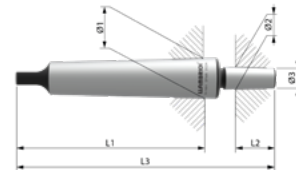


ARBORS for Drill Chucks

Taper Arbors: DIN-238 and JACOBS
Threaded arbors: UNF

MODEL	TAPER		SIZES mm.						WEIGHT
no.	Morse	DIN-238	Ø1	Ø2	Ø3	L1	L2	L3	gr.
E-10/1	1	10	12,065	10,095	9,4	62	14,5	85	60
E-12/1	1	12	12,065	12,065	11,1	62	18,5	89	66
E-12/2	2	12	17,8	12,065	11,1	75	18,5	106	145
E-12/3	3	12	23,825	12,065	11,1	94	18,5	126	305
E-16/1	1	16	12,065	15,733	14,5	62	24	99	90
E-16/2	2	16	17,8	15,733	14,5	75	24	111	170
E-16/3	3	16	23,825	15,733	14,5	94	24	134	335
E-16/4	4	16	31,267	15,733	14,5	117,5	24	158	650
E-16/5	5	16	44,399	15,733	14,5	149,5	24	194	1.585
E-18/1	1	18	12,065	17,8	16,2	62	32	96	105
E-18/2	2	18	17,8	17,8	16,2	75	32	118	200
E-18/3	3	18	23,825	17,8	16,2	94	32	140	355
E-18/4	4	18	31,267	17,8	16,2	117,5	32	166,5	675
E-18/5	5	18	44,399	17,8	16,2	149,5	32	202	1.605
E-18c*/2	2	18c*	17,8	17,42	16,2	75	23	108	185
E-18c*/3	3	18c*	23,825	17,42	16,2	94	23	131	325
E-18c*/4	4	18c*	31,267	17,42	16,2	117,5	23	158	650
E-22/2	2	22	17,8	21,793	19,8	75	40,5	130	265
E-22/3	3	22	23,825	21,793	19,8	94	40,5	147	410
E-22/4	4	22	31,267	21,793	19,8	117,5	40,5	176	740
E-22/5	5	22	44,399	21,793	19,8	149,5	40,5	213	1.665

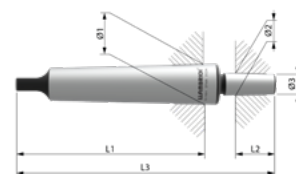
Arbors DIN-238 taper



* For SP, SPX and CKS, with shortered B18 taper

MODEL	TAPER		SIZES mm.						WEIGHT
no.	Morse	JACOBS	Ø1	Ø2	Ø3	L1	L2	L3	gr.
E-J0/1	1	0	12,065	6,35	5,8	62	11,1	80	50
E-J1/1	1	1	12,065	9,754	8,5	62	16,7	84	56
E-J2/1	1	2	12,065	14,199	12,4	62	22,2	91	80
E-J3/1	1	3	12,065	20,599	19	62	31	101	135
E-J6/1	1	6	12,065	17,17	15,9	62	25,4	95	100
E-J33/1	1	33	12,065	15,85	14,2	62	25,4	95	95
E-J1/2	2	1	17,8	9,754	8,5	75	16,7	101	136
E-J2/2	2	2	17,8	14,199	12,4	75	22,2	106	155
E-J3/2	2	3	17,8	20,599	19	75	31	113	206
E-J6/2	2	6	17,8	17,17	15,9	75	25,4	107	170
E-J33/2	2	33	17,8	15,85	14,2	75	25,4	107	165
E-J1/3	3	1	23,825	9,754	8,5	94	16,7	120	290
E-J2/3	3	2	23,825	14,199	12,4	94	22,2	126	310
E-J3/3	3	3	23,825	20,599	19	94	31	132	360
E-J6/3	3	6	23,825	17,17	15,9	94	25,4	129	330
E-J33/3	3	33	23,825	15,85	14,2	94	25,4	127	310
E-J4/3	3	4	23,825	28,55	26,3	94	42,1	142	495
E-J5/3	3	5	23,825	35,89	33,4	94	47,6	150	640
E-J2/4	4	2	31,267	14,199	12,4	117,5	22,2	151	630
E-J3/4	4	3	31,267	20,599	19	117,5	31	161	690
E-J6/4	4	6	31,267	17,17	15,9	117,5	25,4	155	650
E-J33/4	4	33	31,267	15,85	14,2	117,5	25,4	155	640
E-J4/4	4	4	31,267	28,55	26,3	117,5	42,1	170	810
E-J5/4	4	5	31,267	35,89	33,4	117,5	47,6	175	1.000
E-J5/5	5	5	44,399	35,89	33,4	149,5	47,6	210	1.920
E-J6/5	5	6	44,399	17,17	15,9	149,5	25,4	185	1.540

Arbors Jacobs taper



ARBORS for Drill Chucks

Taper Arbors: DIN-238 and JACOBS
Threaded arbors: UNF

MODEL	MORSE	THREAD	SIZES mm.						WEIGHT
no.	taper	UNF	Ø1	Ø2	Ø3	L1	L2	L3	gr.
E-MT2-3/8	2	3/8" x 24	17,78	9,28	-	75	13,02	97	140
E-MT2-1/2	2	1/2" x 20	17,78	12,52	-	75	15,85	100	160
E-MT2-5/8	2	5/8" x 16	17,78	15,86	-	75	17,75	103	180

Threaded arbors UNF

