



Positioning push button
Nullstellungsknopf

POSITION INDICATOR WITH HOLLOW SHAFT

POSITIONSANZEIGE MIT DURCHGEHENDER HOHLWELLE

- 5 digits counter (standard red digit indicates decimals; on request 2 red digits for hundredths or 5 black digits for mm). Readings until 99999. Digit height mm 5,5
- It is possible **to reverse the counting direction** ratios from «pitch 1 to pitch 15».
- Shock-proof, self-extinguishing technopolymer case. Protection IP54. Max. temperature: 70°C.
- Reading with **45° inclination view**.
- Standard shaft hole: **Ø20 H7**; smaller than 20 with reducing bush (see p. 31)

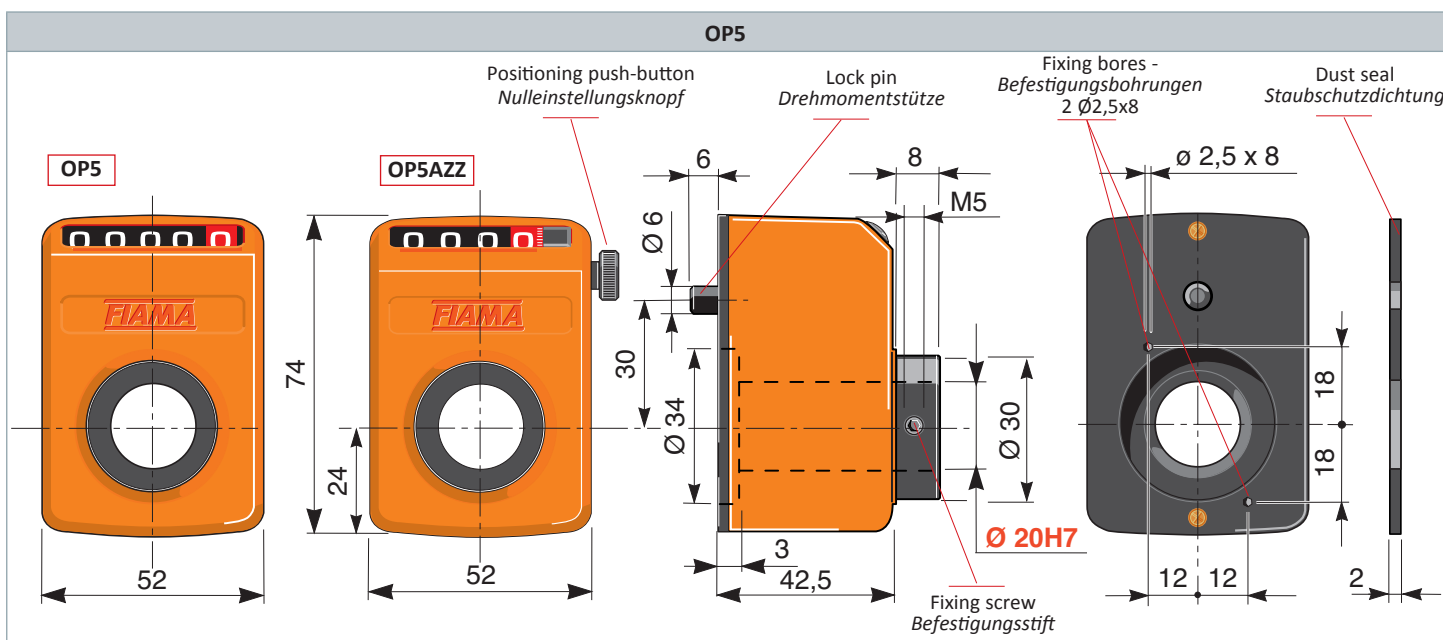
On request:

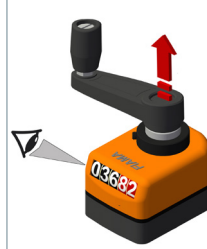
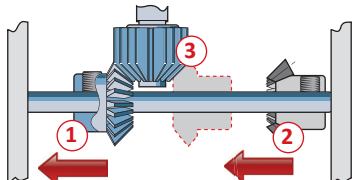
- Model **"AZZ"** with **button for positioning and zero-setting**, with 4 digits counter, available in ratios from «pitch 1 to pitch 6».
- Special ratios and measures in Inch.
- Model **"IN"** with inox metallic parts.
- Colours: orange RAL 2004, black RAL 9005
- Available attachments (see p. 30): a shaft block flange.

