

# LABORTOPS

geldig tot 31.12.2026

## THERMOCYCLER MASTERCYCLER® X40

- Nieuw in het assortiment
- Betrouwbare PCR-prestaties
- Maximale flexibiliteit



**eppendorf**

**Meer informatie  
vindt u op pagina 3.**

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Algemene laboratoriumbenodigdheden | 2, 6 - 7 |
| Genomics                           | 3        |
| Laboratoriumbranders               | 4        |
| Microbiologie                      | 5        |
| PSA / Veiligheid                   | 8 - 10   |
| Reiniging                          | 11       |
| Sterilisatie                       | 12       |
| Temperatuurmeting                  | 13       |
| Filtratie                          | 14       |
| Chromatografie                     | 15       |
| Troebelheidsmeting                 | 16       |

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Spectroscopie                       | 17      |
| Liquid handling / Pipetteren        | 18 - 19 |
| Volumetrie                          | 20      |
| pH-meting                           | 21      |
| Bemonstering / Monstervoorbereiding | 22 - 23 |
| Roeren, schudden, mengen            | 24 - 25 |
| Drogen                              | 26      |
| Rotatieverdampers                   | 27      |
| Verwarmen / Koelen                  | 28 - 29 |
| Centrifugeren                       | 30      |
| Wegen                               | 31      |
| Systemen voor ultrapuur water       | 32      |

## Cilindrische potten met geribbelde deksel, HDPE



**Kartell**



De cilindervormige potten worden geleverd met inzetstuk en deksel. Geschikt voor levensmiddelen volgens Verordening (EG) nr. 1935/2004 en Verordening (EG) nr. 10/2011.

| inhoud<br>ml | Ø<br>uitw.<br>mm | Ø inw.<br>hals<br>mm | hoogte<br>mm | verp. | best.nr.  | prijs            |              |
|--------------|------------------|----------------------|--------------|-------|-----------|------------------|--------------|
|              |                  |                      |              |       |           | EUR              | nu           |
| 70           | 50               | 36                   | 60           | 10    | 4.672 397 | <del>18,06</del> | <b>12,64</b> |
| 120          | 56               | 36                   | 71           | 10    | 4.672 394 | <del>19,74</del> | <b>13,82</b> |
| 250          | 69               | 50                   | 94           | 10    | 4.672 395 | <del>21,00</del> | <b>14,70</b> |
| 500          | 86               | 70                   | 107          | 10    | 4.672 396 | <del>25,62</del> | <b>17,93</b> |
| 1000         | 111              | 85                   | 128          | 10    | 4.672 393 | <del>35,70</del> | <b>24,99</b> |
| 1500         | 111              | 87                   | 182          | 10    | 9.073 444 | <del>39,48</del> | <b>27,64</b> |
| 2000         | 111              | 87                   | 235          | 10    | 9.073 446 | <del>44,94</del> | <b>31,46</b> |

**-30%**

## Poederflessen, helder en bruin glas, schroefdop met PTFE liner

**behr**  
Labor-Technik



Helder of bruin glas. Wijdmonds. Voor opslag en transport. Door de schroefdoppen met PTFE-inlage in hoge mate inert en daardoor ideaal voor monsternamen.

| type       | kleur  | inhoud<br>ml | Ø schroef-<br>draad<br>mm | verp. | best.nr.  | prijs           |             |
|------------|--------|--------------|---------------------------|-------|-----------|-----------------|-------------|
|            |        |              |                           |       |           | EUR             | nu          |
| RK 30 GT   | helder | 30           | 32                        | 1     | 4.658 144 | <del>3,33</del> | <b>2,93</b> |
| RK 50 GT   | helder | 50           | 32                        | 1     | 4.658 145 | <del>3,65</del> | <b>3,21</b> |
| RK 100 GT  | helder | 100          | 40                        | 1     | 4.658 146 | <del>3,97</del> | <b>3,49</b> |
| RK 250 GT  | helder | 250          | 55                        | 1     | 9.103 200 | <del>4,15</del> | <b>3,65</b> |
| RK 500 GT  | helder | 500          | 55                        | 1     | 9.103 201 | <del>5,68</del> | <b>5,00</b> |
| RK 1000 GT | helder | 1000         | 68                        | 1     | 9.103 202 | <del>8,57</del> | <b>7,54</b> |
| RB 30 GT   | bruin  | 30           | 32                        | 1     | 4.658 141 | <del>3,57</del> | <b>3,14</b> |
| RB 50 GT   | bruin  | 50           | 32                        | 1     | 4.658 142 | <del>3,88</del> | <b>3,41</b> |
| RB 100 GT  | bruin  | 100          | 40                        | 1     | 4.658 143 | <del>4,08</del> | <b>3,59</b> |
| RB 250 GT  | bruin  | 250          | 55                        | 1     | 9.072 325 | <del>4,32</del> | <b>3,80</b> |
| RB 500 GT  | bruin  | 500          | 55                        | 1     | 9.072 326 | <del>5,87</del> | <b>5,17</b> |
| RB 1000 GT | bruin  | 1000         | 68                        | 1     | 9.072 327 | <del>8,88</del> | <b>7,81</b> |

**-12%**

## Universele bekiers met schroefsluiting

**Kartell**



Bekiers van polypropyleen met schroefsluiting. Steriele en kiemvrije uitvoering met gesatineerd schrijflak, per stuk verpakt.

| inhoud<br>ml | steriel   | sluiting | verp. | best.nr.  | prijs             |               |
|--------------|-----------|----------|-------|-----------|-------------------|---------------|
|              |           |          |       |           | EUR               | nu            |
| 150          | nee       | blauw    | 500   | 6.223 329 | <del>171,15</del> | <b>119,81</b> |
| 150          | aseptisch | rood     | 250   | 4.675 613 | <del>126,50</del> | <b>95,55</b>  |
| 150          | aseptisch | rood     | 250   | 4.681 873 | <del>97,65</del>  | <b>68,36</b>  |
| 200          | nee       | blauw    | 600   | 6.285 503 | <del>267,12</del> | <b>256,99</b> |
| 200          | ja        | rood     | 200   | 4.675 616 | <del>201,60</del> | <b>141,12</b> |

**-30%**

## Potten met schroefdop, Nalgene™, PP



**thermo  
scientific**



Doorschijnend. Meermaals autoclaveerbaar, deksel echter vooraf afdraaien. Uitstekende chemicaliënbestendigheid.

| inhoud<br>ml | Ø<br>sluiting<br>mm | hoogte<br>mm | verp. | best.nr.  | prijs           |             |
|--------------|---------------------|--------------|-------|-----------|-----------------|-------------|
|              |                     |              |       |           | EUR             | nu          |
| 125          | 70                  | 74           | 1     | 9.033 153 | <del>3,84</del> | <b>3,05</b> |
| 250          | 70                  | 119          | 1     | 9.033 154 | <del>4,84</del> | <b>3,85</b> |

**-20%**

## PCR-platen, 96-wells, Eppendorf twin.tec® Trace, BioBased, LoBind, PCR-clean

eppendorf



De PCR-platen zijn gemaakt van polymeer dat voor ongeveer 86% uit gerecyclede grondstoffen bestaat. Eén blok voor alle gangbare PCR-verbruiksartikelen: buisjes van 0,1/0,2 ml en strips, evenals 96-well-platen zonder rand, met halve rand en met rand, tot 100 µl per well 13 in combinatie met SafeLid voor optimale bescherming tegen verdamping. Hoogwaardig aluminiumblok met een verwarmingssnelheid tot 3,3 °C/s, een koelsnelheid tot 1,5 °C/s, een regelprecisie van ±0,15 °C en een 12-kolomsgradiënt voor efficiënte protocooloptimalisatie in slechts één run

- Lasergegraveerde partijnummers en houdbaarheidsdata op elke afzonderlijke plaat
- Lasergegraveerd optisch raster en OptiTrack®-matrix voor snelle uitlijning bij handmatig pipetteren
- Stabiel, torsiebestendig en hittebestendig polycarbonaatframe
- Vrij van DNA, DNase, RNase en PCR-remmers
- Met rand (skirted)
- ISCC PLUS-gecertificeerd
- ACT-label

-5%

| inhoud | Frame | kleur     | verp. | best.nr.  | prijs             | nu            |
|--------|-------|-----------|-------|-----------|-------------------|---------------|
| ml     |       |           |       |           | EUR               | EUR           |
| 150    | met   | kleurloos | 25    | 6.327 007 | <del>154,00</del> | <b>146,30</b> |
| 150    | met   | groen     | 25    | 6.327 008 | <del>154,00</del> | <b>146,30</b> |
| 150    | met   | kleurloos | 25    | 4.699 496 | <del>186,00</del> | <b>176,70</b> |
| 20     | half  | kleurloos | 25    | 4.699 492 | <del>154,00</del> | <b>146,30</b> |
| 250    | half  | kleurloos | 25    | 4.699 494 | <del>186,00</del> | <b>176,70</b> |

## Afdeklfolies voor PCR-platen, zelfklevend, PP

ratiolab  
disposables for sciences



Voor microtestplaten, Deepwell-platen, micro-testbuizen en 96-Wells PCR-platen. DMSO-resistent.

- voor manueel gebruik
- temperatuurbestendig van -80 tot 120 °C
- kleefstof van PP- en aluminiumfolies met grote oplosmiddelbestendigheid en DMSO-resistent
- alle folies in SBS-standaardformaat

-15%

| type         | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|--------------|-------|-----------|------------------|--------------|
|              |       |           | EUR              | EUR          |
| Afdeklfolies | 100   | 7.632 613 | <del>45,35</del> | <b>38,55</b> |

## Mastercycler® X40-thermocycler



- Universeel aluminiumblok
- Fluisterstil
- Compact en energiezuinig

eppendorf



De Mastercycler® X40 zet nieuwe maatstaven op het gebied van eindpunt-PCR. Het apparaat beschikt over een temperatuurgradiënt met 12 stappen, een uitstekende temperatuurhomogeniteit van het aluminiumblok voor reproduceerbare resultaten, een groot, intuïtief touchscreen en een SafeLid die zich aanpast aan verschillende hoogtes van de buisjes en zo zorgt voor een optimale temperatuuroverdracht en bescherming tegen verdamping. Voor 96-well-platen of 0,1/0,2 ml-reactievatjes.

- Gebruikersbeheer voor het instellen van machtigingen voor het wijzigen van instellingen of programma's en gedetailleerde GLP- en auditondersteunende loopdocumentatie
- Monitoring op afstand met VisioNize® Lab Suite
- Programmamigratiefunctie ondersteunt het importeren van programma's uit langzamere cyclers
- Optioneel zijn speciale service- en onderhoudsplannen verkrijgbaar, bijvoorbeeld IQ/OQ GxP of temperatuurverificatie met sensoren die zijn gekalibreerd volgens ISO 9001 of ISO/IEC 17025, en het Temperature Verification System TVS-T6
- Ondersteunt duurzaamheidsdoelstellingen: ACT-gecertificeerd, laag geluidsniveau en energieverbruik, energiebesparingsmodus

| type              | stekker     | verp. | best.nr.  | prijs           |
|-------------------|-------------|-------|-----------|-----------------|
|                   |             |       |           | EUR             |
| Mastercycler® X40 | EU/US/JP/TW | 1     | 6.325 777 | <b>6.900,00</b> |

## PCR-buisjes, PP



LLG-PCR-buisjes met platte deksels zijn geschikt voor standaard PCR/qPCR-thermocyclers. Dankzij het ergonomische ontwerp van de deksels kunnen de buisjes gemakkelijk met één hand worden geopend en gesloten. De V-bodem zorgt ervoor dat het monster volledig kan worden teruggewonnen. LLG-PCR-buisjes zijn autoclaveerbaar en vrij van RNase, DNase en pyrogenen. Ze kunnen worden gecentrifugeerd tot 18.000 x g in een rotor met vaste hoek en tot 500 x g in een vrijzwaaiende rotor.



-45%

| inhoud | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|--------|-------|-----------|------------------|--------------|
| ml     |       |           | EUR              | EUR          |
| 0,2    | 500   | 4.704 897 | <del>32,00</del> | <b>17,60</b> |

## Bunsenbranders

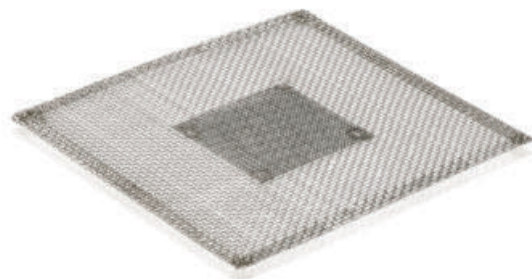
Met naaldventiel, DIN 30665.  
Luchtregeling en spaarvlam.



**-10%**

| type    | hoogte | gewicht | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|---------|--------|---------|-------|-----------|------------------|--------------|
|         | mm     | g       |       |           | EUR              | EUR          |
| Aardgas | 155    | 220     | 1     | 9.018 365 | <del>42,75</del> | <b>38,48</b> |
| Propaan | 155    | 220     | 1     | 9.018 366 | <del>42,75</del> | <b>38,48</b> |

## Draadgaas, staal, verzinkt



- Omgelagen randen
- Fijnmazige, hittebestendige kern van roestvrij staal

## Teclubranders

DIN 30665, Met naaldventiel,  
luchtregeling en spaarvlam.



**-10%**

| type    | hoogte | gewicht | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|---------|--------|---------|-------|-----------|------------------|--------------|
|         | mm     | g       |       |           | EUR              | EUR          |
| Aardgas | 155    | 260     | 1     | 9.018 375 | <del>53,55</del> | <b>48,20</b> |
| Propaan | 155    | 260     | 1     | 9.018 376 | <del>53,55</del> | <b>48,20</b> |

**-10%**

| afm.<br>(b x l) | verp. | best.nr.  | prijs           | nu          |
|-----------------|-------|-----------|-----------------|-------------|
| mm              |       |           | EUR             | EUR         |
| 155 x 155       | 1     | 4.688 237 | <del>5,15</del> | <b>4,64</b> |
| 195 x 195       | 1     | 4.688 238 | <del>6,50</del> | <b>5,85</b> |

## Driepoten



## Spiritusbrander

Roestvaststaal 18/10.  
Met verstelbare pit en kap.  
Inhoud ca. 60 ml.



**-10%**

| type            | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|-----------------|-------|-----------|------------------|--------------|
|                 |       |           | EUR              | EUR          |
| Spiritusbrander | 1     | 9.018 560 | <del>20,50</del> | <b>18,45</b> |

Met ronde bovenzijde en schuine poten. Staal, verzinkt. De verzinking dient als temporaire corrosiebescherming, maar kan bij contact met de vlam afbladderen.

**-10%**

| Ø   | hoogte | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|-----|--------|-------|-----------|------------------|--------------|
| mm  | mm     |       |           | EUR              | EUR          |
| 100 | 180    | 1     | 9.034 110 | <del>13,00</del> | <b>11,70</b> |
| 120 | 210    | 1     | 9.034 112 | <del>14,50</del> | <b>13,05</b> |
| 120 | 250    | 1     | 6.200 910 | <del>18,50</del> | <b>16,65</b> |
| 120 | 260    | 1     | 6.234 831 | <del>19,55</del> | <b>17,60</b> |
| 140 | 220    | 1     | 9.034 114 | <del>16,40</del> | <b>14,76</b> |
| 160 | 230    | 1     | 6.059 957 | <del>19,15</del> | <b>17,24</b> |

## Entogen, entooghouders en -standaards



Entogen, meermaals uit te gloeien. Van drie verschillende materialen verkrijgbaar: roestvaststaal, speciaal roestvast staaldraad of platina-iridiumdraad (90/10). Lengte 60 mm, Ø 0,5 mm.

Entooghouter vlg. Kolle voor öses met draad 0,3 - 0,7 mm Ø. Roestvaststaal met greep. Fixering met wartel.

Entoogstandaards, robuust en stabiel staand, van kunststof (autoclaveerbaar). Voor max. 6 entooghouders.

**-10%**

| type                  | beschrijving                   | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|-----------------------|--------------------------------|-------|-----------|------------------|--------------|
|                       |                                |       |           | EUR              | EUR          |
| P-I 1                 | platina-iridium                | 1     | 9.520 180 | <del>55,00</del> | <b>49,50</b> |
| P-I 2                 | platina-iridium                | 1     | 9.520 181 | <del>55,00</del> | <b>49,50</b> |
| P-I 3                 | platina-iridium                | 1     | 9.520 182 | <del>55,00</del> | <b>49,50</b> |
| P-I 5                 | platina-iridium                | 1     | 9.520 184 | <del>55,00</del> | <b>49,50</b> |
| E1                    | roestvaststaal, speciaal draad | 10    | 9.520 170 | <del>53,00</del> | <b>47,70</b> |
| E2                    | roestvaststaal, speciaal draad | 10    | 9.520 171 | <del>53,00</del> | <b>47,70</b> |
| E3                    | roestvaststaal, speciaal draad | 10    | 9.520 172 | <del>53,00</del> | <b>47,70</b> |
| E5                    | roestvaststaal, speciaal draad | 10    | 9.520 174 | <del>53,00</del> | <b>47,70</b> |
| W-1,5                 | roestvaststaal                 | 10    | 9.520 185 | <del>21,00</del> | <b>18,90</b> |
| W-2,5                 | roestvaststaal                 | 10    | 9.520 186 | <del>21,00</del> | <b>18,90</b> |
| W-4,0                 | roestvaststaal                 | 10    | 6.233 696 | <del>21,00</del> | <b>18,90</b> |
| Entooghouter          | 160 mm lang                    | 1     | 9.520 178 | <del>20,00</del> | <b>18,00</b> |
| Ösestandaard 2        | 240 mm lang                    | 1     | 9.520 179 | <del>22,00</del> | <b>19,80</b> |
| Entoogstandaard, rond | Ø 80 x 50 mm                   | 1     | 9.520 190 | <del>73,00</del> | <b>65,70</b> |
| Entoogstandaard, lang | 180 x 50 x 50 mm               | 1     | 9.520 191 | <del>80,00</del> | <b>72,00</b> |

## Reageerbuisen, borosilicaatglas 3.3, met schroefdop



Autoclaveerbaar. Voor het kweken en voor transport van cultures. Dikwandig, 1,1 mm. Wijdmonds, dus eenvoudig te enten en te reinigen. Compl. met aluminium (autoclaveer- en steriliseerbaar) of kunststof (bij 121 °C autoclaveerbaar) schroefdop en rubberdichting.

**-10%**

| Ø  | inhoud | lengte | schroefsluiting | verp. | best.nr.  | prijs             | nu            |
|----|--------|--------|-----------------|-------|-----------|-------------------|---------------|
| mm | ml     | mm     |                 |       |           | EUR               | EUR           |
| 16 | 15     | 98     | aluminium       | 100   | 9.010 612 | <del>220,00</del> | <b>198,00</b> |
| 16 | 20     | 150    | aluminium       | 100   | 9.190 600 | <del>260,00</del> | <b>234,00</b> |
| 16 | 15     | 98     | kunststof       | 100   | 9.010 613 | <del>155,00</del> | <b>139,50</b> |
| 16 | 20     | 150    | kunststof       | 100   | 9.190 605 | <del>225,00</del> | <b>202,50</b> |
| 25 | 50     | 150    | kunststof       | 100   | 9.010 620 | <del>265,00</del> | <b>238,50</b> |

## Entoogsterilisator schuett solaris



- Contactloze START via IR-sensor
- Sterilisatie door middel van licht



Sterilisatie door middel van licht. Voor het uitgloeien van inentingsnaalden, pincetten of micro-instrumenten in enkele seconden.

