



2026 Q4 Labortops

VALIDO FINO A 31.12.2026

Consumabili di laboratorio	2, 6 - 7
Genomica	3
Bruciatori da laboratorio	4
Microbiologia	5
PSA / Sicurezza	8 - 10
Pulizia	11
Sterilizzazione	12
Misurazione della temperatura	13
Filtrazione	14
Cromatografia	15
Misurazione della turbidità	16
Spettroscopia	17

Liquid handling / Pipette	18 - 19
Volumetria	20
Misurazione del pH	21
Campionamento e preparazione del campione	22 - 23
Agitazione e Miscelazione	24 - 25
Asciugatura	26
Evaporatori rotanti	27
Riscaldamento / Raffreddamento	28 - 29
Centrifugazione	30
Pesatura	31
Sistema di acqua ultrapura	32

PARTNER OF
LLG
Laboratory Supply Solutions

Vasi cilindrici con tappo zigrinato, HDPE



Kartell



Vasi cilindrici forniti completi di sottotappo e tappo. Adatti per il contatto con gli alimenti secondo il regolamento CE 1935/2004 e il regolamento CE 10/2011.

							-25%
Volume nominale	Ø est.	Ø int. collo	Altezza	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
ml	mm	mm	mm			EUR	EUR
70	50	36	60	10	4.672 397	10,38	6,96
120	56	36	71	10	4.672 394	10,17	6,61
250	69	50	94	10	4.672 395	10,54	6,85
500	86	70	107	10	4.672 396	13,23	8,66
1000	111	85	128	10	4.672 393	18,51	13,88
1500	111	87	182	10	9.073 444	20,77	13,50
2000	111	87	235	10	9.073 446	23,48	17,61

Bottiglie a bocca larga, vetro chiaro e ambrato, tappo a vite rivestito in PTFE

behr
Labor-Technik



Vetro chiaro o ambrato. Per stoccaggio e trasporto. Il tappo a vite rivestito in PTFE li rende ideali per il prelievo di campioni.

investito in PTFE il rende ideale per il prelievo di campioni.

-40%

Tipo	Colore	Capacità	Ø filetto mm	Pz./Cf.	Codice	P.zo base EUR	P.zo promo EUR
RK 30 GT	Bianco	30	32	1	4.658 144	5,85	3,51
RK 50 GT	Bianco	50	32	1	4.658 145	6,42	3,85
RK 100 GT	Bianco	100	40	1	4.658 146	7,00	4,20
RK 250 GT	Bianco	250	55	1	9.103 200	7,30	4,38
RK 500 GT	Bianco	500	55	1	9.103 201	9,99	5,99
RK 1000 GT	Bianco	1000	68	1	9.103 202	15,09	9,06
RB 30 GT	Giallo	30	32	1	4.658 141	6,29	3,78
RB 50 GT	Giallo	50	32	1	4.658 142	6,82	4,09
RB 100 GT	Giallo	100	40	1	4.658 143	7,17	4,30
RB 250 GT	Giallo	250	55	1	9.072 325	7,61	4,57
RB 500 GT	Giallo	500	55	1	9.072 326	10,34	6,20
RB 1000 GT	Giallo	1000	68	1	9.072 327	15,62	9,37

Beakers multiuso con tappo a vite, PP

Kartell



Contenitore per urine in PP con tappo a vite. Sterile e asettico con area satinata per iscrizioni, confezionato individualmente.

						-40%
Volume nominale ml	Sterile	Tipo chiusura	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
					EUR	EUR
150	-	blu	500	6.223 329	98,32	59,02
150	asettico	rosso	250	4.675 613	67,23	40,40
150	asettico	rosso	250	4.681 873	52,45	31,47
200	-	blu	600	6.285 503	210,64	126,38
200	+	rosso	200	4.675 616	113,40	68,04

Barattoli con tappo a vite Nalgene™, PP



thermo
scientific

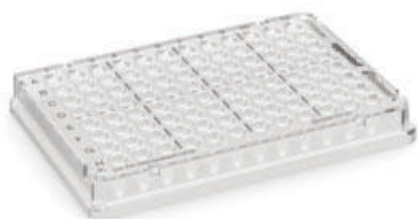


Trasparente. Eccellente resistenza chimica. Autoclavabile. Prima di eseguire il trattamento in autoclave svitare il tappo.

						-10%
Volume nominale	Ø Chiusura	Altezza	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
ml	mm	mm			EUR	EUR
125	70	74	1	9.033 153	3,80	3,42
250	70	119	1	9.033 154	4,80	4,32

Piastre PCR, 96 pozzetti,
Eppendorf twin.tec® Trace,
BioBased, LoBind, PCR clean

eppendorf



Le piastre PCR sono realizzate con un polimero prodotto con circa l'86% di materie prime riciclate. Un unico blocco per tutti i consumabili PCR standard: provette e strisce da 0,1/0,2 mL, nonché piastre a 96 pozzetti senza bordo, con bordo parziale e con bordo completo, fino a 100 µL per pozzetto, 13 combinate con SafeLid per una protezione ottimale contro l'evaporazione. Blocco in alluminio di alta qualità con velocità di riscaldamento fino a 3,3 °C/s, velocità di raffreddamento fino a 1,5 °C/s, precisione di controllo di $\pm 0,15$ °C e un gradiente a 12 colonne per un'efficiente ottimizzazione del protocollo in una singola corsa.

