



ZUKUNFT LANDWIRTSCHAFT

Nr. 18

ERNTE- SPEZIAL

aus der
technikscheune.de



AUF EIN WORT

ERNTE 2017



Liebe Unternehmerin,
lieber Unternehmer,

Die Tage sind lang - Die Anforderungen sind hoch.
Wiegen, Messen, Kontrolle - Entscheidend ist das Ergebnis!

Das neue Ernte Spezial rund um Messtechnik zur Temperatur- und Feuchtebestimmung vom Feld bis ins Lager mit passendem Zubehör.

Unser gesamtes Sortiment finden Sie natürlich in der [technikscheune.de](http://www.technikscheune.de) sowie alle News und Infos auf unserem YouTube-Channel <https://www.youtube.com/user/TechnikscheuneDE> oder bei facebook <https://www.facebook.com/technikscheune>.

Blättern Sie doch mal durch und schauen sich gern um.

Mit den besten Grüßen

Sabine Petersen

Marketing

[technikscheune.de](http://www.technikscheune.de)

[agroproject.de](http://www.agroproject.de)





Getreidefeuchtemesser

PFEUFFER HE 50 – Der Klassiker (Art.Nr.: PF11500010)

- Einfache, intuitive Bedienung
- Schnelle und sehr genaue Messung mit Digitalanzeige
- Automatische Temperaturkorrektur
- Programmiert für 14 Produkte: Weizen, Roggen, Gerste, Hafer, Raps, Mais, Bohnen, Durumweizen, Sonnenblumen, Erbsen, Dinkel, Triticale, Sojaschrot, Sojabohnen – weitere Kalibrierungen möglich!
- Verwendung von Temperaturmessstäben für Getreide oder Heu optional
- Im praktischen Kunststoffkoffer

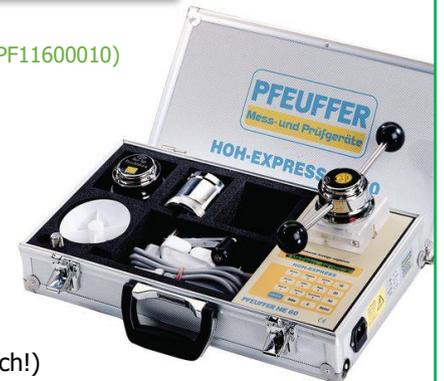


645,- €

(inkl. MwSt., zzgl. Versand)

PFEUFFER HE 60 – Getreidefeuchtemesser für den Getreidehandel (Art.Nr.: PF11600010)

- Elektronischer Schnellfeuchtemesser zur amtlichen Eichung zugelassen
- Für Weizen, Durumweizen & Roggen bis 26%, für Gerste, Hafer & Triticale bis 23% für 00-Raps & Sonnenblumen bis 18%, für Mais mit Feuchtmassmesszelle 46%
- Staubdichte Folientastatur, Digitalanzeige, automatische Temperaturkorrektur
- Programmiert für 14 Produkte wie: Weizen, Roggen, Gerste, Hafer, Raps, Bohnen, Erbsen, Sonnenblumenkerne, Mais trocken, Mais feucht*, Durumweizen, Triticale, Leinsaat und Sojabohnen, Es sind 39 Produkte programmierbar (das Gerät ist zur Messung von Feuchtmass vorbereitet – Spezialmesszelle erforderlich!)
- Komplett betriebsbereit
- Amtliche Eichgebühr (Konformitätsverfahren) 142,- € (brutto)



2.390,- €

(inkl. MwSt., zzgl. Versand)



Getreidefeuchtemesser

Wile 55 - Schnellfeuchtemesser (Art.Nr.: FA7000550)

- Ganzkornfeuchtemesser, Kapazitätsmessung
- Mikroprozessorgesteuerte Messelektronik
- Bildung von Durchschnittswerten
- Schnell und einfach zu bedienen
- Feuchtemessbereich: Getreide 8-35 %, Mais 8-41 %, Ölpflanzen 5-25 %
- Betriebstemperatur 0-40°C
- Messgenauigkeit: +/- 0,5 % der Feuchtigkeit bei Getreide mit Standardqualität
- Stromquelle: handelsübliche 9 Volt Batterie (IEC 6F22)

