

Documentation

Document No.: 20036145

Document date:

Customer No. : 165021

Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

10 1020914 [U11838]

PH Meter 2 in 1

Vantaggi:

- Pratico design dell'alloggiamento con sonda sostituibile
- Visualizzazione simultanea del valore pH e della temperatura
- Pratico comando a una mano di tutte le funzioni di misurazione

Piaccametro digitale per la misurazione simultanea del valore pH e della temperatura di liquidi acquosi. Il valore pH viene misurato tramite la differenza di potenziale Galvani fra liquidi acidi, neutri e basici.

Alloggiamento robusto e impermeabile, ampio display LCD con retroilluminazione permanente, facile da usare. Soluzione di calibrazione, batterie e istruzioni per l'uso incluse.

Range pH: 0 – 14 pH Risoluzione: 0,01 pH Precisione: $\pm 0,05$ pH Compensazione termica: 0 – 50°C Misurazione di temperatura: 0 – 50°C Risoluzione: 0,1°C Precisione: $\pm 1^\circ\text{C}$ Tensione di esercizio: 4 x batterie (AG-13) 1,5 V Classe di protezione: IP 65 impermeabile Display: display LCD a 3½ cifre, 11 mm, max 1999 Dimensioni: ca. 190 x 35 x 35 mm³ Massa: ca. 100 g



20 1020915 [U11839]

pH Meter

Vantaggi:

- Design pratico, fattura robusta
- Misurazione rapida e precisa
- Ampio display LCD a 3½ cifre

Piaccametro digitale per la misurazione del valore pH di liquidi acquosi tramite la differenza di potenziale Galvani fra liquidi acidi, neutri e basici sulla punta della sonda a immersione.

Il dispositivo è caratterizzato da un corpo robusto e compatto ed è facile da usare. È dotato di ampio display LCD con retroilluminazione permanente, 2 potenziometri regolabili per la calibrazione sul valore pH = 4 o pH = 7 con opportuno cacciavite. Soluzione di calibrazione, cacciavite, batteria e istruzioni per l'uso inclusi.

Range pH: 0 – 14 pH Risoluzione: 0,01 pH Precisione: $\pm 0,05$ pH Compensazione termica: 0 – 50°C Tensione di esercizio: batterie (NEDA 1604) 9 V Display: display LCD a 3½ cifre; 18 mm, max 1999 Dimensioni: ca. 150 x 70 x 25 mm³ Massa: ca. 230 g



Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

30 1003794 [W11723]

Bastoncini per test indicatori pH 0–14

Per determinare rapidamente il valore pH. Le superfici indicatrici applicate sui bastoncini di plastica non vengono liscivate (non colano). La scala è ben differenziata. Confezione con 100 strisce. Descrizione in inglese e tedesco.



40 1003797 [W11726]

Bastoncini per test indicatori pH 7–14

Per determinare rapidamente il valore pH. Le superfici indicatrici applicate sui bastoncini di plastica non vengono liscivate (non colano). La scala è ben differenziata. Confezione con 100 strisce. Descrizione in inglese e tedesco.



50 1003795 [W11724]

Bastoncini per test indicatori pH 0–6

Per determinare rapidamente il valore pH. Le superfici indicatrici applicate sui bastoncini di plastica non vengono liscivate (non colano). La scala è ben differenziata. Confezione con 100 strisce. Descrizione in inglese e tedesco.



60 1005406 [W30610-230]

Microscopio didattico monocolare M100 LED @230V

I microscopi didattici monoculari modello 100 si contraddistinguono per la semplicità d'uso e la struttura robusta. Sono dotati di 3 obiettivi acromatici adatti alle esercitazioni pratiche e dispongono di un semplice tavolino portaoggetti con 2 pinze per bloccaggio dei preparati. Possono essere modificati grazie a molteplici ricambi e accessori. È possibile scegliere fra due dispositivi di illuminazione: lampadina al tungsteno oppure lampada LED a luce fredda. La luce fredda offre un'illuminazione uniforme dell'oggetto ed evita il riscaldamento del preparato in caso di osservazione prolungata. Essa garantisce inoltre una lunga durata e rende superflua la sostituzione della lampada. I modelli con illuminazione a LED sono dotati di un accumulatore ricaricabile e possono essere utilizzati anche senza alimentazione elettrica di rete.



Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

Stativo: Tutto in metallo, braccio dello stativo saldato al piede, regolazione della messa a fuoco con le due manopole sullo stativo
Tubo: Visione monocolare inclinata a 45°, ruotabile a 360°
Oculare: Oculare grande campo WF 10x18 mm con lancetta e protezione oculare
Obiettivo: Revolver portaobiettivi con tre obiettivi acromatici 4x / 0,10, 10x / 0,25, 40x / 0,65
Ingrandimento: 40x, 100x, 400x
Tavolino portaoggetti: 110 mm x 120 mm con 2 pinzette per il preparato
Illuminazione: Illuminazione a LED regolabile integrata nella base, alimentazione a batterie, caricatore da 230 V, 50/60 Hz
Condensatore: Condensatore campo chiaro N.A. 0,65, diaframma a iride, supporto portafiltro e filtro azzurrato
Dimensioni: 175 mm x 135 mm x 370 mm
Peso: 2,9 kg
Dotazione: Comprende involucro antipolvere

70 1013153 [U30803]

Microscopio digitale binoculare con videocamera

I microscopi digitali 1013153 convincono per il robusto design, le ottime caratteristiche ottico-meccaniche e la semplicità d'uso. La videocamera integrata da 1,3 mpxel di osservare simultaneamente il preparato attraverso gli oculari e sul monitor del PC, fornendo immagini nitide dai colori fedeli. Il software professionale "Scopelimage" consente tra l'altro la registrazione di immagini fisse e video, l'elaborazione di immagini nonché numerose opzioni di analisi e misurazione.

Stativo: Tutto in metallo, braccio dello stativo saldato al piede, regolazione della messa a fuoco con le due manopole sullo stativo
Tubo: Visione binoculare inclinata a 45°, ruotabile a 360°
Oculare: Coppia di oculari grande campo WF 10x 18 mm
Obiettivo: Revolver portaobiettivi con quattro obiettivi acromatici 4x / 0,10, 10x / 0,25, 40x / 0,65, 100x / 1,25 (immersione olio)
Ingrandimento: 40x, 100x, 400x, 1000x
Tavolino portaoggetti: Piatto mobile x-y, 140 mm x 140 mm, con guida per oggetti, campo di regolazione 75 mm x 50 mm
Illuminazione: Lampada alogena regolabile da 6 V, 20 W integrata nella base.
Alimentazione universale da 100 V a 240 V, 50/60 Hz
Condensatore: Condensatore Abbe N.A.1,25 con diaframma a iride, supporto portafiltro e filtro, messa a fuoco tramite ingranaggio a cremagliera
Sensore videocamera: 1/3" CMOS, 1,3 Mpixel, immagine a colori
Alimentazione di tensione: Mediante interfaccia USB 2.0
Requisiti di sistema: WIN2000, WINXP, Vista, WIN7 e WIN8
Dimensioni: ca. 220 x 180 x 390 mm³
Peso: ca. 8,5 kg
Dotazione: Comprende involucro antipolvere



Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

80 1013128 [W30666-230]

Microscopio stereoscopico 40x illuminazione trasmessa LED@230V

I microscopi stereoscopici modello 40x sono microscopi robusti e si contraddistinguono per la semplicità d'uso e le ottime caratteristiche meccaniche e ottiche. Offrono molteplici opzioni d'impiego nei campi della biologia e geologia. Tramite una semplice rotazione dell'obiettivo da 2x a 4x è possibile ottenere un ingrandimento totale da 20x a 40x. Gli accessori permettono di ottenere ingrandimenti fino a 80x. È possibile scegliere fra due dispositivi di illuminazione: illuminazione dall'alto e illuminazione dall'alto, trasmessa e mista. Oltre a ciò, è possibile scegliere fra illuminazione tradizionale con lampadina a incandescenza e illuminazione con lampada LED a luce fredda. L'illuminazione con lampada LED a luce fredda permette un'osservazione prolungata dell'oggetto senza riscaldamento del preparato, offre il vantaggio di una maggiore luminosità, garantisce una lunga durata e rende superflua la sostituzione della lampada. L'alimentazione elettrica della lampada LED avviene attraverso accumulatori, per cui i microscopi si possono utilizzare anche senza fili.



Stativo: Tutto in metallo, braccio dello stativo saldato al piede, regolazione della messa a fuoco con le due manopole sullo stativo

Tubo : Visione binoculare inclinata a 45°, distanza tra gli occhi regolabile 55 - 75 mm

Oculari :Coppia di oculari grande campo WF 10x 20 mm, con protezione oculare, compensazione diottrie ± 5 sull'oculare sinistro, coppetta oculare in gomma, un oculare con lancetta

Obiettivi: Revolver portaobiettivo con obiettivo 2x / 4x

Ingrandimento : 20x/40x

Tavolino portaoggetti: Piede con disco estraibile (in plastica, bianco/nero e vetro) \varnothing 95 mm e 2 pinzette per preparati

Illuminazione : LED, illuminazione dall'alto e trasmessa, alimentazione a batterie, caricatore da 230 V, 50/60 Hz

Dimensioni : 190 mm x 300 mm x 115 mm

Peso : 2,9 kg

Dotazione : Comprende involucro antipolvere

90 1005080 [W16156]

Vetri di copertura

Vetri di copertura Economy, non molati 18 x 18 mm, spessore 1 (0,13–0,16 mm), Ar-Glas, per un impiego manuale confezione sotto vuoto da 200 pezzi



Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

100 1005082 [W16158]

Vetrini portaoggetto, tagliati

Ca. 76x26x1 mm di spessore confezione da 50 pezzi



110 1004330 [W13701]

Custodia per 25 micropreparati

Custodia per conservare 25 vetrini portaoggetti.