- Zonder gas en zonder vlam 13 op elektriciteit gebaseerd
- Sterilisatietemperatuur: 900 tot 1300 °C
- Contactloze START via IR-sensor, met instelbare timer (5 tot 7 seconden)
- Geschikt voor gebruik in veiligheidskabinetten

Te gebruiken op elk lokaal elektriciteitsnet. Direct na het inschakelen beschikbaar met een veilige werkt temperatuur van 900 tot 1300 °C. Efficiënt werken met één hand dankzij de IR-sensor, die het sterilisatieproces automatisch start. Pathogeen materiaal wordt in de afgeschermd gloeikamer tegengehouden. Geen spatten, geen roetvorming. 4-traps instelling van de werkhoeek voor een optimale uitlijning in diverse werkposities.

Levering: Solaris entoogsterilisator, 2 kwartsglasbuisen, 1 entnaaldhouder met monster entoog.

Afmetingen (b x d x h): 152 x 195 x 210 mm  
Gewicht: ca. 2,5 kg

**-5%**

| type                              | verp. | best.nr.  | prijs             | nu            |
|-----------------------------------|-------|-----------|-------------------|---------------|
|                                   |       |           | EUR               | EUR           |
| Entoogsterilisator Solaris, 230 V | 1     | 9.018 741 | <del>990,00</del> | <b>935,55</b> |

## Preparatenbuisen met schroefdop



Kalk-sodaglas. Steriliseerbaar. Voor het kweken en voor transport van cultures. Compl. met aluminium of kunststof schroefdop en rubberdichting. Inhoud 5 ml, met matvlak.

**-10%**

| Ø  | inhoud | lengte | schroefsluiting | verp. | best.nr.  | prijs             | nu            |
|----|--------|--------|-----------------|-------|-----------|-------------------|---------------|
| mm | ml     | mm     |                 |       |           | EUR               | EUR           |
| 12 | 3      | 35     | aluminium       | 100   | 9.010 608 | <del>76,00</del>  | <b>68,40</b>  |
| 14 | 5      | 50     | aluminium       | 100   | 9.010 602 | <del>239,00</del> | <b>215,10</b> |
| 27 | 15     | 45     | aluminium       | 100   | 6.266 815 | <del>239,00</del> | <b>215,10</b> |
| 27 | 20     | 50     | aluminium       | 100   | 6.264 629 | <del>239,00</del> | <b>215,10</b> |
| 27 | 30     | 75     | aluminium       | 100   | 6.266 816 | <del>249,00</del> | <b>224,10</b> |
| 14 | 5      | 50     | kunststof       | 100   | 9.010 603 | <del>130,00</del> | <b>117,00</b> |
| 27 | 15     | 45     | kunststof       | 100   | 9.010 610 | <del>169,00</del> | <b>152,10</b> |
| 27 | 20     | 50     | kunststof       | 100   | 9.010 611 | <del>179,00</del> | <b>161,10</b> |
| 27 | 30     | 75     | kunststof       | 100   | 9.010 601 | <del>189,00</del> | <b>170,10</b> |

## Laboliften Swiss Boy, geanodiseerd aluminium



Geanodiseerd aluminium in verschillende kleuren. Corrosiebestendig, stabiel, eenvoudig instelbaar. De gewenste onderste en bovenste eindpositie kan traploos ingesteld worden. Wanneer de instelling bereikt is, stopt de lift automatisch.

**-5%**

| kleur      | breedte | diepte | verp. | best.nr.  | prijs               | nu              |
|------------|---------|--------|-------|-----------|---------------------|-----------------|
|            | mm      | mm     |       |           | EUR                 | EUR             |
| Groen      | 40      | 50     | 1     | 9.117 100 | <del>127,00</del>   | <b>120,65</b>   |
| Blauw      | 75      | 80     | 1     | 9.117 105 | <del>144,65</del>   | <b>137,42</b>   |
| Roze       | 140     | 120    | 1     | 9.117 110 | <del>183,10</del>   | <b>173,95</b>   |
| Goud       | 150     | 122    | 1     | 9.117 115 | <del>216,35</del>   | <b>205,53</b>   |
| Lichtblauw | 216     | 180    | 1     | 9.117 116 | <del>330,15</del>   | <b>322,19</b>   |
| Grijs      | 320     | 240    | 1     | 9.117 118 | <del>1.055,00</del> | <b>1.002,25</b> |

## Zakjes met druksluiting



PE. Transparant, met druksluiting.

**-45%**

| breedte | lengte | dikte | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|---------|--------|-------|-------|-----------|------------------|--------------|
| mm      | mm     | mm    |       |           | EUR              | EUR          |
| 300     | 400    | 0,05  | 100   | 9.404 167 | <del>25,70</del> | <b>14,14</b> |
| 80      | 120    | 0,05* | 100   | 9.404 179 | <del>9,80</del>  | <b>5,39</b>  |
| 200     | 300    | 0,05* | 100   | 9.404 178 | <del>19,20</del> | <b>10,56</b> |

\* met stempelveld

## Stromingsindicatoren LaboPlast®



Voor de optische doorstroomindicatie van vloeistoffen en gassen in slangen. Werkt in beide stroomrichtingen en in elke stand. Indicatie vanaf ca. 150 ml/min doorlaat. Lengte incl. olijven 88 mm. Voor slangen van 6 tot 11 mm inw. Ø. Maximale druk: 2 bar. Geschikt voor levensmiddelen.

Twee uitvoeringen:

- LiquiMobil van SAN tot 30 °C
- CheMobil van PMP tot 60 °C, autoclaveerbaar, zeer chemiebestendig

**-10%**

| type           | kleur | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|----------------|-------|-------|-----------|------------------|--------------|
|                |       |       |           | EUR              | EUR          |
| LiquiMobil SAN | blauw | 1     | 9.003 910 | <del>11,15</del> | <b>10,04</b> |
| LiquiMobil SAN | rood  | 1     | 9.003 911 | <del>11,15</del> | <b>10,04</b> |
| LiquiMobil SAN | zwart | 1     | 9.003 912 | <del>11,15</del> | <b>9,22</b>  |
| CheMobil PMP   | blauw | 1     | 9.003 913 | <del>13,80</del> | <b>12,42</b> |
| CheMobil PMP   | rood  | 1     | 9.003 901 | <del>13,80</del> | <b>12,47</b> |
| CheMobil PMP   | zwart | 1     | 9.003 914 | <del>13,80</del> | <b>10,94</b> |

## Ontwikkelschalen LaboPlast®, PP



Witte multifunctionele schaal. Geschikt voor levensmiddelen. Bestand tegen veel zuren en basen. Temperatuurbestendig tot 60 °C.

**-10%**

| afm.<br>(b x d x h) | afmetingen<br>inw. | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|---------------------|--------------------|-------|-----------|------------------|--------------|
| mm                  | mm                 |       |           | EUR              | EUR          |
| 230 x 180 x 42      | 130 x 180          | 1     | 9.200 203 | <del>6,40</del>  | <b>5,76</b>  |
| 310 x 250 x 65      | 180 x 240          | 1     | 9.200 204 | <del>11,45</del> | <b>10,31</b> |
| 370 x 310 x 75      | 240 x 300          | 1     | 9.200 205 | <del>16,65</del> | <b>14,99</b> |
| 520 x 420 x 120     | 300 x 400          | 1     | 9.200 206 | <del>27,05</del> | <b>24,35</b> |
| 634 x 534 x 140     | 400 x 500          | 1     | 9.200 207 | <del>47,10</del> | <b>42,40</b> |
| 846 x 648 x 160     | 500 x 700          | 1     | 9.200 208 | <del>68,65</del> | <b>61,79</b> |

## Wijdmondssflessen met schroefdop, LDPE



Natuurlijk, doorschijnend. Dikwandig. Voordeelverpakkingen. Ideaal voor monsternamen, opslag en transport van vloeibare, pasteuze en poedervormige producten.

**-45%**

| inhoud | Ø   | schroef-<br>draad uitw. Ø | hoogte | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|--------|-----|---------------------------|--------|-------|-----------|------------------|--------------|
| ml     | mm  | mm                        | mm     |       |           | EUR              | EUR          |
| 50     | 39  | 32                        | 76,0   | 50    | 9.073 510 | <del>49,70</del> | <b>27,34</b> |
| 100    | 48  | 32                        | 93,5   | 20    | 9.073 511 | <del>24,60</del> | <b>13,53</b> |
| 250    | 64  | 40                        | 120,0  | 10    | 9.073 512 | <del>17,50</del> | <b>9,63</b>  |
| 500    | 77  | 50                        | 154,0  | 10    | 9.073 513 | <del>28,20</del> | <b>15,51</b> |
| 1000   | 95  | 65                        | 205,0  | 4     | 9.073 514 | <del>18,30</del> | <b>10,07</b> |
| 2000   | 120 | 65                        | 247,0  | 1     | 9.073 516 | <del>7,10</del>  | <b>3,91</b>  |

## Laboratoriumflessen VITgrip™



Universele laboratoriumflessen van PP met schroefdraad GL 45 incl. garantiesluiting (PP).

- eenvoudig aflezen van het volume door de nauwkeurige schaal aan beide zijden, in reliëf, met hoge nauwkeurigheid (±5%)
- met garantiesluiting, om monsters tegen onbeoogd openen te beschermen
- gering eigengewicht voor aangename omgang, zelfs in gevulde toestand
- autoclaveerbaar bij 121 °C (2 bar) vlg. DIN EN 285

Zeer goede chemische bestendigheid tegen de meeste zuren, logen en alcoholen. De VITgrip™ flessen met meegeleverde garantiesluitingen zijn bij 121 °C (vlg. DIN EN 285) autoclaveerbaar en zijn geschikt voor contact met levensmiddelen conform EU-richtlijn nr. 10/2011.

**-10%**

| inhoud | hoogte * | Ø<br>bodem | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|--------|----------|------------|-------|-----------|------------------|--------------|
| ml     | mm       | mm         |       |           | EUR              | EUR          |
| 125    | 103      | 54         | 6     | 6.270 627 | <del>34,62</del> | <b>31,16</b> |
| 250    | 149      | 64         | 6     | 6.270 628 | <del>41,22</del> | <b>37,10</b> |
| 500    | 192      | 77         | 6     | 6.270 629 | <del>46,74</del> | <b>42,07</b> |
| 1000   | 234      | 97         | 6     | 6.270 630 | <del>66,36</del> | <b>59,72</b> |
| 2000   | 278      | 126        | 1     | 6.270 631 | <del>25,50</del> | <b>22,95</b> |

\* hoogte zonder schroefdop

## Autoclaafflessen, borosilicaat 3.3, met push-on-sluiting



- Voorkomt gevaarlijke drukopbouw
- Eenvoudig sluitsysteem
- Hoge thermische bestendigheid



**DURAN  
WHEATON  
KIMBLE**  
Excellence in your hands

**New**



De autoclaafflessen bieden een praktische en veilige oplossing voor de stoomsterilisatie van vloeibare media. Ze zijn voorzien van zelfontluchtende push-on-sluitingen, die een veilige en efficiënte sterilisatie garanderen. De optionele etiketten en kleurgecodeerde fleslabels zorgen voor een duidelijke identificatie in het laboratorium.

- Goede thermische en chemische bestendigheid
- Slank ontwerp en ergonomische handgrepen
- Autoclaveerbaar bij 121 °C

**-15%**

| inhoud | hoogte | Ø<br>hals<br>ca. | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|--------|--------|------------------|-------|-----------|------------------|--------------|
| ml     | mm     | mm               |       |           | EUR              | EUR          |
| 500    | 193    | 45               | 4     | 4.720 556 | <del>37,51</del> | <b>31,88</b> |
| 1000   | 253    | 45               | 4     | 4.720 557 | <del>55,44</del> | <b>47,12</b> |
| 2000   | 255    | 45               | 1     | 4.720 558 | <del>35,98</del> | <b>30,58</b> |

## Push-on-sluitingen, natuurrubber

De push-on-sluitingen passen precies op de speciaal gevormde rand van de autoclaafpotten. Dankzij het ontwerp van de sluitingen kunnen stoom en lucht tijdens de opwarmfase van de stoomsterilisatiecyclus automatisch worden afgevoerd.



**-15%**

| voor Ø<br>hals | verp. | best.nr.  | prijs             | nu            |
|----------------|-------|-----------|-------------------|---------------|
| mm             |       |           | EUR               | EUR           |
| 45             | 4     | 4.720 555 | <del>18,26</del>  | <b>15,52</b>  |
| 45             | 100   | 6.522 414 | <del>447,70</del> | <b>380,55</b> |

## Laboratoriumflessen, borosilicaatglas 3.3, GL 45



DIN 168-1. EN ISO 4796-1.  
Met maatverdeling en traceringscode, ISO-schroefdraad GL 45, schenkring en schroefdop van PP. Chargecertificaat op aanvraag.

**-10%**

| inhoud | Ø<br>uitw. | hoogte | verp. | best.nr.  | prijs             | nu            |
|--------|------------|--------|-------|-----------|-------------------|---------------|
| ml     | mm         | mm     |       |           | EUR               | EUR           |
| 100    | 56         | 100    | 10    | 9.072 331 | <del>24,26</del>  | <b>21,83</b>  |
| 250    | 70         | 138    | 10    | 9.072 332 | <del>26,78</del>  | <b>24,10</b>  |
| 500    | 86         | 176    | 10    | 9.072 334 | <del>33,39</del>  | <b>30,05</b>  |
| 1000   | 101        | 225    | 10    | 9.072 335 | <del>53,87</del>  | <b>48,48</b>  |
| 2000   | 136        | 260    | 10    | 9.072 336 | <del>119,60</del> | <b>107,64</b> |
| 5000   | 186        | 330    | 1     | 9.072 337 | <del>78,93</del>  | <b>71,04</b>  |
| 10000  | 234        | 410    | 1     | 9.072 338 | <del>145,71</del> | <b>131,14</b> |

## Wegwerphandschoenen ergo, nitril, poedervrij

EN ISO 374-1 Type C EN ISO 374-5 EN 420



De ideale handschoenen voor alle toepassingen waarbij een goed tastgevoel en bescherming tegen chemicaliën gewenst zijn.

- Dun 13 zeer hoog draagcomfort!
- Zeer goed tastgevoel 13 vergelijkbaar met latex
- Beproefd kwaliteitsproduct van nitril 13 uitstekende bestendigheid tegen huidirriterende stoffen in levensmiddelen
- Hogere slijtvastheid dankzij een speciale samenstelling
- Vrij van ftalaten/weekmakers en allergieveroorzakende latexproteïnen
- Geschikt voor alle sectoren die onder de HACCP-normen vallen
- Cat. III tegen geringe chemische risico's. AQL 1,5.

Volgens EN ISO 374-1:2016/type B, EN ISO 374-5:2016, EN 420 geschikt voor contact met levensmiddelen.  
De betreffende compatibiliteitslijst is te vinden op [www.llg-labware.com](http://www.llg-labware.com) onder downloads.

Handschoenvorm:

vlak met rolrand, links en rechts toepasbaar  
vingers getextureerd  
poedervrij gehalogeneerd  
0,12 mm

Buitenzijde:

Binnenzijde:

Dikte, dubbellaags gemeten:

| maat | verp. | best.nr.  | -45%             |              |
|------|-------|-----------|------------------|--------------|
|      |       |           | prijs            | nu           |
|      |       |           | EUR              | EUR          |
| XS   | 200   | 9.006 370 | <del>25,90</del> | <b>14,25</b> |
| S    | 200   | 9.006 371 | <del>25,90</del> | <b>14,25</b> |
| M    | 200   | 9.006 372 | <del>25,90</del> | <b>14,25</b> |
| L    | 200   | 9.006 373 | <del>25,90</del> | <b>14,25</b> |
| XL   | 180   | 9.006 374 | <del>25,90</del> | <b>14,25</b> |

## Wegwerphandschoenen TOUCHNTUFF™ 93-800, natuurrubberlatex, nitril, neopreen

EN ISO 374-1 Type A EN ISO 374-5 EN 421 EN ISO 21420 EN 388



- 15 keer langere acetonbestendigheid dan conventionele nitril-wegwerphandschoenen
- Meerlaags ontwerp

Betrouwbare bescherming: minimaal ≤15 minuten acetonbestendigheid en betere bescherming tegen ketonen dan bij standaard wegwerphandschoenen

- MICROCHEM™ Chemical Barrier Technology met chemische bestendigheid type A
- Gecertificeerd volgens EN 388 2110A voor bescherming tegen slijtage en snijwonden
- De feloranje kleur verbetert de zichtbaarheid en de detectie van vreemde voorwerpen (FOD)
- Bevat meer dan 60% biobased koolstof voor lagere emissies en een slimmere, duurzamere keuze voor handbescherming
- Getextureerde vingers
- Poedervrij
- Opgerolde rand

Volgens EN ISO 374-1:2016/Type A, EN ISO 374-5:2016, EN ISO 21420, EN 421, EN 388

| maat          | verp. | best.nr.  | -20%             |              |
|---------------|-------|-----------|------------------|--------------|
|               |       |           | prijs            | nu           |
|               |       |           | EUR              | EUR          |
| S (6,5 - 7)   | 30    | 4.720 532 | <del>44,20</del> | <b>35,36</b> |
| M (7,5 - 8)   | 30    | 4.720 533 | <del>44,20</del> | <b>35,36</b> |
| L (8,5 - 9)   | 30    | 4.720 534 | <del>44,20</del> | <b>35,36</b> |
| XL (9,5 - 10) | 30    | 4.720 535 | <del>44,20</del> | <b>35,36</b> |

## Veiligheidshandschoenen uvex k-basic extra 6658, snij- en hittebescherming tot +250 °C

EN 388 EN 407



2442D X2XXXX



Deze grofgebreide handschoenen van 100% Kevlar® zijn aan de binnenkant bovendien voorzien van een katoenen voering. Daardoor zijn ze uitermate geschikt als bescherming tegen snijwonden en hitte. Verpakking van 1 paar.

Lengte: 220 tot 270 mm  
Norm: 388 (2 4 4 2 D), EN 407 (X 2 X X X X)

| maat | verp. | best.nr.  | -30%             |              |
|------|-------|-----------|------------------|--------------|
|      |       |           | prijs            | nu           |
|      |       |           | EUR              | EUR          |
| 8    | 1     | 9.414 660 | <del>65,20</del> | <b>45,64</b> |
| 10   | 1     | 9.414 661 | <del>65,20</del> | <b>45,64</b> |
| 12   | 1     | 9.414 662 | <del>65,20</del> | <b>45,64</b> |

## Laboratoriumjassen 1656



Robuuste laboratoriumjassen van 100% katoen, voor dames en heren. Bieden goede bescherming tegen spatten van zuren en andere chemicaliën.

