



FUNKCE

- ON/OFF
- AUTO-ON / OFF
- HOLD (přidržení hodnoty)
- RESET (nulování displeje)
- PRESET (přednastavení hodnoty)
- Změna směru odečítání mm/inch
- Funkce LOCK (zámek klávesnice)
- DATA (přenos dat)



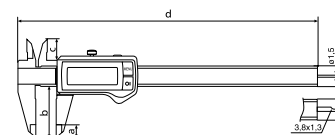
VLASTNOSTI

- Kontrastní číslíkový displej
- Aretační šroub nahore
- Lapované vodící plochy
- Měřicí břity pro měření vnitřních rozměrů
- Jezdec a vodící tyč z kalené, nerezové oceli
- Možnost stupňovitého (výškové-ho) měření
- Okamžitě připravené k měření díky elektronice "Reference system"
- Zvýšené vodící dráhy k ochraně stupnice
- Vynikající odolnost proti prachu, chladicím kapalinám a mazivům
- Stěrky nečistot integrované v jezdcí
- Software:** MarCom Professional ke stažení zdarma www.mahr.com/marcom (pouze pro Mahr datové kabely a bezdrátový přenos s USB a RS232 rozhraním)
- Výška číslice:** 11 mm
- Datové rozhraní:** Integrovaný bezdrátový přenos
- Napájení:** Baterie, doba provozu cca 3 roky (při aktivovaném bezdrátovém přenosu cca 0,5 roku)
- Typ baterie:** CR 2032 (3V Lithium)
- Třída krytí:** IP 67
- Rozsah dodávky:** Baterie, Návod k obsluze, Pouzdro

TECHNICKÉ PARAMETRY

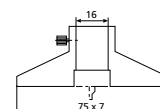
| Obj. č. | Typ | Rozsah měření | Rozlišení | Mezní chyba G | Norma | Hloubkoměr | Posuvové kolečko |
|---------|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------|------------------|
| | | mm | mm/inch | mm | | | |
| 4103400 | 16 EWRi | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | kulatý | |
| 4103401 | 16 EWRi | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | kulatý | • |
| 4103402 | 16 EWRi | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | plochý | |
| 4103403 | 16 EWRi | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | plochý | • |
| 4103404 | 16 EWRi | 0 – 200 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | plochý | |
| 4103405 | 16 EWRi | 0 – 200 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | plochý | • |
| 4103406 | 16 EWRi | 0 – 300 | 0,01 / .0005" | 0,04 | Tovární norma | | |
| 4103407 | 16 EWRi | 0 – 300 | 0,01 / .0005" | 0,04 | Tovární norma | | • |

| Obj. č. | a | b | c | d | e |
|---------|----|----|----|-----|----|
| | mm | mm | mm | mm | mm |
| 4103400 | 10 | 40 | 16 | 235 | 16 |
| 4103401 | 10 | 40 | 16 | 235 | 16 |
| 4103402 | 10 | 40 | 16 | 235 | 16 |
| 4103403 | 10 | 40 | 16 | 235 | 16 |
| 4103404 | 10 | 50 | 19 | 285 | 16 |
| 4103405 | 10 | 50 | 19 | 285 | 16 |
| 4103406 | 14 | 64 | 19 | 388 | 16 |
| 4103407 | 14 | 64 | 19 | 388 | 16 |



PŘÍSLUŠENSTVÍ

| Obj. č. | Popis | Typ |
|---------|--|---------|
| 4102020 | Můstek pro měření hloubek (75 x 7 mm) | 16 Em |
| 4102220 | Bezdrátový přijímač pro měřicí přístroje s rozhraním Integrated Wireless | i-Stick |



16 Em



i-Stick



FUNKCE

- ON/OFF
- AUTO-ON / OFF
- RESET (nulování displeje)
- PRESET (přednastavení hodnoty)
- Změna směru odečítání mm/inch
- Funkce LOCK (zámek klávesnice)