No Image available

120 1008920 [W16161]

Vaschetta per colorazione

Per 20 vetrini portaoggetti (76 x 26 mm) disposti dorso a dorso



130 1008921 [W16162]

Cartella per preparati

In cartone, con coperchio, 2 fermi



Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

140 1003764 [W11601]

Lente d'ingrandimento ripiegabile

La lente d'ingrandimento ripiegabile è caratterizzata da un diametro di 18 mm e offre un ingrandimento di 10 volte. È collocata in un supporto di metallo verniciato di colore nero e all'interno di un alloggiamento di metallo con occhiello. Fornita in astuccio di pelle.



150 1003768 [W11605]

Lente d'ingrandimento

Questa lente d'ingrandimento con supporto in plastica offre il comfort di un'impugnatura di forma ergonomica e viene fornita con 2 lenti:

1. lente Ø 75 mm: Ingrandimento: 3x
2. lente Ø 15 mm: Ingrandimento: 10x



160 1021245 [W579041]

Set di coltelleria da preparazione DS14

Strumenti in acciaio inox in astuccio. Completamente sterilizzabili in autoclave.

Fornitura:

- 1 impugnatura per bisturi n° 3
- 5 lame per bisturi n° 10 per impugnatura n° 3
- 1 paio di forbici chirurgiche, punta arrotondata, diritte, 14 cm
- 1 paio di forbici da preparazione, punta / punta, impugnatura chiusa, 11,5 cm
- 1 pinzetta da preparazione, punta / diritta, scanalata 12,5 cm
- 1 pinzetta anatomica, arrotondata / diritta, 11,5 cm
- 1 ago a lancetta, in metallo, diritto, 15 cm
- 1 ago da preparazione, in metallo, diritto, arrotondato
- 1 ago da preparazione, in metallo, curvo, arrotondato
- 1 spatola di sollevamento, 16 cm
- 2 divaricatori Farabeuf, arrotondati,



Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

12 cm
1 pinza a clip per arterie, diritta, 14 cm
1 pinza a clip per arterie, curva, 14 cm
1 righello, in metallo, 15 cm

170 1021246 [W116091]

Set di coltelleria da preparazione DS6

Strumenti in acciaio inox in astuccio.

Fornitura:

1 impugnatura per bisturi n° 4
5 lame per bisturi n° 22 per impugnatura n° 4
1 paio di forbici da preparazione, punta / punta, impugnatura chiusa, 11,5 cm
1 pinzetta da preparazione, punta / diritta, scanalata 12,5 cm
1 ago da preparazione con manico di plastica, diritto, punta
1 ago da preparazione con manico di plastica, curvo, punta



180 1005964 [W57903]

Set di coltelleria da preparazione biologica

Strumenti in acciaio inox in un astuccio in vinile ribaltabile.

Fornitura:

1 righello da 15 cm
1 impugnatura per bisturi n° 4
5 lame per bisturi n° 20
1 pipetta
1 paio di forbici diritte, 14 cm
1 sonda a gomito con manico in plastica, 13 cm
1 ago da preparazione con manico in plastica, 13,5 cm
1 pinzetta con punta arrotondata, 11,5 cm



Dimensioni: ca. 7,6x17 cm²

190 1003771 [W11610]

Set di coltelleria da preparazione

Fornito set di coltelleria da preparazione in un astuccio in similpelle contenente pregiati strumenti in acciaio inox.

Fornitura:

1 paio di forbici, appuntita, 11,5 cm
1 paio di forbici con lama arrotondata / appuntita
1 pinzetta a punta, con perno, 11,5 cm
1 pinzetta con punta arrotondata, 14 cm
1 pinzetta a punta, 12 cm



Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

1 bisturi realizzato in un unico pezzo, lama 4 cm
1 impugnatura per bisturi n° 4
5 lame per bisturi n° 22
1 ago da preparazione, 13 cm
1 ago lanceolato, 15 cm

Dimensioni: ca. 21x13x3 cm³

200 **1021248 [W22300]**

Vaschetta, acciaio

Vaschetta in acciaio inox di pregiata qualità. Ottima per le fasi di preparazione in classe e in laboratorio.

