

TMS2000

AGROLOG
GRAIN GUARD

Profesionální systém monitorování teploty s ručním terminálem

- Spolehlivý a uživatelsky přívětivý systém
- Snadná instalace
- Odolná konstrukce vhodná do všech klimatických podmínek
- Dvouvodičový systém
- Digitální senzory nevyžadující kalibraci
- Modulární systém lze kdykoliv rozšířit
- Měřicí kabely certifikované pro použití v ATEX zónách 20/21/22
- Podsvícený displej pro snadné vyčítání hodnot při nedostatku světla

**Systém
monitorování
teploty**



**ZAJIŠTĚNÍ KVALITY ZRNIN
SKLADOVANÝCH V SILECH A SKLADOVACÍCH HALÁCH**

Super Tech
Agro Line

www.SupertechAgroline.com

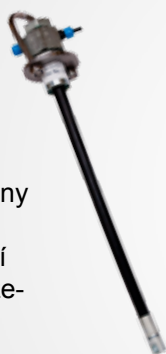
System monitorování teploty

Agrolog TMS2000 je profesionální systém monitorování a vyhodnocování teploty s výstupem na ruční terminál, zvláště vhodný pro monitorování teploty v hromadách obilí, uložených ve skladovacích halách. Tento systém umožňuje propojit všechny digitální senzory do jedné sítě s jediným přístupovým bodem. Přenosný ruční terminál Agrolog TMS2000 je kompaktní jednotka, která po připojení načte hodnoty ze všech senzorů jednotlivých sond a na displeji zobrazí aktuálně nejvyšší naměřenou teplotu včetně přesné lokalizace, tj. který senzor na které sondě tuto nejvyšší teplotu zjistil. Stisknutím tlačítek se šipkami můžete přepínat mezi jednotlivými senzory a nechat si zobrazit na nich naměřené hodnoty.

Měřicí kabely

Vysoce zatížitelné měřicí kabely s délkou až 60 m, certifikované pro ATEX zóny 20/21/22.

Počet senzorů podle přání zákazníka, standardní rozstup jsou 2 nebo 3 m.



Závěsy

Existují různé možnosti způsobu připevnění měřících kabelů.



Měřicí tyče

Sklolaminátové tyče s délkou od 2,5 m do 12 m
2,5 m – 2 senzory
4,0 m – 3 senzory
5,5 m – 4 senzory



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Rozsah měření: -10°C to +80 °C

Přesnost: 0,5 °C

Displej: 2řádkový LCD s podsvětlením

Baterie: 9V alkalická

Senzor: 1vodičový digitální

Rozměry ručního terminálu: 148×88×25 mm

Hmotnost ručního terminálu: 0,24 kg

Měřicí kabely certifikoval TÜV pro ATEX

Maximální počet senzorů na 1 terminál: 40

CE ATEX



Výrobce:

SuperTech
Agro line

Supertech Agroline
Hestehaven 5, 5400 Bogense
Dánsko
www.SupertechAgroline.com

Dovozce do ČR:

DANAGRA

DANAGRA s.r.o.
Republikánská 45, 312 00 Plzeň
tel. 377 451 525
www.danagra.cz