# C970

+135° -30° | PA6 +G.F. | RoHS COMPLIANT

## VOLANTE DE MANOBRA MACIÇO COM PUNHO ROTATIVO E MANÍPULO DE APERTO



**Materiais:**
Poliamida reforçada e estabilizada. Resistente a óleos e massas lubrificantes.

**Superfície:**
Acetinada.

**Cor do volante e do punho:**
Preto (RAL 9011).

**Tampão central:**
Poliamida cinzenta (RAL 7035 cód. 13).

**Inserção principal:**
Casquilho com furo liso passante em aço zincado (tolerância de furo H10).

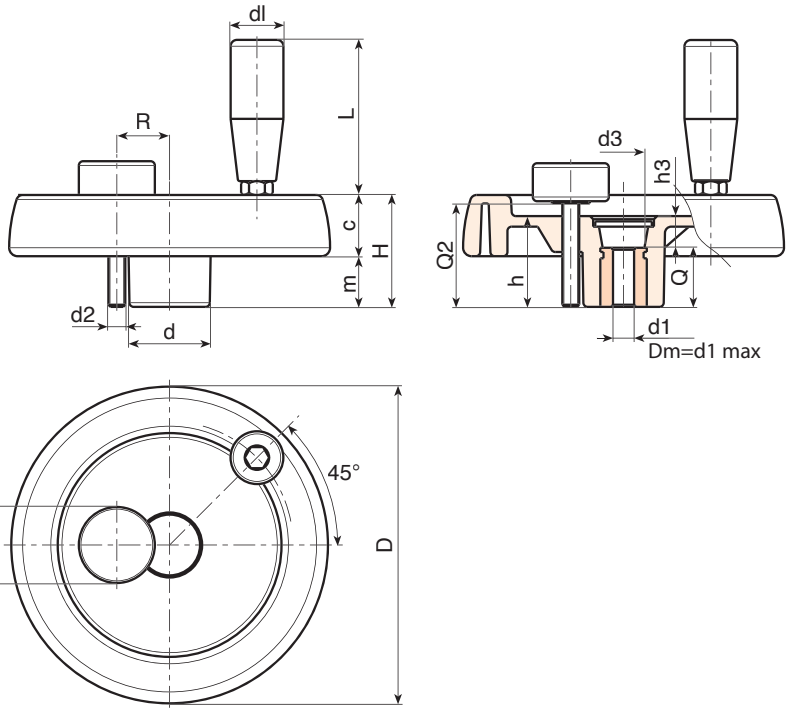
**Inserção lateral:**
Casquilho com furo roscado passante em latão.

**Punho lateral:**
Punho rotativo art. M144 [pág. ].

**Manípulo de aperto:**
Man. cilíndrico preto Ral 9011 art. G793-36 (Ø 100 art. G732-25) com parafuso prisioneiro roscado [pág. ].
Atenção: as dimensões R e Q2 do manípulo de aperto devem ser escolhidas pelo cliente conforme as dimensões da máquina na qual é aplicada o volante maciço.

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

**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: C970125. TD1201PZB.
- 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.







| Código | Art. | D | H | h | d | m | c | d3 | h3 | R | d2 | Q2 | dl | L | Dm | d1H10 | Q | g |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C970100... | C970100.TP0501P... | 100.5 | 39 | 34 | 30.5 | 18 | 21 | 16.5 | 10 | 20÷23 | M6 | A.R. | 20 | 56 | 16 | 5 | 24 | 252 |
| C970125... | C970125.TP0501P... | 125 | 44 | 37 | 36 | 20 | 24 | 26 | 13 | 23÷25 | M6 | A.R. | 21 | 65 | 18 | 5 | 24 | 410 |
| C970150... | C970150.TD0801P... | 150 | 54 | 44 | 38 | 25 | 29 | 26 | 12 | 25÷28 | M8 | A.R. | 21 | 65 | 22 | 8 | 32 | 636 |
| C970175... | C970175.TD0801P... | 173 | 57 | 47 | 40 | 25.5 | 31.5 | 26 | 15 | 26÷36 | M8 | A.R. | 23 | 76 | 22 | 8 | 32 | 812 |
| C970200... | C970200.TD0801P... | 204 | 69 | 49.5 | 45 | 24 | 35 | 26.5 | 13.5 | 28÷42 | M8 | A.R. | 25 | 86 | 28 | 8 | 36 | 1040 |
| C970250... | C970250.TD0801P... | 251 | 66,5 | 56,5 | 60 | 27,5 | 39 | 36 | 20,5 | 36÷50 | M8 | A.R. | 25 | 86 | 28 | 8 | 36 | 1590 |

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.
dv = 36 mm (Ø 100 dv = 25 mm). A.R. = A pedido.