Incluso un tappetino separato, lavabile e a lunga durata. Impilabile.

Può essere inserita in autoclave.

Dimensioni: ca. 30,5x20x4 cm³



210 **1021247 [W496502]**

Vaschetta, plastica

Robusta vaschetta in polietilene (HDPE), resistente alla rottura e a perfetta tenuta. Incluso

un tappetino separato, lavabile e a lunga durata, con superficie liscia. Impilabile. Non adatta all'uso con

cera. Non può essere inserita in autoclave.

Dimensioni: ca. 32x23x4 cm³



220 **1008922 [W16163]**

Forbice per dissezione

Antiruggine, 11,5 cm



230 **1008926 [W16167]**

Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

Ago da dissezione, appuntito
impugnatura in plastica



240 1008927 [W16168]

Ago da dissezione, lanceolato
impugnatura in plastica



250 1008928 [W16169]

Pinza, anatomica
Anatomica, antiruggine, 14,5 cm



260 1008929 [W16170]

Pinza, arrotondata
Anatomica, antiruggine, 14,5 cm



270 1005076 [W16152]

Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

Pinzetta morbida

Finalmente una pinzetta morbida in acciaio inox con cui gli studenti potranno esaminare oggetti sensibili senza danneggiarli. Lunghezza circa 10 cm



280 1008931 [W16172]

Manico di bisturi n° 3

Acciaio antiruggine



290 1008932 [W16173]

Lame per bisturi n° 10

Confezione singola sterile, acciaio al carbonio, 100 pz./conf.



300 1010257 [W16176]

Occhiali di protezione da laboratorio

Questi confortevoli occhiali di protezione sono certificati secondo DIN EN 166 F e dispongono di stanghette di lunghezza regolabile, così da adattarsi a dimensioni diverse della testa. Le lenti in policarbonato antiappannanti assicurano un'ottima visuale e una buona protezione laterale.



310 1005077 [W16153]

Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

Guanti in vinile, S

Guanti di protezione monouso in vinile cosparsi di talco con una tollerabilità cutanea eccellente. Contenuto della confezione: 100 pezzi in un comodo dispenser



320 1005078 [W16154]

Guanti in vinile, M

Guanti di protezione monouso in vinile cosparsi di talco con una tollerabilità cutanea eccellente. Contenuto della confezione: 100 pezzi in un comodo dispenser



330 1005079 [W16155]

Guanti in vinile, L

Guanti di protezione monouso in vinile cosparsi di talco con una tollerabilità cutanea eccellente. Contenuto della confezione: 100 pezzi in un comodo dispenser



340 1020859 [U42066]

Bilancia elettronica Scout Pro SKX 420g

Vantaggi:

- Eccellente sistema di protezione da sovraccarico fino a 10 volte la portata nominale e pratico design impilabile per un comodo stoccaggio
- Facilità di lettura (luminoso display LCD retroilluminato con ottimo contrasto)
- Più opzioni di connettività per la registrazione dei dati e la comunicazione con le interfacce
- Elevata velocità di pesatura e visualizzazione ad alta risoluzione per risultati ripetibili e affidabili
- Funzionamento mediante alimentazione di rete o a batterie
- Gancio per la pesata da sotto



Bilance di precisione per pesatura, pesata molare e determinazione della densità con piatto di pesatura rimovibile in acciaio inossidabile, blocco per il trasporto, interruttore di blocco del menu e della calibrazione, protezione software e meccanica da

Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

sovraccarico/sottocarico, indicazione di stabilità, taratura automatica, indicatore del livello di carica della batteria, funzione di spegnimento automatico, opzioni di stampa definite dall'utente, impostazioni interfaccia selezionabili dall'utente. Inclusa massa di regolazione.

Range di pesatura: 420 g
Leggibilità: 0,01 g
Display: LCD, 20 mm
Unità di pesatura: g, kg, N, oz, lb, lb:oz
Regolazione: con peso esterno
Piattoforma di pesatura: 120 mm Ø
Alimentazione elettrica: unità di alimentazione (inclusa) oppure 4 batterie AA (non incluse)
Dimensioni: ca. 202x224x54 mm³
Peso: ca. 1 kg

350 1018347 [U102301]

Bilancia di analisi AES200 @230V

Bilancia di analisi precisa con regolazione automatica e alta risoluzione. Robusto alloggiamento metallico con protezione dal vento in vetro, grande display grafico e interfaccia RS232 e USB. La bilancia svolge quasi tutte le funzioni necessarie in un laboratorio:

Qualità ottimale Precisione Alta risoluzione Buona leggibilità Conteggio pezzi
Pesatura percentuale Commutazione unità Visualizzazione capacità del range di pesatura
Registrazione GLP/ISO Numero di identificazione a 4 cifre, programmabile liberamente
Programma di regolazione CAL per la regolazione della precisione
Programma per la calibratura di pipette Modalità di dosaggio Memoria alibi e interna
Range di misura max.: 220 g

