

# Nagykapacitású nedvességmeghatározók

## Pontos és optimalizált eredmények



### Folyamatszabályozás és optimalizált termelékenység

Az SOP-knek és szabályozásoknak megfelelő, egyedi hozzáférési jogokkal rendelkező személyeket határozhat meg. Az egyes módszerekhez rendelt, testreszabható beavatkozási és figyelmeztető határértékek lehetővé teszik, hogy a felhasználó azonnali „jó/nem jó” döntést hozzon.



### Integrált módszerfejlesztési támogatás

Az integrált Módszer varázsló segíti Önt stabil módszerek kifejlesztésében, amivel minimális energiabefektetéssel megbízható eredményeket kaphat.



### Sokoldalú adatátvitel és nyomtatás

A különböző interfészeknek köszönhetően a jelentések készítéséhez egyszerűen átviheti az adatokat egy USB-adathordozóra vagy fájlserverre. Az eredményeket kinyomtathatja szalag- vagy egyéb hálózatba kötött nyomtatóra. Testreszabható jelentések és formátumok érhetők el.



### Innovatív kialakítás az egyszerű tisztításhoz

A felfüggesztett mérőserpenyő és az alatta lévő lapos rozsdamentes acél felületek gyors és egyszerű tisztítást tesznek lehetővé anélkül, hogy fennállna a mérőcellára szennyeződésének kockázata.



## HS153

### Halogén nedvességmeghatározó

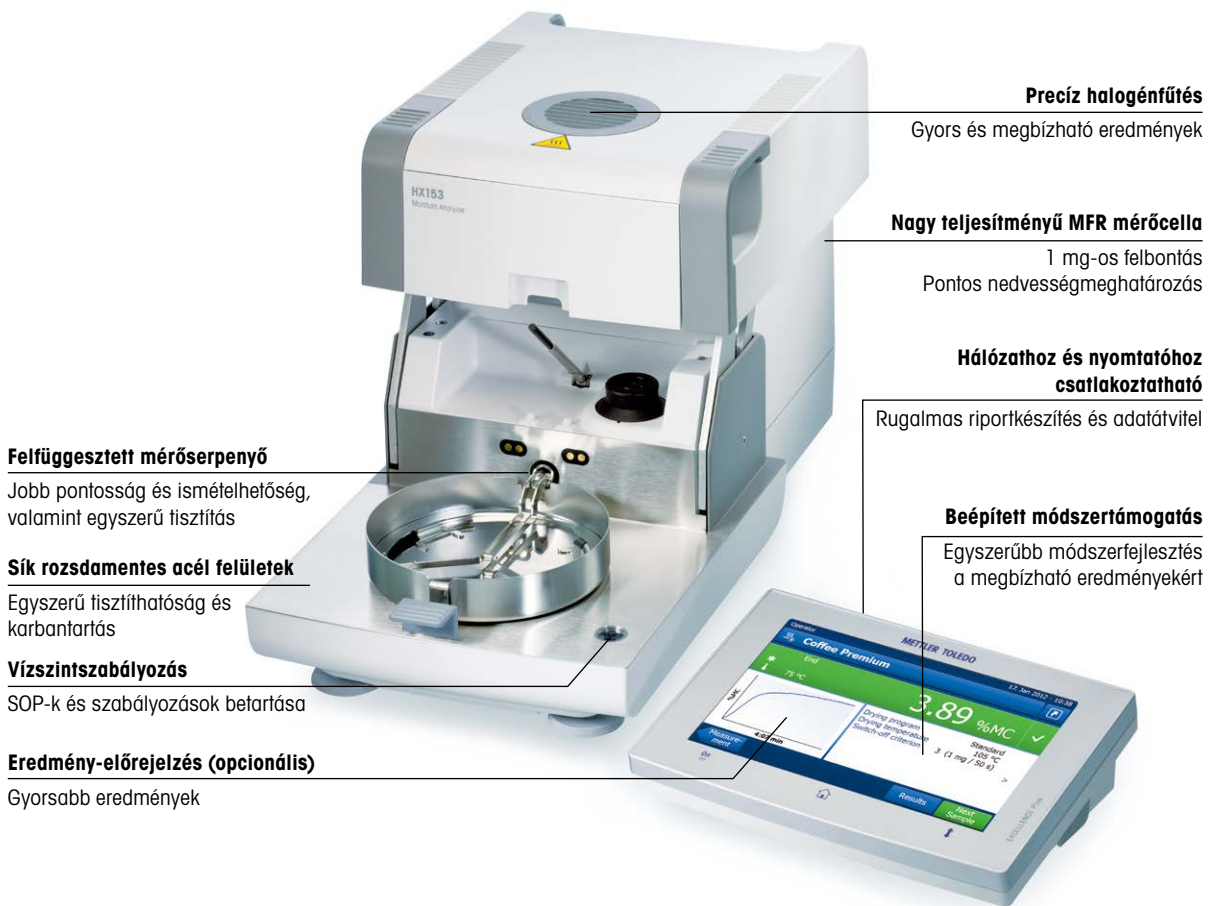
A legmegbízhatóbb értékek érdekében a nedvességmeghatározókat a hőforrástól elválasztott, nagy teljesítményű mérőcellával szereltük fel. A rugalmas módszerek megbízható adatokat szolgáltatnak a minőség-ellenőrzés és folyamatközi szabályozás terén, a laborban vagy akár a gyártósor mellett. Az integrált rutin tesztelési és minőségirányítási megoldások segítenek abban, hogy a műszerek optimális teljesítménye biztosított legyen.

