

Měřič vlhkosti sena a slámy

pro měření v lisovaných balících sena / slámy a obilí



NEW



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

BaleCheck 100

(včetně měřicí sondy a ochranného pouzdra)

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 ... 50 % u (vlhkost materiálu)
0,0 ... 100 % 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 30mm (v x š x h), 155g

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 přípojovací kabel s konektorem BNC, 260 g

Další funkce: Auto-Power-Off, HOLD, Auto-HOLD

Napájení: baterie 9V, typ 6F22 (součást dodávky)

Proudový odběr: ~ 1,8 mA

Rozsah dodávky: přístroj, měřicí sonda, ochranné pouzdro, návod

Měřič vlhkosti sena a slámy

včetně měření teploty v lisovaných balících sena / slámy a obilí



NEW



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

BaleCheck 200

(včetně měřicí sondy a ochranného pouzdra)

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 a slámy a též 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 ... 50 % u (vlhkost materiálu)
0,0 ... 100 % w (obsah vody)
-40,0 ... +200,0 °C (teplota)

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 a 7mm)

Pracovní podmínky: -25...+50 °C (přístroj), 0...+100 °C (sonda), 0...95%r.v. (nekondenzující)

Pouzdro/hmotnost: nárazuvzdorný plast ABS, 142 x 71 x 26 mm (v x š x h), 155g

Měřicí sonda: nerez V4A, 600 mm x Ø 10 mm, 1 m přípojovací kabel s konektorem BNC a konektorem typu K, teplota 0...+100 °C, 260 g

Napájení: baterie 9V, typ 6F22 (součást dodávky)

Proudový odběr: ~ 2.5 mA

Další funkce: Sort (omezení volby typu materiálů na 8 nejčastěji používaných), Auto-Power-Off, HOLD, Auto-HOLD, komunikační rozhraní, analogový výstup (0-1 V), zásuvka pro připojení síťového zdroje (10.5-12 VDC)

Rozsah dodávky: přístroj, měřicí sonda s teplotním senzorem, ochranné pouzdro, návod