



DIN 983

Dimensioni in mm - Dimensions in mm - Abmessungen in mm

Rev. 002 - 15/01/2013

d1	s		d3		a	b	d5	d2		m	n	FN	FR	g	FRg	nabl	Kg	Pinza	
	max	≈	min.	H13	min.	kN	kN	kN	min ⁻¹	A1	A11								
16	1,00	0 / -0,06	14,70	0,10 / -0,36	3,5	2,3	1,7	15,20	0 / -0,11	1,10	1,20	3,26	7,00	1,0	2,30	45400	0,829	A1	A11
17	1,00	0 / -0,06	15,70	0,10 / -0,36	3,6	2,3	1,7	16,20	0 / -0,11	1,10	1,20	3,46	8,00	1,0	2,40	40900	0,930	A1	A11
18	1,20	0 / -0,06	16,50	0,10 / -0,36	3,7	2,4	2,0	17,00	0 / -0,11	1,30	1,50	4,58	17,00	1,5	3,75	37800	1,180	A1	A11
19	1,20	0 / -0,06	17,50	0,10 / -0,36	3,7	2,5	2,0	18,00	0 / -0,11	1,30	1,50	4,84	17,00	1,5	3,80	33400	1,350	A2	A21
20	1,20	0 / -0,06	18,50	0,13 / -0,42	3,8	2,6	2,0	19,00	0 / -0,13	1,30	1,50	5,06	17,10	1,5	3,85	30400	1,360	A2	A21
22	1,20	0 / -0,06	20,50	0,13 / -0,42	4,0	2,8	2,0	21,00	0 / -0,13	1,30	1,50	5,65	16,90	1,5	3,80	25700	1,601	A2	A21
23	1,20	0 / -0,06	21,50	0,21 / -0,42	4,1	2,9	2,0	22,00	0 / -0,21	1,30	1,50	5,90	16,60	1,5	3,80	23800	1,840	A2	A21
24	1,20	0 / -0,06	22,20	0,21 / -0,42	4,2	3,0	2,0	22,90	0 / -0,21	1,30	1,70	6,75	16,10	1,5	3,65	25100	1,980	A2	A21
25	1,20	0 / -0,06	23,20	0,21 / -0,42	4,3	3,0	2,0	23,90	0 / -0,21	1,30	1,70	7,05	16,20	1,5	3,70	24200	1,938	A2	A21
26	1,20	0 / -0,06	24,20	0,21 / -0,42	4,4	3,1	2,0	24,90	0 / -0,21	1,30	1,70	7,34	16,10	1,5	3,70	22400	2,159	A2	A21
28	1,50	0 / -0,06	25,90	0,21 / -0,42	4,5	3,2	2,0	26,60	0 / -0,21	1,60	2,10	10,00	32,10	1,5	7,50	20200	3,150	A2	A21
29	1,50	0 / -0,06	26,90	0,21 / -0,42	4,7	3,4	2,0	27,60	0 / -0,21	1,60	2,10	10,30	31,80	1,5	7,40	19000	3,350	A2	A21
30	1,50	0 / -0,06	27,90	0,21 / -0,42	4,7	3,5	2,0	28,60	0 / -0,21	1,60	2,10	10,73	32,10	1,5	7,65	17900	3,480	A2	A21
32	1,50	0 / -0,06	29,60	0,21 / -0,42	5,0	3,6	2,5	30,30	0 / -0,25	1,60	2,60	13,85	31,20	2,0	5,55	15500	4,000	A2	A21
34	1,50	0 / -0,06	31,50	0,21 / -0,42	5,1	3,8	2,5	32,30	0 / -0,25	1,60	2,50	14,70	31,30	2,0	5,60	16000	4,150	A2	A21
35	1,50	0 / -0,06	32,20	0,25 / -0,50	5,2	3,9	2,5	33,00	0 / -0,25	1,60	3,00	17,80	30,80	2,0	5,55	14800	4,539	A2	A21
37	1,75	0 / -0,06	34,20	0,25 / -0,50	5,4	4,0	2,5	35,00	0 / -0,25	1,85	3,00	18,80	50,00	2,0	9,10	13000	6,300	A2	A21
38	1,75	0 / -0,06	35,20	0,25 / -0,50	5,5	4,2	2,5	36,00	0 / -0,25	1,85	3,00	19,30	49,50	2,0	9,10	12900	6,099	A2	A21
40	1,75	0 / -0,06	36,50	0,39 / -0,90	7,2	4,4	2,5	37,50	0 / -0,25	1,85	3,80	25,30	51,00	2,0	9,50	13500	6,950	A3	A31
42	1,75	0 / -0,06	38,50	0,39 / -0,90	7,2	4,5	2,5	39,50	0 / -0,25	1,85	3,80	26,70	50,00	2,0	9,45	12600	7,820	A3	A31