305,- €

(inkl. MwSt., zzgl. Versand)

Wile 65 – Schnellfeuchtemesser (Art.Nr.: FA7000650)

- Ganzkornfeuchtemesser, Kapazitätsmessung
- Mikroprozessorgesteuerte Messelektronik mit hoher Messgenauigkeit
- Feuchtemessung bei: Gerste, Weizen, Mais, Hafer, Triticale 8-35 %, Raps 5-25 %
- Alphanumerische Menüsteuerung in Landessprache (Deutsch)
- Genauigkeit: +/- 0,5 %
- Automatischer Temperatenausgleich
- Speichert Messwerte, Bildung von Durchschnittswerten
- Einfache und logische Menüführung
- Messung auf Knopfdruck
- Optional Temperaturmesssonde



325,- €

(inkl. MwSt., zzgl. Versand)





Getreidefeuchtemesser

Wile 78 – Das Topmodell in der Getreidefeuchtemessung (Art.Nr.: FA7000780)

- Messergebnis in weniger als 20 Sekunden
- Interaktives LCD Display in landeseigener Sprache des Anwenders
- Automatische Temperaturkompensation
- Großer Messbereich: von 3-40 % je nach Kultur
- Ergonomisch geformte Kappe
- Kalibrierungsmöglichkeit für jede Kultur
- Stabiles Aluminiumgehäuse
- Einfach zu reinigen – gerade bei Ölsaaten

425,- €

(inkl. MwSt., zzgl. Versand)



Wile 200 – Bestseller! Getreidefeuchtigkeit, Temperatur und Hekto-Litergewicht (Art.Nr.: FA7000200)

- Gleichzeitige Anzeige von Feuchtigkeitsanteil in Prozent, mittlerer Temperatur und Hektoliter-Gewicht
- Feuchtigkeitsmessung für 20 verschiedene vorprogrammierte Getreidesorten
- LCD Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Einfache Menüführung
- Automatischer Temperatureausgleich
- Integriertes Nivellierungssystem

654,- €

(inkl. MwSt., zzgl. Versand)





Getreidefeuchtemesser



Minibatt – Der kleinste Mähdrescher zur Probenentnahme

(Art.Nr.: REMB)

Der Minibatt Probendrescher liefert rasch repräsentative Proben zur Feuchtemessung aber vor allem auch zur Bestimmung von Fallzahl, Hektolitergewicht und Eiweiß. Auch schwer zugängliche Feldabschnitte sind leicht erreichbar und die Beprobung erfolgt individuell und teilflächenspezifisch. Sein geringes Gewicht und seine einfache Handhabung machen ihn zum ständigen Begleiter. Die herkömmliche Methode, Getreideproben mit dem Mähdrescher zu nehmen, kostet unangemessen viel Zeit und Geld.

Mit Einsatz des Probendreschers Minibatt optimiert sich die Organisation und der Mähdrescher erreicht höhere Tagesleistungen.

Technische Daten:

- Drehzahl im Leerlauf 1.400 – 2.000 U/min
- Dreschkorbdurchmesser 160 mm, Breite der Dreschflügel 145 mm
- Luftflussgeschwindigkeit am Kanalausgang 4 bis 8 m/s
- Betriebsgewicht der Maschine 3.300 g
- Fassungsvermögen des Probenbehälters: zwischen 500 ml und 720 ml
- Maße Alukoffer: H 380 x B 475 x L 300 mm, Gewicht inkl. Koffer 10 kg
- Nennspannung 14,4 V, 2.000 mAh, 60 min
- **Probennahme Stativ Raps Kit** (Art.Nr.: REMBSt) erleichtert die Probennahme

Im Lieferumfang enthalten:

