



Feuchtemessgeräte LEBENSMITTEL - Vergleich



	Typ Artikelnummer	Messbereich Genauigkeit	Hinterlegte Kennlinien (Sorten)	Wo liegt der Fokus	Vorteile
	FSA Vollautomatisches Getreidefeuchte- messgerät mit Hekto- litergewichtsbestimmung Art.Nr. 13000	3 - 50% Wassergehalt* 0,01% Auflösung 0,1 kg/hl Hektoliter- gewicht ±0,3 % bzw. ± 0,7 kgh/hl Kalibrierengenauigkeit*	Mais, Roggen, Triticale, Weizen, Durum, Buchweizen geschält, Dinkel geschält und ungeschält, Hirse geschält und ungeschält, Sorghumhirse, Sommer- und Wintergerste, Hafer, Raps, Sojabohnen, Ackerbohnen, Sonnenblumenkerne, Kürbiskerne, Reis geschält, Futtererbse, Käferbohnen, Leinsamen - weitere Sorten auf Anfrage	Vollautomatisches Ganzkorn-Getreidefeuchtemessgerät der höchsten Genauigkeitsklasse mit integrierter Hektoliter-Gewichtsbestimmung. Für Handel, Saatzucht, Forschung, Labor, Lebens- und Futtermittelindustrie Eichzulassung in Österreich	<ul style="list-style-type: none"> • höchste Genauigkeit • Hektolitergewichtsbestimmung • Infrarot-Probentemperaturmessung • integrierter Messwertdrucker • großes Touchdisplay • Messwertspeicher • Ethernet- & USB-Schnittstelle
	humimeter FSW Getreidefeuchte- messgerät mit Hekto- litergewichtsbestimmung Art.Nr. 15000	5 - 40% Wassergehalt* 30 - 90 kg/hl* 0,01% Auflösung 0,1 kg/hl Hektoliter- gewicht ±0,4 % bzw. ± 0,7 kgh/hl Kalibrierengenauigkeit*	Mais, Weizen, Durum, Roggen, Gerste, Hafer, Sojabohnen, Raps, Dinkel geschält, Dinkel im Spelz, Sonnenblumenkerne, Kürbiskerne, Reis ungeschält und geschält, Kaffee geröstet - ab Sommer 2025: Futtererbsen, Pferdebohnen, Buchweizen ungeschält und geschält, brauner Reis, Sorghumhirse, Hirse - weitere Sorten auf Anfrage	Ganzkornmesser mit integrierter Hektoliter-Gewichtsbestimmung und Probentemperaturmessung für Landwirtschaft, Handel, Lebensmittel- und Futtermittelindustrie	<ul style="list-style-type: none"> • Hektolitergewichtsbestimmung und Probentemperaturmessung • sehr genaue und schnelle Messung • keine Probenvorbereitung nötig • sauberes Arbeiten dank Einfülltrichter • integrierte USB-Schnittstelle
	humimeter FS4 Getreide-Universal- feuchtemessgerät Art.Nr. 11725	0 - 50% Wassergehalt* 0,1% Auflösung ±0,4% Kalibrierengenauigkeit*	Mais, Hand Mais, Roggen, Triticale, Weizen, Durum, Dinkel geschält, Gerste, Hafer, Raps, Kürbiskerne, Futtererbsen, Sojabohnen, Käferbohnen, Pferdebohnen, Sonnenblumenkerne, Jatropha, Rohkaffee geschält und ungeschält, Röstkaffee gemahlen und ungemahlen, Reis geschält, ungeschält und brauner Reis, Mohn, Hirse, Sorghumhirse, Buchweizen geschält und ungeschält - weitere Sorten auf Anfrage	Ganzkorn-Getreidefeuchtemessgerät mit 300 Gramm Probenmenge und Probentemperaturmessung für Landwirtschaft, Handel, Saatzucht, Forschung, Labor, Lebens- und Futtermittelindustrie. Besonders gut für Nassmais geeignet.	<ul style="list-style-type: none"> • sehr genaue und schnelle Messung • für alle Produkte und Fertigerzeugnisse • keine Probenvorbereitung nötig • USB-Schnittstelle & PC-Datenerfassungs- und Analysesoftware
	humimeter FS3 Lebens- und Genussmittel- feuchtemessgerät Art.Nr. 12291	0 - 40% Wassergehalt* 0,1% Auflösung ±0,4% Kalibrierengenauigkeit*	Rohkaffee behandelt, geschält und ungeschält, Röstkaffee gemahlen und ungemahlen, Kakaobohnen, Mohn, Kürbiskerne, Futtererbsen, Sojabohnen, Käferbohnen, Weizen, Durum, Raps, Reis geschält, ungeschält und brauner Reis, Buchweizen geschält und ungeschält, Sorghumhirse und Hirse - weitere Sorten auf Anfrage	Ganzkornmesser mit 300 Gramm Probenmenge und Probentemperaturmessung für Produzenten, Handel und Lebensmittelindustrie, insbesondere für Kaffee- und Kakaoproduzenten	<ul style="list-style-type: none"> • sehr genaue und schnelle Messung • keine Probenvorbereitung nötig • Messwertspeicher • optional: USB-Schnittstelle & PC-Datenerfassungs- und Analysesoftware

