



Krympepatron Power Shrink Chuck med Safe-Lock, HSK-A 100 kort, Spænde-Ø D1: 18mm



Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	307940 18
GTIN	4034221082954
Artikelklasse	34I

Beskrivelse

Udførelse:

Krympepatroner til maksimal spåntagningsydelse i forbindelse med high performance-spåntagning (HPC). Det optimerede design kombinerer høj stivhed med vibrationsdæmpning. Det skåner maskine, spindel og værktøj.

- **Safe-Lock-værktøjsudtrækssikring forhindrer utilsigtet udtrækning af værktøjet.**
- **Forøget spåntagningsydelse takket være højere omdrejningstal, højere tilspænding og større spåndybde.**
- **Kortere bearbejdningstider.**
- **Mere rolig gang, derved bedre overfladekvalitet og skånelse af værktøj, spindel og maskine.**
- **Med gevindboringer til afbalancering med skruer.**
- **Med Cool Jet-boringer, der kan lukkes.**
- **Med længdeindstillingskrue (justeringsområde 10 mm).**

Anvendelse:

Til opspænding af værktøj med cylinderskaft med tolerance h6 **med Safe-Lock-slibning**. Egnede til alle krympeapparatyper, f.eks. induktiv-, kontakt- og varmluftskrympeapparater.

Specialtilbehør:

Fræsere med Safe-Lock-slibning, se HM-fræsere.

Kølemiddelrør nr. 309880, topnøgle nr. 309890, krympeapparater nr. 354210 – 354450, afbalanceringskruesæt nr. 309906 str. 180.

Bemærk:

Andre krympepatroner med **Safe-Lock** fås på forespørgsel.

Teknisk beskrivelse

Spænde- $\varnothing D_1$	18 mm
Udragende længde, A-mål	100 mm
$\varnothing D_2$	44 mm
Udvendig $\varnothing D$	76 mm
Kølekanaler	låsbar
maks. indspændingsdybde L_E	50 mm
Adapter	HSK-A 100 kort
Holder-standard	ISO 12164-1
Holder-standard	DIN 69893
Form	A
Afbalanceringsgrad G ved omdrejningstal	G 2,5 ved 25000 min^{-1}
Rundløbsnøjagtighed	3 μm
Spåntagningsstrategi	HPC
Spåntagningsstrategi	HSC
Værktøjsudtrækningssikring	Safe-Lock h6
Produkttype	Krympepatron