45	1,75	0 / -0,06	41,50	0,39 / -0,90	7,2	4,7	2,5	42,50	0 / -0,25	1,85	3,80	28,60	49,00	2,0	9,35	11000	8,620	A3	A31
47	1,75	0 / -0,06	43,50	0,39 / -0,90	7,2	4,9	2,5	44,50	0 / -0,25	1,85	3,80	30,00	49,50	2,0	9,55	10000	8,700	A3	A31
48	1,75	0 / -0,06	44,50	0,39 / -0,90	7,2	5,0	2,5	45,50	0 / -0,25	1,85	3,80	30,70	49,40	2,0	9,55	9050	8,900	A3	A31
50	2,00	0 / -0,07	45,80	0,39 / -0,90	8,2	5,1	2,5	47,00	0 / -0,25	2,15	4,50	38,00	73,30	2,0	14,40	10000	11,870	A3	A31
55	2,00	0 / -0,07	50,80	0,46 / -1,10	8,2	5,4	2,5	52,00	0 / -0,30	2,15	4,50	42,00	71,40	2,5	11,40	8460	13,390	A3	A31
57	2,00	0 / -0,07	52,80	0,46 / -1,10	8,2	5,5	2,5	54,00	0 / -0,30	2,15	4,50	43,70	70,90	2,5	11,40	8000	14,000	A3	A31
58	2,00	0 / -0,07	53,80	0,46 / -1,10	8,2	5,6	2,5	55,00	0 / -0,30	2,15	4,50	44,30	71,10	2,5	11,50	7750	14,300	A3	A31
60	2,00	0 / -0,07	55,80	0,46 / -1,10	8,2	5,8	2,5	57,00	0 / -0,30	2,15	4,50	46,00	69,20	2,5	11,30	7200	15,079	A3	A31
62	2,00	0 / -0,07	57,80	0,46 / -1,10	8,2	6,0	2,5	59,00	0 / -0,30	2,15	4,50	47,50	69,30	2,5	11,45	6800	15,966	A3	A31
65	2,50	0 / -0,07	60,80	0,46 / -1,10	10,2	6,3	3,0	62,00	0 / -0,30	2,65	4,50	49,80	135,60	2,5	22,70	6300	24,440	A3	A31
67	2,50	0 / -0,07	62,50	0,46 / -1,10	10,2	6,4	3,0	64,00	0 / -0,30	2,65	4,50	51,30	136,10	2,5	23,00	6800	22,600	A3	A31
68	2,50	0 / -0,07	63,50	0,46 / -1,10	10,2	6,5	3,0	65,00	0 / -0,30	2,65	4,50	52,20	135,90	2,5	23,10	6600	25,750	A3	A31
70	2,50	0 / -0,07	65,50	0,46 / -1,10	10,2	6,6	3,0	67,00	0 / -0,30	2,65	4,50	53,80	134,20	2,5	23,00	6200	26,020	A3	A31
75	2,50	0 / -0,07	70,50	0,46 / -1,10	10,2	7,0	3,0	72,00	0 / -0,30	2,65	4,50	57,60	130,00	2,5	22,80	5500	29,155	A3	A31
80	2,50	0 / -0,07	74,50	0,46 / -1,10	10,2	7,4	3,0	76,50	0 / -0,30	2,65	5,30	71,60	128,40	3,0	19,50	5800	30,500	A3	A31
85	3,00	0 / -0,08	79,50	0,46 / -1,10	10,2	7,8	3,5	81,50	0 / -0,35	3,15	5,30	76,20	215,40	3,0	33,40	5200	42,015	A4	A41
90	3,00	0 / -0,08	84,50	0,54 / -1,30	10,2	8,2	3,5	86,50	0 / -0,35	3,15	5,30	80,80	217,20	3,0	34,40	4750	47,700	A4	A41
95	3,00	0 / -0,08	89,50	0,54 / -1,30	10,2	8,6	3,5	91,50	0 / -0,35	3,15	5,30	85,50	212,20	3,5	29,25	4250	53,000	A4	A41
100	3,00	0 / -0,08	94,50	0,54 / -1,30	10,2	9,0	3,5	96,50	0 / -0,35	3,15	5,30	90,00	206,40	3,5	29,00	4000	56,600	A4	A41

Dimensioni sede
Housing dimensions
Nutmaße

Dimensioni anello
Ring dimensions
Ringmaße

Dati Complementari
Supplementary data
Ergänzende Daten

Kg per 1.000 pezzi
Kg per 1.000 pieces
Kg je 1.000 St.

Pinza
Plier
Zange