*sortenabhängig



Feuchtemessgeräte LEBENSMITTEL - Vergleich



	Typ Artikelnummer	Messbereich Genauigkeit	Hinterlegte Kennlinien (Sorten)	Wo liegt der Fokus	Vorteile
	humimeter FS2 Getreide- feuchtemessgerät Art.Nr. 11753	5 - 40% Wassergehalt* 0,1% Auflösung ±0,4% Kalibriergenauigkeit*	Mais, Hand Mais, Roggen, Triticale, Weizen, Durum, Dinkel geschält, Gerste, Hafer, Raps, Kürbiskerne, Futtererbsen, Sojabohnen, Käferbohnen, Pferdebohnen, Jatropha, Sonnenblumenkerne, Buchweizen geschält und ungeschält, Reis geschält, ungeschält und brauner Reis, Sorghumhirse und Hirse - weitere Sorten auf Anfrage	Ganzkorn-Getreidefeuchtemessgerät mit 300 Gramm Probenmenge und Probentemperaturmessung für Landwirtschaft, Handel, Lebensmittelindustrie und Futtermittelindustrie.	<ul style="list-style-type: none"> • sehr genaue und schnelle Messung • besonders zur Messung von Nassmais und für den Feldeinsatz geeignet • keine Probenvorbereitung nötig • Messwertspeicher
	humimeter FS1 Getreidefeuchte- Schnelltester Art.Nr. 11752	5 - 30% Wassergehalt* 0,1% Auflösung ±0,7% Kalibriergenauigkeit*	Mais, Roggen, Triticale, Weizen, Gerste, Hafer, Raps, Sojabohnen, Pferdebohnen, Sonnenblumenkerne, Sorghumhirse, Buchweizen geschält, Reis geschält und ungeschält, Rohkaffee geschält und Röstkaffee - weitere Sorten auf Anfrage	Ganzkornmesser mit geringer Probenmenge und Probentemperaturmessung zur Feldekontrolle für die Landwirtschaft - ideal zur Bestimmung des Erntezeitpunktes	<ul style="list-style-type: none"> • geringe Probenmenge von max. 60g • für viele Getreidearten • keine Probenvorbereitung nötig • klein und handlich
	humimeter FSG Feuchtemessgerät für Nüsse und Sonderprodukte Art.Nr. 13200	0 - 50% Wassergehalt* 0,1% Auflösung ±0,5% Kalibriergenauigkeit*	Spiralnudeln, Erdnüsse geschält, ungeschält und geröstet, Walnüsse geschält, ungeschält und gemahlen, Macadamianüsse geschält und ungeschält, Mandeln geschält, Cashewnüsse geschält und ungeschält, Paranüsse geschält, Pekanüsse ungeschält, Haselnüsse geschält und ungeschält - weitere Kennlinien auf Anfrage bzw. können jederzeit eigene Sonderprodukte kalibriert werden	Tragbares, kompaktes Messgerät zur schnellen Wassergehaltsbestimmung von Sonderprodukten mit 2 Liter-Messkammer	<ul style="list-style-type: none"> • 2 Liter Probenmenge • sehr genaue und schnelle Messung • keine Probenvorbereitung nötig • optional: USB-Schnittstelle & PC-Datenerfassungs- und Analysesoftware
	humimeter FL2 / humimeter FL1 Heu- und Stroh- Feuchtemessgerät Art.Nr. 14000 / 12245	8 - 40 (60)% Wassergehalt* 0,1% / 0,5% Auflösung ±0,8% / ±1,0% Kalibriergenauigkeit	Heu lose, Heuballen, Heurundballen, Stroh lose, Strohballe, Strohrundballen, Digit für Sonderprodukte - weitere Sorten auf Anfrage	Feuchtemessgerät mit robuster 0,6 Meter Einstechlanze aus rostfreiem Stahl für Produzenten, Händler und Endverbraucher von Heu und Stroh	<ul style="list-style-type: none"> • sehr genaue und schnelle Messung • keine Probenvorbereitung nötig humimeter FL2: • optional: USB-Schnittstelle & PC-Datenerfassungs- und Analysesoftware