- kook- en chloorbestendig
- reverskraag
- afgedekte drukknopen
- lange mouw
- 1 borstzak
- 2 zijzakken
- rugnaad met praktische split

Materiaal: diagonaalkeper 100% katoen, Sanfor  
Kleur: wit  
Gewicht: ca. 205 g/m<sup>2</sup>  
Lengte: ca. 1030 mm

| maat | verp. | best.nr.  | -15%             |              |
|------|-------|-----------|------------------|--------------|
|      |       |           | prijs            | nu           |
|      |       |           | EUR              | EUR          |
| XS   | 1     | 9.414 320 | <del>53,74</del> | <b>45,68</b> |
| S    | 1     | 9.414 321 | <del>53,74</del> | <b>45,68</b> |
| M    | 1     | 9.414 322 | <del>53,74</del> | <b>45,68</b> |
| L    | 1     | 9.414 323 | <del>53,74</del> | <b>45,68</b> |
| XL   | 1     | 9.414 324 | <del>53,74</del> | <b>45,68</b> |
| XXL  | 1     | 9.414 325 | <del>53,74</del> | <b>45,68</b> |
| XXXL | 1     | 7.930 249 | <del>53,74</del> | <b>45,68</b> |

## Wegwerpoverschoenen, PP, met CPE zool



Wit PP-vlies 38 g/m<sup>2</sup>, met blauwe, antislip CPE-zool, 38 µm, met elastiekband, latexvrij, universele maat, lengte ca. 400 mm.

| type                | verp. | best.nr.  | -45%             |              |
|---------------------|-------|-----------|------------------|--------------|
|                     |       |           | prijs            | nu           |
|                     |       |           | EUR              | EUR          |
| Wegwerpoverschoenen | 50    | 6.282 794 | <del>19,20</del> | <b>10,56</b> |

## Veiligheidsbril, spray voor heldere glazen



12720



EXTASE



12750

- DIN EN 166 1 - FT, 170:2003
- Condensvrije, krasbestendige, kleurloos PC-ruit
- 100% UV-bescherming

Spray voor heldere glazen:

- Voor veiligheidsbrillen, vizieren en volgelaatsmaskers van alle soorten
- Zonder alcohol, was en siliconen
- Milieuvriendelijke pompspray en biologisch afbreekbaar



| type                            | kleur montuur | gewicht | verp. | best.nr.  | -9%             |             |
|---------------------------------|---------------|---------|-------|-----------|-----------------|-------------|
|                                 |               |         |       |           | prijs           | nu          |
|                                 |               | g       |       |           | EUR             | EUR         |
| 12720                           | blauw         | 46      | 1     | 6.232 423 | <del>5,50</del> | <b>4,99</b> |
| EXTASE                          | grijs         | 33      | 1     | 7.627 418 | <del>9,60</del> | <b>8,72</b> |
| 12750, verstelbare beugellengte | blauw         | 31      | 1     | 7.631 685 | <del>7,00</del> | <b>6,36</b> |
| Ruitenreiniger Spray 100 ml     | -             | -       | 1     | 6.900 782 | <del>8,90</del> | <b>8,08</b> |

## Universele dispenser, acrylglas



Universele dispenser met klapdeksel en uitnameopening, inclusief wandbevestiging. (Bevestigingsmateriaal meegeleverd).

| afm.            | verp. | best.nr.  | -45%             |              |
|-----------------|-------|-----------|------------------|--------------|
|                 |       |           | prijs            | nu           |
|                 |       |           | EUR              | EUR          |
| 206 x 216 x 213 | 1     | 6.289 563 | <del>74,30</del> | <b>40,87</b> |

## Accubeschermingssets



Preventieve en actieve brandbeveiliging voor accu's, accugedreven gereedschap en elektronische apparaten

- Voorkomt dat vlammen zich naar de omgeving verspreiden
- Neemt blus- en sprinklerwater op en zorgt zo voor een koelend effect om de brandbelasting te verlagen
- Vermindert het vrijkomen van gassen en de hoeveelheid verontreinigd bluswater dankzij het openporige weefsel
- De accubeschermingsdeken neemt water op en laat bovendien water door. Hierdoor is er minder water nodig voor koeling
- Ideaal voor accu's, accugereedschap en apparaten
- De deken kan heel eenvoudig uit de opbergtas worden getrokken dankzij de handige lussen
- De tas kan in de buurt van de inzetlocatie aan de oogjes worden opgehangen
- Speciaal weefsel voor hoge temperaturen met minerale coating, geclassificeerd volgens de Europese brandveiligheidstest conform DIN EN 13501-1, onbrandbaar, A1
- Getest volgens DIN 54345-1, niet-geleidend
- Temperatuurbestendig tot 1.300 °C
- Verkrijgbaar in verschillende maten
- Gemaakt in Duitsland



Type 1: Accubeschermingsdeken B: 900 mm L: 1.000 mm, opbergtas om op te hangen B: 330 mm L: 390 mm

Type 2: Accubeschermingsdeken B: 900 mm L: 2000 mm, opbergtas om op te hangen B: 385 mm L: 520 mm

| type | verp. | best.nr.  | prijs             | nu            |
|------|-------|-----------|-------------------|---------------|
|      |       |           | EUR               | EUR           |
| 1    | 1     | 6.496 009 | <del>120,00</del> | <b>108,00</b> |
| 2    | 1     | 6.496 010 | <del>262,50</del> | <b>236,25</b> |

**-10%**

## Oogwasflessen Barikos KS



De modellen BARIKOS KS en Mini BARIKOS KS zijn de onderhoudsvrije varianten onder de oogspoelflessen. De watervullingen zijn in verzegelde toestand minimaal 2 jaar houdbaar. Beide oogspoelflessen voldoen aan de norm DIN EN 15154-4.

- pH-neutrale oogspoeling op water basis zonder chemische toevoegingen
- ergonomisch gevormde oogschelpen

| beschrijving                         | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|--------------------------------------|-------|-----------|------------------|--------------|
|                                      |       |           | EUR              | EUR          |
| Barikos KS, met vulling, 620 ml      | 1     | 9.005 009 | <del>19,24</del> | <b>17,32</b> |
| Mini-Barikos KS, met vulling, 175 ml | 1     | 9.005 008 | <del>14,52</del> | <b>13,07</b> |

**-10%**

## Afvalzakken Biohazard, met sterilisatie-indicator



Afvalzakken met Biohazard-opdruk, voor veilige afvoer van laboratoriumafval. Voor meermaals autoclaveren geschikt. Hoge scheurvastheid en goede weerstand tegen inwerking van stoten. Vervaardigd van polypropyleen, met schrijfvlak. Autoclaveerbaar.

| nominale inhoud | afmetingen (b x h) | dikte | verp. | best.nr.  | prijs             | nu            |
|-----------------|--------------------|-------|-------|-----------|-------------------|---------------|
|                 |                    |       |       |           | EUR               | EUR           |
| 20              | 500 x 600          | 50    | 500   | 6.495 895 | <del>341,75</del> | <b>239,23</b> |
| 40              | 630 x 890          | 50    | 300   | 6.495 896 | <del>384,45</del> | <b>269,12</b> |
| 80              | 910 x 1150         | 50    | 150   | 6.495 897 | <del>355,05</del> | <b>248,54</b> |

**-30%**

## Eerstehulpkoffer Special, laboratorium & chemie



Standaardvulling DIN 13157 met extra uitrusting toegespitst op beroepsrisico's in de chemische industrie, voor alle medische, technische en chemische laboratoria.

- ABS-kunststof
- afm. ca. 400 x 300 x 150 mm
- muurhouder met 90° stop
- koffer afdichtbaar

| type                  | verp. | best.nr.  | prijs             | nu            |
|-----------------------|-------|-----------|-------------------|---------------|
|                       |       |           | EUR               | EUR           |
| Laboratorium & chemie | 1     | 9.264 163 | <del>328,54</del> | <b>295,69</b> |

**-10%**

## Afdruiprek, PS

Kartell

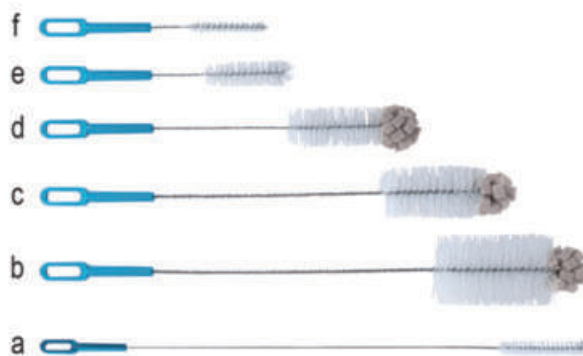


Levering compleet met 72 pennen (Ø 15 mm, lengte 95 mm), met 11 pennen (Ø 6 mm, lengte 95 mm), afvoerslang en materiaal voor wandmontage.

**-30%**

| afm.<br>(b x d x h)<br>mm | verp. | best.nr.  | prijs      | nu         |
|---------------------------|-------|-----------|------------|------------|
| 450 x 110 x 630           | 1     | 9.003 240 | EUR 247,76 | EUR 173,43 |

## Reinigingsborstels



Duurzaam borstel materiaal van hoge kwaliteit, van vezel/nylon. Borstelstelen van corrosiebestendig gewikkeld staal draad. Greep van polypropyleen, voor eenvoudige omgang en tevens het ophangen van de borstels. Het ronde spons bovendeele zorgt ervoor dat ook alle hoeken van labartikelen goed bereikbaar zijn, hetgeen een optimaal resultaat garandeert.

**-10%**

| voor                 | afb. | verp. | best.nr.  | prijs | nu    |
|----------------------|------|-------|-----------|-------|-------|
|                      |      |       |           | EUR   | EUR   |
| Burettens en slangen | a    | 10    | 6.267 293 | 40,00 | 36,00 |
| Grote flessen        | b    | 10    | 6.267 294 | 35,30 | 31,77 |
| Middelgrote flessen  | c    | 10    | 6.267 295 | 34,10 | 30,69 |
| Kleine flessen       | d    | 10    | 6.267 296 | 33,90 | 30,51 |
| Reageerbuisen        | e    | 10    | 6.267 297 | 29,70 | 26,73 |
| Smalle buizen        | f    | 10    | 6.267 298 | 29,10 | 26,19 |

## Poetsdoeken Multitex®



Het hoogwaardige vlies met textiel karakter is vanwege de enorme stevigheid geschikt voor droge en natte reiniging. De doeken zijn zeer zacht, maar wel pluisarm, kunnen grote vloeistofhoeveelheden opnemen en blijven scheurvast, zijn oplosmiddelbestendig en geschikt voor levensmiddelen. Siliconenvrij.

**-20%**

| afm.<br>(b x l)<br>mm | kleur | verpakkingsvorm     | verp. | best.nr.  | prijs     | nu        |
|-----------------------|-------|---------------------|-------|-----------|-----------|-----------|
| 380 x 340             | wit   | 10 x 40             | 10    | 6.261 940 | EUR 80,43 | EUR 64,08 |
| 380 x 340             | blauw | 10 x 40             | 10    | 7.673 270 | 108,60    | 86,52     |
| 300 x 400             | wit   | 1 rol van 475 stuks | 1     | 6.496 482 | 99,30     | 79,18     |

## Celstofwatten



- gebleekt of ongebleekt  
- verpakking 1 x 5 kg

**-30%**

| beschrijving | afm.<br>(b x l)<br>mm | verp. | best.nr.  | prijs | nu    |
|--------------|-----------------------|-------|-----------|-------|-------|
|              |                       |       |           | EUR   | EUR   |
| Ongebleekt   | 600 x 400             | 5     | 9.413 210 | 39,60 | 27,72 |
| Gebleekt     | 600 x 400             | 5     | 9.413 211 | 51,50 | 36,05 |

# STERILISATIE

## Sterilisatiezakjes en -rollen van VERISTERIL



Flakke, gevouwen en zelfklevende zakjes en rollen voor sterilisatie, vervaardigd uit transparante blauwe kunststoffolie en medisch papier. Geschikt voor stoom- en EtO-sterilisatie. Volledig afneembaar. Zeer geringe deeltjesafgifte. Kleurveranderingsindicatoren voor stoom en EtO zijn op de papieren zijde gedrukt en zichtbaar vanaf de kunststofzijde, zodat alle informatie vanaf dezelfde zijde van de verpakking kan worden afgelezen.

- Versterkte hoeken
- Eenvoudig en veilig te openen
- Voldoet aan de normen EN ISO 11607-1 en EN 868-5

| -25%                            |                       |       |           |        |        |
|---------------------------------|-----------------------|-------|-----------|--------|--------|
| type                            | afmetingen (b x h) mm | verp. | best.nr.  | prijs  | nu     |
| Sterilisatiezakjes, zelfklevend | 75 x 250              | 200   | 4.717.864 | 19,99  | 14,93  |
| Sterilisatiezakjes, zelfklevend | 90 x 250              | 200   | 4.717.865 | 20,58  | 15,44  |
| Sterilisatiezakjes, zelfklevend | 140 x 260             | 200   | 4.717.866 | 34,49  | 25,87  |
| Sterilisatiezakjes, zelfklevend | 190 x 330             | 200   | 4.717.867 | 51,58  | 38,69  |
| Sterilisatiezakjes, zelfklevend | 300 x 370             | 200   | 4.717.868 | 91,00  | 68,25  |
| Sterilisatiezakjes, zelfklevend | 300 x 450             | 200   | 4.717.869 | 108,48 | 81,36  |
| Rol lengte 200 m                | 50 x 200              | 8     | 4.717.883 | 131,38 | 98,54  |
| Rol lengte 200 m                | 75 x 200              | 8     | 4.717.884 | 197,06 | 147,80 |
| Rol lengte 200 m                | 100 x 200             | 4     | 4.717.885 | 131,38 | 98,54  |
| Rol lengte 200 m                | 150 x 200             | 4     | 4.717.886 | 197,06 | 147,80 |
| Rol lengte 200 m                | 200 x 200             | 4     | 4.717.887 | 262,75 | 197,06 |
| Rol lengte 200 m                | 250 x 200             | 2     | 4.717.888 | 164,22 | 123,17 |
| Rol lengte 200 m                | 300 x 200             | 2     | 4.717.889 | 197,06 | 147,80 |
| Rol lengte 200 m                | 350 x 200             | 1     | 4.717.890 | 114,95 | 86,21  |
| Rol lengte 200 m                | 400 x 200             | 1     | 4.717.891 | 131,38 | 98,54  |
| Rol lengte 200 m                | 500 x 200             | 1     | 4.717.892 | 164,22 | 123,17 |
| Rol lengte 100 m, met zijvouw   | 75 x 100              | 8     | 4.717.893 | 214,45 | 160,84 |
| Rol lengte 100 m, met zijvouw   | 100 x 100             | 4     | 4.717.894 | 133,72 | 100,29 |
| Rol lengte 100 m, met zijvouw   | 150 x 100             | 4     | 4.717.895 | 187,27 | 140,45 |
| Rol lengte 100 m, met zijvouw   | 200 x 100             | 2     | 4.717.896 | 108,68 | 81,51  |
| Rol lengte 100 m, met zijvouw   | 250 x 100             | 2     | 4.717.897 | 125,79 | 101,84 |
| Rol lengte 100 m, met zijvouw   | 300 x 100             | 2     | 4.717.898 | 159,80 | 119,85 |
| Rol lengte 100 m, met zijvouw   | 400 x 100             | 1     | 4.717.899 | 106,50 | 79,88  |

## Indicatiestrips voor stoomsterilisatie STERICONTROL SC-40/SC-63



SC-40



SC-63

SC-40: De Stericontrol Steam-indicatoren van type 4 zijn multiparameterindicatoren die reageren op de kritische parameters van het stoomsterilisatieproces.

- Weergave van meerdere variabelen voor stoomcycli van 121/134 °C
- Voldoet aan de norm EN ISO 11140-1 type 4

SC-63: Type 6-indicatoren van Stericontrol Steam zijn emulerende indicatoren die reageren op kritische parameters van het stoomsterilisatieproces.

- Emulator voor stoomsterilisatiecycli van 121/134 °C
- Voldoet aan de norm EN ISO 11140-1 type 6
- 15 min - 121 °C | 3,5 min - 134 °C

| -25%  |              |                       |       |           |       |       |
|-------|--------------|-----------------------|-------|-----------|-------|-------|
| type  | afm. (l x b) | verpakkingsvorm       | verp. | best.nr.  | prijs | nu    |
| SC-40 | 156 x 15     | 1 zakje van 500 stuks | 500   | 4.717.900 | 20,53 | 15,40 |
| SC-63 | 60 x 25      | 1 zakje van 250 stuks | 250   | 4.717.901 | 20,53 | 15,40 |

## Bowie-Dick-proefpakket



Bowie-Dick-test volgens de normen EN ISO 11140-1 type 2 en EN ISO 11140-4.

- Voldoet aan de in EN 285 gespecificeerde testset
- Gelamineerd indicatorblad met kleurverandering van roze naar zwart
- Elke set is verpakt in een kleine, handige doos die direct in de autoclaaf kan worden geplaatst

| -25%            |       |           |        |        |
|-----------------|-------|-----------|--------|--------|
| type            | verp. | best.nr.  | prijs  | nu     |
| Bowie-Dick-test | 80    | 4.717.863 | 300,84 | 225,63 |

## Temperatuurmeter testo 925



Compact meetapparaat voor eenvoudige, snelle en nauwkeurige temperatuurmeting met thermokoppel type K sonde. Meetgegevens kunnen via Bluetooth® worden verzonden naar smartphones of tablets. De verbinding met de gratis testo Smart App maakt configuratie van het apparaat en weergave, opslag en documentatie van metingen mogelijk.

- 1 meetkanaal
- Akoestisch alarm bij overschrijding van grenswaarden
- Snelle in-app configuratie, grafische geschiedenis, tweede scherm en geheugen voor meetgegevens in de testo Smart App
- Displayverlichting
- Hold-functie
- Weergave van min./max. waarde

Meer informatie vindt u op onze website.

Bij levering inbegrepen: Temperatuurmeter, 1 x thermokoppel type K sonde, transporttas, kalibratieprotocol, batterijen

| type                 | verp. | best.nr.  | -5%               |        |
|----------------------|-------|-----------|-------------------|--------|
|                      |       |           | prijs             | nu     |
|                      |       |           | EUR               | EUR    |
| testo 925            | 1     | 4.687 954 | <del>129,00</del> | 122,55 |
| Beschermhoes TopSafe | 1     | 4.687 956 | <del>39,00</del>  | 37,05  |

## Online vochtigheidsdatalogger testo 162 H1

Online datalogger voor geautomatiseerde temperatuur- en vochtigheidsbewaking. Meetwaarden worden geregistreerd en via een bestaande wifi-verbinding rechtstreeks naar de testo Saveris Cloud verzonden. In de cloud kunnen dataloggers worden geconfigureerd, grenswaardealarmen worden ingesteld en meetgegevens worden bekeken en geanalyseerd.

- Gegevensoverdracht via wifi
- Automatische documentatie van meetwaarden in de testo Saveris Cloud
- Visuele controle ter plaatse via een groot display
- Geheugen voor 10.000 meetwaarden per kanaal

Leveringsomvang: online vochtigheidsdatalogger, micro-USB-kabel, wandhouder met slot, 4 x AA-batterijen, beknopte handleiding, testrapport



| afm.<br>(b x d x h)<br>mm | verp. | best.nr.  | -5%               |        |
|---------------------------|-------|-----------|-------------------|--------|
|                           |       |           | prijs             | nu     |
|                           |       |           | EUR               | EUR    |
| 115 x 82 x 31             | 1     | 4.712 365 | <del>327,00</del> | 320,15 |

## Combi infrarood- en insteekthermometer TLC 750i-V2



Nu met beschermhoes

**-ebro-**  
a xylem brand

Handige infraroodthermometer voor contactloze meting van oppervlaktetemperatuur of kerntemperatuur met de inklapbare insteeksonde. Ideaal voor tijdsbesparende, nauwkeurige temperatuurmetingen tijdens goederenontvangst, opslag en transport van goederen en levensmiddelen.

- Praktisch zakformaat voor dagelijks gebruik
- Vereenvoudigde bediening
- Display met achtergrondverlichting maakt aflezen in donkere omgeving mogelijk
- Roterende display maakt het gemakkelijk om de gemeten waarde af te lezen
- Dubbele laseraanwijzer
- Optiek 8:1
- Voldoet aan HACCP en DIN EN 13485
- Waterdichte behuizing (IP 65)

Levering: infrarood- en insteekthermometer, beschermhoes, 2 x AAA-batterij, fabriekskalibratiecertificaat



| afm.<br>uitw.<br>(b x d x h)<br>mm | verp. | best.nr.  | -15%              |        |
|------------------------------------|-------|-----------|-------------------|--------|
|                                    |       |           | prijs             | nu     |
|                                    |       |           | EUR               | EUR    |
| 44 x 169,5 x 23                    | 1     | 6.496 428 | <del>147,00</del> | 124,38 |

## Draadloze minimum/maximum-alarmthermometer type 13090

Draadloze min./max.-thermometer voor het bewaken van koelkasten en diepvriezers ter waarborging van de kwaliteit.