- Numeri di lotto e date di scadenza incisi al laser su ogni singola piastra
- Griglia di riferimento ottica incisa al laser e matrice OptiTrack® per un rapido allineamento durante il pipettaggio manuale
- Telaio in policarbonato stabile, resistente alla torsione e al calore
- Privo di DNA, DNasi, RNasi e inibitori della PCR
- Con bordo
- Certificato ISCC PLUS
- Etichetta ACT

-25%

Volume nominale ml	Telaio	Colore	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
150	con	incolore	25	6.327 007	EUR 282,98	EUR 212,23
150	con	verde	25	6.327 008	EUR 282,98	EUR 212,23
150	con	incolore	25	4.699 496	EUR 341,78	EUR 256,33
20	mezzo	incolore	25	4.699 492	EUR 282,98	EUR 212,23
250	mezzo	incolore	25	4.699 494	EUR 341,78	EUR 256,33

Foglio PCR, auto-adesivo, PP

ratiolab
disposables for sciences



Per micropiastre, piastre deep well, microprovette e piastre per PCR a 96 pozzetti. Resistente a DMSO.

- Per uso manuale
- Resistente alla temperatura da -80 a 120 °C
- Adesivo per fogli di PP e alluminio ad alta resistenza ai solventi e al DMSO
- Tutti i film sono in formato standard SBS

-35%

Tipo	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
Foglio PCR	100	7.632 613	EUR 62,38	EUR 40,54

Termociclatore Mastercycler® X40



- Blocco universale in alluminio
- Silenzioso
- Compatto ed efficiente dal punto di vista energetico

eppendorf



ACT.
The Environmental Impact Factor Label

Il Mastercycler® X40 definisce nuovi standard nella PCR a punto finale. È dotato di un gradiente a 12 colonne, un'eccellente omogeneità di temperatura del blocco in alluminio per risultati riproducibili, un'ampia e intuitiva interfaccia touchscreen e un SafeLid che si adatta a diverse altezze dei contenitori, garantendo un trasferimento di calore ottimale e protezione dall'evaporazione. Per piastre a 96 pozzetti o provette da 0,1/0,2 ml.

- Gestione utenti per definire le autorizzazioni alla modifica delle impostazioni o dei programmi e documentazione dettagliata delle analisi a supporto delle norme GLP e degli audit
- Monitoraggio remoto con VisioNize® Lab Suite
- La funzione di migrazione dei programmi supporta l'importazione di programmi da ciclatori più lenti
- Sono disponibili come opzione piani di assistenza e manutenzione specifici, ad esempio IQ/OQ GxP o verifica della temperatura con sensori calibrati secondo ISO 9001 o ISO/IEC 17025 e il sistema di verifica della temperatura TVS-T6
- Supporta gli obiettivi di sostenibilità: certificazione ACT, basso livello di rumorosità e consumo energetico, modalità di risparmio energetico

-5%

Tipo	Tipo di spina	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
Mastercycler® X40	EU/US/JP/TW	1	6.325 777	EUR 12.486,10	EUR 11.861,80

Provette PCR LLG, PP



LLG
LABWARE

Le provette LLG per PCR con tappi piatti sono adatte ai termociclatori standard per PCR/qPCR. Il design ergonomico dei tappi facilita l'apertura e la chiusura delle provette con una sola mano. Il fondo a V consente il recupero completo del campione. Le provette LLG per PCR sono autoclavabili e prive di RNasi, DNasi e pirogeni. Centrifugabili fino a 18.000 x g in un rotore ad angolo fisso e fino a 500 x g in un rotore oscillante.



-30%

Volume ml	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
0,2	500	4.704 897	EUR 14,35	EUR 10,05

Bruciatore bunsen con valvola a spillo

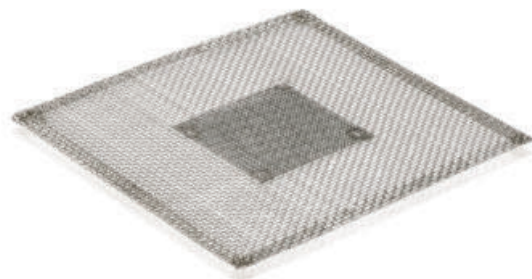
DIN 30665. Regolazione aria, fiamma pilota.



-35%

Tipo	Altezza mm	Peso g	Pz./Cf.	Codice	P.zo base EUR	P.zo promo EUR
Gas naturale con valvola a spillo	155	220	1	9.018 365	58,65	38,12
Gas propano con valvola a spillo	155	220	1	9.018 366	58,65	38,12

Rete metallica, acciaio zincato



- Bordi ripiegati
- Parte centrale in acciaio inox a maglia fine e resistente al calore

Bruciatore Teclu con valvola a spillo

DIN 30665, regolazione aria, fiamma pilota.