Leggibilità: 0,1 mg
Riproducibilità: 0,2 mg
Linearità: ±0,2 mg
Tempo di assestamento: ca. 4 sec.
Conteggio pezzi
Peso minimo del pezzo: 0,5 mg
Numeri pezzi di riferimento: 10, 20, 50, a piacere
Display bilancia: LCD, 17 mm
Piattoforma di pesatura: 85 mm Ø
Alimentazione: Alimentatore a spina 13,8 V CC, tensione di rete 110 - 230 V, 50/60 Hz
Dimensioni: 206x335x335 mm³
Peso: 5,4 kg



Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

360 **1021079 [U10235]**

Bilancia di precisione PCB 2000-0.1

Bilancia di precisione a basso costo per la pesatura, il conteggio pezzi, pesate più/meno, calcolo della percentuale, pesate sotto la bilancia. Con funzione PRE-TARE per la memorizzazione del peso di un pallone tara, funzione ricette per l'aggiunta dei valori di peso degli ingredienti della ricetta, unità di pesatura programmabile, registrazione GLP/ISO dei dati della bilancia, regolazione con data, ora e numero di identificazione e funzione Hold (funzione di pesatura animali), in cui viene calcolato un valore di pesatura stabile mediante formazione del valore medio. Piattaforma di pesatura in acciaio inox rimovibile.

Range di pesatura: 2000 g

Precisione di lettura: 0,1 g

Regolazione: con peso esterno

Piattaforma di pesatura: 130x130 mm²

Display: display LCD, 15 mm

Alimentazione elettrica: adattatore di rete o batteria da 9 V
(non fornita in dotazione)

Interfaccia dati: RS-232

Dimensioni: ca. 163x245x79 mm³

Peso: ca. 1,4 kg



370 **1003433 [U42060]**

Bilancia elettronica 200g

Bilancia universale in una robusta cassetta di plastica, con tastiera a membrana facile da pulire. Funzioni menu, di facile impiego mediante due tasti. Display LCD ad alta risoluzione e di facile lettura, indicazione di sovraccarico e di sottocarico, alimentazione a batteria oppure, come optional, a rete. Con l'alimentazione a batteria, spegnimento automatico dopo 5 minuti. La dotazione comprende le batterie.

Unità di pesatura: g/ lb:oz

Range di taratura: sottrattivo sul range di pesatura complessivo

Alimentazione elettrica: 3 batterie alcaline AA

Dimensioni: ca. 193x135x39 mm³

Peso: ca. 470 g

Range di pesatura: 0 – 200,0 g

Leggibilità: 0,1 g



380 **1002807 [U11875-230]**

Agitatore magnetico con riscaldamento @230V

Agitatore magnetico con piastra di riscaldamento in acciaio legato e circuito di sicurezza fisso. Possibilità di impostare la temperatura di riscaldamento e l'avvio dolce del motore dell'agitatore. Alloggiamento in materiale resistente agli agenti chimici.

Quantità di agitazione max. (H₂O): 10 l

Range numero di giri: 100 – 2000 giri/min

Potenza calorifica: 400 W

Range temperatura di riscaldamento: Temp. ambiente fino a 320° C

Superficie di appoggio: 125 mm Ø

Dimensioni: 168x105x220 mm

Peso: 2,4 kg



390 **1010252 [W13650-230]**

Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

Bruciatore elettrico LAB2 @230V

Bruciatore con sicurezza termica ed elettrica per esperimenti eseguiti in passato con becco Bunsen. Riscaldamento mediante una colonnina d'aria calda generata all'interno di un sistema brevettato. Con indicatore di funzionamento e temperatura.

- Gestione dell'energia tramite apposito regolatore dotato di strisce bimetalliche.
- Protezione contro il surriscaldamento.
- Assenza di surriscaldamento sull'alloggiamento in periodi prolungati di riscaldamento.
- Ebollizione di liquidi senza schizzi.
- Tenuta perfetta contro il versamento accidentale di liquidi.



Contenitore per liquidi: fino a 140 mm Ø

Dimensioni: 170×130×195 mm³

Peso: 3,8 kg

Temperatura d'esercizio: da 20 a 650°C

Temperatura dell'elemento termico: max. 900°C

Potenza elettrica: 500 W

Fusibile: F 5A, 250 V

400 1003565 [U8621240]

Lampada ad alcool

Bruciatore ad alcool in metallo con vite a testa zigrinata per lo scorrimento dello stoppino e cappuccio per lo spegnimento della fiamma.