Minibatt Probendrescher
Dreschkorb für Getreide mit Entgranner
Akku & Probenbehälter
Akku Ladegerät

687,- €

(inkl. MwSt., zzgl. Versand)

255,- €

(inkl. MwSt., zzgl. Versand)





Heu- und Strohernte

Wile 26 – Heu- und Silage Feuchte- & Temperaturmesser

(Art.Nr.: FA7000260)

Messgerät zur Bestimmung der Feuchte und Temperatur (optional) von gepresstem Heu, Stroh und Silage durch Einstecken einer Messlanze für praktische Landwirte, Heu- und Strohhandel, Beratung, Pferdehaltung

- Mikroprozessor – kontrollierte Feuchtigkeitsmessung von Heu, Heulage und Silage
- Kompensation der Ballendichte
- Displayanzeige in Landessprache / Benutzer kann den richtigen Ballendichteausgleich wählen
- Numerische, leicht lesbare Anzeige
- Hoher Feuchtigkeitsmessbereich: 10 – 70 % unter Normalbedingungen
- Genauigkeit: +/- 2 % der Feuchtigkeit unter Normalbedingungen
- Die Kalibrierung des Gerätes kann vom Anwender auf im Trockenschrank ermittelte Feuchtigkeitswerte justiert werden
- Anzeige von Mittelwerten
- Messung startet einfach durch Knopfdruck / Schnellstart-Anleitung an der Seite des Messgerätes
- ACHTUNG! Die Messsonde ist nicht im Lieferumfang enthalten – Bitte separat mitbestellen:

Wile 251: 50cm lange Messsonde/-lanze für schwere/eckige Ballen (Art.Nr.: FA7020251) - **45,- €**

Wile 253: Tellermesssonde für loses Heu/Stroh in einem Behälter (Art.Nr.: FA7020253) - **64,50 €**

Wile 651: 100 cm Temperaturmesssonde (Art.Nr. FA7020651) - **85,- €**





Heu- und Strohernte

Agreto HFM II Pro - Feuchtigkeitsmessgerät

(Art.Nr.: AGFH0010)

Sicherheit bei der Ernte

Der Agreto Heufeuchtemesser bzw. Strohfeuchtemesser ist ein professionelles Messgerät zur Bestimmung der Feuchtigkeit und Temperatur von gepresstem Heu oder Stroh. Mit durchgehender Edelstahlsonde und ergonomisch geformten Holzgriff. Ein extrem robustes Gerät für den langjährigen Praxiseinsatz. Sichern Sie bereits bei der Ernte oder bei der Trocknung die Futterqualität und verhindern dadurch Schäden durch Pilzbefall oder Verrottung.

Agreto PFM II – Einbaufeuchtemesser für Ballenpressen

(Art.Nr.: FA07150)

Einbaufeuchtemesser für Rund- und Vierkantballenpressen. Zeigt kontinuierlich die Feuchtigkeit des Pressgutes während des Pressvorganges an und schützt somit vor Qualitätsverlusten durch zu nasses Pressgut.

Prüft die Feuchtigkeit alle 3 bis 5 Sekunden
Messbereich 8 – 44 %
Hintergrundbeleuchtetes LCD Display
Kalibrierfunktion
Stromversorgung über die Traktorbatterie



Lieferumfang:
Anzeigeneinheit
Haltebügel
Sensor
3 m Stromversorgungskabel mit Sicherung
7,5 m abgeschirmtes Sensorkabel
Sensorplatte mit Montagematerial



340,- €

(inkl. MwSt., zzgl. Versand)

460,- €

(inkl. MwSt., zzgl. Versand)



Heu- und Strohernte

CMM 100 – Feuchtemessgerät für Mähdrescher (Art.Nr.: MSOCMM100)

Hochwertige Messtechnik zur Qualitätsbestimmung der Ernte. Optimieren Sie die Ernte, Trocknung und Lagerung entsprechend dem aktuellen Feuchtegehalt. Sparen Sie Kosten durch verringerten Energieaufwand für Trocknung, Kühlung und Belüftung.