VLASTNOSTI

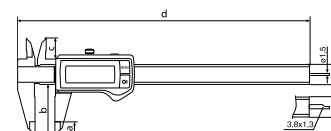
- Kontrastní číslcový displej
- Aretační šroub nahoře
- Lapované vodící plochy
- Měřicí břity pro měření vnitřních rozměrů
- Jezdec a vodící tyč z kalené, nerezové oceli
- Možnost stupňovitého (výškového) měření
- Okamžitě připravené k měření díky elektronice "Reference system"
- Zvýšené vodící dráhy k ochraně stupnice
- Vynikající odolnost proti prachu, chladicím kapalinám a mazivům
- Stěrky nečistot integrované v jezdcí
- Výška číslice: 11 mm
- Datové rozhraní: bez
- Napájení: Baterie, doba provozu cca 3 roky
- Typ baterie: CR 2032 (3V Lithium)
- Třída krytí: IP 67
- Rozsah dodávky: Baterie, Návod k obsluze, Pouzdro



TECHNICKÉ PARAMETRY

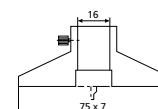
| Obj. č. | Typ | Rozsah měření | Rozlišení | Mezní chyba G | Norma | Hloubkoměr | Posuvové kolečko |
|---------|--------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------|------------------|
| | | mm | mm/inch | mm | | | |
| 4103300 | 16 EWR | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | kulatý | |
| 4103301 | 16 EWR | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | kulatý | • |
| 4103302 | 16 EWR | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | plochý | |
| 4103303 | 16 EWR | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | plochý | • |
| 4103304 | 16 EWR | 0 – 200 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | plochý | |
| 4103305 | 16 EWR | 0 – 200 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | plochý | • |
| 4103306 | 16 EWR | 0 – 300 | 0,01 / .0005" | 0,04 | Tovární norma | | |
| 4103307 | 16 EWR | 0 – 300 | 0,01 / .0005" | 0,04 | Tovární norma | | • |

| Obj. č. | a | b | c | d | e |
|---------|----|----|----|-----|----|
| | mm | mm | mm | mm | mm |
| 4103300 | 10 | 40 | 16 | 235 | 16 |
| 4103301 | 10 | 40 | 16 | 235 | 16 |
| 4103302 | 10 | 40 | 16 | 235 | 16 |
| 4103303 | 10 | 40 | 16 | 235 | 16 |
| 4103304 | 10 | 50 | 19 | 285 | 16 |
| 4103305 | 10 | 50 | 19 | 285 | 16 |
| 4103306 | 14 | 64 | 19 | 388 | 16 |
| 4103307 | 14 | 64 | 19 | 388 | 16 |



PŘÍSLUŠENSTVÍ

| Obj. č. | Popis | Typ |
|---------|---------------------------------------|-------|
| 4102020 | Můstek pro měření hloubek (75 x 7 mm) | 16 Em |



16 Em



FUNKCE

- ON/OFF
- AUTO-ON / OFF
- RESET (nulování displeje)
- mm/inch
- Funkce LOCK (zámek klávesnice)
- DATA (ve spojení s propojovacím datovým kabelem)

VLASTNOSTI

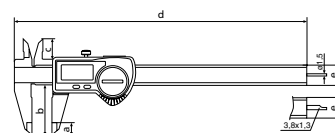
- Kontrastní číslkový displej
- Aretační šroub nahoře
- Lapované vodící plochy
- Měřicí břity pro měření vnitřních rozměrů
- Jezdec a vodící tyč z kalené, nerezové oceli
- Možnost stupňovitého (výškového) měření
- Okamžitě připravené k měření díky elektronice "Reference system"
- Zvýšené vodící dráhy k ochraně stupnice
- Vynikající odolnost proti prachu, chladicím kapalinám a mazivům
- Stěrky nečistot integrované v jezdcí
- Software:** MarCom Professional ke stažení zdarma www.mahr.com/marcom (pouze pro Mahr datové kabely a bezdrátový přenos s USB a RS232C rozhraním)
- Výška číslice:** 8,5 mm
- Datové rozhraní:** USB, Opto RS-232C, Digimatic
- Napájení:** Baterie, doba provozu cca 3 roky
- Typ baterie:** CR 2032 (3V Lithium)
- Třída krytí:** IP 67
- Rozsah dodávky:** Baterie, Návod k obsluze, Pouzdro



