

# MBR | Manopole di regolazione bugnate

con collare o flangia, tecnopolimero



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18

## MANOPOLA

Tecnopolimero a base polipropilenica (PP), alta resilienza, colore nero, finitura mat.

## COLLARE O FLANGIA

Tecnopolimero a base poliammidica (PA) rinforzato fibra vetro, colore nero, finitura mat.

## CALOTTINA COLORATA

Tecnopolimero, finitura mat.

Per l'ordinazione aggiungere al codice e alla descrizione l'indice del colore desiderato (C9, ..., C17).

Su richiesta e per quantitativi sufficienti può essere fornita in altri colori o con simboli grafici, marchi o diciture personalizzati.

## ESECUZIONI STANDARD

Boccola ottone, foro cieco liscio.

Fissaggio per mezzo di una vite di pressione trasversale in acciaio brunito secondo UNI 5929 (vite senza testa con cava esagonale ed estremità a coppa). Compresa nella fornitura.

- **MBR+C**: collare neutro.
- **MBR+CK**: collare con indice triangolare.
- **MBR+CGS**: collare con graduazione standard, 40 tratti, numerazione da 0 a 9 crescente ruotando la manopola in senso orario.
- **MBR+FK**: flangia con indice triangolare.
- **MBR+FGS**: flangia con graduazione standard, 40 tratti, numerazione da 0 a 9 crescente ruotando la manopola in senso orario.
- **MBR+FKP**: flangia con indice triangolare. Vano posteriore per alloggiamento potenziometro.
- **MBR+FGSP**: flangia con graduazione standard, 40 tratti, numerazione da 0 a 9 crescente ruotando la manopola in senso orario. Vano posteriore per alloggiamento potenziometro.

Graduazioni di precisione, numerazioni e indice triangolare incisi a laser.

## ERGONOMIA E DESIGN

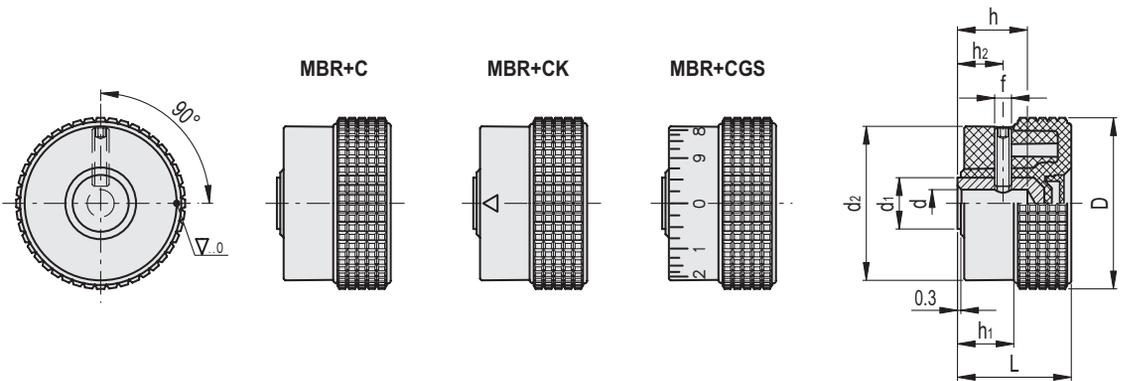
La particolare bugnatura sulla corona della manopola, con struttura livellata a passo molto piccolo, permette una presa sicura e confortevole, offrendo all'operatore la possibilità di manovrare in maniera sensibile ed ergonomica e di riprendere la manopola durante la fase di rotazione rapida (o di avvita-mento) senza la necessità di aggiustamenti angolari della mano e del polso.

## ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA

Diverse graduazioni (vedi Graduazioni a pag. 611).



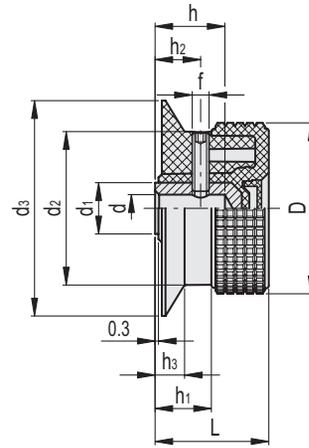
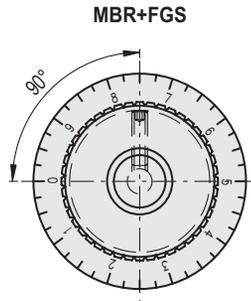
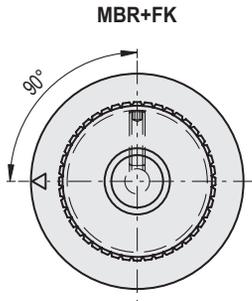
ELESA Original design



