

# Anschlagwirbel - GK 10

## THEIPA Point TP zum Einschrauben

Anschlagwirbel • THEIPA Point TP • zum Einschrauben • kugelgelagert



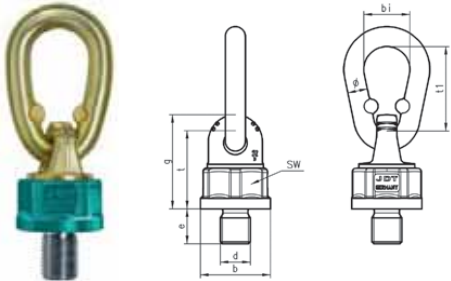
### Die Vorteile

- Erhöhung der Tragfähigkeit um 25 % unter Beibehaltung der bekannten Funktionsmaße des TAWGK.
- Leichtere Montage / Demontage durch geschmiedeten Sechskant am Wirbelkörper. Quetschmarken verhindern das Verklanken des Gliedes.
- Korrosionsschutz durch galvanischen Überzug, auch im Innenbereich.
- 180 ° schwenkbar.
- 360 ° drehbar.
- Vierfache Sicherheit gegen Bruch in allen Belastungsrichtungen unter Last drehbar.
- Eindeutige Anzeige der zulässigen Neigungswinkel in Verbindung mit Anschlagketten bzw. -seilen.
- Zusätzliche Lagerung zum ruckfreien Drehen und Wenden auch unter Last.
- Mit Hilfe der neuen Tragfähigkeitstafel können Sie sofort die Ablegereife ermitteln.
- Verbesserte Auflage durch mechanisch ausgebildete Abstützfläche.
- Gleiche Gewindeabmessungen wie beim Anschlagwirbel TAWGK.

