



MATERIALE

Tecnopolimero a base poliammidica (PA) rinforzato fibra vetro, colore nero, finitura mat.

ESECUZIONI STANDARD

Boccola acciaio brunito, foro alesato H9.

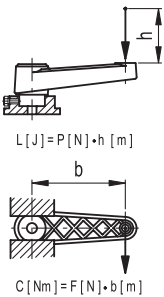
- **MT-AT**: con impugnatura girevole I.621+x (vedi pag. 406) in tecnopolimero, non smontabile.
- **MT-AT+IR**: con impugnatura ribaltabile IR.620 (vedi pag. 414) in tecnopolimero.

CARATTERISTICHE E APPLICAZIONI

La struttura reticolare del braccio di leva e il tipo di tecnopolimero impiegato conferiscono grande rigidità a questa manovella, che, per questo, si presta alla trasmissione anche di coppie di serraggio elevate.

ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA

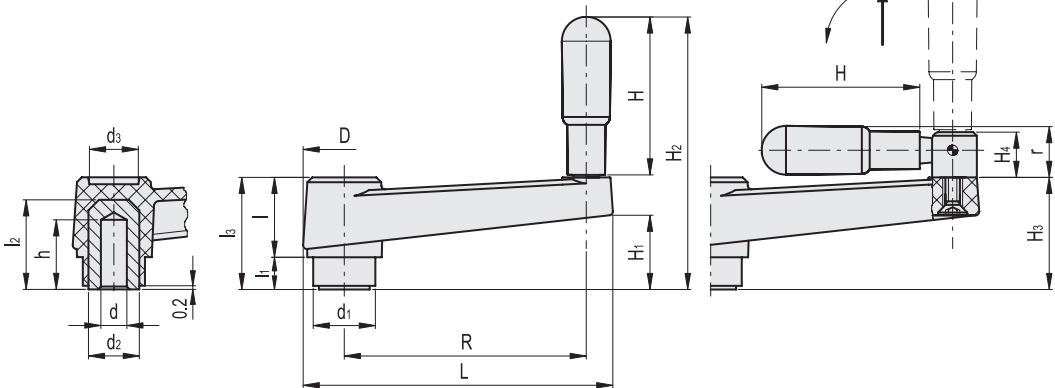
Manovelle con fori trasversali secondo EN 110 (vedi pag. A-16).



ELESA Original design

MT-AT

MT-AT+IR



MT-AT

Codice	Descrizione	R	dH9	L	D	d1	d2	d3	I	I1	I2	I3	h	H	H1	H2	R	C# [Nm]	L# [J]	
44053	MT.50-AT	50	6	69	22.5	18	15	13	20.5	9	23	29.5	18	35	18.5	66	50	80	7	58
44113	MT.64-AT	64	8	86	26.5	20	15	16	22.5	9	25	31.5	20	45	17.5	78	64	120	11	84
44213	MT.80-AT	80	10	106	30	24	18	17	26	11	31	37	25	60	23.5	99	80	200	15	121
44313	MT.100-AT	100	12	128	33.5	24	18	21	30.5	10	31	40.5	24	65	25	106	100	210	27	192
44413	MT.130-AT	130	14	162	39	34	26	25	35	14	43	49	30	65	32.5	113	130	350	45	338
44513	MT.160-AT	160	16	197	44	34.5	26	27	39.5	15	43	54.5	30	80	36	136	160	470	55	387

MT-AT+IR

Codice	Descrizione	R	dH9	L	D	d1	d2	d3	I	I1	I2	I3	h	H	H1	H3	H4	R	r	C# [Nm]	L# [J]	
44117	MT.64-AT+IR	64	8	86	26.5	20	15	16	22.5	9	25	31.5	20	45	17.5	31	14	64	16	120	11	91
44217	MT.80-AT+IR	80	10	106	30	24	18	17	26	11	31	37	25	60	23.5	37	14	80	16.5	200	15	124
44317	MT.100-AT+IR	100	12	128	33.5	24	18	21	30.5	10	31	40.5	24	65	25	39	18.5	100	20.5	210	27	187
44417	MT.130-AT+IR	130	14	162	39	34	26	25	35	14	43	49	30	65	34	49	18.5	130	20.5	350	45	333
44517	MT.160-AT+IR	160	16	197	44	34.5	26	27	39.5	15	43	54.5	30	80	36	54	18.5	160	22	470	55	384

Per le modalità di esecuzione delle prove di coppia massima di serraggio (C) e resistenza all'urto (L) vedi Dati Tecnici a pag. A-3.