\* Completare con l'indice del colore es.: 34811-C2 MBR.30 B-5+C-C2

- C9** RAL9005
- C2** RAL2004
- C3** RAL7035
- C4** RAL1021
- C5** RAL5024
- C6** RAL3000
- C17** RAL6017

MBR+C		MBR+CK		MBR+CGS		D	dH9	L	d1	d2	h	h1	h2	f	Δ
Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione										
34811-*	MBR.30 B-5+C-*	34812-*	MBR.30 B-5+CK-*	34813-*	MBR.30 B-5+CGS-*	30	5	24	11	26	12	10.5	8.5	M4	32
34821-*	MBR.30 B-6+C-*	34822-*	MBR.30 B-6+CK-*	34823-*	MBR.30 B-6+CGS-*	30	6	24	12	26	14	10.5	8.5	M4	30
34831-*	MBR.40 B-6+C-*	34832-*	MBR.40 B-6+CK-*	34833-*	MBR.40 B-6+CGS-*	40	6	26	12	34.5	14	12	9	M4	35
34851-*	MBR.50 B-8+C-*	34852-*	MBR.50 B-8+CK-*	34853-*	MBR.50 B-8+CGS-*	50	8	33	15	45	20	15	11.5	M5	60



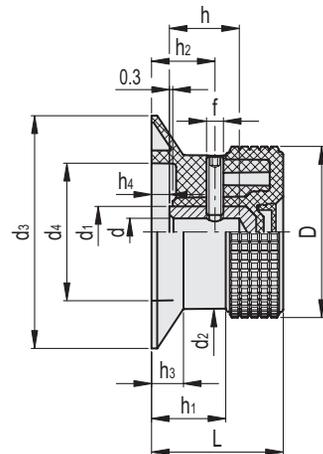
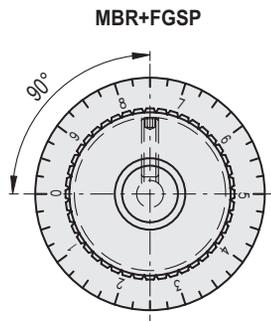
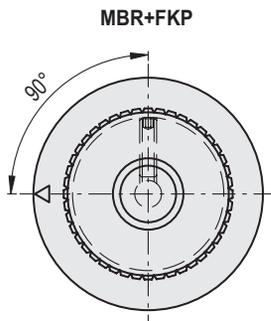
\* Completare con l'indice del colore es.: 34814-C2 MBR.30 B-5+FK-C2

C9 RAL9005  
  C2 RAL2004  
  C3 RAL7035  
  C4 RAL1021  
  C5 RAL5024  
  C6 RAL3000  
  C17 RAL6017

**MBR+FK**

**MBR+FGS**

Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	D	dH9	L	d1	d2	d3	h	h1	h2	h3	f	
34814-*	MBR.30 B-5+FK-*	34815-*	MBR.30 B-5+FGS-*	30	5	24	11	26	42	12	10.5	8.5	5	M4	27
34824-*	MBR.30 B-6+FK-*	34825-*	MBR.30 B-6+FGS-*	30	6	24	12	26	42	14	10.5	8.5	5	M4	25
34834-*	MBR.40 B-6+FK-*	34835-*	MBR.40 B-6+FGS-*	40	6	26	12	34.5	50	14	12	9	5.5	M4	38
34854-*	MBR.50 B-8+FK-*	34855-*	MBR.50 B-8+FGS-*	50	8	33	15	45	63	20	15	11.5	6.5	M5	65



\* Completare con l'indice del colore es.: 34816-C2 MBR.30 B-5+FKP-C2

C9 RAL9005  
  C2 RAL2004  
  C3 RAL7035  
  C4 RAL1021  
  C5 RAL5024  
  C6 RAL3000  
  C17 RAL6017

**MBR+FKP**

**MBR+FGSP**

Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	D	dH9	L	d1	d2	d3	d4	h	h1	h2	h3	h4	f	
34816-*	MBR.30 B-5+FKP-*	34817-*	MBR.30 B-5+FGSP-*	30	5	29	11	26	42	22	12	16	11.5	7	5	M4	31
34826-*	MBR.30 B-6+FKP-*	34827-*	MBR.30 B-6+FGSP-*	30	6	29	12	26	42	22	14	16	11.5	7	5	M4	29
34836-*	MBR.40 B-6+FKP-*	34837-*	MBR.40 B-6+FGSP-*	40	6	32.5	12	34.5	50	31	14	18.5	14	8	6	M4	42
34856-*	MBR.50 B-8+FKP-*	34857-*	MBR.50 B-8+FGSP-*	50	8	39	15	45	63	40	20	22	16	9.5	6	M5	67