- Temperatuurmeting via drie kanalen
- Drievoudige weergave van de huidige, min./max.-temperatuur, evenals de binnen-/buiten- en radiatietemperatuur
- Instelbaar Hi/Low-alarm
- Batterijstatusindicator

Leveringsomvang: Fles-temperatuursensor met kabel van 1 m, draadloze temperatuursensor (zender)



| afmetingen<br>(b x h)<br>mm | verp. | best.nr.  | -14%             |       |
|-----------------------------|-------|-----------|------------------|-------|
|                             |       |           | prijs            | nu    |
|                             |       |           | EUR              | EUR   |
| 79 x 66                     | 1     | 6.325 021 | <del>75,86</del> | 65,38 |

## Vacuümpomp LLG-uniVACUUPUMP 1



De LLG-uniVACUUPUMP 1 werkt olievrij en kan bovendien ook als compressor worden gebruikt tot een druk van 3,3 bar. Niet aanbevolen voor het verpompen van organische, zure of basische dampen. Zuig-/drukaansluiting: slangaansluiting DN 6 voor een binnendiameter van 6 mm.

Levering: pomp, 2 slangklemmen, netkabel met EU- en UK-stekker.

|                                               |                    |
|-----------------------------------------------|--------------------|
| Zuigvermogen bij atmosferische druk 50/60 Hz: | 9,2/11 l/min       |
| Einddruk:                                     | 292 mbar           |
| Max. overdruk:                                | 3,3 bar            |
| Max. gebruikstemperatuur:                     | 60 °C              |
| Toel. omgevingstemperatuur:                   | 10 tot 40 °C       |
| Zuig-/persaansluiting:                        | DN 6               |
| Afmetingen (b x d x h):                       | 194 x 114 x 191 mm |
| Netaansluiting:                               | 230 V/50 Hz        |
| Beveiligingsgraad:                            | IP 20              |

**-10%**

| type               | verp. | best.nr.  | prijs                 | nu                |
|--------------------|-------|-----------|-----------------------|-------------------|
| LLG-uniVACUUPUMP 1 | 1     | 6.263 580 | EUR <del>313,90</del> | EUR <b>282,51</b> |

## Rondfilters, kwalitatief



Middelsnel, voor filtratie van kleine deeltjes

Van 100% cellulose.  
Asgehalte 0,06%.  
Filtratiesnelheid volgens DIN 53137.

**-45%**

| Ø     | filtratie-snelheid | porie-grootte | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|-------|--------------------|---------------|-------|-----------|------------------|--------------|
| mm    | sec                | µm            |       |           | EUR              | EUR          |
| 42,5  | 88                 | 5 - 13        | 100   | 9.045 800 | <del>6,10</del>  | <b>3,36</b>  |
| 47,0  | 88                 | 5 - 13        | 100   | 9.045 801 | <del>6,20</del>  | <b>3,41</b>  |
| 55,0  | 88                 | 5 - 13        | 100   | 9.045 802 | <del>6,50</del>  | <b>3,58</b>  |
| 70,0  | 88                 | 5 - 13        | 100   | 9.045 803 | <del>6,80</del>  | <b>3,74</b>  |
| 90,0  | 88                 | 5 - 13        | 100   | 9.045 804 | <del>7,70</del>  | <b>4,24</b>  |
| 110,0 | 88                 | 5 - 13        | 100   | 9.045 805 | <del>8,60</del>  | <b>4,73</b>  |
| 125,0 | 88                 | 5 - 13        | 100   | 9.045 806 | <del>9,60</del>  | <b>5,28</b>  |
| 150,0 | 88                 | 5 - 13        | 100   | 9.045 807 | <del>12,20</del> | <b>6,71</b>  |
| 185,0 | 88                 | 5 - 13        | 100   | 9.045 808 | <del>15,10</del> | <b>8,31</b>  |
| 240,0 | 88                 | 5 - 13        | 100   | 9.045 809 | <del>21,70</del> | <b>11,94</b> |

## Filterunits, borosilicaat glas



Complete set



Universeel inzetbare filterunits van hoogwaardig borosilicaatglas. Breed toepassingspectrum voor filtratie met filtreerpapier of membraanfilters Ø 47 mm.

- grote trechter (300 ml) met schaal
- glasfilter por. 2
- glasfilters por. 1 en 3 optioneel verkrijgbaar
- alle componenten ook los verkrijgbaar

Levering: filtraatfles met NS 45/40, trechter 300 ml, filteropzet NS 45/40 met slangaansluiting GL 14 en glasfilter Ø 47 mm (por. 2), klem.

**-45%**

| beschrijving       | verp. | best.nr.  | prijs                 | nu                |
|--------------------|-------|-----------|-----------------------|-------------------|
| LLG filterunit 1 l | 1     | 6.291 850 | EUR <del>404,50</del> | EUR <b>222,48</b> |

## Vouwfilters, kwalitatief, MN 614 1/4



Middelsnel, voor bepaling van suikergehalte, kleur, etherische oliën en emulsies

**-17%**

| Ø   | filtratie-snelheid | verp. | best.nr.  | prijs             | nu            |
|-----|--------------------|-------|-----------|-------------------|---------------|
| mm  | sec                |       |           | EUR               | EUR           |
| 55  | 20                 | 100   | 9.048 400 | <del>32,90</del>  | <b>27,21</b>  |
| 70  | 20                 | 100   | 9.048 401 | <del>32,90</del>  | <b>27,21</b>  |
| 90  | 20                 | 100   | 9.048 402 | <del>32,90</del>  | <b>27,21</b>  |
| 110 | 20                 | 100   | 9.048 403 | <del>32,90</del>  | <b>27,21</b>  |
| 125 | 20                 | 100   | 9.048 404 | <del>32,90</del>  | <b>27,21</b>  |
| 150 | 20                 | 100   | 9.048 405 | <del>32,90</del>  | <b>27,21</b>  |
| 185 | 20                 | 100   | 9.048 406 | <del>38,30</del>  | <b>31,66</b>  |
| 240 | 20                 | 100   | 9.048 407 | <del>57,10</del>  | <b>47,22</b>  |
| 270 | 20                 | 100   | 9.048 408 | <del>64,10</del>  | <b>52,95</b>  |
| 320 | 20                 | 100   | 9.048 409 | <del>80,10</del>  | <b>66,26</b>  |
| 385 | 20                 | 100   | 9.048 410 | <del>120,00</del> | <b>99,13</b>  |
| 400 | 20                 | 100   | 4.001 016 | <del>131,00</del> | <b>108,27</b> |
| 450 | 20                 | 100   | 4.001 017 | <del>174,00</del> | <b>143,74</b> |
| 500 | 20                 | 100   | 9.048 411 | <del>197,00</del> | <b>162,79</b> |

## Vials ND9 en ND11

Base bonded  
micro-inzetstuk

Helder, met schrijflak, en platte bodem.

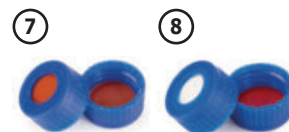
**-15%**

| type | inhoud<br>ml | afm.<br>(Ø x h)<br>mm | beschrijving                                                                   | verp. | best.nr.  | prijs<br>EUR     | nu<br>EUR    |
|------|--------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|------------------|--------------|
| (1)  | 0,2          | 11,6 x 32             | Flessen met schroefdraad ND9 (korte schroefdraad), brede opening, microflesjes | 100   | 4.721 378 | <del>93,50</del> | <b>79,48</b> |
| (2)  | 0,3          | 11,6 x 32             | Flessen met schroefdraad ND9 (korte schroefdraad), brede opening, microflesjes | 100   | 4.721 380 | <del>93,50</del> | <b>79,48</b> |
| (3)  | 0,2          | 11,6 x 32             | Flessen met gerolde rand ND11, microflessen                                    | 100   | 4.721 387 | <del>93,50</del> | <b>79,48</b> |
| (4)  | 0,3          | 11,6 x 32             | Flessen met gerolde rand ND11, microflessen                                    | 100   | 4.721 385 | <del>93,50</del> | <b>79,48</b> |
| (5)  | 0,2          | 11,6 x 32             | Flessen met klikring ND11, brede opening                                       | 100   | 4.721 392 | <del>93,50</del> | <b>79,48</b> |
| (6)  | 0,3          | 11,6 x 32             | Flessen met klikring ND11, brede opening                                       | 100   | 4.719 882 | <del>87,73</del> | <b>74,57</b> |

## PP-schroefdoppen ND9, korte draad

**-30%**

| type | kap            | septa                              | verp. | best.nr.  | prijs<br>EUR     | nu<br>EUR    |
|------|----------------|------------------------------------|-------|-----------|------------------|--------------|
| (7)  | Blauw, met gat | rood rubber/ beige PTFE            | 100   | 4.008 228 | <del>20,10</del> | <b>14,07</b> |
| (8)  | Blauw, met gat | wit silicone/ rood PTFE, met sleuf | 100   | 4.001 521 | <del>24,90</del> | <b>24,43</b> |



## Aluminium crimpcaps, ND11

**-30%**

| type | kap                    | septa                                           | verp. | best.nr.  | prijs<br>EUR     | nu<br>EUR    |
|------|------------------------|-------------------------------------------------|-------|-----------|------------------|--------------|
| (9)  | Aluminium, zilver, gat | natuurrubber oranje-rood butyl/ TEF transparant | 100   | 7.060 469 | <del>14,70</del> | <b>10,29</b> |
| (10) | Aluminium, zilver, gat | silicone wit/ PTFE rood                         | 100   | 9.003 446 | <del>23,50</del> | <b>16,45</b> |



## PE snapcaps, ND11

**-30%**

| type | kap              | septa                                | verp. | best.nr.  | prijs<br>EUR     | nu<br>EUR    |
|------|------------------|--------------------------------------|-------|-----------|------------------|--------------|
| (11) | Transparant, gat | silicone wit/ PTFE rood              | 100   | 4.001 544 | <del>21,10</del> | <b>14,77</b> |
| (12) | Transparant, gat | silicone wit/ PTFE blauw, kruissleuf | 100   | 4.008 256 | <del>28,80</del> | <b>20,16</b> |



## Beluchttingsventielen, PP

**b.safe**Met membraan van PTFE/PP van 1 µm  
en terugslagventiel van silicone.  
Incl. verwisselbare indicator.**-8%**

| Ø  | standtijd | verp. | best.nr.  | prijs<br>EUR      | nu<br>EUR     |
|----|-----------|-------|-----------|-------------------|---------------|
| mm |           |       |           |                   |               |
| 20 | 6 maanden | 2     | 6.313 842 | <del>38,33</del>  | <b>35,38</b>  |
| 20 | 6 maanden | 10    | 6.313 843 | <del>169,23</del> | <b>156,22</b> |
| 20 | 6 maanden | 50    | 6.313 844 | <del>721,20</del> | <b>674,95</b> |

## Uitlaatfilters, PP

**b.safe**Deksel met ingebouwde ventilatieopeningen  
en levensduurindicator.**-8%**

| type   | standtijd  | schroefdraad | verp. | best.nr.  | prijs<br>EUR      | nu<br>EUR     |
|--------|------------|--------------|-------|-----------|-------------------|---------------|
| Small  | 3 maanden  | GL           | 2     | 6.313 839 | <del>84,96</del>  | <b>78,44</b>  |
| Medium | 6 maanden  | 14           | 2     | 6.313 840 | <del>141,05</del> | <b>130,21</b> |
| Large  | 12 maanden | 14           | 2     | 6.313 841 | <del>180,56</del> | <b>166,68</b> |

HPLC-starterset, GreenLine, GL45,  
voor PFAS-analyse

HPLC Starter Kit II

Voor het veilig afnemen van oplosmiddelen. Schroefdoppen,  
met vrij draaibaar inzetstuk, met fittingen voor capillairen en een  
ontluchtingsventiel, met wisselindicator. Voor PFAS-analyse van  
polyfluorchemicaliën volgens DIN 38407-42/ DIN 38414-14.

- Complete set voor maximaal 4 voorraadflessen
- Geschikt voor alle gangbare HPLC-systemen

De inhoud van de verschillende sets vindt u op  
onze website.**-10%**

| type                 | verp. | best.nr.  | prijs<br>EUR      | nu<br>EUR     |
|----------------------|-------|-----------|-------------------|---------------|
| HPLC Starter Kit I   | 1     | 4.715 021 | <del>296,10</del> | <b>266,49</b> |
| HPLC Starter Kit II  | 1     | 4.715 022 | <del>319,00</del> | <b>287,10</b> |
| HPLC Starter Kit III | 1     | 4.715 023 | <del>334,20</del> | <b>300,79</b> |

## Flockulator Lovibond® Floc-tester



- Tweetraps testmodus
- Nauwkeurige snelheidsregeling
- Veelzijdige timeropties



De Lovibond® Floc Tester maakt reproduceerbare laboratoriumsimulaties van reële zuiveringsomstandigheden mogelijk en stelt exploitanten in staat om het juiste type flocculatiemiddel en de optimale dosering te bepalen nog voordat het op industriële schaal wordt toegepast. Dit garandeert een veilige, economische en duurzame waterzuivering.

- Uitvoering van flocculatietests volgens ASTM D2035-19
- Tweetraps testmodus, tijdgestuurde of handmatige omschakeling tussen twee vooraf ingestelde snelheden
- Geschikt voor bekken van 500 ml tot 1500 ml
- Duurzaam dankzij corrosiebestendige roerwerken van roestvrij staal
- Groot, verlicht display voor optimale afleesbaarheid
- Intuïtief, taalonafhankelijk bedieningsconcept
- Digitale snelheidsinstelling van 20 tot 250 omw/min
- Timer programmeerbaar van 1 tot 240 minuten of continu bedrijf

| type  | Aantal roerposities | stekker | verp. | best.nr.  | prijs               | nu              |
|-------|---------------------|---------|-------|-----------|---------------------|-----------------|
|       |                     |         |       |           | EUR                 | EUR             |
| ET830 | 2                   | EU      | 1     | 4.719 725 | <del>1.660,00</del> | <b>1.541,43</b> |
| ET840 | 4                   | EU      | 1     | 4.719 726 | <del>2.270,00</del> | <b>2.107,86</b> |
| ET850 | 6                   | EU      | 1     | 4.719 727 | <del>2.700,00</del> | <b>2.507,14</b> |

**-7%**

## Rek voor sedimentglazen



PMMA/PP. Voor twee sedimentglazen volgens Imhoff. Compact en eenvoudig te verplaatsen, ook gevuld.

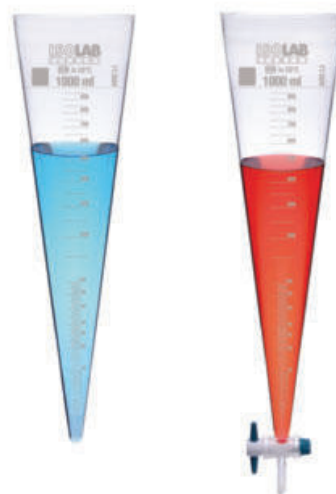
**Kartell**

| breedte | lengte | hoogte | verp. | best.nr.  | prijs             | nu            |
|---------|--------|--------|-------|-----------|-------------------|---------------|
| mm      | mm     | mm     |       |           | EUR               | EUR           |
| 150     | 300    | 294    | 1     | 9.304 281 | <del>152,38</del> | <b>122,64</b> |

**-20%**

## Sedimentglazen volgens Imhoff, Borosilicaatglas 3.3.

**ISOLAB**  
Laborgeräte GmbH



Speciaal voor de sedimenteringstest volgens DIN 12672. Met maatverdeling tot 1000 ml.

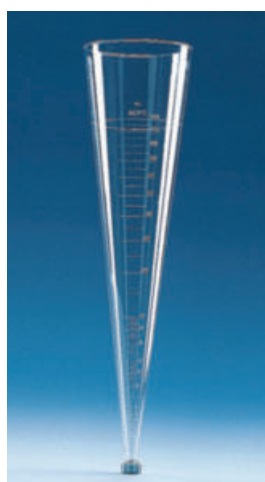
| Maatverdeling, ml: | onderverdeling: |
|--------------------|-----------------|
| 0 tot 2            | 0,1             |
| 2 tot 10           | 0,5             |
| 10 tot 40          | 1,0             |
| 40 tot 100         | 2,0             |
| 100 tot 1000       | 50,0            |

**-5%**

| type         | verp. | best.nr.  | prijs             | nu            |
|--------------|-------|-----------|-------------------|---------------|
|              |       |           | EUR               | EUR           |
| Zonder kraan | 1     | 6.286 841 | <del>91,30</del>  | <b>86,74</b>  |
| Met kraan    | 1     | 6.286 842 | <del>169,50</del> | <b>161,02</b> |

## Sedimentglas, SAN

**Kartell**



Volgens Imhoff. DIN 12672. Glashelder. Met schroefdop voor het aftappen van de inhoud. Thermisch belastbaar tot max. 85 °C.

| Maatverdeling, ml: | verdeling, ml: |
|--------------------|----------------|
| 0 - 2              | 0,1            |
| 2 - 10             | 0,5            |
| 10 - 100           | 1,5            |
| 100 - 300          | 10             |
| 300 - 1000         | 50             |

**-20%**

| type           | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|----------------|-------|-----------|------------------|--------------|
|                |       |           | EUR              | EUR          |
| Met schroefdop | 1     | 9.304 280 | <del>74,54</del> | <b>59,61</b> |

## Wegwerp kuvetten

Kartell



wegwerp kuvetten voor spectroscopie, vervaardigd van optisch PS en PMMA UV-grade met optisch venster 340 tot 800 nm (PS) en van 280 tot 800 nm (PMMA).

| beschrijving                        | inhoud | materiaal | verp. | best.nr.  | <b>-20%</b>      |              |
|-------------------------------------|--------|-----------|-------|-----------|------------------|--------------|
|                                     |        |           |       |           | prijs            | nu           |
|                                     | ml     |           |       |           | EUR              | EUR          |
| Standaardkuvetten                   | 4,5    | PS        | 100   | 9.406 431 | <del>20,54</del> | <b>16,43</b> |
| Semi-microkuvetten, laag model      | 1,5    | PS        | 100   | 9.406 432 | <del>21,17</del> | <b>16,93</b> |
| Semi-microkuvetten, hoog model      | 2,5    | PS        | 100   | 9.406 433 | <del>21,08</del> | <b>16,87</b> |
| Standaardkuvetten, 4 heldere zijden | 4,5    | PS        | 100   | 9.406 434 | <del>18,21</del> | <b>14,65</b> |
| Standaardkuvetten                   | 4,5    | PMMA      | 100   | 9.406 435 | <del>20,61</del> | <b>23,69</b> |
| Semi-microkuvetten, hoog model      | 2,5    | PMMA      | 100   | 9.406 436 | <del>28,85</del> | <b>23,08</b> |
| Semi-microkuvetten, laag model      | 1,5    | PMMA      | 100   | 9.406 437 | <del>33,43</del> | <b>26,75</b> |
| Standaardkuvetten, 4 heldere zijden | 4,5    | PMMA      | 100   | 9.406 438 | <del>25,96</del> | <b>20,76</b> |

## Kuvettenrek, PP



Ideaal voor opslag van max.16 kuvetten met een breedte van 12,5 mm. 2-Traps plaatsing van de kuvetten zorgt voor overzichtelijkheid

- Genummerde posities
- Autoclaveerbaar bij 121 °C

| lengte | breedte | hoogte | verp. | best.nr.  | <b>-20%</b>      |             |
|--------|---------|--------|-------|-----------|------------------|-------------|
|        |         |        |       |           | prijs            | nu          |
| mm     | mm      | mm     |       |           | EUR              | EUR         |
| 210    | 70      | 35     | 1     | 4.682 061 | <del>12,10</del> | <b>9,68</b> |

Spectrotometers  
XD 7000 VIS en XD 7500 UV-VIS

- Referentiestraalmeting
- Automatische testherkenning
- Automatische cuvetherkenning



XD 7000 VIS

UV-VIS- en VIS-spectrofotometers XD 7000 en XD 7500 met referentiestraaltechnologie. Naast de automatische herkenning van alle cuvetmetingen kan elk van de meer dan 150 voorgeprogrammeerde Lovibond®-methoden via barcodes worden herkend en direct worden gestart. Andere functies van de spectrofotometer zijn: meting van transmissie en absorptie, spectrumscan, kinetische analyse en het aanmaken van door de gebruiker gedefinieerde methoden met behulp van meerdere golflengten.

