

D615

NEW

+135°
-30°

AI

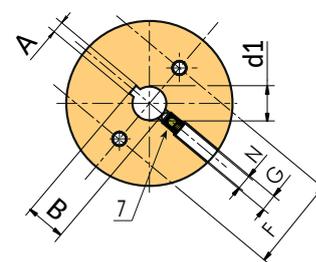
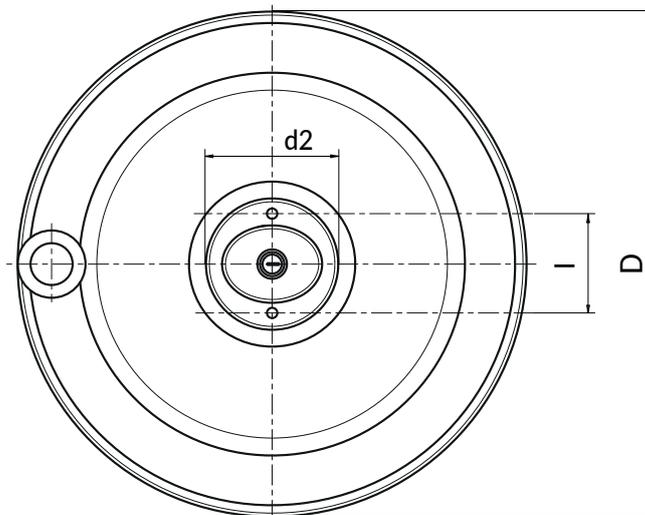
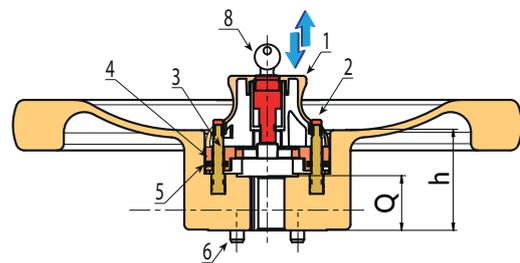
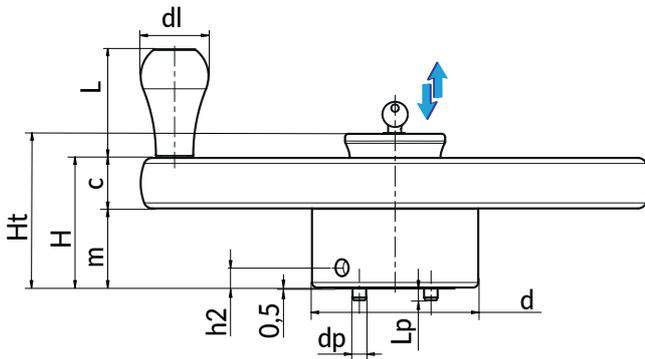
PA6

UL94
HB

RoHS
COMPLIANT

MANIVELA MACIÇA EM ALUMÍNIO COM PUNHO ROTATIVO E BOTÃO CENTRAL DE BLOQUEIO

Versão em metal do nosso produto D611. Concebido para ser utilizado principalmente nos armazéns compatíveis. A manivela tem uma forma simples visto que é obtida por torneamento, à qual adicionamos um botão central que comanda um mecanismo especial que bloqueia a rotação da manivela (e, portanto, da porta do armazém na qual está montada). Esse bloqueio impede qualquer movimento e faz com que não seja possível desmontar a manivela para forçar a abertura da porta. Deste modo tem-se a possibilidade de fechar de forma segura as portas corredeiras do armazém, impedindo um acesso não desejado ou um movimento acidental. O produto é coberto por duas patentes (mecanismo de bloqueio e sistema anti-desmontagem).



Código	Art.	D	H	Ht	h	m	c	d	dp
-	D615300.TD2001H	300	77,5	92	59	47,5	30	98	8

 **BOTELO
METAL LINE**

D615

NEW



Al

PA6

UL94
HB



MANIVELA MACIÇA EM ALUMÍNIO COM PUNHO ROTATIVO E BOTÃO CENTRAL DE BLOQUEIO

Materiais:

Alumínio.

Superfície:

Lisa por torneamento em quase todas as partes, exceto parte central areada.

Cor:

Níquel natural.

Manípulo central:

(1) Manípulo central em poliamida reforçada. Resistente a óleos e massas lubrificantes.

Inserções:

- (2) Botão em poliamida verde (RAL 6024).
- (3) Guia de deslizamento com caneluras para o posicionamento do botão, em aço zincado.
- (4) Placa de interligação para botão, molas, perno de segurança e pernos de bloqueio. Em poliamida reforçada e estabilizada.
- (5) Mola de retenção em aço inoxidável harmônico (AISI 302).
- (6) Perno de bloqueio em aço zincado, com sede hexagonal, com mecanismo retráctil para facilitar a inserção do perno no furo da estrutura.
- (7) Pino de encosto para fixação M8x12, em aço preto do óxido, com sede hexagonal e ponta cônica de fixação (DIN 914 - UNI 5927).
- (8) Fechadura em aço níquelado. Duas chaves numeradas disponíveis. Chave removível em todas as duas posições. Para bloquear a manivela, premir o botão para baixo e rodar a chave de 90°. Curso da fechadura de 10 mm. Chaves fornecidas fixadas ao botão.

Punho lateral:

Punho rotativo M202 "Euromodel", em poliamida reforçada preta RAL 9011. Fixação com parafuso DIM zincado. Tampão do punho em poliamida verde (RAL 6024 cód. 17). [pág. 513].

Pedidos especiais:

- A pedido e por quantidade, as inserções podem ser fornecidas com o furo d1 a pedido.



04



O funcionamento deste produto é bastante simples: ao puxar o botão central para cima, ergue-se também uma placa de interligação que por sua vez levanta os dois pernos de bloqueio; estes últimos, ao sair da estrutura em chapa da prateleira móvel e recuando na manivela, permitem que o operador coloque a manivela em rotação e mova a prateleira inteira. Nesta posição elevada, o botão oculta os duas tampas laterais, posicionadas na parte superior dos pernos de guia. Ao chegar nas proximidades da posição desejada da prateleira, empurra-se o botão para o interior da manivela: assim, o flange de interligação abaixa, fazendo sair os pernos de bloqueio; na realidade, sai apenas um para facilitar a entrada do mesmo nos furos feitos na chapa. Além disso, o perno de bloqueio possui um mecanismo de retenção por mola; se o botão for premido quando o furo não estiver na posição, o perno para sem problemas. A mola o mantém prensado e assim que o furo estiver alinhado com o perno, a mola o empurra para dentro, bloqueando a manivela. Nesta posição os dois botões verdes saem do botão, facilitando o reconhecimento da posição correta de bloqueio. Além disso, o perno de segurança também acompanha o flange de interligação, depois abaixa e cobre o furo onde está o pino de encosto que fixa a manivela ao perno da prateleira, impedindo a possibilidade de inserir uma ferramenta para desatarraxar o pino. Se nesta posição a chave for rodada de 90°, e for extraída, não é mais possível levantar o botão e desbloquear o movimento da manivela e, por conseguinte, da prateleira.

Lp	h2	A	B	I	N	G	F	d2	d1	L	d1H10	Q	g
7	12	6	22,8	58	M8	10	55	78	40	64	20	32	3750