

měřič vlhkosti sena a slámy



FUNKCE:



VÝHODY:

- jednoduchá obsluha
- robustní 60 cm měřicí sonda z nerez V4A
- charakteristiky pro seno, slámu a obilí
- zobrazení v procentech
- hodnocení stavu vlhkosti

MĚŘIČ MATERIÁLOVÉ VLHKOSTI

BaleCheck 100

Měřič vlhkosti sena a slámy (včetně měřicí sondy a ochranného pouzdra)

Všeobecně:

BaleCheck 100 je profesionální měřicí přístroj pro stanovení vlhkosti v lisovaných balících sena a slámy. Zejména v zemědělské a živočišné výrobě nebo při chovu koní lze takto velmi jednoduše určit trvanlivost a kvalitu sena a slámy. Tenká a zároveň robustní měřicí sonda umožňuje měření v různých hloubkách. Při maximální indikované vlhkosti <16,0% u může být materiál bezpečně uložen nebo dále používán.

Oblasti použití:

- zemědělská výroba
- zpracování a skladování sena a slámy
- obchod se senem a slámou
- chov hospodářských zvířat
- chov koní

Technické údaje:

Měřicí rozsahy:	0,0 ... 100 % u (vlhkost materiálu) 0,0 ... 50 % w (obsah vody)
Rozlišení:	0,1 % (do 19,9 %) nebo 1 % (od 20 %)
Charakteristiky:	seno, sláma, obilí a referenční charakteristika
Hodnocení stavu vlhkosti:	6-místný bargrafový zobrazovač (vlhký...suchý)
Teplotní kompenzace:	manuální
Displej:	2 displeje pro charakteristiky a měřenou hodnotu
Pouzdro / hmotnost:	nárazuvzdorný plast ABS, 110 x 67 x 30 mm (v x š x h), 155 g
Pracovní podmínky:	-25...+50°C (přístroj), 0...+100°C (sonda), 0...95% r.v. (nekondenzující)
Měřicí sonda:	nerez V4A, 600 mm x Ø 10 mm, 1 m připojovací kabel s konektorem BNC, 260 g, konstrukce sondy umožňuje snadnou aplikaci
Napájení:	baterie 9V
Proudový odběr:	~ 1,8 mA
Rozsah dodávky:	přístroj, měřicí sonda, ochranné pouzdro, baterie, návod

měřič vlhkosti sena a slámy včetně měření teploty



FUNKCE:



VÝHODY:

- integrované rychlé měření teploty
- jednoduchá obsluha
- robustní 60 cm měřicí sonda
- charakteristiky pro seno, slámu a obilí
- zobrazení v procentech
- hodnocení stavu vlhkosti

MĚŘIČ MATERIÁLOVÉ VLHKOSTI A TEPLoty

BaleCheck 200

Měřič vlhkosti sena a slámy včetně měření teploty (včetně měřicí sondy a ochranného pouzdra)

Všeobecně:

BaleCheck 200 je profesionální měřicí přístroj pro stanovení vlhkosti v lisovaných balících sena a slámy. Zejména v zemědělské a živočišné výrobě nebo při chovu koní lze takto velmi jednoduše určit trvanlivost a kvalitu sena, slámy a těž obilí. Tenká a zároveň robustní měřicí sonda umožňuje měření v různých hloubkách. Při maximální indikované vlhkosti <16,0% u může být materiál bezpečně uložen nebo dále používán.

Doplňkové měření teploty je určeno k automatické teplotní kompenzaci měření a dále též k zajištění požární prevence před samovznícením.

Oblasti použití:

- požární prevence
- zemědělská výroba
- zpracování a skladování sena a slámy
- obchod se senem a slámou
- chov hospodářských zvířat
- chov koní

Technické údaje:

Měřicí rozsahy:	0,0 ... 100,0 % u (vlhkost materiálu) 0,0 ... 50,0 % w (obsah vody) -40,0 ... +200,0 °C (přístroj)
Rozlišení:	0,1 %, 0,1 %
Charakteristiky:	seno, sláma, ječmen, pšenice a referenční charakteristika a dalších ~ 480 charakteristik materiálů
Hodnocení stavu vlhkosti:	9-místný bargrafový zobrazovač (vlhký...suchý)
Teplotní kompenzace:	automatická nebo manuální
Displej:	dva 4-místné LCD displeje (12,4mm x 7mm)
Pouzdro / hmotnost:	nárazuvzdorný plast ABS, 142 x 71 x 26 mm (v x š x h), 155 g
Pracovní podmínky:	-25...+50°C (přístroj), 0...+100°C (sonda), 0...95% r.v. (nekondenzující)
Měřicí sonda:	nerez V4A, 600 mm x Ø 10 mm, 1 m připojovací kabel s konektorem BNC, 260 g
Napájení:	baterie 9V
Proudový odběr:	~ 2,5 mA
Rozsah dodávky:	přístroj, měřicí sonda s teplotním senzorem, ochranné pouzdro, baterie, návod k obsluze