

## měřič otáček s měřením pomocí světelného paprsku a reflexní značky nebo měřicí špičky



**MĚŘENÍ OBVODOVÉ RYCHLOSTI A  
DÉLKY MĚŘICÍM KOLEČKEM**

### rotaro 3

otáčkoměr s měřením pomocí paprsku, reflexní značky nebo měř. špičky

#### Všeobecně:

Měřič otáček včetně reflexních značek, kuželové a trychtýřové měřicí špičky, měř. kolečka (Ø 0,1 m a Ø 6"), prodlužovací hřídele, kalibračního protokolu, kufru a baterie

#### Použití:

Ruční tachometr rotaro 3 je důležitým pomocníkem při instalaci a seřizování strojů a zařízení a taktéž je ideální pro servisní aplikace při kontrole výrobních procesů nebo pro práci vývojových laboratoří. Umožňuje například měření otáček motorů, turbín, čerpadel, míchadel, odstředivek a dopravníků. Dále měření rychlosti posunu a délek u strojů na výrobu fólií a textilií, strojů na výrobu cívek a transformátorů.

#### Technické údaje:

##### Měřicí rozsahy:

**rpm:** 1,00 ... 99.999 min<sup>-1</sup> při optickém měření  
1 ... 19.999 min<sup>-1</sup> při mechanickém měření

**rychlost:** Ø 0,1 m: 0,10 ... 1999 m/min  
Ø 6": 0,10 ... 1524 m/min  
(další možné jednotky: m/s, ft/min, in/min ...)

**délka:** 0 ... 99999 m / ft / in

##### Přesnost:

**rpm:** ± 0,02 % z MH (± 1 číslice)

**Měřicí vzdálenost:** max. 600 mm

**Měřicí princip:** optický / mechanický

**Paměťová funkce:** paměť min/max hodnot, střední hodnota a poslední hodnota

**Automatické vypnutí:** automaticky po 30 s

**Displej:** 5-místný LCD, výška číslic 10 mm automatické nastavení desetinné čárky při změně měřicího rozsahu

**Napájení:** 2 x AA baterie nebo akumulátory

**Provozní teplota:** 0 ... 50 °C

**Skladovací teplota:** -20 ... 70 °C

**Pouzdro:** plast ABS

**Rozměry:** 175 x 60 x 28 mm (v x š x h)

**Hmotnost:** 250 g

## měřič otáček s měřením pomocí paprsku nebo značky



### ecotach

otáčkoměr s měřením pomocí paprsku nebo reflexní značky

#### Všeobecně:

Měřič otáček včetně reflexních značek, transportního pouzdra a baterie

#### Použití:

Ruční tachometr ecotach je důležitým pomocníkem při instalaci a seřizování strojů a zařízení a taktéž je ideální pro servisní aplikace při kontrole výrobních procesů nebo pro práci vývojových laboratoří. Umožňuje například měření otáček motorů, turbín, čerpadel, míchadel, odstředivek a dopravníků.

#### Technické údaje:

**Měřicí rozsah:** 1 ... 60.000 rpm

**Přesnost:** ± 0,02 % z MH (± 1 číslice)

**Měřicí vzdálenost:** max. 450 mm

**Měřicí princip:** optický

**Automatické vypnutí:** automaticky po 30 s

**Displej:** 5-místný LCD, výška číslic 10 mm automatické nastavení desetinné čárky při změně měřicího rozsahu

**Napájení:** 2 x AA baterie nebo akumulátory

**Provozní teplota:** 0 ... 50 °C

**Pouzdro:** plast ABS

**Rozměry:** 145 x 60 x 28 mm (v x š x h)

**Hmotnost:** 147 g