A HS153 révén ezenfelül az alábbiakra is számíthat:

- Biztonság és folyamatszabályozás
- Precíz halogénfűtés
- Nagy teljesítményű mérőcella
- Beépített minőségbiztosítás
- Azonosítók kezelése
- Eredmény-előrejelzés (opcionális)

**HS153**

## Halogén nedvességmeghatározó

**Precíz halogénfűtés**

Gyors és megbízható eredmények

**Nagy teljesítményű MFR mérőcella**1 mg-os felbontás  
Pontos nedvességmeghatározás**Hálózathoz és nyomtatóhoz csatlakoztatható**

Rugalmas riportkészítés és adatátvitel

**Beépített módszertámogatás**

Egyszerűbb módszerfejlesztés a megbízható eredményekért

**Felfüggesztett mérőserpenyő**

Jobb pontosság és ismételhetőség, valamint egyszerű tisztítás

**Sík rozsdamentes acél felületek**

Egyszerű tisztíthatóság és karbantartás

**Vízszintszabályozás**

SOP-k és szabályozások betartása

**Eredmény-előrejelzés (opcionális)**

Gyorsabb eredmények

**Műszaki adatok**

<b>Ismétlőképesség</b>	0,05% 2 g mintával
	0,01% 10 g mintával
<b>Szárítási programok</b>	Standard, gyors, kémételes
<b>Felbontás</b>	1 mg, 0,01%MC
<b>Módszermemória</b>	100
<b>Eredmények tárolása</b>	3 000
<b>Javasolt %MC</b>	>0,5%
<b>Eredmények kezelése</b>	Ellenőrző diagramok, eredmények áttekintése, valós idejű szárítási görbe, QuickPredict (opcionális), A4 hálózati nyomtatás, exportálás fájlserverre
<b>Azonosítók kezelése</b>	10 azonosító (manuálisan bevitt vagy vonalkóddal beolvasott)
<b>Felhasználói beállítások</b>	10 csoport 30 felhasználóval, automatikus kizárási funkció
<b>Kikapcsolási kritérium</b>	5 automatikus, szabad, időzített(1–480 min)
<b>Szárítási hőmérséklet</b>	40–230 °C (1 °C-os lépésekben)
<b>Kijelzési módok</b>	%MC, %DC, %AM, %AD, g, g/kg MC, g/kg DC, –%MC
<b>Interfészek</b>	Ethernet, USB-eszköz/USB-hoszt (2), RS232
<b>Kapacitás</b>	151 g
<b>Módszerfejlesztés</b>	Módszer varázsló, tesztmérés
<b>Nyelvek</b>	Angol, német, francia, spanyol, olasz, orosz, cseh, magyar, portugál, kínai, japán, koreai, lengyel
<b>Kijelző</b>	7"-os, színes érintőképernyő

**SmartCal™ tesztanyag**

	<b>Cikkszám</b>
SmartCal StarterPac	30005917
cSmartCal StarterPac	30005918
SmartCal12	30005792
cSmartCal12	30005793
SmartCal24	30005790
cSmartCal24	30005791

[www.mt.com/smartcal](http://www.mt.com/smartcal)


## HS153

### A nedvességmérő energiafogyasztása

A műszer egyenletes állapota	Hozzávetőleges energiafogyasztás (W)*
Készlet	7
100 °C	50
160 °C	75

\* A teszteredményeket a METTLER TOLEDO végezte ideális körülmények között, minta nélkül, 115 V-on és 230 V-on.

### Kiegészítők nedvességmeghatározókhöz

		Cikkszám
<b>Mintakezelés</b>	Alumínium mintatálcák	00013865
	Üvegszálás szűrőpapír	00214464
<b>Minőség-ellenőrzés</b>	Hitelesített hőmérséklet-ellenőrző készlet – HX/HS/HC	30020851
	Hitelesített súly 100 g – HX/HS/HC	30406400
<b>További kiegészítők</b>	Védőburkolat HX/HS	30822726
	Porszűrők HX/HS	30020838
	Vonalkódoló (USB)	30417466
	Tartóállvány, HX/HS	30018474
	Nyomtatótartó, HX/HS	30066692
	EasyDirect Moisture (adatgyűjtő szoftver)	30522676
	QuickPredict licenc	30518268



Hitelesített hőmérsékletkészlet; Hitelesített beszabályozó súly