



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



Beställningsdata

| | |
|--------------|---------------|
| Ordernummer | 563430 178 |
| GTIN | 4007220807729 |
| 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.

Effektiv kapskiva i **prestandaserien SG** med mycket hög kapeffekt och lång utslitningstid (hårdhet R).

Användningsdata:

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

Specifikation:

A46R-SG-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

| | |
|-----------------------------|------------------------|
| Formbeskrivning | rak |
| Form | 41 |
| skivbredd | 1,6 mm |
| hål-Ø | 22,23 mm |
| maximalt varvtal: | 8600 min ⁻¹ |
| Specifikation | A46R-SG-INOX |
| skiv-Ø | 178 mm |
| för materialtjocklek | 7,7 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 |

Tillbehör

Spännfläns, par Fläns-Ø 76 mm

563990 76