*sortenabhängig





Feuchtemessgeräte LEBENSMITTEL - Vergleich



	Typ Artikelnummer	Messbereich Genauigkeit	Hinterlegte Kennlinien (Sorten)	Wo liegt der Fokus	Vorteile
	humimeter FLH Profi-Hopfen- feuchtemessgerät Art.Nr. 13157	4 - 40% Wassergehalt* 0,1% Auflösung ±0,5% Kalibriergenauigkeit*	Hopfenstechsonde: Hopfen, Hanf, Heu, Stroh, Spezialmaterialien, Digit Doldensensor: Hopfen und Hanfblüten RH-Fühler: absolute Feuchte, relative Luftfeuchte, Ugl. Hopfen Infrarotsensor: Temperatur weitere Sorten auf Anfrage	Profi-Hopfenfeuchtemessgerät mit großem Anwendungsbereich durch optional erhältliche externe Sensoren: Hopfen-, Heu- und Strohstechsonde, Hopfen-Doldensensor, Luftfeuchtesensor und Infrarot-Temperatursensor	<ul style="list-style-type: none"> • sehr genaue und schnelle Messung • keine Probenvorbereitung nötig • optional: USB-Schnittstelle & PC-Datenerfassungs- und Analysesoftware
	humimeter RH2 aw-Wert Analysator zu Bestimmung der Wasseraktivität (aw-Wert) Art.Nr. 12005 aw	0,03 - 0,99 aw Messbereich 0,001% Auflösung	geeignet für Butter, Fruchtemischungen, Gewürze, Granulate, Pilze, Xylitol, Mehl, Kekse, Wurst sowie für alle anderen Lebensmittel, für die eine Überprüfung des aw-Wertes notwendig ist	Mobiles Labor-Messgerät zur Bestimmung der Wasseraktivität und Ausgabe des aw-Wertes mit Datenlogger, zur Verwendung mit Messkammer oder Messzelle bei der Lebensmittelkonservierung und zur Qualitätskontrolle	<ul style="list-style-type: none"> • hohe Messgenauigkeit • tragbares Handgerät • aw-Wert, relative Feuchte, Taupunkt, Gleichgewichtsfeuchte • optional: USB-Schnittstelle & PC-Datenerfassungs- und Analysesoftware
	FSO Online-Getreide- feuchtemessgerät Art.Nr. 13900	3 - 50% Wassergehalt* 0,01% Auflösung ±0,4% Kalibriergenauigkeit*	Mais, Roggen, Triticale, Weizen, Durum, Buchweizen geschält, Dinkel geschält und ungeschält, Hirse geschält und ungeschält, Sorghumhirse, Hafer, Raps, Sojabohnen, Pferdebohnen, Käferbohnen, Sommer- und Wintergerste, Sonnenblumenkerne, Kürbiskerne, Reis geschält, Futtererbsen, Leinsamen - weitere Sorten auf Anfrage	Präzises vollautomatisches Online-Ganzkorn-Getreidefeuchtemessgerät im Bypass mit integrierter Hektolitergewichtsbestimmung und Proben temperaturmessung	<ul style="list-style-type: none"> • Online-Messung • hochgenaues Messverfahren • Hektolitergewichtsbestimmung • diverse Einbaumöglichkeiten

*sortenabhängig

Technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen berücksichtigen versionsbedingte Änderungen nicht.