

Anschlagpunkte - schraubbar -



Maximales Transportgewicht „G“ in „t“ bei verschiedenen Anschlagarten

Entspricht Maschinenrichtlinie 98/37/CE



Strangzahl	Belastungsrichtung	Typ	PP-S (Vario) PowerPoint-Star						PP-B (Vario) PowerPoint-B						PP-VIP (Vario) PowerPoint-VIP						VLBG-Lastbock-Gewinde (Vario)						WBG-V Wirbelbock-Gewinde (Vario)					
			0,63 t	1,5 t	2,5 t	4 t	5 t	8 t	0,3 t	0,63 t	1 t	1,5 t	2,5 t	4 t	4 t	5 t	7 t	8 t	10 t	15 t	20 t	M16 RS 1 t	M20 RS 2 t	0,3 t	0,45 t	0,6 t	1,0 t	1,3 t	1,8 t	2 t	3,5 t	5 t
Gewinde			M 12	M 16	M 20	M 24	M 30	M 36	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24	M 27	M 30	M 36	M 42	M 42	M 48	M 16	M 20	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 24	M 30	
1	0°		0,6	1,5	2,5	4	6,7	10	0,3	0,6	1	1,5	2,5	4	4	5	7	8	10	15	20	1	2	0,6	0,9	1,2	2,0	2,6	3,6	4	7	10
2	0°		1,2	3	5	8	13,4	20	0,6	1,2	2	3	5	8	8	10	14	16	20	30	40	2	4	1,2	1,8	2,4	4,0	5,2	7,2	8	14	20
1	90°		0,6	1,5	2,5	4	5	8	0,3	0,6	1	1,5	2,5	4	4	5	7	8	10	15	20	1	2	0,3	0,45	0,6	1,0	1,3	1,8	2	3,5	5
2	90°		1,2	3	5	8	10	16	0,6	1,2	2	3	5	8	8	10	14	16	20	30	40	2	4	0,6	0,9	1,2	2,0	2,6	3,6	4	7	10
2	0-45°		0,8	2,1	3,5	5,6	7,1	11,2	0,4	0,8	1,4	2,1	3,5	5,6	5,6	7	9,8	11,2	14	21	28	1,4	2,8	0,4	0,6	0,8	1,4	1,8	2,5	2,8	4,9	7
2	45-60°		0,6	1,5	2,5	4	5	8	0,3	0,6	1	1,5	2,5	4	4	5	7	8	10	15	20	1	2	0,3	0,4	0,6	1,0	1,3	1,8	2	3,5	5
2	asymmetrisch		0,6	1,5	2,5	4	5	8	0,3	0,6	1	1,5	2,5	4	4	5	7	8	10	15	20	1	2	0,3	0,4	0,6	1,0	1,3	1,8	2	3,5	5
3+4	0-45°		1,3	3,2	5,3	8,4	10,5	16,8	0,6	1,3	2,1	3,1	5,2	8,4	8,4	10,5	14,7	16,8	21	31,5	42	2,1	4,2	0,6	0,9	1,2	2,1	2,7	3,7	4,2	7,3	10,5
3+4	45-60°		0,9	2,2	3,8	6	7,5	12	0,4	0,9	1,5	2,2	3,7	6	6	7,5	10,4	12	15	22,5	30	1,5	3	0,4	0,6	0,9	1,5	1,9	2,7	3	5,2	7,5
3+4	asymmetrisch		0,6	1,5	2,5	4	5	8	0,3	0,6	1	1,5	2,5	4	4	5	7	8	10	15	20	1	2	0,3	0,4	0,6	1,0	1,3	1,8	2	3,5	5
		Gewinde	M 12	M 16	M 20	M 24	M 30	M 36	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24	M 27	M 30	M 36	M 42	M 42	M 48	M 16	M 20	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 24	M 30	

RUD-Anschlagpunkte = Pluspunkte!

