

D615

NEW

+135°
-30°

AI

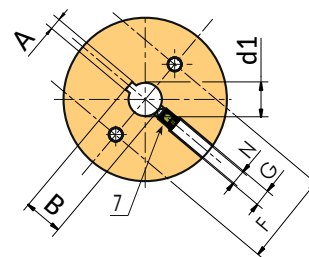
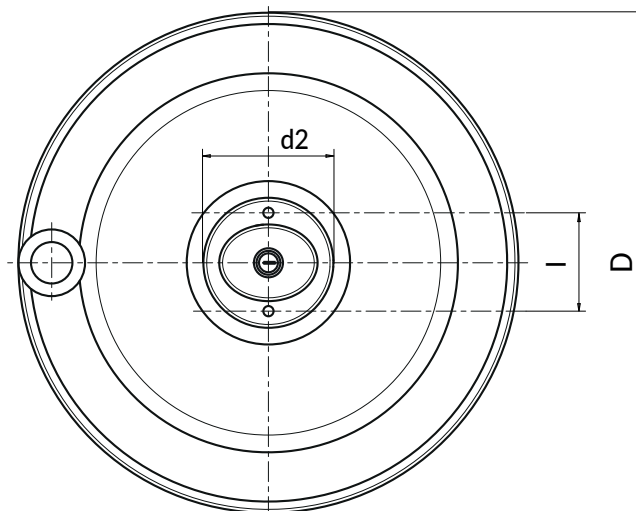
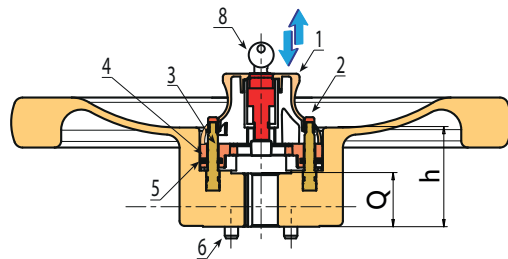
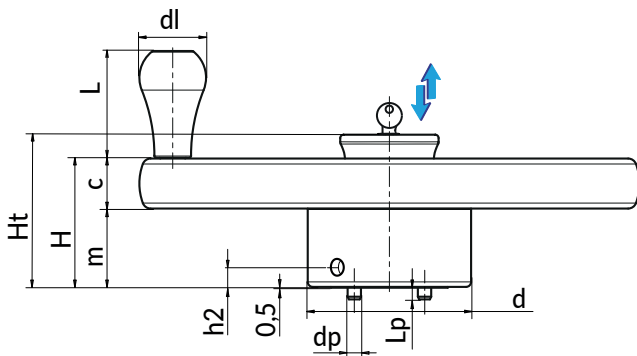
PA6

UL94
HB

RoHS
COMPLIANT

KOŁO RĘCZNE PEŁNE Z ALUMINIUM, Z OBROTOWĄ RĘKOJĘCİĄ I CENTRALNĄ GAŁKĄ BLOKUJĄCĄ

Metalowy wariant naszego produktu D611. Zaprojektowany do stosowania głównie w magazynach kompaktowych. Koło ręczne ma prosty kształt, uzyskany w wyniku toczenia, uzupełniony centralną gałką, sterującą specyficznym mechanizmem blokującym obrót koła ręcznego (a tym samym skrzydła drzwi magazynu, na których jest zamontowane). Taka blokada uniemożliwia zarówno jakiegokolwiek ruch, jak i demontaż koła ręcznego w celu wymuszonego otwarcia skrzydła drzwi. W ten sposób możliwe jest bezpieczne zamknięcie drzwi przesuwnych magazynu, zapobiegając niepożądanemu dostępowi lub ich przypadkowemu przesuwowi. Produkt objęty dwoma patentami (mechanizm blokujący i system zapobiegający demontażowi).



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

D615

NEW

+135°
-30°

AI

PA6

UL94
HB

RoHS
COMPLIANT

KOŁO RĘCZNE PEŁNE Z ALUMINIUM, Z OBROTOWĄ RĘKOJEŚCIĄ I CENTRALNĄ GAŁKĄ BLOKUJĄCĄ

Materiały:

Aluminium.

