

**Garant****Fräsnings- och svarvchuck, HSK-T 63, ER-spänntång: 32****Beställningsdata**

Ordernummer	319294 32
GTIN	4045197943729
Artikelklass	31V

**Beskrivning****Utförande:****Snabbväxlingsystem borrarstäng.**

Snabbväxlingsadapter nr 319285; 319286; 319289 skruvas in direkt i hållaren. Mycket stabil kombination med minimal utkragning.

**Användningsdata:**

För invändig bearbetning med borrarstänger.

**Norm:**

ISO 12164-3.

**leveransinnehåll:**

Inklusive hylsmutter med utvändig gänga.

**OBS!:**

Förinställning t.ex. via GARANT 354760 stl. VG1 eller 355010 VGBASIC med reducering nr 354773 (hylsa nr 313291 stl. 25 med ytterligare reducering nr 319426;319428 vardera i stl. 40/32).

Även direkt fastspänning av ER-spännhylsor är möjlig.

**Teknisk beskrivning**

x med växlingsadapter	81 mm
l <sub>2</sub> med växlingsadapter	107 mm

$l_2$ med spännhylsa ER	80 mm
x med spännhylsa ER	54 mm
Utvändig diameter $d_3$	63 mm
gängaM	M40×1,5
Grundhållardiameter $d_2$	48 mm
fäste	HSK-T 63
Produktslag	Snabbytesadapter