- Zähler mit fünf Ziffern (Standard rote Ziffer für Zehntel; auf Anfrage 2 rote Ziffer für Hundertstel oder 5 schwarze Ziffer für mm) mit Ablesung bis 99999. Ziffernhöhe 5,5 mm.
- **Zählrichtung umkehrbar** von «Steigung 1 bis Steigung 15».
- Stossfestes und selbstlöschendes Gehäuse aus Technopolymer. Schutzart IP54. Max. Temperatur 70°C.
- **Schräge Ansicht 45°**.
- Standardbohrung **Ø20 H7**; kleinere Bohrungsdurchmesser mit Reduzierbüchse (siehe Seite 31).

Auf Wunsch lieferbar:

- Inchmessungen und Sondersteigungen.
- Ausführung **"AZZ"** mit **Positionier- oder Masskorrekturknopf**, Zähler mit 4 Ziffern, lieferbar in von «Steigung 1 bis Steigung 6».
- Ausführung **"IN"** mit Edelstahlwelle.
- Farben: Orange RAL 2004, Schwarz RAL 9005.
- Lieferbare Zubehörteile (siehe Seite 31): Wellenklemmflansche.



ASSEMBLING POSITION EINBAULAGE		DISPLAY ANZEIGE	COUNTING REVERSAL ZÄHLRICHTUNG UMKEHRBAR	ROTATION UMDREHUNG	
		 decimal - <i>dezimal</i> (standard)	 Remove the cover. Move gear ① to the left, then move gear ② to the left and engage it with gear ③. <i>Deckel abnehmen. Zahnrad ① nach links verstellen, dann Zahnrad ② nach links verstellen und mit Zahnrad ③ eingreifen.</i>		
VIEW - ANSICHT «A» for horizontal shaft <i>für waagerechte Welle</i>	VIEW - ANSICHT «B» for vertical shaft <i>für senkrechte Welle</i>	 hundredths - <i>hundertstel</i> (2RR)			
		 millimeters - <i>millimeter</i> (5RN)			
		 decimal with 0-button <i>dezimal mit 0-Einstellung</i>			
				SX left - <i>links</i>	DX right - <i>rechts</i>

MEASURE AFTER 1 REVOLUTION - ANZEIGE NACH 1 UMDREHUNG					Tab. 2
STANDARD STANDARD	OPTIONAL AUF WUNSCH	OPTIONAL AUF WUNSCH	OPTIONAL AUF WUNSCH	MAX. SPEED (RPM) MAX. DREHZAHL (RPM)	MAX. SPEED (RPM)MAX. DREHZAHL (RPM)
1 RED DIGIT (DECIMAL) 1 ROTE ZIFFER (DEZIMAL)	2 RED DIGITS (0,01) 2 ROTE ZIFFER (0,01)	5 BLACK DIGITS (MM) 5 SCHWARZE ZIFFER (MM)	INCHES INCHES	DECIMAL READING DEZIMAL ANZEIGE	INCH READING INCH ANZEIGE
00001	00001	00001		600	
00002	00002	00002		600	
00004	00004	00004		600	
00005	00005	00005		600	
00008	00008	00008	00 031(49)	600	200
00010	00010	00011	00 039(37)	500	200
00015	00015	00011		500	
00020	00020	00020	00 078(74)	400	200
00025	00025	00025	00 098(42)	400	200
00030	00030	00033	000 11(81)	200	100
00040	00040	00040	000 15(74)	200	100
00050	00050	00050	000 19(68)	200	400
00060	00060	00060		200	
00075	00075	00075		100	
00080	00080	00080		100	
00100	00100	00100		100	
00120	00120	00120		60	
00150	00150	00150		60	

PART NR. CONFIGURATION - BESTELLMUSTER		OP5	A	0	0	0	0	1	DX	F12	R	2RR	c	IN
ASSEMBLING POSITION - EINBAULAGE														
A - B (Tab. 1)														
MEASURE AFTER 1 REVOLUTION - ANZEIGE NACH 1 UMDREHUNG														
(Tab. 2)														
DIRECTION OF MEASURE INCREASE - ZÄHLRICHTUNG (Tab. 1)														
DX (clockwise - nach rechts) - SX (anti-clockwise - nach links)														
SHAFT BORE - HOHLWELLEN BOHRUNG														
F = Ø20; or reduce bushes - oder Reduzierbüchsen (p. 31)														
BOX COLOUR - GEHÄUSEFARBE														
R (orange - orange); G (black - schwarz); GR (grey - grau)														
READING IN 0,01 OR MM - ANZEIGE IN 0,01 ODER MM														
2RR = 2 red digits (0,01) - 2 rote Ziffer (0,01)														
5RN = 5 black digits (mm) - 5 schwarze Ziffer (mm)														
STAINLESS STEEL VERSION - EDELSTAHL AUSFÜHRUNG														
IN														
ZERO SET BUTTON - NULLEINSTELLUNG														
AZZ														
ATTACHMENTS - ZUBEHÖRTEILE (p. 30 ff)		order separately - separat bestellen												
exclusive option - keine Auswahl		optional - auf Wunsch												