-15%

Tipo	Altezza mm	Peso g	Pz./Cf.	Codice	P.zo base EUR	P.zo promo EUR
Gas naturale	155	260	1	9.018 375	73,70	62,64
Gas propano	155	260	1	9.018 376	73,70	62,64

Dimensioni (Prof. x Lungh.) mm	Pz./Cf.	Codice	P.zo base EUR	P.zo promo EUR
155 x 155	1	4.688 237	7,08	5,31
195 x 195	1	4.688 238	8,93	7,14

Sostegno a treppiede



Lampada ad alcool, acciaio inox 18/10

Regolazione dell'altezza dello stoppino e tappo di chiusura. Capacità circa 60 ml.



-25%

Tipo	Pz./Cf.	Codice	P.zo base EUR	P.zo promo EUR
Lampada ad alcool	1	9.018 560	28,05	21,04

In acciaio zincato. Con parte superiore circolare e gambe di supporto svasate. La placcatura in zinco del treppiede serve come protezione temporanea dalla corrosione. Può staccarsi dopo contatto diretto con la fiamma.

Diam. mm	Altezza mm	Pz./Cf.	Codice	P.zo base EUR	P.zo promo EUR
100	180	1	9.034 110	17,85	13,39
120	210	1	9.034 112	19,89	14,92
120	250	1	6.200 910	25,50	19,13
120	260	1	6.234 831	26,78	20,08
140	220	1	9.034 114	22,44	16,83
160	230	1	6.059 957	26,27	19,70

Anse di inoculazione "metal" e supporto per anse



Anse di inoculazione in acciaio inox, in filo speciale di acciaio inox o platino-iridio (90/10). Possono essere riscaldate fino a colore rosso. Lunghezza: 60 mm. Diametro: 0,5 mm.

Supporto per anse di inoculazione secondo Kolle per fili diametro da 0,3 a 0,7 mm. In acciaio inox con manico. Fissate tramite dado di unione.

Supporto robusto per anse di inoculazione in plastica robusta (autoclavabile). Ospita fino a 6 supporti contemporaneamente.

-35%

Tipo	Descrizione	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
				EUR	EUR
P-I 1	Platino-iridio	1	9.520 180	99,00	64,35
P-I 2	Platino-iridio	1	9.520 181	99,00	64,35
P-I 3	Platino-iridio	1	9.520 182	99,00	64,35
P-I 5	Platino-iridio	1	9.520 184	99,00	64,35
E 1	Acciaio inox, filo speciale	10	9.520 170	95,40	62,01
E 2	Acciaio inox, filo speciale	10	9.520 171	95,40	62,01
E 3	Acciaio inox, filo speciale	10	9.520 172	95,40	62,01
E 5	Acciaio inox, filo speciale	10	9.520 174	95,40	62,01
W-1,5	Acciaio inox	10	9.520 185	55,80	36,27
W-2,5	Acciaio inox	10	9.520 186	55,80	36,27
W-4,0	Acciaio inox	10	6.233 696	55,80	36,27
Supporto	lunghezza 160 mm	1	9.520 178	36,60	21,60
Supporto 2 basato su Kolle	lunghezza 240 mm	1	9.520 179	36,60	23,76
Supporto R (rotondo)	(Ø x H) 80 x 50 mm	1	9.520 190	131,40	85,41
Supporto (lungo)	(L x P x H) 180 x 50 x 50 mm	1	9.520 191	144,00	93,60

Provette per coltura, Vetro borosilicato 3.3, con tappo a vite



Per la crescita, il trasporto e lo stoccaggio di colture. Pareti con spessore 1,1 mm. Collo largo per facile inoculazione e pulizia. Complete di tappo a vite in plastica o alluminio e guarnizione in gomma. Autoclavabili.

-33%

Diam.	Volume nominale	Lungh.	Chiusura a vite	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
mm	ml	mm				EUR	EUR
16	15	98	Alluminio	100	9.010 612	371,25	248,74
16	20	150	Alluminio	100	9.190 600	453,95	304,15
16	15	98	Plastica	100	9.010 613	261,58	175,26
16	20	150	Plastica	100	9.190 605	379,70	254,40
25	50	150	Plastica	100	9.010 620	447,20	299,62

Sterilizzatore di anse schuett solaris



- Avvio senza contatto tramite sensore IR
- Sterilizzazione tramite luce



Sterilizzazione tramite luce. Per la sterilizzazione in pochi secondi di aghi da inoculazione, pinzette o strumenti di piccole dimensioni. - Senza gas e senza fiamma - A corrente elettrica - Temperatura di sterilizzazione: da 900 a 1300 °C - Avvio senza contatto tramite sensore IR, con timer regolabile (da 5 a 7 secondi) - Adatto all'uso in armadi di sicurezza

Funziona con qualsiasi presa di corrente locale. Raggiunge immediatamente una temperatura di esercizio sicura da 900 a 1300 °C all'accensione. Funzionamento efficiente con una sola mano grazie al sensore a infrarossi, che avvia automaticamente il processo di sterilizzazione. Il materiale patogeno rimane confinato all'interno della camera di riscaldamento protetta. Nessuno schizzo, nessuna fuliggine. Regolazione dell'angolo di lavoro su 4 posizioni per un allineamento ottimale in diverse postazioni di lavoro.

