

## XSR analitičke vage

### Pojednostavljeni postupci vaganja



#### Učinkovito vaganje

Motorizirana vrata staklenog pokrova mogu se konfigurirati tako da se otvaraju i zatvaraju u skladu s vašim zahtjevima kako bi se pojednostavili i ubrzali ponavljajući postupci vaganja.



#### Intuitivno korisničko sučelje

Zaslon u boji osjetljiv na dodir pruža jasne ikone i jednostavan pristup izbornicima. Spremite vlastite prilagođene metode vaganja kako biste brzo započeli svakodnevne zadatke. Jednostavna za upotrebu, čak i ako nosite debele zaštitne rukavice.



#### Jednostavno čišćenje

Stakleni pokrov i mjerna ploha jednostavno se rastavljaju u nekoliko sekundi, a posuda ispod njih jednostavno klizne van. Nisu potrebni alati, a svi dijelovi mogu se prati u perilici posuđa za brzo i učinkovito čišćenje.



#### Ergonomski dizajn

Komora za vaganje dizajnirana je za lak pristup s lijeve i desne strane. Nisko postavljena mjerna ploha omogućuje vam da naslonite ruke na stol radi lakšeg doziranja.



#### XSR analitičke vage

##### Brzi i precizni rezultati

Analiitičke vage XSR pružaju visoku preciznost vaganja koju želite uz istovremeno omogućavanje praktičnog upravljanja koje vam je potrebno. Pametne značajke, kao što su SmartGrid, automatizirana vrata i protokol rezultata pojednostavljaju vaše rutinske zadatke vaganja i uklanjaju stres i naprezanje.

Ugrađene aplikacije podržavaju vas u svakodnevnim zadacima vaganja. Vlastite metode vaganja možete spremirati na vagu i lako ih pokrenuti iz prozora metode. StatusLight™ provjerava jesu li ispunjeni svi uvjeti za ispravno vaganje kako biste osigurali pouzdanost vaših rezultata.

## Analitičke vage XSR — tehničke specifikacije

	XSR105	XSR105DU	XSR205DU	XSR225DU	XSR64	XSR104	XSR204	XSR204DR	XSR304
Broj artikla	30355059	30355435	30355396	30355364	30355481	30355485	30355500	30355491	30355496
<b>Granične vrijednosti</b>									
Maksimalni kapacitet (cijeli raspon / područje većeg očitavanja)	120 g	120 g / 41 g	220 g / 81 g	220 g / 121 g	61 g	120 g	220 g	220 g / 81 g	320 g
Očitavanje (cijeli raspon / područje većeg očitavanja)	0,01 mg	0,1 mg / 0,01 mg	0,1 mg / 0,01 mg	0,1 mg / 0,01 mg	0,1 mg	0,1 mg	0,1 mg	1 mg / 0,1 mg	0,1 mg
Ponovljivost, opterećenje 5%	0,02 mg	0,02 mg	0,02 mg	0,02 mg	0,07 mg	0,07 mg	0,07 mg	0,1 mg	0,08 mg
Odstupanje linearnosti	0,2 mg	0,2 mg	0,2 mg	0,2 mg	0,2 mg	0,2 mg	0,2 mg	0,5 mg	0,3 mg
<b>Tipične vrijednosti</b>									
Ponovljivost, opterećenje 5%	0,008 mg	0,01 mg	0,01 mg	0,01 mg	0,04 mg	0,04 mg	0,04 mg	0,04 mg	0,04 mg
Odstupanje linearnosti	0,06 mg	0,06 mg	0,06 mg	0,06 mg	0,06 mg	0,06 mg	0,06 mg	0,15 mg	0,1 mg
Pomak osjetljivosti, nominalno opterećenje	0,08 mg	0,2 mg	0,16 mg	0,16 mg	0,12 mg	0,2 mg	0,24 mg	0,24 mg	0,24 mg
Minimalna odvaga (k=2, U=1 %) <sup>1)</sup>	1,6 mg	2 mg	2 mg	2 mg	8,2 mg	8,2 mg	8,2 mg	8,2 mg	8,2 mg
Minimalna odvaga (prema USP-u) <sup>1)</sup>	16 mg	20 mg	20 mg	20 mg	82 mg	82 mg	82 mg	82 mg	82 mg
Vrijeme namještanja	3 s	1,5 s	1,5 s	1,5 s	1,5 s	1,5 s	1,5 s	1,5 s	1,5 s
<b>Dimenzije</b>									
Veličina mjerne plohe (mm)	78×73	78×73	78×73	78×73	78×73	78×73	78×73	78×73	78×73
Stakleni pokrov, Š×D×V (mm)	160×137×235	160×137×235	160×137×235	160×137×235	160×137×235	160×137×235	160×137×235	160×137×235	160×137×235

