

Rändelschrauben

Stahl / Edelstahl, mit dünnem Schaft zur Verliersicherung, hohe Form

AUSFÜHRUNG

Stahl

- Festigkeitsklasse 5
- Sichtfläche feingedreht
- verzinkt, blau passiviert **ZB**

Edelstahl 1.4305 NI

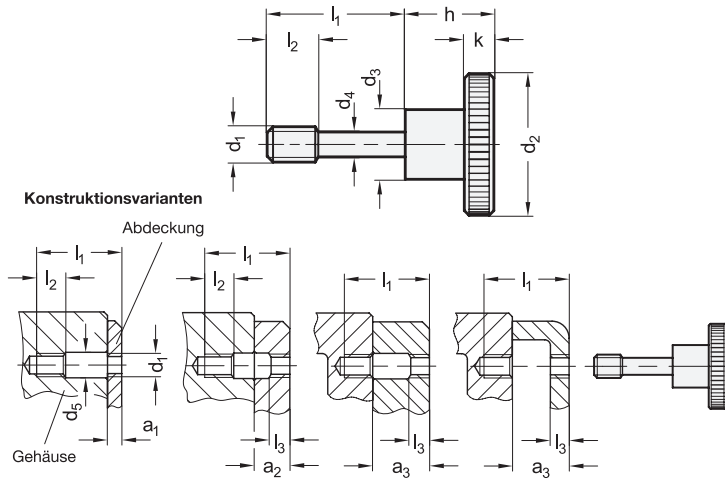
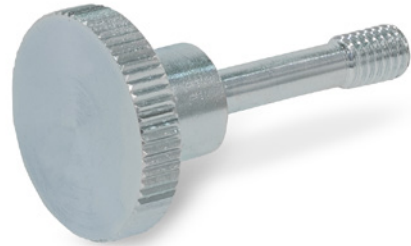
matt gestrahlt

INFORMATION

Rändelschrauben GN 464.2 befestigen z. B. Abdeckungen an Maschinen. Dabei werden sie durch den Schaft d_4 einfach verliersichert. Anstelle einer Durchgangsbohrung wird dazu ein zweites Gewinde d_1 benötigt ggf. mit entsprechender Freibohrung d_5 . Je nach Ausführung und Klemmstärke $a_1 \dots a_3$ der Abdeckung kann zwischen den gezeigten Konstruktionsvarianten gewählt werden.

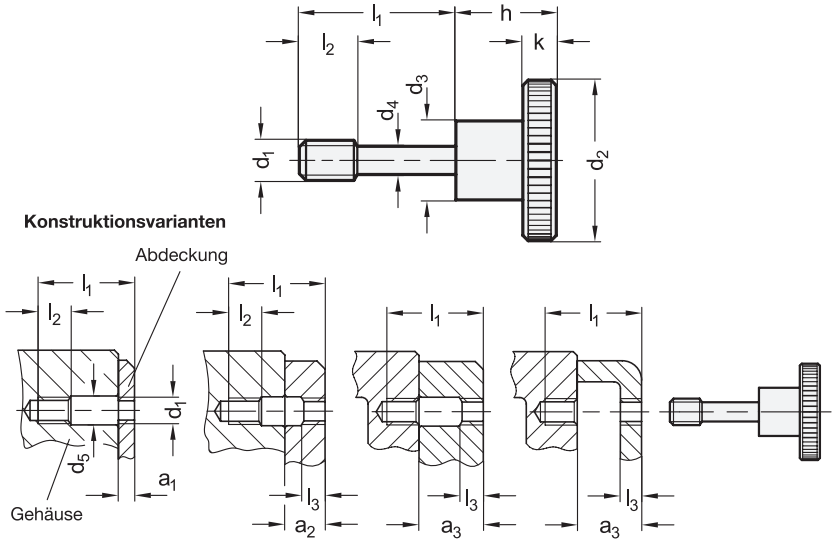
TECHNISCHE INFORMATION

- Festigkeitswerte von Schrauben (siehe Seite A20)
- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)