- Alle tragenden Teile rissgeprüft bzw. prüfbelastet entsprechend EN 1677.
- Bei schraubbaren RUD-Anschlagpunkten sind auch die Schrauben 100% rissgeprüft.
- 4-fache Sicherheit in jede Belastungsrichtung.
- Typ VRS, VRM und VLBG in Belastungsrichtung einstellen.
- Niedrige Bauhöhen, hohe dynamische und statische Festigkeiten.
- RUD-patentierete Besonderheiten, wie Klemmfeder (VLBS) zur Geräuschkämpfung und Distanzknoppen zur perfekten Wurzelnahtschweißung erhöhen die Einsatzmöglichkeiten.
- RUD-Anschlagpunkte-CD-ROM erleichtern die richtige Auslegung von Anschlagpunkten.
- RUD-Anschlagpunkte sind für eine max. dynamische Beanspruchung von 20000 Lastwechsel, bei 50% Überlastung, ausgelegt. Bei höherer dynamischer Belastung Hersteller fragen.

Technische Änderungen vorbehalten.

Anschlagpunkte - schraubbar -

Maximales Transportgewicht „G“ in „t“ bei verschiedenen Anschlagarten



Entspricht Maschinenrichtlinie 98/37/CE

WBG Wirbelbock-Gewinde											Starpoint VRS (Vario) Ringschraube											INOX- STAR											RS & RM hochfeste Ringschraube/Ringmutter											VRBG Ringbock-Gewinde										
Seite 11											Seite 14/16											Seite 17											Seite 18																					
WBG 6 - Sond.	WBG 8 t	WBG 8-Sond.	WBG 10 t	WBG 10 t	WBG 10-Sond.	WBG 15 t	WBG 15 t	WBG 15-Sond.	WBG 25 t	WBG 30 t	WBG 35 t	WBG 35-Sond.	VRS M8	VRS M8	VRS M10	VRS M10	VRS M12	VRS M12	VRS M16	VRS M16	VRS M20	VRS M20	VRS M24	VRS M24	VRS M30	VRS M30	VRS M36	VRS M36	VRS M42	VRS M42	INOX M12	INOX M16	INOX M20	INOX M24	INOX M30	RS M6	RS M8	RS M10	RS M12	RS M14	RS M16	RS M20	RS M24	RS M30	RS M36	RS M42	RS M48	VRBG 3 t	VRBG 10 t	VRBG 16 t	VRBG 30 t	VRBG 50 t	VRBG 80 t	
M 33	M 36	M 39	M 42	M 48	M 42-52	M 56	M 64	M 56-85	M 72-76	M 80-85	M 90	M 90-150	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24	M 30	M 36	M 42	M 48	M 12	M 16	M 20	M 24	M 30	M 36	M 42	M 48	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24	M 30	M 36	M 42	M 48	M 16	M 20	M 30	M 36	M 50	M 80						
12,5	12,5	12,5	16	16	16	25	25	25	35	35	35	35	1	1	2	4	6	8	12	16	24	32	1,2	2,4	3,6	5,2	-	0,4	0,8	1	1,6	3	4	6	8	12	16	24	32	3	10	16	30	50	80									
25	25	25	32	32	32	50	50	50	70	70	70	70	2	2	4	8	12	16	24	32	48	64	2,4	4,8	7,2	10,4	-	0,8	1,6	2	3,2	6	8	12	16	24	32	48	64	6	20	32	60	100	160									
6 (7,5)	8 (10)	8 (10)	10 (12,5)	10 (12,5)	10 (12,5)	15 (18)	15 (18)	15 (18)	25 (30)	30 (35)	35 (40)	35 (40)	0,4	0,4	0,7	1,5	2,3	3,2	4,5	7	9	12	0,5	1,0	2,0	2,5	-	0,4	0,8	1	1,6	3	4	6	8	12	16	24	32	48	64	3	10	16	30	50	80							