<sup>1)</sup> Minimalna odvaga tipična pri opterećenju od 5 %

### Značajke

Precizni rezultati	Učinkovit rad	Osiguranje kvalitete	Cjeloviti postupak
<ul style="list-style-type: none"> <li>Napredno interno podešavanje proFACT</li> <li>Spremno za nadogradnju kompaktnim ionizatorom (sa stalkom)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zaslona u boji osjetljiv na dodir (kompatibilan s rukavicama)</li> <li>ErgoClip za izravno doziranje</li> <li>Spremno za nadogradnju softverom ErgoSens</li> <li>Vodič za doziranje SmartTrac</li> <li>Mjerna ploha SmartGrid</li> <li>Protokol rezultata</li> <li>Pohrana metoda</li> <li>Automatska vrata</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Odobreno od strane GWP-a</li> <li>Funkcija upozorenja MinWeigh</li> <li>Lampica spremnosti vage Status-Light</li> <li>Kontrola poravnanja: Upozorenje za poravnanje s grafičkim vodičem za niveliranje</li> <li>Profili za dopuštena odstupanja</li> <li>Zaštita lozinkom</li> <li>Povijest podešavanja i rutinskog testiranja</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Spremno za nadogradnju softverom LabX</li> <li>Spremno za nadogradnju softverom Calibry</li> <li>Više priključaka za jednostavnu povezivost i izvoz podataka: 4×USB, 1×LAN</li> </ul>

### Uključena dodatna oprema:

1× mala košara ErgoClip (11106747)

2× lijevak za vaganje SmartPrep (30061260, 50 kom.)

1× stolni komplet: 1× analitički set lopatica (30064493), 1× kist (158799), 1× pinceta 130 mm (11116540)

### Ostala odabrana dodatna oprema

Kompaktni ionizator sa stalkom	30215452	Bluetooth adapter za pisac (P-58, P-56, P-52)	30086494
ErgoSens USB, optički senzor za daljinski rad	30300915	Bluetooth USB adapter za vagu	30416089
Pisac P-58RUE (termalni pisac za ispisivanje naljepnica)	30094674	USB čitač crtičnih kodova	30417466
Pisac P-56RUE (termalni pisac za ispisivanje protokola)	30094673	Konverter USB-RS232	64088427
Pisac P-52RUE (iglični matrični pisac za ispisivanje protokola)	30237290	CarePacs, više informacija na <a href="http://www.mt.com/carepacs">www.mt.com/carepacs</a>	

Pregledajte cijeli raspon dodatne opreme na [www.mt.com/lab-accessories](http://www.mt.com/lab-accessories)

**METTLER TOLEDO Group**  
Laboratory Weighing  
Lokalni kontakt: [www.mt.com/contacts](http://www.mt.com/contacts)

[www.mt.com/xsr-analytical](http://www.mt.com/xsr-analytical)

Za više informacija

Podložno tehničkim izmjenama  
© 06/2018 METTLER TOLEDO. Sva prava pridržana  
30631246A  
Global MarCom 2505 KA