Das CMM ermöglicht die kontinuierliche und dynamische Feuchtemessung des Erntegutes beim Mähdrusch. Der temperaturkompensierte Feuchtegehalt im gesamten Gutstrom in den Korntank wird erfasst. Der CMM 100 kann auf allen Mähdreschern nachgerüstet werden. Er kann einfach selber installiert werden. Der Feuchtesensor wird in die Zugangsklappe bzw. das Außenrohr der Korntankbefüllschnecke eingebaut.

Das Gerät ist für die sechs Fruchtarten Weizen, Gerste, Hafer, Raps, Bohnen und Mais vorkalibriert. Eine Feinkalibrierung für die voreingestellten Fruchtarten sowie die Kalibrierung für weitere Fruchtarten ist möglich.

- LCD Zeichen mit LED Hintergrundbeleuchtung
- Arbeitsspannung: 10 – 30 V DC
- Temperaturbereich: -30° C bis + 50° C
- Schutzklassen: Haupteinheit IP67
 - Externe Sensoren IP65
 - Voller EMV Schutz
- Gewährleistung 2 Jahre



1.095,- €

(inkl. MwSt., zzgl. Versand)





Getreidelager

Lager und Qualität

Permanente Überprüfung der Ernte im Lager, schonende Belüftung und Temperaturkontrolle sind wichtige Bausteine für den Erhalt der Erntequalität.

Art-Nr.: PF13321102 (1,5 m) PF 13321103 (2,8 m)

Temperaturmeßstab mit Digitalanzeige GT 1 – 1,5 m mit Digitalanzeige GT 1 – 2,8 m

- 1 Fühler aus Glasfaserkunststoff
- Messbereich -10° C bis +70° C
- Genauigkeit +/- 1° C
- Stromversorgung Knopfzelle 1,5 V
- Gewicht 0,35 kg

102,- €

142,- €

(inkl. MwSt., zzgl. Versand)

Getreide-Probenehmerspeere

Mechanischer Probenehmer für die Entnahme von Körnerfrüchten und Pellets. Die speziell geformten Öffnungen verhindern das Zerschneiden von Körnern oder Pellets.

Art.Nr.: PF17200500

Art.Nr.: PF17200510

- Länge: 1,5 m
- Durchmesser: 40 mm
- Öffnungen: 6
- Probenmenge: ca. 600 g
- Werkstoff: Aluminium
- Gewicht: 1,8 kg

190,- €

(inkl. MwSt., zzgl. Versand)

- Länge: 2,0 m
- Durchmesser: 40 mm
- Öffnungen: 8
- Probenmenge: ca. 800 g
- Werkstoff: Aluminium
- Gewicht: 2,3 kg

220,- €

(inkl. MwSt., zzgl. Versand)





Getreidelager

Getreide-Belüftungsspeer

Ein Belüftungsspeer beseitigt auftretende Hitzeneister im Getreide. Er wird einfach ins Getreide gesteckt und in die Tiefe gedreht. Dort klimatisiert der Speer das Getreide und wird nach ausreichender Belüftung versetzt.

	Air-Whisper	Air-Whisper Max	Air-Lance
Motorleistung	0,15 kW	1,1 kW	1,5 kW
Luftleistung	250 m ³ /h	2.500 m ³ /h	2.800 m ³ /h
Länge	2,5 m	2,5 m	3 m
Belüftungsstück perforiert	0,8 m	0,8 m	1,5 m
nicht perforierte Rohrlänge	1,2 m	1,2 m	0,5 m
Länge Einsteckspitze	0,25 m	0,25 mm	0,25 mm
Gewicht	13 kg	23 kg	36 kg
Perforation	1,5 mm (auch für Raps)	1,55 mm (auch für Raps)	1,5 mm (auch für Raps)
Artikelnummer	AS4009003015823	AS4009003016580	AS4009003015831

509,- €

(inkl. MwSt., zzgl. Versand)

732,- €

(inkl. MwSt., zzgl. Versand)

1.196,- €

(inkl. MwSt., zzgl. Versand)



Der Air-Lance kann sowohl saugend als auch blasend (durch Umsetzen des Gebläses) eingesetzt werden.