La fornitura include: Sterilizzatore ad anello per inoculo schuett solaris, 2 tubi in vetro al quarzo, 1 supporto per anello da inoculo, con anello (campione)

Dimensioni (L x P x H): 152 x 195 x 210 mm
Peso: circa 2500 g

-20%

Tipo	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
			EUR	EUR
Sterilizzatore di anse schuett solaris, 230 V	1	9.018 741	1.871,10	1.496,88

Provette per colture, vetro Soda-lime, tappo a vite



Autoclavabili. Per crescita, trasporto e conservazione di colture. Complete di tappo a vite in alluminio (autoclavabile/sterilizzabile) o in plastica (autoclavabile a vapore a 121°C/sterilizzabile) e guarnizione in gomma. Il volume da 5 ml ha un'area di scrittura smerigliata.

-35%

Diam.	Volume nominale	Lungh.	Chiusura a vite	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
mm	ml	mm				EUR	EUR
12	3	35	Alluminio	100	9.010 608	128,25	83,36
14	5	50	Alluminio	100	9.010 602	403,23	262,16
27	15	45	Alluminio	100	6.266 815	403,23	262,16
27	20	50	Alluminio	100	6.264 629	386,45	251,19
27	30	75	Alluminio	100	6.266 816	420,20	273,13
14	5	50	Plastica	100	9.010 603	249,38	162,59
27	15	45	Plastica	100	9.010 610	285,20	185,38
27	20	50	Plastica	100	9.010 611	302,08	196,35
27	30	75	Plastica	100	9.010 601	347,25	226,21

Elevatore da laboratorio SWISS BOY, alluminio anodizzato



In Alluminio anodizzato. Resistente alla corrosione, stabile e facilmente regolabile. Le posizioni superiore ed inferiore sono regolabili. Al raggiungimento della regolazione, il tavolino si ferma automaticamente. In diversi colori, come elencato sotto.

Colore	Largh.	Profondità	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-10%
						P.zo promo
	mm	mm			EUR	EUR
verde	40	50	1	9.117 100	188,89	170,00
blu	75	80	1	9.117 105	215,02	193,52
rosa	140	120	1	9.117 110	272,22	245,00
oro	150	122	1	9.117 115	321,75	289,58
azzurro chiaro	216	180	1	9.117 116	504,40	453,96
grigio	320	240	1	9.117 118	1.568,97	1.412,07

Sacchetti con chiusura a pressione LLG, PE



PE. Trasparente. Con sistema di chiusura a zip, riutilizzabili.

Largh.	Lungh.	Spessore	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-35%
						P.zo promo
mm	mm	mm			EUR	EUR
300	400	0,05	100	9.404 167	18,45	11,99
80	120	0,05*	100	9.404 179	2,40	1,49
200	300	0,05*	100	9.404 178	11,35	7,04

* con campo per il timbro

Rivelatore di flusso a turbina LaboPlast®



Per l'indicazione ottica di portata di liquidi e gas in condutture flessibili. Funziona in entrambe le direzioni di flusso ed in qualsiasi angolazione. Può gestire portate fino a circa 150 ml/min. Lunghezza incluso ugello: 88 mm. Per tubi di diametro da 6 a 11 mm. Pressione fino a 2 bar. Adatto per il contatto con gli alimenti.

Due versioni:

- LiquiMobil in SAN adatto per temperature di esercizio fino a 30 °C.
- CheMobil in PMP adatto per temperature di esercizio fino a 60 °C, autoclavabile, buona resistenza alle sostanze chimiche

Tipo	Colore	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-30%
					P.zo promo
				EUR	EUR
LiquiMobil SAN	blu	1	9.003 910	14,99	10,49
LiquiMobil SAN	rosso	1	9.003 911	12,13	9,19
LiquiMobil SAN	nero	1	9.003 912	14,99	10,49
CheMobil PMP	blu	1	9.003 913	17,77	12,44
CheMobil PMP	rosso	1	9.003 901	16,38	10,97
CheMobil PMP	nero	1	9.003 914	17,77	12,44

Bacinelle da laboratorio LaboPlast®, PP



Ciotola bianca multiuso. Adatta al contatto con gli alimenti. Resistente a numerosi acidi e alcali. Resistente a temperature fino a 60 °C.

Dimensioni (L x P x H)	Dim. interne	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-25%
					P.zo promo
mm	mm			EUR	EUR
230 x 180 x 42	130 x 180	1	9.200 203	8,56	6,42
310 x 250 x 65	180 x 240	1	9.200 204	15,50	11,63
370 x 310 x 75	240 x 300	1	9.200 205	22,30	16,73
520 x 420 x 120	300 x 400	1	9.200 206	36,27	27,20
634 x 534 x 140	400 x 500	1	9.200 207	63,03	47,28
846 x 648 x 160	500 x 700	1	9.200 208	91,26	68,45

Bottiglie LLG a bocca larga, con tappo a vite, LDPE



Colore naturale, traslucido. Pareti spesse. Ideali per raccolta, conservazione e trasporto di campioni liquidi, paste e prodotti granulati.