- Hoogwaardige referentiestraaloptiek
- Automatische testherkenning via barcodesysteem
- Ondersteunt ronde kuvetten van 13, 16, 24 mm en rechthoekige kuvetten van 10, 20, 50 mm
- Automatische cuvetherkenning
- Meer dan 150 voorgeprogrammeerde analytische methoden
- 7"-kleurendisplay en membraantoetsenbord
- Interfaces: Ethernet, USB
- 20 gebruikersprofielen mogelijk
- Aanmaken van maximaal 100 extra door de gebruiker gedefinieerde methoden
- Wachtwoordbeveiliging mogelijk

**XD 7000 VIS // XD 7500 UV-VIS**

|                         |                                                 |  |  |
|-------------------------|-------------------------------------------------|--|--|
| Optisch systeem:        | raster-monochromator met referentiestraaloptiek |  |  |
| Golflengtebereik:       | 320 - 1100 nm // 190 - 1100 nm                  |  |  |
| Bandbreedte:            | 4 nm                                            |  |  |
| Fotometrisch bereik:    | -3,3 tot +3,3 Abs                               |  |  |
| Intern geheugen:        | 40 MB voor ca. 5000 datasets                    |  |  |
| Lichtbron:              | wolfraam-halogeenvlamp // xenonflitslamp        |  |  |
| Afmetingen (b x d x h): | 422 x 323 x 195 mm                              |  |  |
| Gewicht:                | ca. 4,5 kg                                      |  |  |
| Netaansluiting:         | 100 - 240 V, 50/60 Hz                           |  |  |
| Beveiligingsklasse:     | IP 30                                           |  |  |

| type           | verp. | best.nr.  | <b>-7%</b>          |                 |
|----------------|-------|-----------|---------------------|-----------------|
|                |       |           | prijs               | nu              |
|                |       |           | EUR                 | EUR             |
| XD 7000 VIS    | 1     | 6.272 436 | <del>4.645,00</del> | <b>4.313,21</b> |
| XD 7500 UV-VIS | 1     | 6.272 437 | <del>7.983,00</del> | <b>7.412,79</b> |

## Meervoudige dispensers HandyStep® touch/HandyStep® touch S



- Compleet met oplaadstandaard
- Automatische grootteherkenning van de tips
- Intuïtieve menunavigatie



BRAND



Meervoudige dispensers met kleuren aanraakscherm en automatische grootteherkenning.

**HandyStep® touch** met de standaard modi multi-dispenseren, auto-dispenseren, pipetteren en favorieten.

**HandyStep® touch S** extra met de functie sequentieel dispenseren, multi-aspireren en titreren.

- aanraakbediening met intuïtieve menusturing en geïntegreerde helpfunctie
- belangrijke functies en parameters in één blik zichtbaar
- automatische tipafworp met toetsdruk
- ergonomisch aangebrachte Step-toets
- variabele volume-instelling van 1,0 µl tot 50 ml
- USB-C-interface voor snel laden met kabel
- inductief oplaadbaar met laadstatief
- ook toepasbaar met compatibele tips van andere fabrikanten

Levering: meervoudige dispenser, incl. universele netadapter, Li-batterij, kabel USB-C, wand- en plankhouder, monsters PD-tips II, gebruiksaanwijzing en kwaliteitscertificaat.

**-5%**

| type                                      | verp. | best.nr.  | prijs        | nu           |
|-------------------------------------------|-------|-----------|--------------|--------------|
| HandyStep® touch, incl. oplaadstandaard   | 1     | 6.275 957 | EUR 938,05   | EUR 891,14   |
| HandyStep® touch S, incl. oplaadstandaard | 1     | 6.275 958 | EUR 1.178,25 | EUR 1.119,32 |

## Reagensreservoirs *Economy*, PS



Voor eenmalig gebruik. Uitermate geschikt voor werk met standaard meerkanaalspipetten met tot 12 kanalen. De afgeschuinde zijden en V-vormige bodem zorgen voor minimale verspilling van reagens. Alle reservoirs hebben een inw. maatverdeling en schenksleuven op de hoeken. DNase-, RNase- en pyrogeenvrij.

**-45%**

| beschrijving              | inhoud | verp. | best.nr.  | prijs      | nu        |
|---------------------------|--------|-------|-----------|------------|-----------|
|                           | ml     |       |           | EUR        | EUR       |
| Niet-steriel, bulk        | 25     | 100   | 6.282 144 | EUR 72,70  | EUR 39,99 |
| Steriel, per stuk verpakt | 25     | 100   | 6.282 145 | EUR 135,30 | EUR 74,42 |
| Niet-steriel, bulk        | 50     | 100   | 6.282 146 | EUR 89,10  | EUR 49,01 |
| Steriel, per stuk verpakt | 50     | 100   | 6.282 147 | EUR 176,50 | EUR 97,08 |

## Pipetteerhulp Profiller™ 447



- Langdurig en moeiteloos pipetteren
- Krachtige pomp



Geschikt voor glazen en kunststof pipetten. Krachtige, rustige motor met regelbare afgifte- en opnamesnelheid voor efficiënt werken, ook bij grotere volumina.

- waarschuwinglampje voor laag batterijniveau
- NiMH-batterij, tijdens gebruik oplaadbaar
- vervangbaar membraan-beschermfilter

Levering: pipetteerhulp Profiller™ 447, lader, vier verschillende stekkertypen (EU, US/JP, GB, AUS/NZ), twee hydrofobe filters (0,45 µm en 0,2 µm), tafelstandaard, wandhouder en gebruiksaanwijzing.

**-15%**

| type           | verp. | best.nr.  | prijs      | nu         |
|----------------|-------|-----------|------------|------------|
| Profiller™ 447 | 1     | 4.665 542 | EUR 372,00 | EUR 316,19 |

## Pipetteerhulp Profiller™ manual 437



Voor glazen en kunststof pipetten met een volume tot 100 ml.

- Met grote zuigbal
- Soepele activeringshendel
- Efficiënt uitblaassysteem
- PTFE-membraanbeschermingsfilter, vervangbaar



**-15%**

| beschrijving                        | verp. | best.nr.  | prijs     | nu        |
|-------------------------------------|-------|-----------|-----------|-----------|
| Pipetteerhulp Profiller™ manual 437 | 1     | 6.320 760 | EUR 62,00 | EUR 52,70 |

## Pipetpunten, Economy 2.0, PP



De nieuwe generatie LLG Labware-pipetpunten economy. Verkrijgbaar los in zakjes of in rekjes in gemakkelijk te openen dozen met gekleurde inlegvellen. De bijbehorende compatibiliteitslijst vindt u op [www.llg-labware.com](http://www.llg-labware.com) onder de rubriek Downloads¹.

- verbeterde optische helderheid en pasvorm
- kleurgecodeerde rekinzetten voor eenvoudige identificatie
- met maatverdeling
- autoclaveerbaar
- DNase- en RNase-vrij

**-30%**

| inhoud       | kleur  | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|--------------|--------|-------|-----------|------------------|--------------|
| µl           |        |       |           | EUR              | EUR          |
| 0,1 ... 10   | natuur | 960   | 4.668 776 | <del>59,10</del> | <b>41,37</b> |
| 0,1 ... 10   | natuur | 960   | 6.491 406 | <del>59,10</del> | <b>41,37</b> |
| 1 ... 200    | natuur | 960   | 4.668 778 | <del>59,30</del> | <b>41,51</b> |
| 1 ... 200    | geel   | 960   | 4.668 779 | <del>59,30</del> | <b>41,51</b> |
| 100 ... 1000 | natuur | 768   | 4.668 782 | <del>43,70</del> | <b>30,59</b> |
| 100 ... 1000 | blauw  | 768   | 4.668 783 | <del>43,70</del> | <b>30,59</b> |
| 100 - 5000*  | Helder | 250   | 9.409 097 | <del>23,50</del> | <b>16,45</b> |
| 100 - 5000   | Helder | 250   | 6.326 975 | <del>23,50</del> | <b>16,45</b> |
| 1000 - 10000 | Helder | 100   | 9.409 098 | <del>19,90</del> | <b>13,93</b> |

\* voor manuele pipetten

## Serologische pipetten, PS, steriel



De LLG serologische pipetten zijn prima geschikt voor steriele serologische en celcultuurtoepassingen. Gemakkelijk afleesbare maatverdelingen vereenvoudigen de vloeistofmeting en -afgifte. Alle pipetten zijn gepropt, steriel, pyrogeenvrij en hebben een groter volume door de overgraduering.

- vereenvoudigd doseren d.m.v. de tegengestelde, tweede maatverdeling bij 1, 5, 10, 25 en 50 ml pipetten
- met kleurgecodeerd ringmerk voor eenvoudige volumeherkenning
- per stuk verpakt in gemakkelijk te openen verpakking van papier/kunststof

**-20%**

| inhoud | verd. | kleur  | omgekeerde maatverdeling | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|--------|-------|--------|--------------------------|-------|-----------|------------------|--------------|
| ml     | ml    |        |                          |       |           | EUR              | EUR          |
| 1      | 1/100 | geel   | 0,3                      | 500   | 9.380 440 | <del>71,90</del> | <b>57,52</b> |
| 2      | 1/50  | groen  | 0,6                      | 500   | 9.380 441 | <del>83,30</del> | <b>66,64</b> |
| 5      | 1/10  | blauw  | 3                        | 200   | 7.930 401 | <del>46,90</del> | <b>37,52</b> |
| 10     | 1/10  | oranje | 3                        | 200   | 6.268 240 | <del>65,80</del> | <b>52,64</b> |
| 25     | 2/10  | rood   | 8                        | 150   | 7.930 403 | <del>71,10</del> | <b>56,88</b> |

## De microliterpipet Research® 3 neo



Multipacks met  
3 of 6 pipetten



3 neo 6er-Pack

3 neo 3er-Pack

**New**

Voordelig pakket bestaande uit drie variabele enkelkanaalspipetten en de bijbehorende pipetpunten.

**Inhoud (3 neo-pakket van 3 stuks, optie 1):** 1 x Research® 3 neo 0,5 tot 10 µl, 1 x Research® 3 neo 5 tot 100 µl, 1 x Research® 3 neo 50 tot 1000 µl, 3 x epT.I.P.S.®-Box 2.0 met elk 96 pipetpunten

**Inhoud (3 neo-pakket van 3 stuks, optie 2):** 1 x Research® 3 neo 1 tot 20 µl (geel), 1 x Research® 3 neo 10 tot 200 µl, 1 x Research® 3 neo 50 tot 1000 µl, 3 x epT.I.P.S.®-Box 2.0 met elk 96 pipetpunten

**Inhoud (3 neo-3-pack, optie 3):** 1 x Research® 3 neo 50 tot 1000 µl, 1 x Research® 3 neo 0,25 tot 5 ml, 1 x Research® 3 neo 0,5 tot 10 ml, 1 x epT.I.P.S.®-Box 2.0 met 96 pipetpunten, 2 x zakjes met 10 pipetpunten

**Leveringsomvang (3 neo-pakket van 6 stuks):** 1 x Research® 3 neo 0,1 tot 2,5 µl, 1 x Research® 3 neo 0,5 tot 10 µl, 1 x Research® 3 neo 1 tot 20 µl (geel), 1 x Research® 3 neo 5 tot 100 µl, 1 x Research® 3 neo 10 tot 200 µl, 1 x Research® 3 neo 50 tot 1000 µl, 6 x epT.I.P.S.®-Box 2.0 met elk 96 pipetpunten, pipetcarrousel 2

**-5%**

| beschrijving                       | verp. | best.nr.  | prijs               | nu              |
|------------------------------------|-------|-----------|---------------------|-----------------|
|                                    |       |           | EUR                 | EUR             |
| Research® 3 neo 3er-Pack, Option 1 | 1     | 6.329 216 | <del>784,00</del>   | <b>744,80</b>   |
| Research® 3 neo 3er-Pack, Option 2 | 1     | 6.329 217 | <del>784,00</del>   | <b>744,80</b>   |
| Research® 3 neo 3er-Pack, Option 3 | 1     | 6.329 218 | <del>784,00</del>   | <b>744,80</b>   |
| Research® 3 neo 6er-Pack           | 1     | 6.329 219 | <del>1.648,00</del> | <b>1.565,60</b> |

## Pasteurpipetten, PE



Wegwerppipetten met fijne punt voor een nauwkeurige dosering, lengte: 150 mm.

- Met zuigbal
- Gegradueerd
- Ongesteriliseerd in multipack

**-40%**

| inhoud | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|--------|-------|-----------|------------------|--------------|
| ml     |       |           | EUR              | EUR          |
| 1      | 500   | 6.206 154 | <del>38,35</del> | <b>23,01</b> |
| 3      | 500   | 6.206 772 | <del>38,35</del> | <b>23,01</b> |

## Maatkolven, klasse A, BLAUBRAND® borosilicaatglas 3.3, met PP-stop



Alle BLAUBRAND® maatkolven worden geleverd met chargennummer en chargecertificaat per verpakking. Op aanvraag ook met stukscertificaat, USP-chargecertificaat, USP-stukscertificaat of DAKKS-kalibratiecertificaat verkrijgbaar.

- DIN EN ISO 1042
- DE-M gekenmerkt
- ringmerk en opschrift in contrastrijke blauwe emailleverf
- gejusteerd op 'In'

**-30%**

| inhoud | tolerantie | NS    | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|--------|------------|-------|-------|-----------|------------------|--------------|
| ml     | ± ml       |       |       |           | EUR              | EUR          |
| 10     | 0,025      | 7/16  | 2     | 4.689 148 | <del>37,40</del> | <b>26,18</b> |
| 5      | 0,04       | 10/19 | 2     | 4.683 911 | <del>37,40</del> | <b>26,18</b> |
| 10     | 0,04       | 10/19 | 2     | 4.683 912 | <del>37,80</del> | <b>26,46</b> |
| 20     | 0,06       | 12/21 | 2     | 4.683 913 | <del>39,30</del> | <b>27,51</b> |
| 20     | 0,04       | 10/19 | 2     | 4.683 914 | <del>38,60</del> | <b>27,02</b> |
| 25     | 0,04       | 10/19 | 2     | 4.683 915 | <del>38,60</del> | <b>27,02</b> |
| 25     | 0,06       | 12/21 | 2     | 4.683 916 | <del>43,10</del> | <b>30,17</b> |
| 50     | 0,06       | 12/21 | 2     | 4.683 917 | <del>42,50</del> | <b>29,75</b> |
| 50     | 0,10       | 14/23 | 2     | 4.683 918 | <del>43,10</del> | <b>30,17</b> |
| 100    | 0,10       | 12/21 | 2     | 4.683 919 | <del>46,30</del> | <b>32,41</b> |
| 100    | 0,10       | 14/23 | 2     | 4.683 920 | <del>46,30</del> | <b>32,41</b> |
| 150    | 0,15       | 14/23 | 2     | 6.326 927 | <del>58,20</del> | <b>40,74</b> |
| 200    | 0,15       | 14/23 | 2     | 4.683 921 | <del>52,70</del> | <b>36,89</b> |
| 250    | 0,15       | 14/23 | 2     | 4.683 922 | <del>55,10</del> | <b>38,57</b> |
| 500    | 0,25       | 19/26 | 2     | 4.683 923 | <del>65,10</del> | <b>45,57</b> |
| 1000   | 0,40       | 24/29 | 1     | 9.276 453 | <del>57,50</del> | <b>40,25</b> |
| 2000   | 0,60       | 29/32 | 1     | 9.276 454 | <del>78,60</del> | <b>55,02</b> |
| 1000   | 0,60       | 28/32 | 1     | 7.408 401 | <del>63,15</del> | <b>44,21</b> |

## Maatcilinder, borosilicaatglas 3.3, hoge vorm, klasse A



Hoog model, gejusteerd op IN. Conformiteitscertificaat met batchnummer.

- DIN ISO 4788
- Met zeskantige voet en tuit
- Blauwe schaalverdeling

**-40%**

| inhoud | verd. | fout-grens | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|--------|-------|------------|-------|-----------|------------------|--------------|
| ml     |       | ± ml       |       |           | EUR              | EUR          |
| 5      | 0,1   | 0,05       | 2     | 4.686 202 | <del>19,60</del> | <b>11,76</b> |
| 10     | 0,2   | 0,10       | 2     | 4.686 203 | <del>19,60</del> | <b>11,76</b> |
| 25     | 0,5   | 0,25       | 2     | 4.686 204 | <del>20,80</del> | <b>12,48</b> |
| 50     | 1,0   | 0,50       | 2     | 4.686 205 | <del>22,20</del> | <b>13,32</b> |
| 100    | 1,0   | 0,50       | 2     | 4.686 206 | <del>26,50</del> | <b>15,90</b> |
| 250    | 2,0   | 1,00       | 2     | 4.686 207 | <del>42,50</del> | <b>25,50</b> |
| 500    | 5,0   | 2,50       | 2     | 4.686 208 | <del>58,80</del> | <b>35,28</b> |
| 1000   | 10,0  | 5,00       | 1     | 4.686 209 | <del>38,10</del> | <b>22,86</b> |
| 2000   | 20,0  | 10,00      | 1     | 4.686 210 | <del>64,70</del> | <b>38,82</b> |

## Maatkolven, borosilicaatglas 3.3, klasse A, amberkleurig glas, witte schaalverdeling, met PP-stoppen



Borosilicaatglas 3.3. BLAUBRAND®, DIN EN ISO 1042, DE-M gekenmerkt. Met PP-stop. Gejusteerd op 'In'. Maatverdeling en opschrift in contrastrijke witte emaillelak. Worden met chargennummer en bijliggend chargecertificaat per verpakking geleverd.

