

Garant**Frézovacie a sústružnícke upínacie puzdro, HSK-T 63, Klieština ER: 32****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	319294 32
GTIN	4045197943729
Trieda položky	31V

Popis**Prevedenie:****Rýchlovýmenný systém vyvrtávacích tyčí.**

Rýchlovýmenné adaptéry č. 319285; 319286; 319289 sa naskrutkujú priamo do držiaka.
Najstabilnejšia kombinácia s minimálnym vyčnievaním.

Použitie:

Pre vnútorné obrábanie s vyvrtávacími tyčami.

Norma:

ISO 12164-3.

Rozsah balenia:

Vrátane upínacej matice s vonkajším závitom.

Upozornenie:

Prednastavenie napr. pomocou GARANT č. 354760 VG1 alebo 355010 VGBASIC s redukciou č. 354773 (puzdro č. 313291 veľkosť 25 s dodatočnou redukciou č. 319426; 319428 každá vo veľkosti 40/32).

Možnosť priameho upnutia upínacích klieští ER.

Technický opis

x s vymeniteľným adaptérom	81 mm
----------------------------	-------

l_2 s vymeniteľným adaptérom	107 mm
l_2 s upínacou klieštinou ER	80 mm
x s upínacou klieštinou ER	54 mm
Vonkajší $\varnothing D_3$	63 mm
Závit M	M40×1,5
\varnothing základného držiaka d_2	48 mm
Upínač	HSK-T 63
Druh produktu	Rýchlovýmenný adaptér