



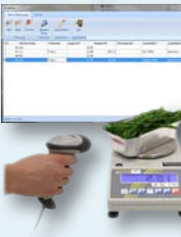


# Biomasse Messverfahren - Gerätevergleich

NEU

	Typ Artikelnummer	Messbereich Genauigkeit	Hinterlegte Kennlinien (Sorten)	Wo liegt der Fokus	Vor- und Nachteile
	<p><b>humimeter BMA</b> Profimessgerät zur Wassergehaltsbestimmung von Biomasse</p> <p>Art.Nr. 12800</p>	<p>5 - 70% Wassergehalt* 0,1% Auflösung sehr hohe Genauigkeit</p>	<p>Hackgut, Grobhackgut, Industriebhackgut, Rinden, Pellets, Miscanthus, Hobelspäne, Sägespäne, Maisspindel</p>	<p>Universalfuchtemessgerät für den professionellen Einsatz im Biomasse-sektor. Das Messgerät vereint sehr hohe Genauigkeit mit einem raschen automatisierten Messablauf und ist somit die perfekte Lösung zur Abrechnung von Biomasse</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Sehr hohe Genauigkeit durch große Probenmenge (12 Liter)</li> <li>+ Anzeige von Atrogewicht [kg/m³] und Schüttdichte (optional)</li> <li>+ Infrarot- Proben temperaturmessung</li> <li>+ Integrierte Wägezelle,</li> <li>+ Integrierter Messwertdrucker + USB-Schnittstelle mit PC-Auswerte-Software</li> </ul>
	<p><b>humimeter BM1/BM2</b> Messgerät zur Wassergehaltsbestimmung von Biomasse</p> <p>Art.Nr. 11907 &amp; 11910</p>	<p>5 - 50% Wassergehalt* 0,5% Auflösung hohe bis sehr hohe Genauigkeit</p>	<p>Hackgut, Grobhackgut, Industriebhackgut, P100 Hackgut, Rinden, Pellets, Hobelspäne, Sägespäne, Miscanthus, Maisspindel</p>	<p>Vielfältig einsetzbares Universalfuchtemessgerät für den Biomassesektor</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Genaue und schnelle Messung</li> <li>+ Durch Verwendung einer Waage schüttdichtekompensiert</li> <li>+ Automatische Selbstkalibrierung</li> <li>+ Kontrolle der Qualität vor Ort</li> <li>humimeter BM2:</li> <li>+ Kundenkalibrierfunktion für Sonderprodukte</li> <li>+ USB-Schnittstelle mit PC-Auswerte-Software</li> </ul>
	<p><b>humimeter BLL</b> Schnelltester zur Wassergehaltsbestimmung von Hackgut mit Einstechlanze</p> <p>Art.Nr. 12029</p>	<p>10 - 50% Wassergehalt* 0,5% Auflösung mittlere bis hohe Genauigkeit</p>	<p>Hackgut, Grobhackgut, Industriebhackgut</p>	<p>Schnelltester zur Messung in unterschiedlichen Tiefen (bis 1 Meter), an vielen Stellen in kürzester Zeit, z.B. am Hänger oder im Haufen</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ 1 Meter-Lanze aus rostfreiem Stahl</li> <li>+ Sekundenschnelles Messergebnis</li> <li>+ Kein Umrechnen von Holzfeuchte auf Wassergehalt erforderlich</li> <li>+ Automatische Durchschnittsberechnung</li> </ul>
	<p><b>humimeter BL2</b> Universal-Biomasse-Feuchtemessgerät mit Wechselsonden</p> <p>Art.Nr. 12109</p>	<p>10 - 50% Wassergehalt* 0,1% Auflösung mittlere bis hohe Genauigkeit</p>	<p>Hackgut, Grobhackgut, Industriebhackgut, Rundholz, Scheitholz, Pellets, Sägespäne, Olivenkerne, Stroh, Heu, Zellulose</p>	<p>Universell einsetzbares Handmessgerät mit unterschiedlichen Sonden für Rund- und Scheitholz, Hackgut, Pellets, Heu- und Strohballen usw.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Ein Auswertegerät für verschiedene Sonden</li> <li>+ Großer Messbereich bis 60% Wassergehalt</li> <li>+ Sekundenschnelle Messung</li> <li>+ Kein Umrechnen von Holzfeuchte auf Wassergehalt erforderlich</li> <li>- Zweihandbedienung</li> </ul>
	<p><b>LabDry</b> Automatische Feuchte-Bestimmung nach DIN-Darr-Methode (Trockenschrank)</p> <p>Art.Nr. 12176</p>	<p>0 - 100% Wassergehalt 0,01% Auflösung Absolutwert</p>	<p>geeignet für alle Materialien</p>	<p>Intelligente Softwarelösung zur automatischen Berechnung des Wassergehaltes von allen festen und flüssigen Materialien nach der DIN-Darr-Methode im Trockenschrank.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Absolutwertbestimmung</li> <li>+ Für jedes Material geeignet</li> <li>- Zweihandbedienung</li> <li>- 12h Messdauer und nicht mobil</li> <li>- Kleine Probenmenge</li> <li>- Messwert gilt nur für diese Probe</li> <li>- Stromverbrauch</li> </ul>

\*sortenabhängig