Contenuto: 60 ml

Dimensioni: 55 mm x 70 mm Ø

Peso: ca. 50 g



410 1002877 [U14293]

Igrometro a capello di precisione

Igrometro per la misurazione dell'umidità dell'aria relativa, formato da una cassetta di plastica rotonda e da un elemento di misurazione costituito da un capello sintetico. Il capello è stato sottoposto a un trattamento speciale, in modo tale che reagisca alle variazioni di umidità quasi senza inerzia. Per il montaggio a parete.

Range di misura: 0% – 100% umidità relativa

Range di temperatura: - 35° C – + 65° C

Precisione di indicazione: ± 5%

Diametro: 100 mm



420 1002879 [U14295]

Termometro ad asta, graduato -10-110°C

Termometro di vetro con occhiello, scala su fondo bianco, riempimento speciale rosso, in custodia quadrata di plastica trasparente.

Range di misura: da - 10° a 110° C

Divisione scala: 1° C



Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

Dimensioni: 260 mm x 6 mm Ø



430 **1003526 [U8451310]**

Termometro capillare c. gambo -10°–100°C

Termometro capillare con gambo per misurazione liquidi, supporto scale incluso in vetro opalino, capillari di misurazione prismatici, liquido rosso
350 mm x 8 mm Ø, Lunghezza del gambo: 150 mm



440 **1003528 [U8452570]**

Clip per termometro

Clip in acciaio inox per il supporto di termometri in becher.



450 **1002803 [U11853]**

Termometro tascabile digitale rapido

Per misurazioni nell'ordine dei secondi su superfici, in liquidi, plastiche molli, aria/gas, su oggetti di dimensioni estremamente ridotte. Possibilità di collegare un sensore di misurazione NiCr-Ni Tipo K. Sensore non fornito in dotazione.

Range di misura: -65° C – 1150° C / -85 ° F – 1999° F in 2 range

Risoluzione: 0,1° C/1° C/F

Precisione nel range min.: 0,05% del valore misurato ± 0,2% FS

Display: display LCD a 3½ cifre, altezza 13 mm

Dimensioni: ca. 106x67x30 mm³

Peso: ca. 135 g



Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

460 1002804 [U11854]

Sensore a immersione NiCr-Ni -65-550°C

Sensore di misurazione della temperatura con tubo in acciaio legato inossidabile (V4A), elastico (rigido) e cavo siliconico.

Range di misura: -65° C – 550° C

Tempo di risposta: ca. 3 s

Tubo: ca. 130 mm x 1,5 mm Ø



470 1002805 [U11855]

Sensore a immersione NiCr-Ni -200-1150°C

Termocoppia rivestita con tubo in acciaio legato inossidabile (inconel), flessibile e cavo siliconico.

Range di misura: -200° C – 1150° C

Tempo di risposta: ca. 3 s

Tubo: ca. 150 mm x 1,5 mm Ø



480 1003010 [U16101]

Termometro digitale, Min/Max

Termometro a tuffo con funzione Hold e Min/Max in alloggiamento di plastica stabile e sensore di temperatura in acciaio legato inossidabile. Con possibilità di commutazione °C/°F, inseritore/interruttore, occhiello di sospensione e supporto inclinato ribaltabile.

Range di misura: da - 50° C a 200° C / da - 58° F a 392° F

Risoluzione: 0,1° C/F

Dimensioni: 95x65x20 mm

Lunghezza del cavo: 1.400 mm

Punta di misura: 120 mm



490 1013418 [W16190]

Micropipetta, 10 – 100 µl

Grazie a queste micropipette, gli studenti potranno lavorare con precisione. Esse sono dotate di un indicatore di volume che può essere impostato in modo semplice e corretto, nonché di un bottone d'espulsione dei puntali integrato. Sono inoltre ergonomiche e offrono un eccezionale rapporto qualità-prezzo.



Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

500 1013420 [W16191]

Micropipetta, 20 – 200 µl

Grazie a queste micropipette, gli studenti potranno lavorare con precisione. Esse sono dotate di un indicatore di volume che può essere impostato in modo semplice e corretto, nonché di un bottone d'espulsione dei puntali integrato. Sono inoltre ergonomiche e offrono un eccezionale rapporto qualità-prezzo.



510 1013421 [W16192]

Micropipetta, 100 – 1000 µl

Grazie a queste micropipette, gli studenti potranno lavorare con precisione. Esse sono dotate di un indicatore di volume che può essere impostato in modo semplice e corretto, nonché di un bottone d'espulsione dei puntali integrato. Sono inoltre ergonomiche e offrono un eccezionale rapporto qualità-prezzo.