# Anschlagwirbel - GK 10

## THEIPA Point TP zum Einschrauben

Anschlagwirbel • THEIPA Point TP • zum Einschrauben • kugelgelagert



Artikel Nr.	Bezeichnung	Gewindeausführung d x e mm	Anziehdrehmoment Nm	Steigung DIN 13	ø b mm	g mm	SW mm	t mm	Glied	Gewicht Stk./kg
									ø x t <sub>1</sub> x b <sub>1</sub> mm	
43.72.1.007.010.018A	TP 0,7	M 10 x 18	10 - 40	1,5	36,5	48	34	41	13 x 55 x 32	0,42
43.72.1.007.012.018A		M 12 x 18	15 - 40	1,75	36,5	48	34	41	13 x 55 x 32	0,43
43.72.1.007.012.025A		M 12 x 25	15 - 40	1,75	36,5	48	34	41	13 x 55 x 32	0,43
43.72.1.007.014.020A		M 14 x 20	30 - 40	2,0	36,5	48	34	41	13 x 55 x 32	0,43
43.72.1.014.016.020A	TP 1,4	M 16 x 20	45 - 130	2,0	36,5	48	34	41	13 x 55 x 32	0,44
43.72.1.014.016.030A		M 16 x 30	45 - 130	2,0	36,5	48	34	41	13 x 55 x 32	0,45
43.72.1.014.020.030A		M 20 x 30	75 - 130	2,5	36,5	48	34	41	13 x 55 x 32	0,48
43.72.1.014.024.030A		M 24 x 30	90 - 130	3,0	36,5	48	34	41	13 x 55 x 32	0,50
43.72.1.025.020.030A	TP 2,5	M 20 x 30	100 - 170	2,5	52,0	68	46	57	16 x 70 x 34	0,95
43.72.1.025.020.040A		M 20 x 40	100 - 170	2,5	52,0	68	46	57	16 x 70 x 34	0,97
43.72.1.025.020.050A		M 20 x 50	100 - 170	2,5	52,0	68	46	57	16 x 70 x 34	0,99
43.72.1.025.020.070A		M 20 x 70	100 - 170	2,5	52,0	68	46	57	16 x 70 x 34	1,05
43.72.1.040.024.030A	TP 4	M 24 x 30	190 - 280	3,0	57,0	75	50	63	18 x 85 x 45	1,36
43.72.1.040.024.045A		M 24 x 45	190 - 280	3,0	57,0	75	50	63	18 x 85 x 45	1,41
43.72.1.040.024.050A		M 24 x 50	190 - 280	3,0	57,0	75	50	63	18 x 85 x 45	1,42
43.72.1.040.030.035A		M 30 x 35	190 - 280	3,5	57,0	75	50	63	18 x 85 x 45	1,45
43.72.1.067.030.035A	TP 6,7	M 30 x 35	230 - 400	3,5	70,0	95	65	78	20 x 85 x 45	2,33
43.72.1.067.030.045A		M 30 x 45	230 - 400	3,5	70,0	95	65	78	20 x 85 x 45	2,37
43.72.1.067.030.050A		M 30 x 50	230 - 400	3,5	70,0	95	65	78	20 x 85 x 45	2,40
43.72.1.067.030.060A		M 30 x 60	230 - 400	3,5	70,0	95	65	78	20 x 85 x 45	2,45
43.72.1.080.030.035A	TP 8	M 30 x 35	270 - 600	3,5	81,0	106	75	86	23 x 115 x 60	3,59
43.72.1.080.030.045A		M 30 x 45	270 - 600	3,5	81,0	106	75	86	23 x 115 x 60	3,64
43.72.1.100.036.050A	TP 10	M 36 x 50	270 - 600	4,0	81,0	106	75	86	23 x 115 x 60	3,72
43.72.1.100.036.054A		M 36 x 54	270 - 600	4,0	81,0	106	75	86	23 x 115 x 60	3,75
43.72.1.125.042.050A	TP 12,5	M 42 x 50	270 - 700	4,5	81,0	106	75	86	23 x 115 x 60	3,82
43.72.1.125.042.060A		M 42 x 60	270 - 700	4,5	81,0	106	75	86	23 x 115 x 60	3,91
43.72.1.125.042.063A		M 42 x 63	270 - 700	4,5	81,0	106	75	86	23 x 115 x 60	3,94
43.72.1.125.045.060A		M 45 x 60	270 - 700	4,5	81,0	106	75	86	23 x 115 x 60	4,03
43.72.1.125.048.072A		M 48 x 72	270 - 700	5,0	81,0	106	75	86	23 x 115 x 60	4,23
43.72.1.170.042.060A	TP 17	M 42 x 60	350 - 800	4,5	104	127	95	106	30 x 140 x 70	7,34
43.72.1.170.045.060A		M 45 x 60	350 - 800	4,5	104	127	95	106	30 x 140 x 70	7,50
43.72.1.170.048.060A		M 48 x 60	350 - 800	5,0	104	127	95	106	30 x 140 x 70	7,57
43.72.1.170.056.078A		M 56 x 78	350 - 900	5,5	104	127	95	106	30 x 140 x 70	8,00
43.72.1.200.064.096A		TP 20	M 64 x 96	350 - 900	6,0	104	127	95	106	30 x 140 x 70
43.72.1.200.064.110A	M 64 x 110		350 - 900	6,0	104	127	95	106	30 x 140 x 70	9,20
43.72.1.280.064.096A	TP 28	M 64 x 96	500 - 1000	6,0	129	174	115	135	35 x 170 x 80	16,3
43.72.1.280.072.120A		M 72 x 120	500 - 1200	6,0	129	174	115	135	35 x 170 x 80	17,6
43.72.1.280.080.150A		M 80 x 150	500 - 1200	6,0	129	174	115	135	35 x 170 x 80	19,5
43.72.1.280.090.115A	TP 40	M 90 x 115	500 - 1500	6,0	170	233	150	182	46 x 240 x 110	36,5

Alle handelsüblichen Gewindeausführungen von Zoll- bis Rundgewinde sind lieferbar. Abweichende Gewinde sowohl im Durchmesser als auch in der Länge sind lieferbar. Mögliches Anziehdrehmoment in Nm für JDT Anschlagwirbel Typ Theipa Point / TAWGK. Anziehen mit Maulschlüssel nach DIN 895 bzw. 894 ohne Zuhilfenahme einer Verlängerung in diesen angegebenen Spannen praktikabel und ausreichend. Alle Gewindeausführungen wie beim alten Anschlagwirbel TAWGK sind lieferbar.

