

C197



VOLANTE DE MANOBRA MACIÇO COM PUNHO ROTATIVO

Materiais:

Poliamida reforçada e estabilizada.
Resistente a óleos e massas lubrificantes.

Superfície:

Acetinada.

Cor:

Preto (RAL 9011).

Tampão central:

Poliamida cinzenta (RAL 7035 cód. 13).

Cores alternativas para o tampão:

Alaranjado (RAL 2004 cod. 02).
Azul (RAL 5015 cod. 07).
Amarelo (RAL 1021 cod. 10).
Vermelho (RAL 3000 cod. 16).
Verde (RAL 6024 cod. 17).
Preto (RAL 9011 cod. 01).

Inserção principal:

Casquilho com furo liso passante em aço zincado (tolerância de furo H10).

Inserção lateral:

Casquilho com furo roscado passante em latão.

Punho lateral:

C197: Punho rotativo art. M144 (pág. 400).

C193: Punho rotativo art. M145 (pág. 404).

C194: Punho rotativo art. M129 (pág. 401).

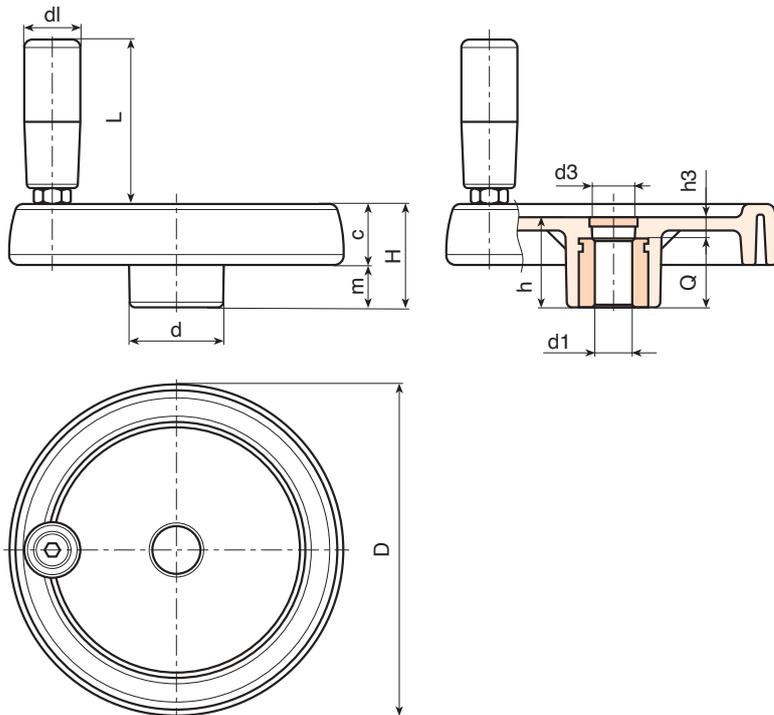
C195: Punho rotativo art. M202 (pág. 408).

Fixação:

Para eventuais sistemas de fixação, a realização de linguetas e/ou de furos quadrados, consultar as notas técnicas anexadas ao catálogo [pág. 814].

Pedidos especiais:

- A pedido e com no mínimo 50 peças, as inserções podem ser fornecidas com o furo d1 com tolerância H7 e acabamento preto do óxido. Adicionar as letras ZB ao código padrão. Exemplo: C197100.TD1001PZB.
- A pedido e por quantidade, as inserções podem ser fornecidas com o furo d1 a pedido.
- A pedido e por quantidade, as inserções podem ser fornecidas em material/revestimento diferente.
- A pedido e por quantidade, cores do volante, do punho do tampão (gama reduzida) conforme a tabela de cores [pág. 807].



Art.	D	H	h	d	m	c	d3	h3	Dm	d1 _{H10}	Q	g
C197080.TP0501P	81	33	29	25	16	17	16	9	12	5	20	130
C197080.TD0801P	81	33	29	25	16	17	16	9	12	8	20	129
C197100.TP0501P	100	39	34	30	18.5	20.5	16	10	16	5	24	192
C197100.TD1001P	100	39	34	30	18.5	20.5	16	10	16	10	24	190
C197125.TP0501P	125	44	37	36	20	24	26	13	18	5	24	351
C197125.TD1201P	125	44	37	36	20	24	26	13	18	12	24	340
C197150.TD0801P	150	54	44	38	25	29	26	12	22	8	32	588
C197150.TD1201P	150	54	44	38	25	29	26	12	22	12	32	580
C197150.TD1401P	150	54	44	38	25	29	26	12	22	14	32	577
C197175.TD0801P	173	57	47	40	25.5	31.5	26	15	22	8	32	770
C197175.TD1601P	173	57	47	40	25.5	31.5	26	15	22	16	32	755
C197175.TD2001P	173	57	47	40	25.5	31.5	26	15	22	20	32	751
C197200.TD0801P	202	59	49	44	24	35	27	13	28	8	36	980
C197200.TD2001P	202	59	49	44	24	35	27	13	28	20	36	960
C197250.TD0801P	249	68	58	59	29	39	36	22	28	8	36	1530

