

Umrechnungstabelle und Universal-Anzugsmomente

Inch	Millimeter	Kernloch- bohrung Ø in mm	UNC- Gangzahl <small>Amerik.Grobgewinde</small>	UNF- Gangzahl <small>Amerik.Feingewinde</small>	UNEF- Gangzahl <small>Amerik.Extra- Feingewinde</small>	Anzugsmoment Festigkeit 8.8 Aluminum	Anzugsmoment Festigkeit 8.8 Gußeisen
Nr. 1	1,86	1,55	64	72	Kein Angabe	Kein Angabe	Kein Angabe
Nr. 2	2,18	1,90	56	64	Kein Angabe	Kein Angabe	Kein Angabe
Nr. 3	2,51	2,15	48	56	Kein Angabe	Kein Angabe	Kein Angabe
Nr. 4	2,84	2,40	40	48	Kein Angabe	Kein Angabe	Kein Angabe
Nr. 5	3,18	2,70	40	44	Kein Angabe	Kein Angabe	Kein Angabe
Nr. 6	3,50	2,95	32	40	Kein Angabe	Kein Angabe	Kein Angabe
Nr. 8	4,17	3,50	32	36	Kein Angabe	3 NM	3 NM
Nr. 10	4,76	4,10	24	32	Kein Angabe	Kein Angabe	Kein Angabe
Nr. 12	5,49	4,70	24	28	32	5,9 NM	5,9 NM
1/4	6,35	5,50	20	28	32	8 NM	9 NM
5/16	7,94	6,90	18	24	32	16 NM	20 NM
3/8	9,53	8,50	16	24	32	25 NM	40 NM
7/16	11,11	9,90	14	20	28	45 NM	60 NM
1/2	12,70	11,50	13	20	28	75 NM	95 NM
9/16	14,29	12,90	12	18	24	80 NM	135 NM
5/8	15,88	14,50	11	18	24	150 NM	180 NM
11/16	17,46	16,60	11	Kein Angabe	24	Kein Angabe	Kein Angabe
3/4	19,05	18,00	10	16	20	255 NM	325 NM
13/16	20,64	19,60	10	Kein Angabe	20	Kein Angabe	Kein Angabe
7/8	22,22	20,40	9	14	20	380 NM	490 NM
15/16	23,81	22,70	9	Kein Angabe	20	Kein Angabe	Kein Angabe
1"	25,40	23,25	8	12	20	570 NM	720 NM

Umrechnungstabelle und Universal-Anzugsmomente

Gewinde M	Kernloch- bohrung Ø in mm	Norm- Gewinde <small>Steigung in mm</small>	Fein- Gewinde <small>Steigung in mm</small>	Anzugsmoment Festigkeit 8.8 Normgewinde	Anzugsmoment Festigkeit 8.8 Feingewinde
4	3,24	0,7	0,35 / 0,50	2,9 NM	Kein Angabe
5	4,13	0,8	0,50	6 NM	Kein Angabe
6	4,92	1,00	0,50 / 0,75	10 NM	Kein Angabe
7	5,92	1,00	0,75	Kein Angabe	Kein Angabe
8	6,65	1,25	0,5 / 0,75 1,00	25 NM	27 NM
10	8,38	1,5	0,50 / 0,75 1,00 / 1,25	49 NM	52 NM
12	10,1	1,75	0,75 / 1,00 1,25 / 1,50	86 NM	90 NM
14	11,84	2,00	1,00 / 1,25 1,50	135 NM	150 NM
16	13,84	2,00	1,00 / 1,50	210 NM	225 NM
18	15,29	2,50	1,00 / 1,50 2,00	290 NM	325 NM
20	17,29	2,50	1,00 / 1,50 2,00	410 NM	Kein Angabe
22	19,29	2,50	1,00 / 1,50	550 NM	Kein Angabe
24	20,75	3,00	Kein Angabe	710 NM	Kein Angabe