GN 464.2-ZB

Artikelnummer	d1	l1	a1	a2	a3	d2	d3	d4 -0.2	d5	h	k	l2	l3	⚙
GN 464.2-M4-15-ZB	M 4	15	2...4	4...8	8...10	16	8	3.2	4.5	9.5	3.5	5	2	9
GN 464.2-M4-17-ZB	M 4	17	4...6	6...10	10...12	16	8	3.2	4.5	9.5	3.5	5	2	9
GN 464.2-M4-19-ZB	M 4	19	6...8	8...12	12...14	16	8	3.2	4.5	9.5	3.5	5	2	9
GN 464.2-M4-21-ZB	M 4	21	8...10	10...14	14...16	16	8	3.2	4.5	9.5	3.5	5	2	9
GN 464.2-M5-18-ZB	M 5	18	2.5...4	4...10.5	10.5...12	20	10	4	5.5	11.5	4	6	2.5	16
GN 464.2-M5-20-ZB	M 5	20	4...6	6...12	12...14	20	10	4	5.5	11.5	4	6	2.5	16
GN 464.2-M5-22-ZB	M 5	22	6...8	8...14	14...16	20	10	4	5.5	11.5	4	6	2.5	16
GN 464.2-M5-26-ZB	M 5	26	8...12	12...16	16...18	20	10	4	5.5	11.5	4	6	2.5	17
GN 464.2-M6-24-ZB	M 6	24	3...6	6...13	13...16	24	12	4.8	6.5	15	5	8	3	30
GN 464.2-M6-26-ZB	M 6	26	6...8	8...16	16...18	24	12	4.8	6.5	15	5	8	3	30
GN 464.2-M6-30-ZB	M 6	30	8...12	12...18	18...22	24	12	4.8	6.5	15	5	8	3	31
GN 464.2-M6-34-ZB	M 6	34	12...16	16...22	22...26	24	12	4.8	6.5	15	5	8	3	31
GN 464.2-M8-30-ZB	M 8	30	4...8	8...16	16...20	30	16	6.5	8.5	18	6	10	4	60
GN 464.2-M8-34-ZB	M 8	34	8...12	12...20	20...24	30	16	6.5	8.5	18	6	10	4	61
GN 464.2-M8-38-ZB	M 8	38	12...16	16...24	24...28	30	16	6.5	8.5	18	6	10	4	62
GN 464.2-M8-42-ZB	M 8	42	16...20	20...28	28...32	30	16	6.5	8.5	18	6	10	4	63



GN 464.2-NI														STAINLESS STEEL	
Artikelnummer	d1	l1	a1	a2	a3	d2	d3	d4 -0.2	d5	h	k	l2	l3	⚖	
GN 464.2-M4-15-NI	M 4	15	2...4	4...8	8...10	16	8	3.2	4.5	9.5	3.5	5	2	9	
GN 464.2-M4-17-NI	M 4	17	4...6	6...10	10...12	16	8	3.2	4.5	9.5	3.5	5	2	9	
GN 464.2-M4-19-NI	M 4	19	6...8	8...12	12...14	16	8	3.2	4.5	9.5	3.5	5	2	9	
GN 464.2-M4-21-NI	M 4	21	8...10	10...14	14...16	16	8	3.2	4.5	9.5	3.5	5	2	9	
GN 464.2-M5-18-NI	M 5	18	2.5...4	4...10.5	10.5...12	20	10	4	5.5	11.5	4	6	2.5	16	
GN 464.2-M5-20-NI	M 5	20	4...6	6...12	12...14	20	10	4	5.5	11.5	4	6	2.5	17	
GN 464.2-M5-22-NI	M 5	22	6...8	8...14	14...16	20	10	4	5.5	11.5	4	6	2.5	17	
GN 464.2-M5-26-NI	M 5	26	8...12	12...16	16...18	20	10	4	5.5	11.5	4	6	2.5	17	
GN 464.2-M6-24-NI	M 6	24	3...6	6...13	13...16	24	12	4.8	6.5	15	5	8	3	30	
GN 464.2-M6-26-NI	M 6	26	6...8	8...16	16...18	24	12	4.8	6.5	15	5	8	3	30	
GN 464.2-M6-30-NI	M 6	30	8...12	12...18	18...22	24	12	4.8	6.5	15	5	8	3	31	
GN 464.2-M6-34-NI	M 6	34	12...16	16...22	22...26	24	12	4.8	6.5	15	5	8	3	31	
GN 464.2-M8-30-NI	M 8	30	4...8	8...16	16...20	30	16	6.5	8.5	18	6	10	4	60	
GN 464.2-M8-34-NI	M 8	34	8...12	12...20	20...24	30	16	6.5	8.5	18	6	10	4	61	
GN 464.2-M8-38-NI	M 8	38	12...16	16...24	24...28	30	16	6.5	8.5	18	6	10	4	62	
GN 464.2-M8-42-NI	M 8	42	16...20	20...28	28...32	30	16	6.5	8.5	18	6	10	4	63	