520 1013424 [W16193]

Puntali per pipetta, fino a 10 µl

1000 Puntali adatti a pipette con graduazione in microlitri.



530 1013425 [W16194]

Puntali per pipetta, 20 - 200 µl

gialli, (- 200 µl) confezione da 1000 pezzi Pezzo di ricambio per micropipetta 1013420 + 1013418



Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

540 1013426 [W16195]

Puntali per pipetta, fino a 1000 μ l

blu, fino a 1000 μ l, confezione da 1000 pezzi Pezzo di ricambio per micropipetta 1013421



550 1008933 [W16174]

Pipetta Pasteur, 3 ml

plastica, non sterile, 500 pezzi/scatola



560 1008934 [W16175]

Pipetta Pasteur, 1 ml

plastica, non sterile, 500 pezzi/scatola



570 1010114 [U29453]

Cilindro graduato, 250 ml

Cilindro graduato in vetro al borosilicato. Forma alta con colata, con base esagonale.

Scala: 250 ml

Divisione: 2,5 ml



Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

580 1002871 [U14206]

Cilindro verticale, non graduato

In vetro Duran con base circolare, bordo molato, non graduato.

Altezza: 300 mm

Diametro: 40 mm



590 1002870 [U14205]

Cilindro graduato, 100ml

In vetro Duran, forma alta con colata, base esagonale.

Scala: 100 ml

Divisione: 1 ml



600 1002872 [U14210]

Set di 10 becher, forma bassa

In vetro al borosilicato con scala, divisione 100 ml, e colata. Set costituito da 10 becher.



610 1002873 [U14211]

Set di 10 becher, forma alta

In vetro al borosilicato con scala, divisione 100 ml, e colata. Set costituito da 10 becher.



Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

620 1003518 [U8411310]

Vaso di troppopieno, trasparente

Vaso di troppopieno, 275 ml. In plexiglas.



630 1018065 [U14224]

Buretta, 10 ml

Buretta con riga di Schellbach e rubinetto laterale con tappo in vetro NS per la misurazione di piccole quantità di liquidi.

Volume: 10 ml

Divisione: 0,02 ml

Errore tollerato: classe B



640 1012538 [W16178]

Piastre di Petri, 55x15 mm

Senza ventilazione, ca. 55x15 mm, polistirene trasparente, sterilizzate automaticamente. Confezione da 15 pz.



650 1012540 [W16179]

Piastre di Petri, 94x16 mm

Senza ventilazione, ca. 94x16 mm, polistirene trasparente, sterilizzate automaticamente. Confezione da 20 pz.



Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

660 1012541 [W16180]

Piastre di Petri, bipartite, 94x16 mm

Con ventilazione, ca. 94x16 mm, bipartite, polistirene trasparente, sterilizzate automaticamente Confezione da 20 pz.



670 1008682 [U29338]

Spruzzetta 250 mL

Spruzzetta 250 mL



680 1009812 [U29339]

Spruzzetta 500 mL

Spruzzetta 500 mL



690 1003534 [U8475830]

Cuvetta rettangolare

Cuvetta pianparallela in plexiglas con superfici ottiche con finitura ad alta lucentezza per l'analisi dei percorsi dei raggi attraverso i liquidi.

Dimensioni: 80x30x80 mm³



700 1018441 [U73005]

Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

Bussola geologica

Questo strumento consente di misurare superfici e linee rette nello spazio con facilità. L'angolo viene indicato lateralmente su un circolo verticale, la direzione da un inclinometro a pendolo integrato. Grazie alla struttura robusta, questa bussola è ideale per essere usata all'aperto. La dotazione include una custodia in pelle con fibbia, oltre a uno strumento specifico per calibrare la rosa della bussola e chiudere la

cerniera del coperchio. Nello strumento sono integrati una livella sferica, uno specchio e un dispositivo per il rilevamento della direzione. Durata di oscillazione dell'ago del magnete: 30-60 secondi.



Inclinometro a pendolo:

Ripartizione: 90°-0°-90°

Valore di scala: 1°

Circolo orizzontale:

Ripartizione: 0-360°

Valore di scala: 1°

Circolo verticale:

Ripartizione: 90°-0°-90°

Valore di scala: 5°

Dimensioni: 80 x 65 x 20 mm³

peso: ca. 240 g inclusa custodia in pelle.

710 1003093 [U19561]

Bussola tascabile

Bussola in custodia stabile, ago della bussola alloggiato con attrito ridotto, con rosa dei venti e scala angolare.

Divisione scala: 2°

Diametro: 45 mm



720 1003555 [U8491900]

Indicatore di campo magnetico

Sensore di campo magnetico, ago su pietra preziosa

Per la scansione tridimensionale di campi magnetici.

Magnete a barra su giunto cardanico a rotazione libera con distinzione cromatica dei poli. Impugnatura e sospensione cardanica in plastica, per annullare l'influsso del campo magnetico. Ago su perno d'agata.

