c 80 m/s.

Specifikation:

A46P-PSF-STEELOX.

OBS!:

Skivtjockleken ska uppgå till minst 20 % av tjockleken på materialet som ska kapas. Använd kapskivor för rostfritt stål med reducerad skärhastighet.

Teknisk beskrivning

hål-Ø	22,23 mm
Formbeskrivning	rak
maximalt varvtal:	12200 min ⁻¹
skiv-Ø	178 mm
skivbredd	1,6 mm
Specifikation	A46P-PSF-STEELOX
för materialtjocklek	7,7 - 8 mm
Slipmedlets beteckning	A
Järn-, svavel och klorandel	< 0,1 %
rekommenderad arbetsvinkel	90 grad
optimerad för material	INOX
optimerad för material	Stål
Maskin	Vinkelslipmaskiner
maximal periferihastighet	80 m/s
Produktslag	Kapskiva

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Alu Mg	mindre lämplig		
Stål < 900 N/mm ²	lämplig		
Stål < 1400 N/mm ²	lämplig		
Stål < 55 HRC	lämplig		
Stål < 60 HRC	lämplig		
Stål < 67 HRC	lämplig		
INOX	lämplig		
Ti	lämplig		

GG(G)	mindre lämplig
CuZn	mindre lämplig
Plast, glasfiberarmerad plast	mindre lämplig
Uni	mindre lämplig
torrt	lämplig