**-30%**

| inhoud | tolerantie | NS    | verp. | best.nr.  | prijs             | nu           |
|--------|------------|-------|-------|-----------|-------------------|--------------|
| ml     | ± ml       |       |       |           | EUR               | EUR          |
| 5      | 0,04       | 10/19 | 2     | 4.683 924 | <del>63,70</del>  | <b>44,59</b> |
| 10     | 0,04       | 10/19 | 2     | 4.683 925 | <del>63,70</del>  | <b>44,59</b> |
| 20     | 0,04       | 10/19 | 2     | 4.683 926 | <del>63,40</del>  | <b>44,38</b> |
| 20     | 0,06       | 12/21 | 2     | 4.714 196 | <del>67,90</del>  | <b>47,53</b> |
| 25     | 0,04       | 10/19 | 2     | 4.683 927 | <del>63,40</del>  | <b>44,38</b> |
| 25     | 0,06       | 12/21 | 2     | 4.714 197 | <del>67,90</del>  | <b>47,53</b> |
| 50     | 0,06       | 12/21 | 2     | 4.683 928 | <del>66,20</del>  | <b>46,34</b> |
| 50     | 0,10       | 14/23 | 2     | 4.683 929 | <del>67,70</del>  | <b>47,39</b> |
| 100    | 0,10       | 14/23 | 2     | 4.683 930 | <del>67,30</del>  | <b>47,11</b> |
| 200    | 0,15       | 14/23 | 2     | 4.683 931 | <del>82,70</del>  | <b>58,59</b> |
| 250    | 0,15       | 14/23 | 2     | 4.683 932 | <del>92,70</del>  | <b>64,89</b> |
| 500    | 0,25       | 19/26 | 2     | 4.683 933 | <del>116,20</del> | <b>81,34</b> |
| 1000   | 0,4        | 24/29 | 1     | 7.018 564 | <del>89,90</del>  | <b>62,93</b> |

## Gegradueerde pipetten, sodaglas, klasse AS, type 3



- glas, met duurzame blauwe maatverdeling, type 3
- DIN EN ISO 835, DIN 12699
- conformiteit gecertificeerd
- met gedateerde chargeherkenning
- gejusteerd op 'Ex'

**-30%**

| inhoud | maat-verdeling | fout-grens | lengte | verp. | best.nr.  | prijs             | nu            |
|--------|----------------|------------|--------|-------|-----------|-------------------|---------------|
| ml     | ml             | ± ml       | mm     |       |           | EUR               | EUR           |
| 1      | 0,01           | 0,007      | 360    | 10    | 6.272 200 | <del>39,20</del>  | <b>27,44</b>  |
| 2      | 0,02           | 0,01       | 360    | 10    | 6.272 201 | <del>40,30</del>  | <b>28,21</b>  |
| 5      | 0,05           | 0,03       | 360    | 10    | 6.272 202 | <del>45,00</del>  | <b>31,50</b>  |
| 10     | 0,1            | 0,05       | 360    | 10    | 6.272 203 | <del>47,40</del>  | <b>33,18</b>  |
| 20     | 0,1            | 0,1        | 450    | 10    | 6.272 204 | <del>71,80</del>  | <b>50,26</b>  |
| 25     | 0,1            | 0,1        | 450    | 10    | 6.272 205 | <del>73,30</del>  | <b>51,31</b>  |
| 50     | 0,1            | 0,2        | 720    | 10    | 6.272 206 | <del>120,40</del> | <b>108,36</b> |

## pH-meters FiveGo™ F2

Draagbare pH-meters voor inzet in het veld en het laboratorium.

- eenvoudig meten: grote, overzichtelijke weergave, intuïtief ingedeelde toetsen, eenvoudige menustructuur voor metingen met weinig klikken
- ergonomische design voor 1-hands bediening: dankzij het nieuwe ontwerp gemakkelijk te bedienen. Het opvouwbare statief biedt optimale afleesbaarheid op vlakke oppervlakken
- water- en stofdicht (IP 67)

Levering:

**F2-Meter:** losse meter.

**F2-Standard kit:** apparaat met sensor LE438.

**F2-Field kit:** apparaat met sensor LE438, transportkoffer.



F2-Standard kit

|                         |                                            |
|-------------------------|--------------------------------------------|
| Meetbereik:             | pH 0,00 - 14,00                            |
| Resolutie:              | 0,01                                       |
| Meetbereik:             | -1999 - 1999 mV                            |
| Resolutie:              | 1 mV                                       |
| Temperatuurcompensatie: | ATC en MTC                                 |
| Kalibratie:             | 3-punts, 4 voorgedefinieerde buffergroepen |
| Geheugen:               | 200 metingen, actuele kalibratie           |
| Meetbereik:             | 0 tot 100 °C                               |
| Resolutie:              | 0,1 °C                                     |
| Afmetingen (b x d x h): | 188 x 77 x 33 mm                           |
| Beveiligingsklasse:     | IP 67 (apparaat en elektrode)              |

**-10%**

| type            | verp. | best.nr.  | prijs             | nu     |
|-----------------|-------|-----------|-------------------|--------|
|                 |       |           | EUR               | EUR    |
| F2-Meter        | 1     | 6.280 111 | <del>384,00</del> | 345,60 |
| F2-Standard kit | 1     | 6.280 112 | <del>580,00</del> | 522,00 |
| F2-Field kit    | 1     | 6.280 113 | <del>650,00</del> | 585,00 |

## Technische pH-bufferoplossingen



Kleurcodeerd. Getest en gecertificeerd volgens ISO 17025 bij 25 °C. Tolerantie ±0,02 pH. Alle buffers worden geleverd met een uitgebreid analysecertificaat; traceerbaarheid volgens N.I.S.T.

| pH-waarde bij 25°C | kleur | inhoud ml | verp. | best.nr.  | prijs |
|--------------------|-------|-----------|-------|-----------|-------|
|                    |       |           |       |           | EUR   |
| 2,00               | rood  | 250       | 1     | 9.040 949 | 26,41 |
| 4,01               | rood  | 250       | 1     | 9.040 950 | 26,41 |
| 4,60               | geel  | 250       | 1     | 4.011 272 | 26,41 |
| 7,00               | geel  | 250       | 1     | 6.240 744 | 26,41 |
| 9,21               | blauw | 250       | 1     | 9.040 951 | 26,41 |
| 10,00              | blauw | 250       | 1     | 6.240 745 | 26,41 |
| 2,00               | rood  | 500       | 1     | 4.011 273 | 30,06 |
| 4,01               | rood  | 500       | 1     | 6.206 907 | 30,06 |
| 4,60               | geel  | 500       | 1     | 6.227 021 | 30,06 |
| 7,00               | geel  | 500       | 1     | 6.229 762 | 30,06 |
| 9,21               | blauw | 500       | 1     | 6.205 893 | 30,06 |
| 10,00              | blauw | 500       | 1     | 6.229 763 | 30,06 |

## Multiparameter-meetapparatuur MultiLab® Pro IDS



- Tot 4 parameters tegelijk
- 7"-touchscreen
- Geschikt voor IDS-elektroden



Digitaal multiparameter-meetapparaat met maximaal 4 galvanisch gescheiden meetkanalen voor pH-, redox-, mV-, geleidbaarheids-, zuurstof-, ISE- en troebelheidsmetingen. Hiermee kunnen maximaal 4 dezelfde of verschillende parameters tegelijkertijd worden gemeten. Ideaal voor veeleisende taken, ook in kritische (GxP) omgevingen. Het schitterende 7-inch touchscreen met speciaal touchscreen-glas is bestand tegen alcohol en desinfectiemiddelen en kan met handschoenen worden bediend. Vooraf gedefinieerde methoden, automatische documentatie, het opslaan van metagegevens en een ingebouwde handleiding vergemakkelijken het gebruik en optimaliseren de workflow.

- Voorbereid voor draadloze verbinding met Intelligente Digitale Sensoren (IDS)
- Digitale sensorherkenning
- Aansluiting van sensoren via kabel of draadloos mogelijk
- Vooraf ingestelde en definieerbare buffersets
- QSC-kalibratie
- AutoRead-functie
- LIMS-ready: eenvoudige integratie in bestaande LIMS-systemen
- Opgeslagen metagegevens worden veilig via het LAN-netwerk overgedragen
- Gegevensuitvoer ook als PDF/A, JSON en CSV
- Interfaces: 2 x USB-A en 1 x Ethernet
- GxP-conform

Leveringsomvang:

**MultiLab® Pro 20 IDS S2:** Multiparameter-meetapparaat met 2 meetkanalen, pH-elektrode SenTix® 980, redox-elektrode TetraCon® 925, bufferoplossingen STP 4, STP 7 en STP 10 Trace, 3 mol KCl-oplossing, geleidbaarheidsstandaard 1413 µS/cm, statief, universele netvoeding

**MultiLab® Pro 40 IDS S4:** multiparametermeetapparaat met 4 meetkanalen, pH-elektrode SenTix® 980, redox-elektrode SenTix® ORP-T 900, digitale geleidbaarheidscel TetraCon® 925, digitale zuurstofsensoren FDO® 925, bufferoplossingen STP 4, STP 7 en STP 10 Trace, 3 mol KCl-oplossing, geleidbaarheidsstandaard 1413 µS/cm, statief, universele netvoeding

**-7%**

| type                    | kanalen | verp. | best.nr.  | prijs               | nu       |
|-------------------------|---------|-------|-----------|---------------------|----------|
|                         |         |       |           | EUR                 | EUR      |
| MultiLab® Pro 20 IDS S2 | 2       | 1     | 4.712 712 | <del>3.660,00</del> | 3.398,57 |
| MultiLab® Pro 40 IDS S4 | 4       | 1     | 4.712 715 | <del>5.956,00</del> | 5.530,57 |



## Monsternemers Vampire



De zelfaanzuigende peristaltische pomp is ook geschikt voor vervuilde of deeltjeshoudende stoffen met een viscositeit van maximaal 500 mPas. De monsters worden via het gesloten slangstelsel rechtstreeks naar de monsterhouder geleid.

- netonafhankelijk met oplaadbare batterijen
- aanzuigdiepte tot 5 meter

Levering: aandrijving, pompkop, pompslang 300 mm, marpreen, aanzuigslang (5 m, PE), slangkoppeling (PP), monsterfles (250 ml, LDPE), flessenhouder, twee batterijen, oplader.

| type                          | verp. | best.nr.  | prijs               | nu              |
|-------------------------------|-------|-----------|---------------------|-----------------|
|                               |       |           | EUR                 | EUR             |
| Vampir monsternemer, compleet | 1     | 9.303.851 | <del>1.152,55</del> | <b>1.060,34</b> |

**-8%**

## Allschicht monsternemer, V4A RVS



Voor het nemen van monsters van allerlei soorten stortgoederen. Verschillende uitvoeringen in diverse lengtes en materialen: Met open kamers voor een dwarsdoorsnede-monster door alle lagen van het monstergoed. Lediging via het open uiteinde van de verzamelaar. Buisdiameter 25 mm.

Gemakkelijke lediging met behulp van een ledigingsinrichting.

Sluitverzegelingen close-it en close-it food & pharma dient u apart te bestellen.

| kamer-inhoud | lengte | insteek-diepte | aantal openingen | verp. | best.nr.  | prijs             | nu            |
|--------------|--------|----------------|------------------|-------|-----------|-------------------|---------------|
| ml           | cm     | mm             |                  |       |           | EUR               | EUR           |
| 70           | 55     | 430            | 3                | 1     | 6.232.190 | <del>668,05</del> | <b>601,25</b> |
| 130          | 85     | 710            | 3                | 1     | 6.234.598 | <del>720,30</del> | <b>693,28</b> |
| 260          | 150    | 1355           | 5                | 1     | 9.303.865 | <del>927,35</del> | <b>834,61</b> |

**-10%**

## Wegwerpmonsternemers MultiDispo voor vaste stoffen, HDPE



In veel sectoren komt het op een snelle en absoluut contaminatievrije monsternamen aan. In deze gevallen zijn de Dispo monsternemers ideaal. Stofvrij per stuk verpakt, zijn ze steeds absoluut zuiver en klaar voor gebruik. Voor gemakkelijk stromende poeders en fijnkorrelige granulaten. Leding via handgreep.

| beschrijving | inhoud | lengte | verp. | best.nr.  | prijs             | nu            |
|--------------|--------|--------|-------|-----------|-------------------|---------------|
|              | ml     | mm     |       |           | EUR               | EUR           |
| steriel      | 100    | 500    | 20    | 6.282.440 | <del>280,05</del> | <b>252,05</b> |
| niet-steriel | 100    | 500    | 20    | 6.282.439 | <del>247,55</del> | <b>222,79</b> |
| steriel      | 200    | 1000   | 20    | 6.282.442 | <del>335,05</del> | <b>301,55</b> |
| niet-steriel | 200    | 1000   | 20    | 6.282.441 | <del>300,95</del> | <b>270,85</b> |

**-10%**

## Controlezegel close-it food & pharma



Wit/onbedrukt of gekleurd met een tekstveld. close-it is een zelfklevend etiket met een dampbarrière en een extreem sterke hechtkracht. De lijm voldoet aan de Europese richtlijnen voor levensmiddelen en de FDA-richtlijnen. Daardoor is close-it food & pharma geschikt voor het nemen van monsters van levensmiddelen, geneesmiddelen, cosmetica, voedingssupplementen en zelfs diepvriesproducten.

| beschrijving             | kleur | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|--------------------------|-------|-------|-----------|------------------|--------------|
|                          |       |       |           | EUR              | EUR          |
| bedrukt, 95 x 95 mm      | rood  | 500   | 6.228.255 | <del>66,15</del> | <b>59,53</b> |
| bedrukt, 95 x 95 mm      | groen | 500   | 9.303.998 | <del>66,15</del> | <b>59,53</b> |
| bedrukt, 95 x 95 mm      | geel  | 500   | 9.303.996 | <del>66,15</del> | <b>59,53</b> |
| bedrukt, 95 x 95 mm      | blauw | 500   | 9.303.997 | <del>66,15</del> | <b>59,53</b> |
| bedrukt, 95 x 95 mm      | zwart | 500   | 9.303.999 | <del>66,15</del> | <b>59,53</b> |
| niet bedrukt, 95 x 95 mm | wit   | 500   | 9.303.986 | <del>66,15</del> | <b>59,53</b> |

**-10%**

## Ultrasonische homogenisator Sonopuls HD4100

**BANDELIN**



Voor volumina 2 tot 200 ml. gebruiksklare basisuitvoering voor 3 tot 50 ml bestaande uit:

- generator GM 4200
- ultrasonische omvormer UW 100
- getrapte hoorn SH 100 G
- titaan Sonotrode TS 103, Ø 3 mm
- LC-display voor amplitude, puls niveau, tijd- en energie-invoer
- Temperatuurweergave en -meting
- Afstandsbediening via pc via RS-232

Meer titaan Sonotroden met Ø 2, 4, 5, 6, 9 en 13 mm op aanvraag.

### HF-generator

Afmetingen (b x d x h):

Ultrasonische omvormer

Afmetingen (Ø x l):

Ultrasonisch vermogen:

GM 4200

150 x 335 x 220 mm

UW 100

Ø 70 x 150 mm

max. 100 W

**-5%**

| min. proefvolumes | max. proefvolumes | stekker | verp. | best.nr.  | prijs               | nu              |
|-------------------|-------------------|---------|-------|-----------|---------------------|-----------------|
| ml                | ml                |         |       |           | EUR                 | EUR             |
| 3,00              | 50                | EU      | 1     | 9.650 152 | <del>4.624,00</del> | <b>4.392,80</b> |
| 3,00              | 50                | UK      | 1     | 6.494 501 | <del>4.624,00</del> | <b>4.392,80</b> |
| 3,00              | 50                | CH      | 1     | 6.494 502 | <del>4.624,00</del> | <b>4.392,80</b> |

Statief en glas niet inbegrepen.

## Toebehoren voor ultrasonische homogenisatoren SONOPULS

Het rek dient voor correcte en variabele positionering van de ultrasonische transducers.



**-5%**

| type  | verp. | best.nr.  | prijs             | nu            |
|-------|-------|-----------|-------------------|---------------|
|       |       |           | EUR               | EUR           |
| HG 40 | 1     | 4.672 126 | <del>959,00</del> | <b>911,05</b> |

## Dispergeerapparaat OV 725 Digital/Systeem



Complete set met statief en dispergeergereedschap

**velp**

Digitaal dispergeerapparaat voor snelle homogenisatie.

- Krachtige, borstelloze motor
- Helder, intuïtief LED-display
- Gebruiksvriendelijk, overzichtelijk bedieningspaneel toont de snelheidsparameters in één oogopslag
- Met zachte aanloop
- Timer instelbaar tot 99 uur en 59 minuten
- Snelle en eenvoudige installatie van de dispergeerinstrumenten
- Het LED-displaysysteem en de onderhoudstimer geven informatie over de resterende tijd tot het volgende onderhoud en maken een tijdige vervanging van de afdichtingen mogelijk

Leveringsomvang:  
dispergeerapparaat,  
gereedschapsdemontageset

Leveringsomvang (systeem):  
dispergeerapparaat,  
statief met dubbele stang,  
dispergeergereedschap  
D20-S20C-P-R20S,  
gereedschapsdemontageset



**-5%**

| type                  | inhoud       | toeren-tal        | verp. | best.nr.  | prijs               | nu              |
|-----------------------|--------------|-------------------|-------|-----------|---------------------|-----------------|
|                       | ml           | min <sup>-1</sup> |       |           | EUR                 | EUR             |
| OV 725 Digital        | 0,2 ... 2500 | 2.000 ... 25000   | 1     | 4.699 481 | <del>2.112,00</del> | <b>2.006,40</b> |
| OV 725 Digital System | 0,2 ... 2500 | 2.000 ... 25000   | 1     | 4.699 483 | <del>2.854,00</del> | <b>2.711,30</b> |

## Blenders BagMixer® 400 P

**interscience**



Voor monstervoorbereiding met eenvoudig instelbaar roersysteem. Op alle versies geldt een garantie van 3 jaar en een levenslange garantie voor schokdemping en deur met zichtvenster.

**-5%**

| inhoud   | afm. (b x d x h) | verp. | best.nr.  | prijs               | nu              |
|----------|------------------|-------|-----------|---------------------|-----------------|
| ml       | mm               |       |           | EUR                 | EUR             |
| 50 - 400 | 260 x 390 x 290  | 1     | 6.204 551 | <del>2.390,40</del> | <b>2.270,89</b> |

## Magnetische roerder met verwarming RH lite



Het basismodel RH lite overtuigt door zijn compacte ontwerp en hoge kwaliteit. Het is ontworpen voor eenvoudige toepassingen en basisbehoeften in het laboratorium en biedt alles wat nodig is om veilig en efficiënt te werken.

- Instelbare temperatuurbeveiliging volgens de norm EN IEC 61010-2-010
- Twee draaiknoppen en drukknoppen voor het onafhankelijk instellen van de instelwaarde en het starten/stoppen van de verwarmings- en roerfuncties

Inhoud van de verpakking: magneetroerder, IKAFLON® 30-magneetstaaf, schroevendraaier

**-11%**

| roer-volume | toeren-tal        | stekker | verp. | best.nr.  | prijs             | nu            |
|-------------|-------------------|---------|-------|-----------|-------------------|---------------|
| l           | min <sup>-1</sup> |         |       |           | EUR               | EUR           |
| 15          | 100 ... 1.500     | EU      | 1     | 4.721 079 | <del>368,00</del> | <b>325,94</b> |
| 15          | 100 ... 1.500     | UK      | 1     | 4.721 100 | <del>368,00</del> | <b>325,94</b> |
| 15          | 100 ... 1.500     | CH      | 1     | 4.721 115 | <del>368,00</del> | <b>325,94</b> |

## Magneetroerders uniSTIRRER 2



Compacte en voordelige magneetroerder zonder verwarming voor volumina tot 1000 ml. Toerental traploos regelbaar van 0 - 2000 min<sup>-1</sup>. Plaat Ø 120 mm. Behuizing van stevig ABS.

**Levering:** magneetroerder, voeding, 2 magneetroerstaafjes 27 x 8 mm en 34 x 8 mm

Roervolume max. (H<sub>2</sub>O): 1000 ml  
 Toerental: 0 tot 2000 min<sup>-1</sup>  
 Toel. omgevingstemperatuur: 0 tot 50 °C  
 Roerstaafjes: 25 x 8 mm  
 Bovenplaat: 120 x 120 mm  
 Afmetingen (b x d x h): 150 x 135 x 53 mm  
 Netaansluiting: 100- 230 V, 50/60 Hz  
 Beveiligingsgraad: IP 21

**-30%**

| type             | stekker | verp. | best.nr.  | prijs             | nu           |
|------------------|---------|-------|-----------|-------------------|--------------|
| LLG-uniSTIRRER 2 | EU      | 1     | 6.263 430 | <del>121,90</del> | <b>85,33</b> |

## Magnetische roerder met verwarming RET basic



De IKA RET basic magneetroerder biedt een doordacht, meerfasig veiligheidsconcept, innovatieve bediening en maximale flexibiliteit. Dankzij de geïntegreerde WLAN- en LAN-interfaces is hij bij uitstek geschikt voor digitaliserings- en documentatieprojecten waarbij apparaten centraal moeten worden gekoppeld, bewaakt, aangestuurd of geïntegreerd in softwareoplossingen.