-33%

Capacità	Diam.	Diam filettatura esterna	Altezza	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
ml	mm	mm	mm			EUR	EUR
50	39	32	76,0	50	9.073 510	31,25	20,94
100	48	32	93,5	20	9.073 511	15,13	10,13
250	64	40	120,0	10	9.073 512	9,70	6,50
500	77	50	154,0	10	9.073 513	17,48	11,71
1000	95	65	205,0	4	9.073 514	11,53	7,72
2000	120	65	247,0	1	9.073 516	4,45	2,98

Bottiglie da laboratorio VITgrip™, PP, GL 45



Bottiglie da laboratorio in polipropilene, con filettatura GL 45 e fornite con chiusura anti-manomissione (PP).

- Facile leggibilità del volume in ogni momento grazie alle graduazioni stampate su 2 lati, con elevata accuratezza ($\pm 5\%$)
- Con chiusura anti-manomissione che segnala realmente se le bottiglie sono ancora sigillate
- Autoclavabile a 121°C (2 bar) secondo norme DIN EN 285

Resistenza chimica molto buona contro molti acidi, basi e soluzioni alcoliche. Inoltre, le bottiglie da laboratorio VITgrip™ e le chiusure VITLAB® anti-manomissione fornite sono adatte per il contatto con gli alimenti (secondo norma EU No. 10/2011).

-40%

Capacità	Altezza*	Ø fondo	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
ml	mm	mm			EUR	EUR
125	103	54	6	6.270 627	43,35	26,01
250	149	64	6	6.270 628	51,60	30,96
500	192	77	6	6.270 629	58,50	35,10
1000	234	97	6	6.270 630	82,95	49,77
2000	278	126	1	6.270 631	31,88	19,13

* Altezza senza tappo a vite

Bottiglie per autoclave, borosilicato 3.3, con tappo a pressione



- Previene pressioni pericolose
- Chiusura semplice
- Elevata resistenza termica



DURAN WHEATON KIMBLE
Excellence in your hands

New



Le bottiglie per autoclave offrono una soluzione pratica e sicura per la sterilizzazione a vapore di fluidi. Sono dotate di tappi "push-on" autosvuotanti che garantiscono una sterilizzazione sicura ed efficiente. Le etichette opzionali e i cartellini colorati assicurano una chiara identificazione in laboratorio.

- Buona resistenza termica e chimica
- Design slanciato e impugnatura ergonomiche
- Autoclavabili a 121 °C

-27%

Volume nominale	Altezza	Ø collo ca.	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
ml	mm	mm			EUR	EUR
500	193	45	4	4.720 556	49,10	35,84
1000	253	45	4	4.720 557	72,55	52,96
2000	255	45	1	4.720 558	47,13	34,40

Chiusure a pressione, gomma naturale

I tappi a incastro si adattano perfettamente al bordo appositamente sagomato delle bombole per autoclave. Il design dei tappi consente lo sfogo automatico del vapore e dell'aria durante la fase di riscaldamento del ciclo di sterilizzazione a vapore.



-30%

Per collo diam. mm	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
			EUR	EUR
45	4	4.720 555	22,80	15,96
45	100	6.522 414	560,00	392,00

Bottiglie da laboratorio, vetro Borosilicato 3.3, GL 45, con codice di rintracciabilità



DIN 168 - 1. EN ISO 4796-1. Con graduazioni e codice di rintracciabilità, anello salvagoccia, tappo a vite in PP con filettatura ISO. Certificati disponibili su richiesta

-30%

Capacità	Ø est. mm	Altezza	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
ml		mm			EUR	EUR
100	56	100	10	9.072 331	30,78	21,55
250	70	138	10	9.072 332	41,01	28,70
500	86	176	10	9.072 334	52,95	37,06
1000	101	225	10	9.072 335	78,02	54,62
2000	136	260	10	9.072 336	159,78	111,85
5000	186	330	1	9.072 337	109,00	76,30
10000	234	410	1	9.072 338	193,24	135,27

Guanti LLG monouso *ergo*, Nitrile, Senza Polvere

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



Il guanto ideale per tutte le applicazioni in cui sono richieste una buona sensibilità tattile e una protezione contro le sostanze chimiche.

- Sottile - comfort di utilizzo molto elevato!
- Ottima sensibilità tattile - paragonabile a quella del lattice
- Prodotto di comprovata qualità in nitrile - eccellente resistenza alle sostanze irritanti presenti negli alimenti
- Maggiore resistenza grazie alla speciale formulazione
- Privo di ftalati/plastificanti e di proteine del lattice allergeniche
- Adatto a tutti i settori soggetti agli standard HACCP
- Cat. III contro rischi chimici di basso livello. AQL 1,5.

