

pH/ORP-METRY

pH 5 FOOD

vodotěsný testr pro měření pH v potravinách

KATALOGOVÉ ČÍSLO PRODUKT

50014113 Testr **pH 5 FOOD** – sada obsahující testr, pufrů pH 7 a pH 4 (sáčky), uchovávací roztok sondy 1x 10 mL, popruh pro zavěšení na krk, kapesníčky, 2 baterie 1,5 V AAA v papírové krabičce

NÁHRADNÍ SONDY A PŘÍSLUŠENSTVÍ

50014423 SPH 51 – vpichovou sondu včetně ATC pro pH 5 FOOD

Testr **pH 5 FOOD** s vyměnitelnou sondou je určen k měření pH v potravinách. Vyniká dobře čitelným displejem s přehledným členěním zobrazovaných informací a dlouhou dobou provozu. Barva displeje se mění podle módu přístroje (měření/kalibrace/varování). K napájení lze používat jak alkalické, takí nabíjecí AAA baterie. Další předností je vodotěsnost (IP67) a schopnost plavat na vodní hladině. Všechny testry se dodávají s pufrů, bateriemi, kapesníčky k osušení sondy a průhlednou plastovou krytkou sondy, která obsahuje rysku informující uživatele, jaký objem vzorku/pufu má použít. Volitelně lze zakoupit plastový kufřík.

HLAVNÍ VLASTNOSTI

- velký podsvětlený třibarevný LCD displej
- vyměnitelnou sondu
- indikace pufrů použitých při kalibraci
- indikátor stability měření a kalibračních bodů
- automatická teplotní kompenzace, zobrazení teploty
- napájení 2x 1,5 V AAA zajišťuje dlouhou dobu provozu

APLIKACE testrů **pH 5 FOOD**: potravinářství, např. výroba sýrů.

MĚŘENÉ VELIČINY / ROZSAHY

pH 5 FOOD

pH	Rozsah	-2 až 16
	Rozlišení/přesnost	0,01/+0,01
	Kalibrace	1 až 3 body (výběr z 5 pufrů USA)
mV (pH)	Rozsah	-1 000 až 1900 mV
	Rozlišení/přesnost	0,1/1 mV
°C	Rozsah	0 až 100°C
	Rozlišení/přesnost	0,1/+0,2°C

TECHNICKÉ PARAMETRY

Automatické vypnutí	po 8 min
Krytí	IP67
Napájení	baterie 2x 1,5 V AAA
Životnost baterií	> 200 hodin
Záruka	1 rok (sonda 3 měsíce)
Rozměry (ø x d)	40 x 210 mm
Hmotnost	140 g



pH 5 FOOD

CE IP67

