

Garant**Porte-outils VDI, Pince de serrage ER: 25****Données de commande**

N° commande	319292 25
GTIN	4045197922915
Classe d'article	31V

Description**Exécution:****Systèmes à changement rapide pour barres d'alésage.**

Les adaptateurs à changement rapide 319285; 319286; 319289 sont vissés directement dans le porte-outils. Combinaison la plus robuste avec un porte-à-faux minimum.

Utilisation:

Pour l'usinage intérieur avec barres d'alésage.

Norme:

DIN 69880 / VDI 3425 Blatt 2.

Livraison:

Avec écrou de serrage à filetage extérieur.

Remarque(s):

Préréglage par ex. à l'aide du banc de préréglage GARANT 354760 VG1 ou 355010 VGBASIC avec réducteur 354773 (douille 313291 réf. 25 avec réducteur supplémentaire 319426; 319428 chacun dans la réf. 40/32).

Serrage direct de pinces ER également possible.

Description technique

Ø ext. d ₃	68 mm
Ø ext. d ₁	30 mm

l ₂ avec pince de serrage ER	36 mm
l ₂ avec adaptateur interchangeable	64,5 mm
x avec adaptateur interchangeable	116 mm
x avec pince de serrage ER	87 mm
Ø support de base d ₂	52 mm
Filetage M	M32×1,5
Type de produit	Adaptateur à changement rapide