# Anschlagwirbel - GK 10

## THEIPA Point TP - Tragfähigkeitstabelle

Tragfähigkeitstabelle • Anschlagwirbel • THEIPA Point TP • zum Einschrauben • kugelgelagert

Anschlagart												
Stück	1	1	2	2	2	2	3 o. 4	3 o. 4				
Neigungswinkel	0°	90°	0°	90°	0° - 45°	45° - 60°	0° - 45°	45° - 60°				
Bezeichnung	Tragfähigkeit t											
TP 0,7 M 10	1,0	0,5	2,0	1,0	0,7	0,5	1,0	0,75				
TP 0,7 M 12	1,4	0,7	2,8	1,4	1,0	0,7	1,4	1,0				
TP 0,7 M 14	2,0	1,0	4,0	2,0	1,4	1,0	2,12	1,5				
TP 1,4 M 16	2,8	1,4	5,6	2,8	2,0	1,4	3,0	2,12				
TP 1,4 M 20	3,4	1,7	6,8	3,4	2,4	1,7	3,55	2,5				
TP 1,4 M 24	3,4	1,7	6,8	3,4	2,4	1,7	3,55	2,5				
TP 2,5 M 20	5,0	2,5	10,0	5,0	3,55	2,5	5,3	3,75				
TP 4 M 24	8,0	4,0	16,0	8,0	5,6	4,0	8,5	6,0				
TP 4 M 30	8,0	4,0	16,0	8,0	5,6	4,0	8,5	6,0				
TP 6,7 M 30	12,0	6,7	24,0	13,4	9,5	6,7	14,0	10,0				
TP 8 M 30	12,0	8,0	24,0	16,0	11,2	8,0	16,0	12,0				
TP 10 M 36	15,0	10,0	30,0	20,0	14,0	10,0	21,2	15,0				
TP 12,5 M 42	15,0	12,5	30,0	25,0	17,0	12,5	25,0	18,0				
TP 12,5 M 45	15,0	12,5	30,0	25,0	17,0	12,5	25,0	18,0				
TP 12,5 M 48	15,0	12,5	30,0	25,0	17,0	12,5	25,0	18,0				
TP 17 M 42	20,0	13,0	40,0	26,0	18,0	13,0	27,0	19,0				
TP 17 M 45	25,0	17,0	50,0	34,0	23,5	17,0	35,0	25,0				
TP 17 M 48	25,0	17,0	50,0	34,0	23,5	17,0	35,0	25,0				
TP 17 M 50	25,0	18,0	50,0	36,0	25,0	18,0	37,5	26,5				
TP 20 M 64	25,0	20,0	50,0	40,0	28,0	20,0	40,0	30,0				
TP 28 M 64	32,5	28,0	65,0	56,0	39,0	28,0	58,0	42,0				
TP 28 M 72	32,5	28,0	65,0	56,0	39,0	28,0	58,0	42,0				
TP 28 M 80	32,5	28,0	65,0	56,0	39,0	28,0	58,0	42,0				
TP 40 M 90	50,0	40,0	100,0	80,0	56,0	40,0	84,0	60,0				

Bei unsymmetrischer Lastverteilung gelten für die 2- und 3 / 4-strängigen Anschlagketten die Tragfähigkeiten für 1-strängige bei 90°.

Bis zur Ablösung durch den neuen THEIPA Point bleiben die bisherigen Anschlagwirbel TAWGK 20 - 30 weiterhin im Programm.