- Combinatie mogelijk met de IKA-contactthermometer ETS-D5 of de draadloze IKA-temperatuursensoren PT.Wireless en ETS-D7
- Dubbele sensoren voor het medium en het draagmedium
- Onafhankelijk veiligheidscircuit volgens EN IEC 61010-2-010
- Geïntegreerde interfaces: RS232, USB-C, LAN, WLAN
- Veilige bewaking in het laboratorium met de IKA-app (accessoires vereist)

**-11%**

| roer-volume | toeren-tal        | stekker | verp. | best.nr.  | prijs               | nu              |
|-------------|-------------------|---------|-------|-----------|---------------------|-----------------|
| l           | min <sup>-1</sup> |         |       |           | EUR                 | EUR             |
| 20          | 50 ... 1.700      | EU      | 1     | 4.721 074 | <del>1.298,00</del> | <b>1.149,66</b> |
| 20          | 50 ... 1.700      | UK      | 1     | 4.721 095 | <del>1.298,00</del> | <b>1.149,66</b> |
| 20          | 50 ... 1.700      | CH      | 1     | 4.721 110 | <del>1.298,00</del> | <b>1.149,66</b> |

## Magneetroerstaafjes, PTFE, cilindrisch



Rond, glad en met PTFE gecoat.  
 Verpakkingsgrootte: 10 stuks

**-45%**

| Ø  | lengte | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|----|--------|-------|-----------|------------------|--------------|
| mm | mm     |       |           | EUR              | EUR          |
| 3  | 12     | 10    | 9.198 766 | <del>16,80</del> | <b>9,24</b>  |
| 5  | 10     | 10    | 6.494 966 | <del>16,60</del> | <b>9,13</b>  |
| 6  | 15     | 10    | 9.198 919 | <del>17,70</del> | <b>9,74</b>  |
| 6  | 20     | 10    | 9.198 920 | <del>20,80</del> | <b>11,44</b> |
| 6  | 25     | 10    | 9.198 925 | <del>21,90</del> | <b>12,05</b> |
| 6  | 30     | 10    | 9.198 930 | <del>24,90</del> | <b>13,70</b> |
| 6  | 35     | 10    | 9.198 935 | <del>26,90</del> | <b>14,80</b> |
| 8  | 40     | 10    | 9.198 940 | <del>28,70</del> | <b>20,09</b> |

## Vortex-Genie® 2



Robuuste en betrouwbare schudapparaten voor het snel mengen en schudden van monsters. Uitgebreide reeks accessoires: bijvoorbeeld opzetstukken voor reageerbuisjes, bekers, reactievatjes enz. Opzetstukken zijn eenvoudig te verwisselen dankzij het kliksysteem. Werking in intervallen (gestart via de automatische startfunctie door op het opzetstuk te drukken) of continu gebruik mogelijk.

Leveringsomvang: vortexer, platform (Ø 76 mm) met rubberen onderlaag, pop-off-opzetstuk

Schudbeweging: orbitaal  
Toerentalbereik: 600 - 2700 min<sup>-1</sup>  
Afmetingen (l x b x h): 165 x 122 x 165 mm  
Netaansluiting: 230 V, 50/60 Hz

| type            | stekker | verp. | best.nr.  | -15%              |               |
|-----------------|---------|-------|-----------|-------------------|---------------|
|                 |         |       |           | prijs             | nu            |
|                 |         |       |           | EUR               | EUR           |
| Vortex Genie® 2 | EU      | 1     | 9.730 060 | <del>403,00</del> | <b>342,55</b> |
| Vortex Genie® 2 | UK      | 1     | 6.251 939 | <del>403,00</del> | <b>342,55</b> |
| Vortex Genie® 2 | CH      | 1     | 6.235 684 | <del>403,00</del> | <b>342,55</b> |

## Statieven voor bovenroerders



R 1825



| type   | staaf<br>Ø | hoogte | verp. | best.nr.  | -11%              |               |
|--------|------------|--------|-------|-----------|-------------------|---------------|
|        |            |        |       |           | prijs             | nu            |
|        |            |        |       |           | EUR               | EUR           |
|        | mm         | mm     |       |           |                   |               |
| R 1825 | 16         | 560    | 1     | 9.224 031 | <del>355,00</del> | <b>314,43</b> |
| R 1826 | 16         | 800    | 1     | 9.224 032 | <del>392,00</del> | <b>347,20</b> |
| R 1827 | 16         | 1000   | 1     | 9.224 033 | <del>418,00</del> | <b>370,23</b> |

## Roerwerk EUROSTAR 20/60 digitaal



20 digital



60 digital

Deze roerder voor eenvoudige mengtoepassingen combineert een modern ontwerp, gebruiksgemak en betrouwbare prestaties. Met een tot 23% kleinere voetafdruk in vergelijking met het vorige model past hij perfect in elk laboratorium. De innovatieve koppeltrendmeting geeft de viscositeitstrend van het monster weer en het koppelverloop wordt direct op het display weergegeven.

- Voldoet aan cleanroomklasse ISO 7/8
- Koppeltrendmeting (nauwkeurigheid ±6 Ncm)
- Constante roersnelheid, ook bij veranderingen in de benodigde koppel of de viscositeit van het materiaal
- Groot LCD-display toont alle parameters in één oogopslag
- Quick Sense Keyless Chuck maakt het mogelijk om de menggereedschappen met één hand te verwisselen, zonder extra gereedschap
- Vergrendelknop voorkomt onbedoelde wijzigingen van de instellingen
- Automatische veiligheidsuitschakeling bij blokkering van de roerarm of bij het bereiken van de door de gebruiker ingestelde koppelgrenswaarde
- Interfaces: USB, RS232
- Compatibel met de laboratoriumsoftware labworldsoft®
- Timer-/tellerfunctie

| type       | roer-<br>volume | stekker | verp. | best.nr.  | -11%                |                 |
|------------|-----------------|---------|-------|-----------|---------------------|-----------------|
|            |                 |         |       |           | prijs               | nu              |
|            | l               |         |       |           | EUR                 | EUR             |
| 20 digital | 25              | EU      | 1     | 4.721 063 | <del>998,00</del>   | <b>883,94</b>   |
| 20 digital | 25              | UK      | 1     | 4.721 087 | <del>998,00</del>   | <b>883,94</b>   |
| 20 digital | 25              | CH      | 1     | 4.721 102 | <del>998,00</del>   | <b>883,94</b>   |
| 60 digital | 60              | EU      | 1     | 4.721 065 | <del>1.648,00</del> | <b>1.459,66</b> |
| 60 digital | 60              | UK      | 1     | 4.721 089 | <del>1.648,00</del> | <b>1.459,66</b> |
| 60 digital | 60              | CH      | 1     | 4.721 104 | <del>1.648,00</del> | <b>1.459,66</b> |

## Exsiccatoren



- Regelbare luchtvochtigheid
- Stapelbaar



Control-Star



Control-Maxi 2

Exsiccatoren met aluminium frame, ruiten van acrylglas en rubberen voetjes. Tussenplaten van polycarbonaat. Stapelbaar. De automatische regelenheid regelt de luchtvochtigheid continu op de ingestelde waarde. De ingestelde waarde kan digitaal worden ingesteld van 15 tot 95% r.v. Handmatig water bijvullen of afvoeren is niet nodig. Het display toont de temperatuur, de huidige bedrijfsstatus (ontvochtigen/bevochtigen), evenals de ingestelde streefwaarde en de actuele waarde van de luchtvochtigheid.

Meer informatie vindt u op onze website.

| type             | nominale inhoud l | max. aantal inlegplaten | verp. best.nr. | -5%                 |                 |
|------------------|-------------------|-------------------------|----------------|---------------------|-----------------|
|                  |                   |                         |                | prijs               | nu              |
|                  |                   |                         |                | EUR                 | EUR             |
| Control-Star     | 51                | 26                      | 1 4.717 929    | <del>3.306,50</del> | <b>3.141,18</b> |
| Control-Big-Star | 156               | 8                       | 1 4.717 930    | <del>4.915,40</del> | <b>4.669,63</b> |
| Control-Maxi 2   | 156               | 8                       | 1 4.717 931    | <del>7.949,38</del> | <b>7.551,91</b> |

## Exsiccatoren, borosilicaatglas 3.3, met kunststof knopdeksel



**BOHEMIA Cristal**

Helder, met porseleinen plaat, zonder vacuümaansluiting.

-17%

| Ø uitw. | Ø plaat | DN  | verp. best.nr. | prijs             | nu            |
|---------|---------|-----|----------------|-------------------|---------------|
| mm      | mm      |     |                | EUR               | EUR           |
| 151     | 90      | 100 | 1 9.042 810    | <del>79,16</del>  | <b>65,96</b>  |
| 210     | 140     | 150 | 1 9.042 811    | <del>112,33</del> | <b>93,61</b>  |
| 269     | 190     | 200 | 1 6.230 515    | <del>140,53</del> | <b>117,11</b> |
| 329     | 240     | 250 | 1 9.042 812    | <del>235,34</del> | <b>196,12</b> |
| 392     | 290     | 300 | 1 6.225 773    | <del>341,65</del> | <b>284,72</b> |

## Vacuüm-exsiccatoren NOVUS, DURAN®, compleet



DURAN® vacuümexsiccator met NOVUS NS-buis in het deksel, met kraan, met vlakke flens, met exsiccatorplaat van porselein.

-10%

| hoogte | tubus    | DN  | verp. best.nr. | prijs             | nu            |
|--------|----------|-----|----------------|-------------------|---------------|
| mm     |          |     |                | EUR               | EUR           |
| 239    | NS 24/29 | 150 | 1 9.042 132    | <del>323,15</del> | <b>299,99</b> |
| 296    | NS 24/29 | 200 | 1 9.042 139    | <del>442,26</del> | <b>398,23</b> |
| 344    | NS 24/29 | 250 | 1 9.042 144    | <del>645,92</del> | <b>581,60</b> |
| 420    | NS 24/29 | 300 | 1 9.042 148    | <del>915,96</del> | <b>823,96</b> |

## Droogparels, silicagel, met oranje kleurindicator



In actieve toestand en tot een wateropname van ca. 6 gew.-% is de indicator oranje; naarmate de wateropname toeneemt, verkleurt hij naar groen. De regeneratie vindt plaats bij max. 120 °C, totdat de kleur weer oranje wordt.

-40%

| korrelgrootte | verpakkingsvorm | verp. best.nr. | prijs             | nu            |
|---------------|-----------------|----------------|-------------------|---------------|
|               |                 |                | EUR               | EUR           |
| 1 tot 3 mm    | pot, 1 kg       | 1 9.042 584    | <del>50,70</del>  | <b>30,42</b>  |
| 1 tot 3 mm    | emmer, 3 kg     | 1 9.042 585    | <del>119,70</del> | <b>71,82</b>  |
| 1 tot 3 mm    | emmer, 8 kg     | 1 9.042 586    | <del>256,00</del> | <b>153,60</b> |
| 1 tot 3 mm    | doos, 25 kg     | 1 9.042 587    | <del>868,20</del> | <b>520,92</b> |
| 2 tot 5 mm    | pot, 1 kg       | 1 9.042 581    | <del>60,30</del>  | <b>36,18</b>  |
| 2 tot 5 mm    | emmer, 3 kg     | 1 9.042 582    | <del>161,60</del> | <b>96,96</b>  |
| 2 tot 5 mm    | emmer, 8 kg     | 1 9.042 583    | <del>381,70</del> | <b>229,02</b> |

## Verdampingskolven met conische slijpverbinding, DURAN®



Speciaal voor rotatieverdamper, met centrale hals en conische aansluiting, peervormig.

|        |       |        |                |        |       | -30% |
|--------|-------|--------|----------------|--------|-------|------|
| inhoud | huls  | kolf Ø | verp. best.nr. | prijs  | nu    |      |
| ml     | NS    | mm     |                | EUR    | EUR   |      |
| 100    | 29/32 | 60     | 1 9.196 024    | 25,86  | 18,10 |      |
| 250    | 29/32 | 81     | 1 9.196 036    | 44,95  | 31,47 |      |
| 500    | 29/32 | 101    | 1 9.196 044    | 51,79  | 36,25 |      |
| 1000   | 29/32 | 126    | 1 9.196 054    | 74,58  | 52,21 |      |
| 2000   | 29/32 | 158    | 1 9.196 063    | 98,15  | 68,71 |      |
| 3000   | 29/32 | 175    | 1 6.202 040    | 135,04 | 95,16 |      |

## Spatbol adapter, geslepen glasverbinding, borosilicaatglas 3.3



Van borosilicaatglas 3.3. Wordt bij de destillatie toegepast, om overgang van vloeistof uit de kolf in de koeler te voorkomen.

|              |       |       |                |       |       | -30% |
|--------------|-------|-------|----------------|-------|-------|------|
| beschrijving | kern  | huls  | verp. best.nr. | prijs | nu    |      |
|              | NS    | NS    |                | EUR   | EUR   |      |
| Recht        | 29/32 | 29/32 | 1 6.255 503    | 40,00 | 28,00 |      |

## Balgen voor rotatieverdamper



- van latex
- voor rotatieverdamper
- voor het mengen of verzamelen van gasen
- voor controle van lucht-/intreding of gasuittreding bij opstellingen

|      |             |       |           | <div>-10%</div> |       |
|------|-------------|-------|-----------|-----------------|-------|
| maat | volume      | verp. | best.nr.  | prijs           | nu    |
|      | l           |       |           | EUR             | EUR   |
| 5    | ca. 1,5 - 2 | 1     | 9.115 515 | 58,84           | 52,96 |
| 8    | ca. 3,5 - 4 | 1     | 7.652 667 | 85,50           | 76,95 |

## Rotatieverdamperspakket RV 8 Starter Solution



- Complete set met verwarmingsbad vacuümpomp en circulatiekoeler
- Verticale glazen set



Het Starter Solution-pakket is de complete oplossing voor het opzetten van een rotatieverdamperstelsel. De RV 8 is een handbediende basiseenheid. Hij is veelzijdig inzetbaar in de chemie, farmacie en bio-industrie, op het gebied van onderzoek en ontwikkeling, productie en kwaliteitsborging, in laboratoria en in de installatiebouw. Digitale displays voor rotatiesnelheid en verwarmingsbadtemperatuur maken een optimale regeling van alle destillatieprocessen mogelijk.

Leveringsomvang:  
rotatieverdamperstelsel RV 8 Flex,  
vacuümpomp VACSTAR lite,  
vacuümregelaar VC 10 lite,  
verwarmingsbad HB digital,  
verticale glazen koelset met opvang- en verdampingskolven van 1 l,  
circulatiekoeler RC 2 lite,  
statiefstang,  
slangenset,  
kabel

|                       |                              |         |                |          |          | -11% |
|-----------------------|------------------------------|---------|----------------|----------|----------|------|
| type                  | toeren-tal min <sup>-1</sup> | stekker | verp. best.nr. | prijs    | nu       |      |
|                       |                              |         |                | EUR      | EUR      |      |
| RV 8 Starter Solution | 5 ... 300                    | EU      | 1 4.699 402    | 8.351,00 | 7.396,60 |      |
| RV 8 Starter Solution | 5 ... 300                    | UK      | 1 4.699 422    | 8.351,00 | 7.396,60 |      |
| RV 8 Starter Solution | 5 ... 300                    | CH      | 1 4.699 442    | 8.351,00 | 7.396,60 |      |

## Moffelovens LT 3/11- LT 40/11, met schuif- of klapdeur



LT 3/11/B510



L 3/11/B510

- Uitgerust met de programmeerbare besturingsmodules B 510 (met touchscreen, 5 programma's met elk 4 segmenten)
- Standaardaansluiting 220-240 V 1/N/PE 50/60 Hz
- Max. werktemperatuur 1100 °C.

**-5%**

| type                | nominale inhoud | afm. uitw. (b x d x h) mm | verp. | best.nr.  | prijs               |                 |
|---------------------|-----------------|---------------------------|-------|-----------|---------------------|-----------------|
|                     |                 |                           |       |           | EUR                 | EUR             |
| LT 3/11/B510        | 3               | 385 x 330 x 405           | 1     | 6.241 787 | <del>3.250,00</del> | <b>3.087,50</b> |
| LT 5/11/B510        | 5               | 385 x 390 x 460           | 1     | 6.260 949 | <del>4.120,00</del> | <b>3.914,00</b> |
| LT 9/11/B510        | 9               | 415 x 455 x 515           | 1     | 6.241 499 | <del>4.350,00</del> | <b>4.132,50</b> |
| LT 15/11/B510       | 15              | 415 x 555 x 515           | 1     | 6.237 183 | <del>5.120,00</del> | <b>4.864,00</b> |
| LT 24/11/B510 *     | 24              | 490 x 555 x 580           | 1     | 6.274 993 | <del>6.800,00</del> | <b>6.460,00</b> |
| LT 40/11/B510 *     | 40              | 530 x 705 x 580           | 1     | 6.239 613 | <del>7.110,00</del> | <b>6.754,50</b> |
| L 5/11/B510         | 5               | 385 x 390 x 460           | 1     | 4.682 587 | <del>4.490,00</del> | <b>4.265,50</b> |
| L 3/11/B510 **      | 3               |                           | 1     | 6.321 436 | <del>3.250,00</del> | <b>3.087,50</b> |
| L 15/11/B510 **     | 15              | 415 x 555 x 515           | 1     | 6.056 446 | <del>5.120,00</del> | <b>4.864,00</b> |
| L 24/11/B510 * / ** | 24              | 490 x 555 x 580           | 1     | 6.206 861 | <del>6.800,00</del> | <b>6.460,00</b> |
| L 40/11/B510 * / ** | 40              | 530 x 705 x 580           | 1     | 7.660 691 | <del>7.110,00</del> | <b>6.754,50</b> |

\* netaansluiting 400 V, 3/N/PE, 50/60 Hz

\*\*Klapdeur

## Kühl/Heiz-Badzirkulator ecocool 100R/150R



De producten uit het ecocool assortiment, dat uit twee modellen bestaat, worden als complete set geleverd.

- 3 jaar garantie met door Grant beoordeelde service en ondersteuning, registratie niet vereist
- Actieve koeling over het gehele temperatuurbereik
- Energiebesparing tot wel 80% ten opzichte van standaard compressoreenheden
- Modern, slank en met een aantrekkelijk design



ecocool 150R

**ecocool 100R || ecocool 150R**  
5 L || 6 L

2160 W || 2280 W

Omvang:

Verwarmingsvermogen:

Koelvermogen, kW

bij 20/0/-20 °C:

Max. temperatuurbereik:

Afmetingen (B x D):

0,25/0,2/0,05 || 0,45/0,35/0,2

-20 ... 100 °C || -25 ... 150 °C

150 x 120 mm

**-5%**

| type         | verp. | best.nr.  | prijs               |                 |
|--------------|-------|-----------|---------------------|-----------------|
|              |       |           | EUR                 | EUR             |
| ecocool 100R | 1     | 4.685 694 | <del>4.451,00</del> | <b>4.245,57</b> |
| ecocool 150R | 1     | 4.685 695 | <del>5.454,00</del> | <b>5.202,27</b> |

## Roer- en verwarmingskap LabHEAT® KM-MER-SO



Met magneetroeder  
Roeren tot 1600 min<sup>-1</sup>

Verwarmingskap voor ronde kolven. Flexibele verwarmingselementen van glasvezel in een met kunststof gecoate, chemicaliënbestendige metalen behuizing met ingebouwde net- en verwarmingszonschakelaar, evenals een ingebouwde regelaar voor traploze vermogensaanpassing en een afzonderlijk inschakelbare magnetische roerder (traploos regelbaar toerental tot 1600 min<sup>-1</sup>). De verwarmings- en roerfunctie werken onafhankelijk van elkaar en hebben elk een eigen stroomtoevoer. 1,5 m netsnoer met 7-polige ronde stekker, uitsluitend bedoeld voor gebruik met de laboratoriumregelaar KM-RX 1005 (gelieve apart te bestellen).