TECHNICKÉ PARAMETRY

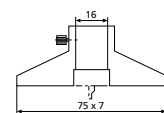
| Obj. č. | Typ | Rozsah měření | Rozlišení | Mezní chyba G | Norma | Hloubkoměr | Posuvové kolečko |
|---------|--------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------|------------------|
| | | mm | mm/inch | mm | | | |
| 4103064 | 16 EWR | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | kulatý | |
| 4103065 | 16 EWR | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | kulatý | • |
| 4103066 | 16 EWR | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | plochý | |
| 4103067 | 16 EWR | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | plochý | • |
| 4103068 | 16 EWR | 0 – 200 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | plochý | |
| 4103069 | 16 EWR | 0 – 200 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | plochý | • |
| 4103070 | 16 EWR | 0 – 300 | 0,01 / .0005" | 0,04 | Tovární norma | | |
| 4103071 | 16 EWR | 0 – 300 | 0,01 / .0005" | 0,04 | Tovární norma | | • |

| Obj. č. | a | b | c | d | e |
|---------|----|----|----|-----|----|
| | mm | mm | mm | mm | mm |
| 4103064 | 10 | 40 | 16 | 235 | 16 |
| 4103065 | 10 | 40 | 16 | 235 | 16 |
| 4103066 | 10 | 40 | 16 | 235 | 16 |
| 4103067 | 10 | 40 | 16 | 235 | 16 |
| 4103068 | 10 | 50 | 19 | 285 | 16 |
| 4103069 | 10 | 50 | 19 | 285 | 16 |
| 4103070 | 14 | 64 | 19 | 388 | 16 |
| 4103071 | 14 | 64 | 19 | 388 | 16 |



PŘÍSLUŠENSTVÍ

| Obj. č. | Popis | Typ |
|---------|---------------------------------------|--------|
| 4102020 | Můstek pro měření hloubek (75 x 7 mm) | 16 Em |
| 4102357 | Datový kabel USB (2 m) | 16 EXu |
| 4102410 | Datový kabel RS232C (2 m) | 16 EXr |
| 4102915 | Datový kabel Digimatic (2 m) | 16 EWd |



16 Em



FUNKCE

- ON/OFF
- AUTO-ON / OFF
- RESET (nulování displeje)
- mm/inch
- Funkce LOCK (zámek klávesnice)

VLASTNOSTI

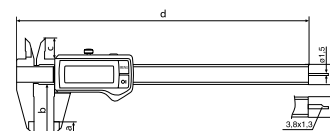
- Kontrastní číslíkový displej
- Aretační šroub nahoře
- Lapované vodící plochy
- Měřicí břity pro měření vnitřních rozměrů
- Jezdec a vodící tyč z kalené, nerezové oceli
- Možnost stupňovitého (výškového) měření
- Okamžitě připravené k měření díky elektronice "Reference system"
- Zvýšené vodící dráhy k ochraně stupnice
- Stěrky nečistot integrované v jezdcí
- Výška číslice: 11 mm
- Datové rozhraní: bez
- Napájení: Baterie, doba provozu cca 3 roky
- Typ baterie: CR 2032 (3V Lithium)
- Třída krytí: bez
- Rozsah dodávky: Návod k obsluze, Baterie, Pouzdro



TECHNICKÉ PARAMETRY

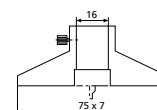
| Obj. č. | Typ | Rozsah měření | Rozlišení | Mezní chyba G | Norma | Hloubkoměr | Posuvové kolečko |
|---------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------|------------------|
| | | mm | mm/inch | mm | | | |
| 4103010 | 16 ER | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | kulatý | |
| 4103011 | 16 ER | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | kulatý | • |
| 4103012 | 16 ER | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | plochý | |
| 4103013 | 16 ER | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | plochý | • |
| 4103205 | 16 ER | 0 – 200 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | plochý | |
| 4103206 | 16 ER | 0 – 200 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | plochý | • |
| 4103207 | 16 ER | 0 – 300 | 0,01 / .0005" | 0,04 | Tovární norma | | |
| 4103208 | 16 ER | 0 – 300 | 0,01 / .0005" | 0,04 | Tovární norma | | • |

| Obj. č. | a | b | c | d | e |
|---------|----|----|----|-----|----|
| | mm | mm | mm | mm | mm |
| 4103010 | 10 | 40 | 16 | 235 | 16 |
| 4103011 | 10 | 40 | 16 | 235 | 16 |
| 4103012 | 10 | 40 | 16 | 235 | 16 |
| 4103013 | 10 | 40 | 16 | 235 | 16 |
| 4103205 | 10 | 50 | 19 | 285 | 16 |
| 4103206 | 10 | 50 | 19 | 285 | 16 |
| 4103207 | 14 | 64 | 19 | 388 | 16 |
| 4103208 | 14 | 64 | 19 | 388 | 16 |