Conformi alla norma EN ISO 374-1:2016/Tipo B, EN ISO 374-5:2016, EN 420. Adatti per la manipolazione degli alimenti. È possibile trovare l'elenco appropriato di compatibilità su www.llg-labware.com nella sezione Download.

Forma dei guanti:

piatta con bordino arrotolato
(ambidestro)
dita testurizzate
alogenati senza polvere
0.12 mm

Esterno:

Interno:

Spessore (misurato in doppio strato):

Misura	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-35%	
				EUR	EUR
XS	200	9.006 370		20,75	13,49
S	200	9.006 371		20,75	13,49
M	200	9.006 372		20,75	13,49
L	200	9.006 373		20,75	13,49
XL	180	9.006 374		20,75	13,49

Guanti monouso TOUCHNTUFF™ 93-800, lattice di gomma naturale, nitrile, neoprene

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



- Resistenza all'acetone
15 volte superiore rispetto
ai guanti monouso in
nitrile convenzionali
- Design multistrato

Protezione affidabile: resistenza all'acetone di almeno ≤15 min e protezione dai chetoni superiore rispetto ai guanti monouso standard.

- Tecnologia MICROCHEM™ Chemical Barrier con resistenza chimica di tipo A
- Certificato secondo la norma EN 388 2110A per la protezione contro l'abrasione e il taglio
- Il colore arancione brillante migliora la visibilità e il rilevamento di corpi estranei (FOD)
- Contiene oltre il 60% di carbonio di origine biologica per ridurre le emissioni e rappresentare una scelta più intelligente e sostenibile nella protezione delle mani
- Dita testurizzate
- Senza polvere
- Bordo arrotolato

Conforme alle norme EN ISO 374-1:2016/Tipo A, EN ISO 374-5:2016, EN ISO 21420, EN 421, EN 388

Misura	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-40%	
				EUR	EUR
S (6,5 - 7)	30	4.720 532		42,50	25,50
M (7,5 - 8)	30	4.720 533		42,50	25,50
L (8,5 - 9)	30	4.720 534		42,50	25,50
XL (9,5 - 10)	30	4.720 535		42,50	25,50

Guanti di sicurezza uvex k-basic extra 6658, protezione da taglio e calore fino a +250 °C

EN 388 EN 407



Questi guanti a maglia grossa, realizzati al 100% in Kevlar®, sono inoltre dotati di una fodera interna in cotone. Questo li rende ideali come protezione contro i tagli e il calore. Confezione da 1 paio.

Lunghezza: da 220 a 270 mm
EN: 388 (2 4 4 2 D), EN 407 (X 2 X X X X)

Taglia	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-35%	
				EUR	EUR
8	1	9.414 660		37,95	24,67
10	1	9.414 661		37,95	24,67
12	1	9.414 662		37,95	24,67

Camice di protezione in cotone 1656



100% cotone. Offre buona protezione contro piccoli versamenti o gocce di acidi e altri prodotti chimici.

- Resistente all'ebollizione e al cloro
- Colletto piegato
- Con bottoncini a pressione nascosti
- Maniche lunghe
- Con un taschino e due tasche laterali
- Cucitura posteriore con pratico spacco per camminare

Materiale: Cotone Sanfor 100%
Colore: bianco
Peso: circa 205 g/m²
Lunghezza: circa 103 cm (Misura L)

-40%

Misura	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
			EUR	EUR
XS	1	9.414 320	44,06	26,44
S	1	9.414 321	44,06	26,44
M	1	9.414 322	44,06	26,44
L	1	9.414 323	44,06	26,44
XL	1	9.414 324	44,06	26,44
XXL	1	9.414 325	44,06	26,44
XXXL	1	7.930 249	44,06	26,44

Copriscarpe LLG monouso, PP, suola in CPE



In PP bianco non tessuto, 38 g/m² con suola antiscivolo blu in CPE, 38 µm, con elastico, senza lattice, misura universale, lunghezza 40 cm.

-37%

Tipo	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
			EUR	EUR
Copriscarpe LLG monouso, PP, suola in CPE	50	6.282 794	9,33	5,87

Occhiali protettivi, spray per lenti trasparenti



12720



EXTASE



12750

- DIN EN 166 1 - FT, 170:2003
- Lente in PC incolore, antigraffio e antiappannamento
- Protezione UV al 100%

Spray per lenti trasparenti:

- Per occhiali di sicurezza, visiere e maschere integrali di ogni tipo
- Senza alcol, cera e silicone
- Spray a pompa ecologico e biodegradabile



-30%

Tipo	Colore telaio	Peso	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
		g			EUR	EUR
12720	blu	46	1	6.232 423	8,44	5,89
EXTASE	grigio	33	1	7.627 418	14,65	10,26
12750, lunghezza della staffa regolabile	blu	31	1	7.631 685	10,70	7,49
Spray per vetri 100 ml	-	-	1	6.900 782	13,26	9,94

Dispensatore universale LLG, Vetro Acrilico



Distributore universale con coperchio ribaltabile e apertura di prelievo, completo di sistema di fissaggio a parete. (Materiale di fissaggio incluso nella fornitura).

