

Rubber-Flex® GT 32



Rubber-Flex® GT 42



Rubber-Flex® GT 52

Rubber-Flex® GT Spannköpfe

Die GT Spannköpfe basieren auf dem Rubber-Flex® Prinzip und erreichen dadurch eine Spanntoleranz von $\pm 0,5$ mm. Sie sind in Rund-, Vierkant- oder Sechskant-Ausführung sowie mit glatter, quengerillter oder längs- und quengerillter Bohrung lieferbar. Andere Profile auf Anfrage! Stangenmaterial wird in Spannköpfen mit Längs- und Querrillen gespannt. Vorbearbeitete oder empfindliche Werkstücke können in Spannköpfen mit glatter Bohrung bei einer möglichen Rundlaufgenauigkeit von $\leq 0,01$ mm in höchster Präzision gespannt werden.

Ihr Nutzen:

- Kurze Umrüstzeiten bei Spannkopfwechsel durch manuelle oder pneumatische Wechsenvorrichtung
- Weniger Umrüstungen durch Spanntoleranz $\pm 0,5$ mm
- 6-teilige Ausführung des GT 80 und GT 100 resultiert in zusätzlich erhöhter Spannkraft
- Sonderprofile auf Anfrage

SPANNAX Rubber-Flex® GT Spannköpfe ausdrehbar

Rubber-Flex® GT Clamping Heads

The GT clamping heads are based on the Rubber-Flex® principle and have therefore clamping tolerance of $\pm 0,5$ mm. They are available in round, square and hexagonal design as well as with smooth, serrated or double serrated bore. Other profiles on request! Bar material is clamped in clamping heads with serrated or double serrated bore. Pre-processed or sensitive workpieces are clamped precisely in clamping heads with smooth bore with a possible runout tolerance $\leq 0,01$ mm.

Your benefit:

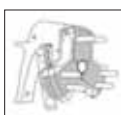
- Short changeover time by use of manual or pneumatic changing devices
- Less changeover by clamping tolerance $\pm 0,5$ mm
- The hexameric design of GT 80 and GT 100 results in additional increased clamping force
- Special profiles on request

SPANNAX Rubber-Flex® GT emergency clamping heads

Größe size	"D" rund/glatt "D" round/smooth [mm]	Art. Nr. item no.	D1 [mm]	L [mm]	W [°]
32	5, 10, 20	T0032WR...G	57,7	44	12
42	5, 15, 32	T0042WR...G	79,3	42	15
52	8, 15, 30	T0052WR...G	79,2	46	15
65	8, 20, 30, 40	T0065WR...G	99,5	53	15
80	8, 20, 40, 60	T0080WR...G	114,5	53	15
100	30, 45, 65, 90	T0100WR...G	144,5	59	15

Bestellbeispiel: GT 65 rund, 30 mm = T0065WR030000G

Order sample: GT 65 round, 30 mm = T0065WR030000G



SPANNAX® Rubber-Flex® GT



Rubber-Flex® GT65



Rubber-Flex® GT80



Rubber-Flex® GT100

Größe size	Maße dimensions	Profil	Art. Nr. item no.	"D" glatt "D" smooth [mm]	"D" Querrillen "D" serrated [mm]	"D" Längs- und Querrillen "D" double serrated [mm]	Abstufung increments [mm]
32	D1 = 57,7 L1 = 44,0 W = 12°	○	T0032R...G	4-32	-	-	1,0
			T0032R...Q	-	8-10	-	1,0
			T0032R...L	-	-	11-32	1,0
		◇	T0032V...G	7	-	-	1,0
			T0032V...Q	-	8-22	-	1,0
			T0032S...G	7	-	-	1,0
T0032S...Q	-	8-27	-	1,0			
42	D1 = 79,3 L1 = 42,0 W = 15°	○	T0042R...G	4-42	-	-	0,5
			T0042R...Q	-	8-11	-	1,0
			T0042R...L	-	-	12-42	1,0
		◇	T0042V...G	7	-	-	1,0
			T0042V...Q	-	8-30	-	1,0
			T0042S...G	7	-	-	1,0
T0042S...Q	-	8-36	-	1,0			
52	D1=79,2 L=46,0 W=15°	○	T0052R...G	6-52	-	-	0,5
			T0052R...Q	-	8-11	-	1,0
			T0052R...L	-	-	12-52	1,0
		◇	T0052V...G	-	-	-	1,0
			T0052V...Q	-	8-36	-	1,0
			T0052S...G	7	-	-	1,0
T0052S...Q	-	8-45	-	1,0			
65	D1 = 99,5 L1 = 53,0 W = 15°	○	T0065R...G	4-65	-	-	0,5
			T0065R...Q	-	8-10	-	1,0
			T0065R...L	-	-	11-65	1,0
		◇	T0065V...Q	-	8-46	-	1,0
			T0065S...G	7	-	-	1,0
			T0065S...Q	-	8-56	-	1,0
80	D1 = 114,5 L1 = 53,0 W = 15°	○	T0080R...G	10-80	-	-	1,0
			T0080R...Q	-	11-21	-	1,0
			T0080R...L	-	-	22-80	1,0
		◇	T0080V...Q	-	10-56	-	1,0
			T0080S...G	7	-	-	1,0
			T0080S...Q	-	8-70	-	1,0
100	D1 = 144,5 L1 = 59,0 W = 15°	○	T0100R...G	40-100	-	-	1,0
			T0100R...Q	-	-	-	1,0
			T0100R...L	-	-	40-100	1,0
		◇	T0100V...Q	-	50-70	-	1,0
			T0100S...Q	-	50-86	-	1,0

auf Anfrage
on request

auf Anfrage
on request

Bestellbeispiel: GT 65 rund, 30 mm glatt = T0065R030000G

Order sample: GT 65 round, 30 mm smooth = T0065R030000G

Werkstückspannung
Workpiece Clamping

Autom. Werkzeugspannung
Automatic Tool Clamping

Werkzeugspannung
Tool Clamping

Werkstückautomation
Workpiece Automation