Magnete in mm (LxLxA): 25 x 3 x 3

Lunghezza impugnatura: ca. 95 mm



730 1003780 [W11703]



Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

Asta telescopica Environment Explorer

Sistema di apparecchi "Environment Explorer"

Versatile e robusto sistema di apparecchi per il prelievo di campioni di acqua e plancton, per la cattura di mosche, coleotteri, particelle in sospensione, insetti acquatici, ecc. nonché per la raccolta di piccoli animali con sedimento dal fondale. Fulcro del sistema è l'asta telescopica, cui è possibile fissare diversi dispositivi di cattura e raccolta.

Estraibile da 145 a 270 cm



740 1003778 [W11700]

Retino per acqua Environment Explorer

Sistema di apparecchi "Environment Explorer"

Versatile e robusto sistema di apparecchi per il prelievo di campioni di acqua e plancton, per la cattura di mosche, coleotteri, particelle in sospensione, insetti acquatici, ecc. nonché per la raccolta di piccoli animali con sedimento dal fondale. Fulcro del sistema è l'asta telescopica, cui è possibile fissare diversi dispositivi di cattura e raccolta.

Resistente anello in alluminio, rete in nylon, maglia 0,8 mm, Ø 200 mm, profondità max. 310 mm

Dotazione supplementare necessaria: 1003780 Asta telescopica



750 1003779 [W11702]

Retino con setaccio in met. Env. Expl

Sistema di apparecchi "Environment Explorer"

Versatile e robusto sistema di apparecchi per il prelievo di campioni di acqua e plancton, per la cattura di mosche, coleotteri, particelle in sospensione, insetti acquatici, ecc. nonché per la raccolta di piccoli animali con sedimento dal fondale. Fulcro del sistema è l'asta telescopica, cui è possibile fissare diversi dispositivi di cattura e raccolta.

Struttura robusta, bordo rinforzato con anello metallico, non si piega, Ø 200 mm

Dotazione supplementare necessaria: 1003780 Asta telescopica



760 1003781 [W11704]

Retino per plancton, 65 µm Env. Explorer

Sistema di apparecchi "Environment Explorer"

Versatile e robusto sistema di apparecchi per il prelievo di campioni di acqua e plancton, per la cattura di mosche, coleotteri, particelle in sospensione, insetti acquatici, ecc. nonché per la raccolta di piccoli animali con sedimento dal fondale. Fulcro del sistema è l'asta telescopica, cui è possibile fissare diversi dispositivi di cattura e raccolta.

Anello in alluminio, Ø 200 mm, garza di seta, maglia 65 µm, serbatoio di raccolta 100 ml

Dotazione supplementare necessaria: 1003780 Asta telescopica



Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

770 1003782 [W11705]

Retino per plancton, 105 µm Env. Expl.

Sistema di apparecchi "Environment Explorer"

Versatile e robusto sistema di apparecchi per il prelievo di campioni di acqua e plancton, per la cattura di mosche, coleotteri, particelle in sospensione, insetti acquatici, ecc. nonché per la raccolta di piccoli animali con sedimento dal fondale. Fulcro del sistema è l'asta telescopica, cui è possibile fissare diversi dispositivi di cattura e raccolta.

Anello in alluminio, Ø 200 mm, garza di seta, maglia 105 µm, serbatoio di raccolta 100 ml

Dotazione supplementare necessaria: 1003780 Asta telescopica



780 1013196 [W11735]

Becher per prelievi in acqua Env. Expl.

Sistema di apparecchi "Environment Explorer"

Versatile e robusto sistema di apparecchi per il prelievo di campioni di acqua e plancton, per la cattura di mosche, coleotteri, particelle in sospensione, insetti acquatici, ecc. nonché per la raccolta di piccoli animali con sedimento dal fondale. Fulcro del sistema è l'asta telescopica, cui è possibile fissare diversi dispositivi di cattura e raccolta.

Becher graduato (1000 ml) in polietilene con beccuccio, angolo d'inclinazione regolabile, direzione di versamento variabile

Dotazione supplementare necessaria: 1003780 Asta telescopica



790 1013197 [W11736]

Becher sostitutivo 1000 ml per 1013193

Becher sostitutivo 1013196



Pos.	Item No.	Image
------	----------	-------

800 1002779 [U11803]

Luxmetro digitale

Misuratore estremamente conveniente e di facile utilizzo in formato tascabile per il controllo e la misurazione delle condizioni di luce. Spettro di misura in base a C.I.E.

Inclusi sensore di luce, custodia e batteria.

Range di misura: 200 – 50000 lux, 4 range, $\pm 5\%$ s

Tensione d'esercizio: batteria

Dimensioni: ca. 65x115x25 mm³

Peso: ca. 160 g