Atenção: Com no mínimo 50 peças, o diâmetro d1 pode ser produzido a pedido (tolerância do furo H10 zincado e H7 preto do óxido).
Dm = Diâmetro máximo obtido de alargamento.



Disponibilidade no armazém em % (🛒)
90% (●) - 40% (●) - 5% (●)

C193



VOLANTE DE MANOBRA MACIÇO COM PUNHO ROTATIVO M145

Art.	D	H	h	dl	L	Dm	d1 _{H10}	Q	g
C193080.TP0501P	81	33	29	20	55	12	5	20	135
C193100.TP0501P	100	39	34	20	55	16	5	24	220
C193125.TP0501P	125	44	37	23	66	18	5	24	370
C193150.TD0801P	150	54	44	25	76	22	8	32	594
C193175.TD0801P	173	57	47	25	87	22	8	32	750
C193200.TD0801P	202	59	49	27	96	28	8	36	965
C193250.TD0801P	249	68	58	27	96	28	8	36	1500

Atenção: Com no mínimo 50 peças, o diâmetro d1 pode ser produzido a pedido (tolerância do furo H10 zincado e H7 preto do óxido).
Dm = Diâmetro máximo obtido de alargamento.

Punho lateral:
C193: Punho rotativo art. M145 (pág. 404).

C194



VOLANTE DE MANOBRA MACIÇO COM PUNHO ROTATIVO M129

Art.	D	H	h	dl	L	Dm	d1 _{H10}	Q	g
C194080.TP0501P	81	33	29	20	52	12	5	20	145
C194100.TP0501P	100	39	34	20	52	16	5	24	235
C194125.TP0501P	125	44	37	23	62	18	5	24	350
C194150.TD0801P	150	54	44	25	72	22	8	32	610
C194175.TD0801P	173	57	47	25	81	22	8	32	755
C194200.TD0801P	202	59	49	27	93	28	8	36	975
C194250.TD0801P	249	68	58	27	93	28	8	36	1520

Atenção: Com no mínimo 50 peças, o diâmetro d1 pode ser produzido a pedido (tolerância do furo H10 zincado e H7 preto do óxido).
Dm = Diâmetro máximo obtido de alargamento.

Punho lateral:
C194: Punho rotativo art. M129 (pág. 401).

C195



VOLANTE DE MANOBRA MACIÇO COM PUNHO ROTATIVO M202

Art.	D	H	h	dl	L	Dm	d1 _{H10}	Q	g
C195150.TD0801P	150	54	44	40	64	22	8	32	610
C195175.TD0801P	173	57	47	40	64	22	8	32	750
C195200.TD0801P	202	59	49	40	64	28	8	36	960
C195250.TD0801P	249	68	58	40	64	28	8	36	1490

Atenção: Com no mínimo 50 peças, o diâmetro d1 pode ser produzido a pedido (tolerância do furo H10 zincado e H7 preto do óxido).
Dm = Diâmetro máximo obtido de alargamento.

Punho lateral:
C195: Punho rotativo art. M202 (pág. 408).

CBASE



BASE PARA VOLANTE DE MANOBRA MACIÇO COM PREDISPOSIÇÃO PARA PUNHO LATERAL

Art.	D	H	h	d	m	c	d3	h3	d1 _{H10}	g	Furo
C080.TP0501PZ1	81	33	29	25	16	17	16	9	5	100	M6
C100.TP0501PZ1	100	39	34	30	18.5	20.5	16	10	5	190	M6
C125.TP0501PZ1	125	44	37	36	20	24	26	13	5	290	M8
C150.TD0801PZ1	150	54	44	38	25	29	26	12	8	520	M10
C175.TD0801PZ1	173	57	47	40	25.5	31.5	26	15	8	660	M10
C200.TD0801PZ1	202	59	49	44	24	35	27	13	8	870	M10
C250.TD0801PZ1	249	68	58	59	29	39	36	22	8	1400	M10