12 (15)	16 (20)	16 (20)	20 (25)	20 (25)	20 (25)	30 (36)	30 (36)	30 (36)	50 (60)	60 (70)	70 (80)	70 (80)	0,8	0,8	1,5	3	4,6	6,4	9	14	18	24	1,0	2,0	4,0	5,0	-	0,8	1,6	2	3,2	6	8	12	16	24	32	48	64	6	20	32	60	100	160									
8,4 (10,5)	11,2 (14)	11,2 (14)	14 (17,5)	14 (17,5)	14 (17,5)	21 (25,2)	21 (25,2)	21 (25,2)	35 (42)	42 (49)	49 (56)	49 (56)	0,56	0,56	1	2,1	3,2	4,5	6,3	9,8	12,6	16,8	0,7	1,4	2,8	3,5	-	0,56	1,12	1,4	2,1	2,8	3,5	4,2	5,6	7,2	9,6	12,8	16,8	22,4	30,4	40,8	54,4	72,8	4,2	14	22,4	42	70	112				
6 (7,5)	8 (10)	8 (10)	10 (12,5)	10 (12,5)	10 (12,5)	15 (18)	15 (18)	15 (18)	25 (30)	30 (35)	35 (40)	35 (40)	0,4	0,4	0,7	1,5	2,3	3,2	4,5	7	9	12	0,5	1,0	2,0	2,5	-	0,4	0,8	1	1,6	3	4	6	8	12	16	24	32	48	64	3	10	16	30	50	80							
6 (7,5)	8 (10)	8 (10)	10 (12,5)	10 (12,5)	10 (12,5)	15 (18)	15 (18)	15 (18)	25 (30)	30 (35)	35 (40)	35 (40)	0,4	0,4	0,7	1,5	2,3	3,2	4,5	7	9	12	0,5	1,0	2,0	2,5	-	0,4	0,8	1	1,6	3	4	6	8	12	16	24	32	48	64	3	10	16	30	50	80							
12,6 (15,7)	16,8 (21)	16,8 (21)	21 (26,2)	21 (26,2)	21 (26,2)	31,5 (38)	31,5 (38)	31,5 (38)	52,5 (63)	63 (73,5)	73,5 (84)	73,5 (84)	0,8	0,8	1,5	3,1	4,8	6,7	9,4	14,7	18,9	25	1,0	2,1	4,2	5,3	-	0,8	1,6	2	3,2	4,8	6,4	8,4	11,2	14,4	18,8	25,6	34,4	45,6	60,8	81,6	108,8	6,3	21	33,6	63	105	168					
9 (11,2)	12 (15)	12 (15)	15 (18,8)	15 (18,8)	15 (18,8)	22,5 (27)	22,5 (27)	22,5 (27)	37,5 (45)	45 (52,5)	52,5 (60)	52,5 (60)	0,6	0,6	1,1	2,2	3,4	4,8	6,7	10,5	13,5	18	0,7	1,5	3,0	3,7	-	0,6	1,2	1,5	2,2	3,0	4,0	5,4	7,2	9,6	12,8	17,1	22,8	30,4	40,5	54,0	72,0	4,5	15	24	45	75	120					
6 (7,5)	8 (10)	8 (10)	10 (12,5)	10 (12,5)	10 (12,5)	15 (18)	15 (18)	15 (18)	25 (30)	30 (35)	35 (40)	35 (40)	0,4	0,4	0,7	1,5	2,3	3,2	4,5	7	9	12	0,5	1,0	2,0	2,5	-	0,4	0,8	1	1,6	3	4	6	8	12	16	24	32	48	64	3	10	16	30	50	80							
M 33	M 36	M 39	M 42	M 48	M 42-52	M 56	M 64	M 56-85	M 72-76	M 80-85	M 90	M 90-150	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24	M 30	M 36	M 42	M 48	M 12	M 16	M 20	M 24	M 30	M 36	M 42	M 48	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24	M 30	M 36	M 42	M 48	M 16	M 20	M 30	M 36	M 50	M 80						

Wir empfehlen für diese Art der Aufhängung die Verwendung der in Kraftfrichtung einstellbaren »VRS-Starpoint!«

Wir haben für Sie die richtigen Hilfsmittel. **Rufen Sie uns an!** Tel.-Nr. oder e-mail:

++ 49 7361-504-1370 bzw. info@rud.com



Technische Änderungen vorbehalten.

Der perfekte Service für die CAD-Abteilung. Wir stellen Ihnen Geometriedaten für Ihre Konstruktion zur Verfügung.

CD-ROM zur Berechnung des richtigen Anschlagpunktes. Besonders hilfreich für den Konstrukteur ist die 3D-Darstellung der Anschlagpunkte...

...oder www.rud.com

Klicken Sie auf [Anschlagmittel](#) → [Anschlagpunkte](#)