**-10%**

| inhoud | Ø buis | stekker | verp. | best.nr.  | prijs             |               |
|--------|--------|---------|-------|-----------|-------------------|---------------|
| ml     | mm     |         |       |           | EUR               | EUR           |
| 100    | 64     | EU      | 1     | 4.722 106 | <del>694,00</del> | <b>622,41</b> |
| 250    | 85     | EU      | 1     | 4.722 107 | <del>707,00</del> | <b>634,49</b> |
| 500    | 105    | EU      | 1     | 4.722 108 | <del>758,00</del> | <b>679,31</b> |
| 1000   | 131    | EU      | 1     | 4.722 109 | <del>793,00</del> | <b>710,34</b> |

## Laboratoriumregelaar KM-RX 1005



Microprocessorgestuurd tafelformaat met weergave van streef- en werkelijke waarden in een stevige kunststof behuizing voor de directe temperatuurregeling van de roer-verwarmingskappen KM-MER-SO. PID-zelfoptimalisatie, met rampfunctie, USB-aansluiting. Met de gemonteerde statiefklem kan de laboratoriumregelaar ruimtebesparend aan een statief worden bevestigd. Aansluiting van de roer- en verwarmingskap via een 7-polige ronde stekkerbus met all-pole beveiliging. Aan de achterzijde zijn klemmen voorzien voor de sensor- en alarmaansluiting. Sensoringang: Pt100 of thermokoppels.

**-8%**

| type       | stekker | verp. | best.nr.  | prijs             |               |
|------------|---------|-------|-----------|-------------------|---------------|
|            |         |       |           | EUR               | EUR           |
| KM-RX 1005 | EU      | 1     | 4.722 110 | <del>529,00</del> | <b>487,69</b> |

## Koudethermostaten uit de Universa PRO-serie



LAUDA

- Voor interne en externe temperatuurregeling
- Kleuren-TFT-display van 3,5 inch
- Geïntegreerde wifi

De koelthermostaat met geavanceerde elektronica garandeert een nauwkeurige regeling en een gelijkmatige temperatuurverdeling.

- Efficiënte Variopomp met zes instelbare vermogensstanden
- Schakelaar aan de voorkant van de bedieningskop om het pompvermogen tijdens het gebruik aan te passen
- Overzichtelijke menunavigatie in zes talen en duidelijke symbolen voor de bedrijfsstatus
- Met programmeerbaarheid, kalibratieopties en weekplanner voor procesbesturing
- Slim beheer van temperatuurdragers met automatische aanpassing van grenswaarden
- Gebruik van natuurlijk koelmiddelen voor duurzame en milieuvriendelijke koeling
- Pompaansluiting M16x1
- Veiligheidsklasse III/FL



-5%

| type     | volume      | stekker | verp. | best.nr.  | prijs               | nu              |
|----------|-------------|---------|-------|-----------|---------------------|-----------------|
|          | I           |         |       |           | EUR                 | EUR             |
| U 420 P  | 1,8 ... 4   | CEE     | 1     | 4.713 305 | <del>5.400,00</del> | <b>5.130,00</b> |
| U 630 P  | 3,2 ... 5,7 | CEE     | 1     | 4.713 309 | <del>5.900,00</del> | <b>5.605,00</b> |
| U 635 P  | 3,2 ... 5,7 | CEE     | 1     | 4.713 311 | <del>6.800,00</del> | <b>6.460,00</b> |
| U 845 P  | 5 ... 8     | CEE     | 1     | 4.713 323 | <del>8.000,00</del> | <b>7.600,00</b> |
| U 855 P  | 5 ... 8     | CEE     | 1     | 4.713 329 | <del>8.800,00</del> | <b>8.360,00</b> |
| U 1245 P | 8,5 ... 13  | CEE     | 1     | 4.713 281 | <del>8.600,00</del> | <b>8.170,00</b> |
| U 1635 P | 11 ... 16,5 | CEE     | 1     | 4.713 287 | <del>7.000,00</del> | <b>6.650,00</b> |

## Droogijsmakers SnowPack®



bürkle

Produceren in zeer korte tijd droogijstabletten van -79 °C van 50 of 250 g. Passend op alle kortmodel stalen Europese CO<sub>2</sub>-flessen met stijgbuisventiel (W 21,80 x 1¼" vlg. DIN 477-1 nr. 6), zonder drukventiel.

- zonder netaansluiting
- smaak- en reukneutraal

-10%

| type          | Ø  | hoogte | gewicht | verp. | best.nr.  | prijs             | nu            |
|---------------|----|--------|---------|-------|-----------|-------------------|---------------|
|               | mm | mm     | g       |       |           | EUR               | EUR           |
| SnowPack® 50  | 50 | 30     | 50      | 1     | 9.253 006 | <del>274,55</del> | <b>247,09</b> |
| SnowPack® 250 | 80 | 60     | 250     | 1     | 9.253 008 | <del>337,45</del> | <b>303,71</b> |

## Koelmachine Hei-Chill 400 Pro

heidolph  
research made easy



Ruimtebesparend apparaat met 400 watt koelvermogen voor diverse verdampingstaken in het laboratorium. Het lage gewicht maakt het apparaat bijzonder geschikt voor flexibele plaatsing op de laboratoriumtafel of in een zuurkast. Dankzij de grotere pompcapaciteit kan het apparaat ook gemakkelijk onder de laboratoriumtafel worden geplaatst.

- Met natuurlijk koelmiddel (R-290)
- Verbruiksgeoptimaliseerde regeling
- Laag geluidsniveau
- RS-232 interface
- Aansturing bijv. via Hei-VAP Expert Control, Ultimate Control of via Heidolph laboratoriumsoftware procesoplossingen

-4%

| type              | volume    | stekker | verp. | best.nr.  | prijs               | nu              |
|-------------------|-----------|---------|-------|-----------|---------------------|-----------------|
|                   | I         |         |       |           | EUR                 | EUR             |
| Hei-Chill 400 Pro | 1,5 ... 4 | EU      | 1     | 6.326 274 | <del>3.656,00</del> | <b>3.517,16</b> |

## Diepvriesetiketten TOUGH-SPOTS®

Heathrow Scientific  
design | function | innovation



Etiketjes voor 0,5/1,5/2,0 ml reactievaatjes. Temperatuurbestendig van -196 tot 80 °C. Hechten zonder uit te drogen of af te vallen op elke kunststof ook in schudders, centrifuges en koelkasten.

-15%

| Ø    | kleur    | type buis    | verp. | best.nr.  | prijs            | nu           |
|------|----------|--------------|-------|-----------|------------------|--------------|
| mm   |          |              |       |           | EUR              | EUR          |
| 9,5  | Wit      | 0,5 ml       | 1000  | 9.040 711 | <del>60,00</del> | <b>51,08</b> |
| 9,5  | Blauw    | 0,5 ml       | 1000  | 9.040 712 | <del>60,00</del> | <b>51,08</b> |
| 9,5  | Groen    | 0,5 ml       | 1000  | 9.040 713 | <del>60,00</del> | <b>51,08</b> |
| 9,5  | Rood     | 0,5 ml       | 1000  | 9.040 714 | <del>60,00</del> | <b>51,08</b> |
| 9,5  | Geel     | 0,5 ml       | 1000  | 9.040 715 | <del>60,00</del> | <b>51,08</b> |
| 9,5  | Roze     | 0,5 ml       | 1000  | 6.267 506 | <del>60,00</del> | <b>51,08</b> |
| 9,5  | Oranje   | 0,5 ml       | 1000  | 6.267 518 | <del>60,00</del> | <b>51,08</b> |
| 13,0 | Wit      | 1,5 / 2,0 ml | 1000  | 9.040 716 | <del>60,00</del> | <b>51,08</b> |
| 13,0 | Blauw    | 1,5 / 2,0 ml | 1000  | 9.040 717 | <del>60,00</del> | <b>51,08</b> |
| 13,0 | Groen    | 1,5 / 2,0 ml | 1000  | 9.040 718 | <del>60,00</del> | <b>51,08</b> |
| 13,0 | Rood     | 1,5 / 2,0 ml | 1000  | 9.040 719 | <del>60,00</del> | <b>51,08</b> |
| 13,0 | Geel     | 1,5 / 2,0 ml | 1000  | 9.040 720 | <del>60,00</del> | <b>51,08</b> |
| 13,0 | Lavendel | 1,5 / 2,0 ml | 1000  | 6.287 530 | <del>60,00</del> | <b>51,08</b> |

## Microcentrifuges uniCFUGE 2 met universele rotor



Compacte en voordelige mini-centrifuge. Krachtige motor voor een snelle start. Snelle stop bij het openen van het deksel. Met universele rotor voor 6 x 1,5/2,0 ml en 6 x 0,5 ml centrifugebuisjes en 2 sets van 8 x 0,2 ml PCR-strips.

Levering: centrifuge, netkabel

Max. centrifugale kracht: 1200 en 2000 x g  
Max. toerentalbereik: 4000 en 6000 min<sup>-1</sup>  
Motor: koolborstelloze DC-motor  
Afmetingen (Ø x h): 140 x 120 mm  
Netaansluiting: 100 - 240 V, 50/60 Hz

**-30%**

| beschrijving      | stekker | verp. | best.nr.  | prijs      | nu         |
|-------------------|---------|-------|-----------|------------|------------|
| LLG-uniCFUGE 2 EU |         | 1     | 6.263 510 | EUR 232,40 | EUR 162,68 |

## Microcentrifugebuisjes, PP, met Safe-Lock-deksel



Met een goed sluitend Safe-Lock-deksel, dat voorkomt dat het deksel tijdens het centrifugeren onbedoeld opengaat.

- Mat oppervlak voor belettering op het deksel
- Het membraan van het deksel kan eenvoudig worden doorgeprikt
- Gemakkelijk met één hand te openen en te sluiten
- Maatstreepjes voor visuele volumecontrole
- RNase- en DNase-vrij



**-25%**

| inhoud | model   | max. g-waarde x g | verp. | best.nr.  | prijs     | nu        |
|--------|---------|-------------------|-------|-----------|-----------|-----------|
| ml     |         |                   |       |           | EUR       | EUR       |
| 1,5    | Conisch | 1500              | 1000  | 6.490 852 | EUR 22,70 | EUR 17,03 |
| 2,0    | Round   | 1500              | 1000  | 6.490 853 | EUR 25,80 | EUR 19,35 |

## Microcentrifuge Frontier™ FC5513/FC5513R, zonder rotor



- Natuurlijk koelmiddel
- Met timer
- 10 versnellings- en vertragingssniveaus



FC5513

Compacte hogesnelheidsmicrocentrifuge met modern aanraakwiel voor comfortabele bediening en minder slijtage. Ideaal voor algemene laboratoriumtoepassingen.

- LCD-scherm met achtergrondverlichting en twee lijnen
- Krachtige borstelloze inductiemotor
- 10 versnellings- en vertragingssnelheden
- Geheugen voor maximaal 99 parameters
- Dekselvergrendelingssysteem
- Onbalanssensor
- Kleine voetafdruk
- Timer: 10 s tot 99 uur 59 min 59 s, continu

**-5%**

| type                | toerental min <sup>-1</sup> | stekker | verp. | best.nr.  | prijs        | nu           |
|---------------------|-----------------------------|---------|-------|-----------|--------------|--------------|
|                     |                             |         |       |           | EUR          | EUR          |
| FC5513              | 200 ... 13.500              | EU      | 1     | 7.983 616 | EUR 1.680,00 | EUR 1.596,00 |
| FC5513RV1 (gekoeld) | 200 ... 14.500              | EU      | 1     | 4.721 357 | EUR 4.290,00 | EUR 4.075,50 |

## Hoekrotoren voor microcentrifuge Frontier™ 5000 Micro



**-5%**

| type         | voor buizen ml  | deksel        | verp. | best.nr.  | prijs      | nu         |
|--------------|-----------------|---------------|-------|-----------|------------|------------|
|              |                 |               |       |           | EUR        | EUR        |
| R-A24X2/13MB | 24 x 1,5/2,0 ml | Aerosol-ticht | 1     | 6.324 563 | EUR 381,00 | EUR 361,95 |

## Analytische balansen ADB

**KERN**



ADB 100-4

Compacte balansen met speciale karaatfunctie. Voordelige en ruimtebesparende balansen, die eenvoudig te bedienen zijn via het geoptimaliseerde bedieningspaneel met 6 toetsen.

- Kalibratieprogramma CAL voor het instellen van de nauwkeurigheid
- groot LCD-display, achtergrondverlicht
- cijferhoogte 16 mm
- glazen windscherm met 3 schuifdeuren
- roestvaststalen weegoppervlak

Afmetingen incl. windscherm (b x d x h) : 230 x 310 x 330 mm  
 Afmetingen weegruimte (b x d x h): 170 x 160 x 205 mm  
 Weegplateau: Ø 90 mm

**-5%**

| type      | weeg-<br>bereik<br>g | aflees-<br>baarheid<br>mg | stekker    | verp. | best.nr.  | prijs<br>EUR      | nu<br>EUR     |
|-----------|----------------------|---------------------------|------------|-------|-----------|-------------------|---------------|
| ADB 100-4 | 120                  | 0,1                       | EU, UK, CH | 1     | 6.310 582 | <del>740,00</del> | <b>706,36</b> |
| ADB 200-4 | 210                  | 0,1                       | EU, UK, CH | 1     | 6.282 811 | <del>820,00</del> | <b>782,73</b> |

## Weegschaaltjes

**LLG**  
LABWARE



Hoogwaardig zuiver aluminium, ook voor vochtbepaling zeer geschikt.

**-40%**

| Ø   | hoogte | verp. | best.nr.  | prijs<br>EUR     | nu<br>EUR    |
|-----|--------|-------|-----------|------------------|--------------|
| mm  | mm     |       |           |                  |              |
| 90  | 7      | 80    | 6.282 670 | <del>45,20</del> | <b>27,12</b> |
| 100 | 7      | 80    | 6.265 408 | <del>46,20</del> | <b>27,72</b> |

## Precisieweegschaal PDT

**KERN**



PDT 2000-2

Precisieweegschaal met veelzijdige functies en een touchscreen voor gebruik in de farmaceutische industrie en andere sectoren. Via de Windows Direct-functie kunnen weegwaarden via een USB-Device-aansluiting rechtstreeks van de weegschaal naar een Windows-toepassing worden overgedragen, zonder dat handmatige invoer nodig is. Het opvragen en op afstand bedienen van de weegschaal gebeurt via een computer of CRM-/ERP-systemen met behulp van het KERN Communication Protocol.

- LCD-display met achtergrondverlichting
- Ondervloerweging
- GLP/ISO-logboekregistratie
- Gegevensinterface RS-232 en USB (Device)
- Weegruimte (BxDxH) 174x162x228 mm

Leveringsomvang: precisieweegschaal, oog voor ondervloerse weging

**-5%**

| type       | aflees-<br>baarheid<br>g | reproduceer-<br>baarheid<br>g | lineariteit<br>± g | verp. | best.nr.  | prijs<br>EUR        | nu<br>EUR       |
|------------|--------------------------|-------------------------------|--------------------|-------|-----------|---------------------|-----------------|
| PDT 300-3  | 0,001                    | 0,003                         | 0,003              | 1     | 6.493 286 | <del>1.400,00</del> | <b>1.336,36</b> |
| PDT 600-3  | 0,001                    | 0,003                         | 0,003              | 1     | 6.493 287 | <del>1.940,00</del> | <b>1.851,82</b> |
| PDT 1000-3 | 0,001                    | 0,004                         | 0,005              | 1     | 4.711 870 | <del>2.300,00</del> | <b>2.195,45</b> |
| PDT 2000-2 | 0,01                     | 0,03                          | 0,03               | 1     | 4.711 871 | <del>1.500,00</del> | <b>1.431,82</b> |
| PDT 4000-2 | 0,01                     | 0,03                          | 0,03               | 1     | 4.711 872 | <del>1.700,00</del> | <b>1.622,73</b> |
| PDT 6000-2 | 0,01                     | 0,03                          | 0,03               | 1     | 4.711 873 | <del>1.920,00</del> | <b>1.832,73</b> |

## Weegtafel met granieten blad

**KERN**



Met een granieten plaat die op rubberen elementen rust. Het stevige aluminium frame is voorzien van vier in hoogte verstelbare poten. Alle oppervlakken zijn gemakkelijk en hygiënisch te reinigen.

Afmetingen (b x d x h): 768 x 648 x 800 mm, hoogte instelbaar  
 Afmetingen plaat (b x d x h): 410 x 270 x 115 mm  
 Gewicht: ca. 55 kg

**-5%**

| beschrijving                  | verp. | best.nr.  | prijs<br>EUR      | nu<br>EUR     |
|-------------------------------|-------|-----------|-------------------|---------------|
| Weegtafel met granieten plaat | 1     | 6.262 477 | <del>990,00</del> | <b>945,00</b> |

# LABORTOPS

## OmniaTap-T xs<sup>touch</sup> 8-systeem voor ultrapuur water, onderbouwvariant met OptiFill<sup>touch</sup>-tafelmodel, inclusief set vervangingsfilters

**stakpure**



- Extra filterset gratis
- Geschikt voor leidingwater
- Voor zuiver en ultrazuiver water



Het OmniaTap xs<sup>touch</sup>-ultrapuurwatersysteem in de onderbouwvariant kan ruimtebesparend onder een laboratoriumtafel worden geïnstalleerd. De externe dispenser- en bewakingseenheid OptiFill<sup>touch</sup> wordt op de tafel geplaatst.

Leveringsomvang: ultrapuurwatersysteem, tafeldispenser, RO-patroon, ultrapuurwaterpatroon, steriele filtercapsule (0,2 µm), steriele overloop, beluchtingsfilter, RO-patroon OmniaTap xs 8, ultrapuurwaterpatroon Omnia xs 055



| type                                       | Afname-<br>capaciteit | druk    | afm.<br>uitw.<br>(b x d x h)<br>mm | stekker | verp. | best.nr.  | <b>-8%</b>          |                 |
|--------------------------------------------|-----------------------|---------|------------------------------------|---------|-------|-----------|---------------------|-----------------|
|                                            |                       |         |                                    |         |       |           | prijs               | nu              |
|                                            | l/min                 | bar     |                                    |         |       |           | EUR                 | EUR             |
| OmniaTap-T xs <sup>touch</sup> 8 UV-TOC    | 2                     | 1 ... 6 | 240 x 310 x 415                    | EU      | 1     | 4.715 181 | <del>7.850,00</del> | <b>7.195,00</b> |
| OmniaTap-T xs <sup>touch</sup> 8 UV-TOC/UF | 2                     | 1 ... 6 | 240 x 310 x 415                    | EU      | 1     | 4.715 182 | <del>8.720,00</del> | <b>7.993,33</b> |

## Accessoires

| beschrijving                  | verp. | best.nr.  | <b>-8%</b>          |                 |
|-------------------------------|-------|-----------|---------------------|-----------------|
|                               |       |           | prijs               | nu              |
|                               |       |           | EUR                 | EUR             |
| Rugzaktank, 7 l               | 1     | 6.495 706 | <del>600,00</del>   | <b>550,00</b>   |
| Tanks voor zuiver water, 30 l | 1     | 6.494 980 | <del>1.270,00</del> | <b>1.163,33</b> |
| Tanks voor zuiver water, 60 l | 1     | 6.494 791 | <del>1.430,00</del> | <b>1.310,00</b> |