Schutz nach der Ernte

Schützen Sie draußen liegende Stroß- und Heulager vor Niederschlägen.

Gute Durchlüftung erhält die Qualität. Eine hervorragende Möglichkeit, Strohballen vor Wind und Wetter zu schützen! Die Schutzabdeckung ist luftdurchlässig, wasserabweisend, reißfest und wesentlich windunempfindlicher als Folien oder Gewebeplanen. Die Schutzabdeckung wird am Boden mit dm-Silosandsäcken beschwert.

Auch die UV-Beständigkeit und damit die Lebensdauer ist wesentlich höher als bei Folien und Planen.

Fazit: Die Qualität des Strohs bleibt über den gesamten Winter erhalten!

Einsatzmöglichkeiten: Strohballen, Heuballen, Hackschnitzel, Getreideabdeckungen!

Strohballenschutz Pro-Tex – 130 g

Breite	Länge	Artikel-Nummer	Preis
10,4 m	12,5 m	45 81 01 21	177,- €
10,4 m	25 m	45 81 01 51	355,- €
13,0 m	25 m	45 81 32 51	440,- €
15,6 m	25 m	45 81 52 51	525,- €

Strohballenschutz Poly Tex – 130 g

Breite	Länge	Artikel-Nummer	Preis
9,80 m	12,5 m	45 81 29 80	185,- €
9,80 m	25 m	45 89 82 50	358,- €
4,90 m	50 m	45 84 95 00	375,- €
12,0 m	25 m	45 89 80 01	446,- €



Fragen Sie uns nach der Preisstaffel bei Abnahme größerer Mengen!

Bestellhotline: 0800 – 8 03 16 00



Wiegen

Elektronische Kartoffelstärkewaage T.E.L.L. 5000 (Art.Nr.: TE111279)

Diese Spezialwaage dient zur Ermittlung des Stärkegehalts in Kartoffeln.

Dazu wird eine bestimmte Menge Kartoffeln in einen Spezialkorb eingewogen, danach unter Wasser versenkt und nochmals gewogen.

Je nach Stärkegehalt ändert sich der Auftrieb der Kartoffeln. An der Waage kann nun das Unterwassergewicht abgelesen werden. Mit diesem Gewicht kann dann anhand einer Tabelle direkt der Stärkegehalt abgelesen werden.



Ausstattung und Lieferumfang:

- elektronische Waage, 6.000g in 1 Gramm-Schritten
- Wasserfass (70 Liter) aus Kunststoff
- Edelstahl Kartoffelkorb
- Edelstahlkette
- Karabiner- und S-Haken aus Edelstahl
- Kartoffelstärketabelle (eingeschweißt)
- Bedienungsanleitung
- Set-Gesamtgewicht ca. 6 kg

308,- €

(inkl. MwSt., zzgl. Versand)



Im Basisset ist der Wiegebock nicht enthalten, dieser kann natürlich im Set oder aber auch einzeln nachbestellt werden.

Wiegebock als Zubehör für die Elektronische Kartoffelstärkewaage T.E.L.L. 5000

(Art.Nr.: TE111291)

gefertigt aus Alu-Vierkantröhren mit Auflageplatte für die elektronische Waage

235,50 €

(inkl. MwSt., zzgl. Versand)





agroproject GmbH & Co.KG
Landersumer Weg 40
48431 Rheine

Tel.: +49 (0) 5971 – 8 03 11 – 0
Fax: +49 (0) 5971 – 8 03 11 – 20

info@technikscheune.de
info@agroproject.de



Der Erfolg von morgen wird heute entschieden.



technikscheune.de

Kompetenz in Agrartechnik



agroproject.de

Software im grünen Bereich