PŘÍSLUŠENSTVÍ

| Obj. č. | Popis | Typ |
|---------|---------------------------------------|-------|
| 4102020 | Můstek pro měření hloubek (75 x 7 mm) | 16 Em |



16 Em



FUNKCE

- ON/OFF
- AUTO-ON / OFF
- RESET (nulování displeje)
- mm/inch
- Funkce LOCK (zámek klávesnice)
- DATA (ve spojení s propojovacím datovým kabelem)



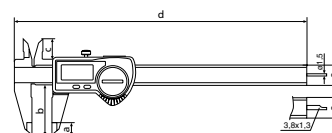
VLASTNOSTI

- Kontrastní číslicový displej
- Aretační šroub nahore
- Lapované vodící plochy
- Měřicí břity pro měření vnitřních rozměrů
- Jezdec a vodící tyč z kalené, nerezové oceli
- Možnost stupňovitého (výškové-ho) měření
- Okamžitě připravené k měření díky elektronice "Reference system"
- Zvýšené vodící dráhy k ochraně stupnice
- Stěrky nečistot integrované v jezdcí
- Software:** MarCom Professional ke stažení zdarma www.mahr.com/marcom (pouze pro Mahr datové kabely a bezdrátový přenos s USB a RS232C rozhraním)
- Výška číslice: 8,5 mm
- Datové rozhraní:** USB, Opto RS-232C, Digimatic
- Napájení:** Baterie, doba provozu cca 3 roky
- Typ baterie:** CR 2032 (3V Lithium)
- Třída krytí:** bez
- Rozsah dodávky:** Návod k obsluze, Baterie, Pouzdro

TECHNICKÉ PARAMETRY

| Obj. č. | Typ | Rozsah měření | Rozlišení | Mezní chyba G | Norma | Hloubkoměr | Posuvové kolečko |
|---------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------|------------------|
| | | mm | mm/inch | mm | | | |
| 4103014 | 16 ER | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | kulatý | |
| 4103015 | 16 ER | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | kulatý | • |
| 4103016 | 16 ER | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | plochý | |
| 4103017 | 16 ER | 0 – 150 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | plochý | • |
| 4103018 | 16 ER | 0 – 200 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | plochý | |
| 4103019 | 16 ER | 0 – 200 | 0,01 / .0005" | 0,03 | DIN 862 | plochý | • |
| 4103020 | 16 ER | 0 – 300 | 0,01 / .0005" | 0,04 | Tovární norma | | |
| 4103021 | 16 ER | 0 – 300 | 0,01 / .0005" | 0,04 | Tovární norma | | • |

| Obj. č. | a | b | c | d | e |
|---------|----|----|----|-----|----|
| | mm | mm | mm | mm | mm |
| 4103014 | 10 | 40 | 16 | 235 | 16 |
| 4103015 | 10 | 40 | 16 | 235 | 16 |
| 4103016 | 10 | 40 | 16 | 235 | 16 |
| 4103017 | 10 | 40 | 16 | 235 | 16 |
| 4103018 | 10 | 50 | 19 | 285 | 16 |
| 4103019 | 10 | 50 | 19 | 285 | 16 |
| 4103020 | 14 | 64 | 19 | 388 | 16 |
| 4103021 | 14 | 64 | 19 | 388 | 16 |



PŘÍSLUŠENSTVÍ

| Obj. č. | Popis | Typ |
|---------|---------------------------------------|--------|
| 4102020 | Můstek pro měření hloubek (75 x 7 mm) | 16 Em |
| 4102357 | Datový kabel USB (2 m) | 16 EXu |
| 4102410 | Datový kabel RS232C (2 m) | 16 EXr |
| 4102915 | Datový kabel Digimatic (2 m) | 16 EWd |

