

ABSOLUTE Digimatic Digitální úchylkoměry ID-SX

ABSOLUTE®

IP42

IP53



Funkce	Série 543
ORIGIN (ABS-nula)	●
Výstup dat DIGIMATIC	●
ZAP/VYP	●
Přepínání směru čítání	●

Technické parametry

Přesnost	Podívejte se na tabulky ve specifikacích (bez kvantizační chyby)
Stupnice	ABSOLUTE Elektrostatický lineární snímač
Max. rychlost odezvy	Neomezená
Upínací stopka \varnothing	8 mm
Měřicí dotek	Kulička z tvrdokovu, závit M 2,5 x 0,45 mm
Alarm	Slabé baterie, chyby složení počítané hodnoty
Napájení	1 baterie SR-44
Životnost baterie	cca 18 000 hodin (provedení 0,001 mm) cca 20 000 hodin (provedení 0,01 mm)
Displej	LCD, výška číslic: 9 mm

Volitelné příslušenství

Obj. č.	Popis
905338	Digimatic kabel, ploché přímé provedení, 1m
905409	Digimatic kabel, ploché přímé provedení, 2m
06AFM380F	Kabel USB Input Tool (DIGIMATIC USB), ploché přímé provedení
02AZD880G	U-WAVE-T, provedení s bzučákem, Bezdrátový vysílač
02AZD730G	U-WAVE-T, IP67, Bezdrátový vysílač
02AZD790F	Propojovací kabel F pro U-WAVE-T, ploché přímé provedení
21EZA198	Zdvíhací páčka vřetene, pro rozsah měření 12,7mm
540774	Drátová spoušť, 500mm
21EZA105	Zdvíhací tlačítko vřetene, pro rozsah měření 12,5mm, metrické
238774	Silikonová pryžová krytka pro ID-C, ID-N, ID-S

Pro kabely USB Input Tool:

Je nutný nožní spínač (obj. č. 937179T), adaptér USB-nožní spínač (obj. č. 06ADV384) a software USB-IT PAK (obj. č. 06ADV386).
Obj. č. 238774 pouze pro obj. č. 543-794B.

Spotřební materiál

Obj. č.	Popis
901312	Standardní měřicí dotek, délka 7,3mm, tvrdokov, metrický
938882	Baterie SR44 1,5V
02ACA376	Pryžová krytka, pro ID-C, ID-N, ID-S

Obj. č. 02ACA376 pouze pro obj. č. 543-794B



21EZA198



540774



21EZA105

Série 543

Standardní modely úchylkoměrů, které se vyznačují odolností a snadnou obsluhou. ABSOLUTE Digimatic úchylkoměry ID-SX nabízí následující výhody:

- Snímač ABSOLUTE zaručuje, že nemusíte nastavovat počátek po každém zapnutí přístroje, čímž si ušetříte čas a námahu.
- Přístup ke všem funkcím pomocí velkých, uživatelsky příjemných tlačítek na předním panelu úchylkoměru.
- Číslice velikosti 9 mm zaručují dobré odečítání.
- Vyjimečná životnost baterie.



543-781B



543-790B



543-794B

Metrické

Obj. č.	Obj. č. s očkem	Rozsah měření	Číslcový krok	Max. povolená chyba indikace	Hystereze	Opakovatelnost	Měřicí síla [N]	Poznámka	Hmotnost s/bez očka [g]
543-781B	543-781	12,7 mm	0,01 mm	0,02 mm	0,02 mm	0,01 mm	≤ 1,5	IP42	140/150
543-790B	543-790	12,7 mm	0,001 mm	0,003 mm	0,002 mm	0,002 mm	≤ 1,5	IP42	140/150
543-794B	543-794	12,7 mm	0,001 mm	0,003 mm	0,002 mm	0,002 mm	≤ 2,5	IP53	140/150

Obj. č. s "B": Provedení s plochým zadním víčkem.