-35%

Dimensioni	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
			EUR	EUR
206 x 216 x 213 mm	1	6.289 563	49,08	31,90

Kit di protezione per batterie



Protezione antincendio preventiva per batterie, utensili a batteria e dispositivi elettronici.

- Impedisce la propagazione delle fiamme all'area circostante
- Assorbe l'acqua degli estintori e degli sprinkler, creando un effetto di raffreddamento che riduce il carico d'incendio
- Riduce il rilascio di gas e il volume di acqua di spegnimento contaminata grazie al suo tessuto a pori aperti
- La coperta protettiva per batterie assorbe l'acqua consentendone al contempo il passaggio. Ciò significa che è necessaria meno acqua per il raffreddamento
- Ideale per batterie, utensili e dispositivi a batteria
- La coperta può essere facilmente estratta dalla sacca di stoccaggio grazie alle pratiche asole
- La sacca può essere appesa vicino al luogo dell'incidente grazie agli occhielli
- Tessuto speciale resistente alle alte temperature con rivestimento minerale, classificato secondo la normativa europea. Test di sicurezza antincendio conforme alla norma DIN EN 13501-1, non combustibile, classe A1
- Testato secondo la norma DIN 54345-1, non conduttivo
- Resistente a temperature fino a 1.300 °C
- Disponibile in varie misure
- Made in Germany

Tipo 1: Copertura protettiva per batteria L: 900 mm P: 1000 mm, sacca di stoccaggio appendibile L: 330 mm P: 390 mm

Tipo 2: Copertura protettiva per batteria L: 900 mm P: 2000 mm, sacca di stoccaggio appendibile L: 385 mm P: 520 mm

-15%

Tipo	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
			EUR	EUR
1	1	6.496 009	181,80	154,53
2	1	6.496 010	228,61	202,82

Bottiglia lavaocchi, Barikos KS



I modelli BARIKOS KS e Mini BARIKOS KS sono i modelli esenti da manutenzione tra i flaconi per il lavaggio oculare. Una volta sigillati, i flaconi riempiti d'acqua hanno una durata di conservazione di almeno 2 anni. Entrambi i flaconi per il lavaggio oculare sono conformi alla norma DIN EN 15154-4.

- Bottiglia riempita di soluzione a pH-neutro su base acquosa senza additivi chimici
- Cavità oculare di forma ergonomica

-40%

Descrizione	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
			EUR	EUR
Barikos KS, 620 ml, con soluzione	1	9.005 009	29,15	17,49
Mini Barikos KS, 175 ml, con soluzione	1	9.005 008	22,33	13,40

Sacchetti autoclavabili LLG, PP, con stampa Biohazard e indicatore di sterilizzazione



Sacchetti autoclavabili con etichettatura di rischio biologico. Realizzati in polipropilene. Cuciture laterali resistenti per trattenere saldamente gli articoli. Pannello frontale per la scrittura. Autoclavabili.

-35%

Volume nom.	Dimensioni (L x H)	Spessore	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
l	mm	µm			EUR	EUR
20	500 x 600	50	500	6.495 895	336,33	218,61
40	630 x 890	50	300	6.495 896	300,00	253,48
80	910 x 1150	50	150	6.495 897	348,13	226,28

Valigetta di pronto soccorso per Laboratorio & Chimica



Contenuto di base secondo DIN 13157. Inoltre comprende le apparecchiature a rischio industriale per laboratori di ricerca chimica, medica, tecnica e istituti. Con staffa a parete, impugnatura e chiusure a scatto. Sigillo di sicurezza incluso. Con etichetta serigrafata con testo in tedesco.

- Dimensioni: circa 400 x 300 x 150 mm
- Materiale: plastica ABS
- Staffa a parete con blocco d'arresto a 90 °
- Valigetta sigillabile

-20%

Tipo	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
			EUR	EUR
Laboratorio & Chimica	1	9.264 163	293,68	234,95

Scolavetreria, PS

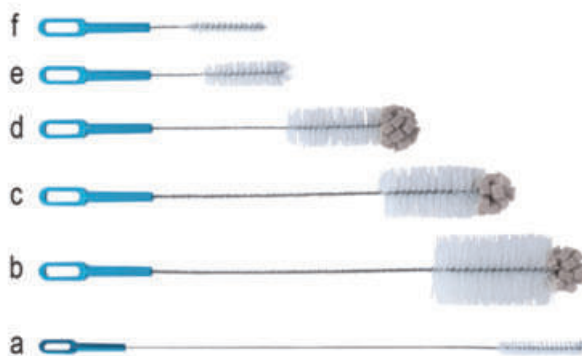
Kartell



Fornito con 72 supporti (Ø 15 mm, lunghezza 95 mm), 11 supporti piccoli (Ø 6 mm, lunghezza 95 mm), tubo di scarico e materiale per il montaggio a parete.

