

# Digitální výškoměry QM-Height

ABSOLUTE®

## Technické parametry

Číslicový krok	0,001 mm/0,005 mm
Přesnost	$\pm(2,4+2,1L/600)$ $\mu\text{m}$ L = měřená délka [mm]
Opakovatelnost ( $\pm 2\sigma$ )	1,8 $\mu\text{m}$
Stupnice	ABSOLUTE Elektromagnetické indukční
Měřicí síla	1,5 $\pm$ 0,5 N
Pohon doteku	Manuální
Metoda uložení	Kuličkové ložisko
Napájení	Alkalické baterie velikosti AA LR6 (4ks), dobíjecí baterie velikosti AA Ni-MH (4ks) Síťový adaptér (vol. příslušenství)
Životnost baterie	cca 1 200 hod. (bez pohybu na vzduchu) cca 90 hod. (při pohybu na vzduchu)
Displej	TN monochromatický LCD
Měřicí funkce	1D měření: výška, průměr, rozteč, Max/Min/TIR (Max-Min), tolerance, předvolba, paměť dat

## Standardní příslušenství

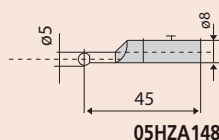
Obj. č.	Popis
011037	4 baterie LR6 (AA)
12AAA715	Kalibrační blok pro lineární výškoměry/QM-Height, kalibrace doteku
05HZA148	Kuličkový mimostředný dotek pro QM-Height, Ø5mm, standardní příslušenství

## Volitelné příslušenství

Obj. č.	Popis
936937	Digimatic kabel, ploché provedení, 10-pinů, 1m
965014	Digimatic kabel, ploché provedení, 10-pinů, 2m
06AFM380D	Kabel USB Input Tool (DIGIMATIC USB), Ploché 10-pinové provedení, 2m
02AZD880G	U-WAVE-T, provedení s bzučákem, Bezdrátový vysílač
02AZD730G	U-WAVE-T, IP67, Bezdrátový vysílač
02AZD790D	Propojovací kabel D pro U-WAVE-T, ploché 10-pinové provedení
02AZE990	U-WAVE-T instalační sada pro QMH
06AEG180D	Síťový adaptér 6V DC, 2A, Typ CEE



05HZA148



05HZA148



Obj. č. 02AZE990 pro U-WAVE (bezdrátový systém).

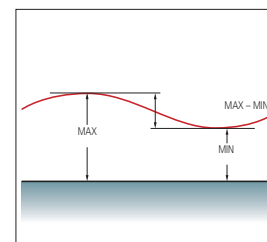
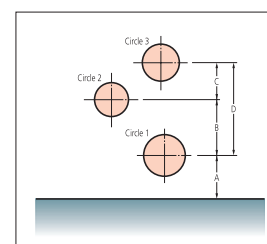


Naskenujte QR kód pomocí Vašeho mobilního zařízení a podívejte se na videa s našimi výrobky na YouTube

## Série 518

Vysoce přesné ABSOLUTE digitální výškoměry, které nabízí následující výhody:

- ABSOLUTE lineární snímač se vyznačuje vysokou přesností a vysokým rozlišením pro snímání polohy.
- Provedení s a bez pneumatického posuvového mechanismu.
- Automatické spouštění před-učených programů dílů.
- Jednoduchá implementace opakovaného měření, jako je vnitřní/vnější průměr a výpočet rozteče a to příkazy pomocí ikon, které jsou podporovány jednoduše jednotlačítkovými operacemi.
- Mimořádná životnost baterie.
- Nastavením horní a dolní tolerance je možné provádět vyhodnocení OK/ $\pm$ n.OK.
- Displej je pevně připojen k tělu přístroje pro pohodlnější používání. Během měření se dotek pohybuje nezávisle.



Obj. č.	Rozsah měření	Kolmost	Pohyb na vzduchu	Hmotnost [kg]
518-240	0-350/0-465*	7 $\mu\text{m}$	ne	25
518-242	0-600/0-715*	12 $\mu\text{m}$	ne	26
518-244	0-350/0-465*	7 $\mu\text{m}$	ano	29
518-246	0-600/0-715*	12 $\mu\text{m}$	ano	30

\*Rozsah měření s dotekem otočeným do pozice nahoru

