# Leviers de manœuvres

avec prédisposition pour positionnement à déclic, technopolymère











#### MATIÈRE

Technopolymère à base de polyamide (PA) renforcé de fibre de verre, couleur grise-noire, finition mate.

# CALOTTE COUVRE-DOUILLE

Technopolymère à base de polyamide (PA), renforcé de fibre de verre, finition mate, assemblage par pression. Compris dans la forniture, amo-



- ELC: douille en acier bruni, trou alésé H7, calotte dans les couleurs Ergostyle.
- ELC-FC3: douille en acier bruni, trou alésé H7, calotte en couleur grise claire RAL 7035 avec indicateur à flèche.
- ELC-SST: douille en acier INOX AISI 303, trou alésé H7, calotte dans les couleurs Ergostyle.
- ELC-SST-FC3: douille en acier INOX AISI 303, trou alésé H7, calotte en couleur grise claire RAL 7035 avec indicateur à flèche.

#### **ERGONOMIE**

La structure robuste du bras du levier permet à l'opérateur d'appliquer des efforts élevés pendant les manœuvres de rotation d'une façon facile; le grossissement terminal à semi-sphère rabaissée offre une prise efficace.

#### LIMITATION DE L'ANGLE DE MANŒUVRE.

Une rainure de roulement permet la limitation de l'angle de manœuvre au moyen de piquets de fin de course.

#### ACCESSOIRES SUR DEMANDE

- GN 184: rondelle pour fixation axiale en acier bruni (voir page 897).
- GN 184.5: rondelle pour fixation axiale en acier INOX (voir page 897).
- MS.: bille et ressort pour le positionnement à déclic à insérer dans les trous de logement appropriés d3 positionnés à 180°. (voir page ).
  - ECB.T: calotte couvre-douille en technopolymère à base de polyamide (PA) renforcé de fibre de verre, dans les couleurs Elecolors, finition mate, assemblage à pression (voir tableau).
- ECBF.T: calotte couvre-douille en technopolymère à base de polyamide (PA) renfocé de fibre de verre, en couleur grise claire RAL 7035 avec indicateur à flèche, assemblage à pression (voir tableau).

### **EXÉCUTIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE**

Leviers avec trous transversaux suivant EN 110 (voir page A-16).















RAI 1021

RAI 5024

## ECBF.T

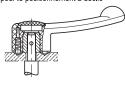
Code	Description	Couvre-douille pour
29551-FC3	ECBF.T1-C3	ELC.67-FC3
29552-FC3	ECBF.T2-C3	ELC.85-FC3
29553-FC3	ECBF.T3-C3	ELC.110-FC3
29554-FC3	ECBF.T4-C3	ELC.140-FC3

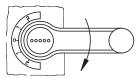




## Exemple d'assemblage

avec bille et ressort pour le positionnement à déclic







84

<sup>\*</sup> Complétez avec l'index de la couleur (C1, ..., C17).

ELC. Code

212121-\*

212131-\*

212141-\*

212151-\*

ELC-FC3

**ELC-SST** 

212161-\*

212171-\*

212181-\*

212191-\*

FLC-SST-FC3

Code

Code

Description

ELC.67 A-6-\*

ELC.85 A-8-\*

ELC.110 A-12-\*

ELC.140 A-14-\*

Description

Description

ELC.67-SST-6-\*

ELC.85-SST-8-\*

ELC.110-SST-12-\*

ELC.140-SST-14-\*

212121-FC3 ELC.67 A-6-FC3

212131-FC3 ELC.85 A-8-FC3

212141-FC3 ELC.110 A-12-FC3

212151-FC3 ELC.140 A-14-FC3

ELC.

ELC-FC3

dз

0.3

13.8 12.5 4.3 125±1° 26

17.5 15.5 6.5 125±1° 32

13.8 12.5 4.3 125±1° 26

4

17.5 15.5 6.5 125±1°

17.5 15.5 6.5 125±1°

7 125±1° 39

125±1° 39

125±1°

7 125±1° 39

R

34 20.2 16

R

29

23

34 20.2 16

R

12 9

34 20.2 16

23

t C

25.5

13.5 20

25.5 29





44

63

129

47

63

145





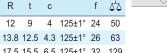




Eléments de réglages

85







R t c f 🖄
R L C I A
12 9 4 125±1° 24 50
13.8 12.5 4.3 125±1° 26 63
17.5 15.5 6.5 125±1° 32 129
20.2 16 7 125±1° 39 145
1

Trous pour le logement de bille et ressort

\*Complétez avec l'index de la couleur, exemple: 212121-C2 ELC.67 A-6-C2 C3

RAL7035

h1 h2 h3 h4 h5

35 36 10

27 27 7.5 5 10 18 26 5

h

h h1 h2 h3 h4 h5

С

Н

60 27 38 38

Н

Н

41 17.5

h h1 h2 h3 h4 h5

22 35 36 10 8 10

67 35 16 24 24 5

D dH7

32

37 8 85 41 17.5 27 27 7.5 5 10 18 26 5 13.5 20 23

46 12 110 54 22 35 36

54

D dH7

32 6 67 35 16 24 24 5 3 10 15 22.5 4 10 16 20 12 9 4 125±1°

37 8 85 41 17.5 27 27

46 12 110

54 14 140 60 27 38 38 8.5 6 10 26 36 8 21 31

D dH7

32 6 67 35 16 24 24 5 3 10 15 22.5 4 10 16 20

37 8 85

46 12 110

54 14 140 60 27 38 38 8.5 6 10 26 36 8 21 31

6

14 140 Rainures pour éventuels

piquets de fin de course

RAL1021

10

8.5 6

7.5

3

8 10 22 31.5

5 10 18 26 5 13.5 20

8 10

RAL5024

d1 d2 d3\* d4 d5

d1

22 31.5

d1 d2

22

31.5

10 15 22.5

10 26 RAL3000

10 16 20 12 9 4 125±1° 24

17 25.5

4

6

8 21

d3\* d4 d5

6

36

d2 d3\* d4 d<sub>5</sub>

<sup>\*</sup> Diamètre de la bille