Powierzchnia:

Prawie wszystkie części są gładkie wskutek toczenia z wyjątkiem tej środkowej, która jest poddawana piaskowaniu.

Kolor:

Naturalny nikiel.

Centralna gałka:

(1) Gałka centralna ze wzmocnionego poliamidu. Odporna na oleje i tłuszcze.

Wkładki:

(2) Przycisk z zielonego poliamidu (RAL 6024).

(3) Prowadnica ślizgowa z rowkami do pozycjonowania gałki, ze stali ocynkowanej.

(4) Płytkę łączącą dla gałki, sprężyn, sworzni bezpieczeństwa i sworzni blokujących. Ze wzmocnionego i stabilizowanego poliamidu.

(5) Sprężyna ze stali sprężynowej nierdzewnej (AISI 302).

(6) Sworznię blokującą ze stali ocynkowanej, z gniazdem sześciokątnym, z mechanizmem wysuwającym, ułatwiającym wsunięcie sworzni w otwór konstrukcji.

(7) Kołek dociskowy do mocowania M8x12, ze stali oksydowanej na czarno, z sześciokątnym gniazdem i stożkową końcówką mocującą (DIN 914 - UNI 5927).

(8) Zamek ze stali niklowanej. Do dyspozycji dwa ponumerowane kluczyki. Kluczyk wyjmowalny w obydwu położeniach. W celu zablokowania koła ręcznego należy wcisnąć gałkę i obrócić kluczyk o 90°. Skok zamka wynosi 10mm. Kluczyki objęte dostawą zostały przymocowane do gałki.

Rękojeść boczna:

Rękojeść obrotowa M202 "Euromodel" czarna RAL 9011, ze wzmocnionego poliamidu. Mocowanie za pomocą ocynkowanej śruby DIN. Zaślepka uchwyty z zielonego poliamidu (RAL 6024 kod 17). [str.]

Wykonanie na specjalne zamówienie:

- Na życzenie, w zależności od ilości, wkładki mogą być dostarczone z otworem d1 według projektu.



Zasada działania tego produktu jest dość prosta: pociągnięcie ku górze centralnej gałki podnosi również płytkę łączącą, która z kolei podnosi dwa sworznie blokujące; te ostatnie, wysuwając się z blaszanej konstrukcji ruchomego regału i ponownie zagłębiając się w kole ręcznym, umożliwiają operatorowi obracanie koła ręcznego, a tym samym przemieszczanie całego regału. W podniesionym położeniu gałka zakrywa dwie boczne zaślepki, znajdujące się w górnej części sworzni prowadzących. Po dotarciu w pobliżeżądanego położenia regału, należy popchnąć gałkę w kierunku wnętrza koła ręcznego: w ten sposób kołnierz łączący zostanie obniżony, co spowoduje wysunięcie się sworzni blokujących; w rzeczywistości wysuwa się tylko jeden, aby ułatwić wsunięcie tegoż sworzni w otwory wykonane w blasze. Dodatkowo sworznię blokującą został wyposażony w sprężynowy mechanizm powstrzymujący; zatem wciśnięcie gałki, gdy otwór nie znajduje się we właściwym położeniu, powoduje swobodne cofnięcie się sworzni. Sprężyna utrzymuje go w stanie wciśnięcia i gdy tylko otwór osiągnie wyosiowanie ze sworzniem, sprężyna spowoduje jego wpełchnięcie, blokując koło ręczne. W tym położeniu z gałki wystają dwa zielone przyciski, ułatwiając rozpoznanie prawidłowego ustawienia blokującego. Dodatkowo również sworznię zabezpieczający podąża za kołnierzem łączącym, a następnie obniża się i zakrywa otwór, w którym znajduje się kołek dociskowy, mocujący koło ręczne do sworzni regału, uniemożliwiając włożenie narzędzia w celu odkręcenia koła ręcznego. W tym położeniu obrót dostarczonego kluczyka o 90° i jego wyjęcie uniemożliwi podniesienie gałki, a tym samym zwolnienie blokady ruchu koła ręcznego a, w konsekwencji, regału.

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