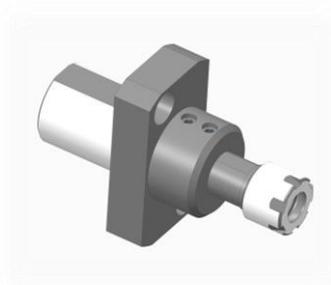
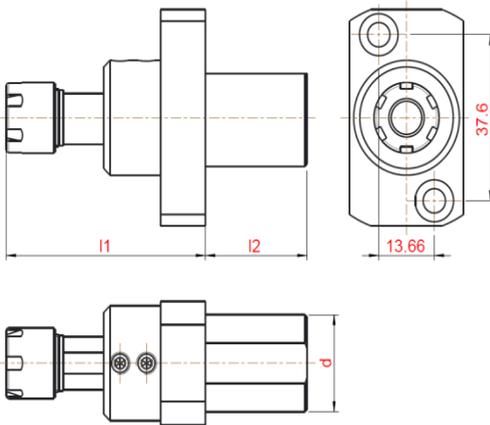


## Neue Werkzeuge von GRAF Werkzeugsysteme New tools from GRAF Werkzeugsysteme

### Spannzangenhalter GZ51 2225 11 S3 Chuck holder GZ51 2225 11 S3



Passend für Star Maschinen mit S3  
Fits for Star Star machine with S3



Art. Nummer Art. number	Bezeichnung Description	l1-min	l1-max	L2	d	Für Spannzange for collet
11-3201	GZ51 2225 11 S3	39	59	25	22	ER11

Abmessungen in mm  
Dimensions in mm

#### Hinweis / Note:

Spannzangenhalter lässt sich in der Länge verstellen zwischen 39 und 59 mm  
Chuck holder can be adjusted in length between 39 and 59 mm

#### Ersatzteile / Spare parts

Spannzangen-Spindel Collets spindle	Befestigungsschraube Screw	Spannmutter Locking nut
GZ51 1245 11 SP	002.00.11	62.000.11