Dimensioni (L x P x H) mm	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-18%	
				EUR	EUR
450 x 110 x 630	1	9.003 240		133,25	109,26

Spazzole LLG per pulizia



Il materiale della spazzola è in fibra/perlon di alta qualità e lunga durata. Lo stelo della spazzola è in filo d'acciaio a prova di corrosione. Il manico della spazzola è in polipropilene e offre estrema facilità di manipolazione e utilizzo della spazzola. Il design unico del manico consente di appendere la spazzola in un posto comodo e facilmente raggiungibile. La parte superiore sferica spugnosa permette l'accesso ad ogni angolo della vetreria e garantisce risultati perfetti di pulizia.

Per	Figura	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-40%
					P.zo promo
burette e provette	a	10	6.267 293	EUR 54,48	EUR 32,69
bottiglie di grosse dimensioni	b	10	6.267 294	46,20	27,72
bottiglie di dimensioni medie	c	10	6.267 295	47,58	28,55
bottiglie di dimensioni piccole	d	10	6.267 296	43,18	25,91
provette	e	10	6.267 297	34,30	20,58
provette strette	f	10	6.267 298	34,23	20,54

Salviette Multitex®



Il panno di viscosa di alta qualità con caratteristiche di tessuto è adatto alla pulizia a secco e ad umido grazie alla sua incredibile forza. I tessuti sono veramente soffici e non sfilacciati, possono assorbire grosse quantità di liquido e rimanere resistenti allo strappo, resistono ai solventi e rispettano i requisiti di sicurezza per gli alimenti. Privi di silicone.

Dimensioni (Prof. x Lungh.) mm	Colore	Contenuto confezione	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-25%	
						EUR	EUR
380 x 340	bianco	10 x 40	10	6.261 940		71,35	53,51
380 x 340	blu	10 x 40	10	7.673 270		89,48	67,11
300 x 400	bianco	1 rotolo da 475 pezzi	1	6.496 482		77,73	58,29

Fogli di cellulosa LLG, forniti in risme



- Grezzi o molto sbiancati
- Confezione da 5 kg

Descrizione	Dimensioni (Prof. x Lungh.) mm	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-30%
					P.zo promo
grezzi	600 x 400	5	9.413 210	EUR 29,48	EUR 20,63
fortemente sbiancati	600 x 400	5	9.413 211	69,83	42,58

Sacchetti e rotoli per sterilizzazione
VERISTERIL



Sacchetti e rotoli piatti, a soffietto e autosigillanti per la sterilizzazione, realizzati in pellicola di plastica blu trasparente e carta medicale. Adatti alla sterilizzazione a vapore e con ossido di etilene (EtO). Completamente apribili. Rilascio corpuscolare molto basso. Indicatori di cambio colore per la sterilizzazione a vapore e con EtO stampati sul lato carta e visibili anche dal lato plastica, che consentono la lettura di tutte le informazioni dallo stesso lato della confezione.

- Angoli rinforzati
- Apertura facile e sicura
- Conforme alle norme EN ISO 11607-1 e EN 868-5

Tipo	Dimensioni (L x H) mm	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-40%	
					P.zo promo	P.zo promo
Bustine per sterilizzazione, autoadesive	75 x 250	200	4.717.864	EUR 11,85	7,11	
Bustine per sterilizzazione, autoadesive	90 x 250	200	4.717.865	EUR 12,25	7,35	
Bustine per sterilizzazione, autoadesive	140 x 260	200	4.717.866	EUR 20,53	12,32	
Bustine per sterilizzazione, autoadesive	190 x 330	200	4.717.867	EUR 30,71	18,42	
Bustine per sterilizzazione, autoadesive	300 x 370	200	4.717.868	EUR 54,17	32,50	
Bustine per sterilizzazione, autoadesive	300 x 450	200	4.717.869	EUR 64,57	38,74	
Lunghezza del rotolo: 200 m	50 x 200	8	4.717.883	EUR 109,48	65,69	
Lunghezza del rotolo: 200 m	75 x 200	8	4.717.884	EUR 164,22	98,53	
Lunghezza del rotolo: 200 m	100 x 200	4	4.717.885	EUR 109,48	65,69	
Lunghezza del rotolo: 200 m	150 x 200	4	4.717.886	EUR 164,22	98,53	
Lunghezza del rotolo: 200 m	200 x 200	4	4.717.887	EUR 218,96	131,38	
Lunghezza del rotolo: 200 m	250 x 200	2	4.717.888	EUR 136,85	82,11	
Lunghezza del rotolo: 200 m	300 x 200	2	4.717.889	EUR 164,22	98,53	
Lunghezza del rotolo: 200 m	350 x 200	1	4.717.890	EUR 95,80	57,48	
Lunghezza del rotolo: 200 m	400 x 200	1	4.717.891	EUR 109,48	65,69	
Lunghezza del rotolo: 200 m	500 x 200	1	4.717.892	EUR 136,85	82,11	
Lunghezza del rotolo: 100 m, con piega laterale	75 x 100	8	4.717.893	EUR 178,71	107,23	
Lunghezza del rotolo: 100 m, con piega laterale	100 x 100	4	4.717.894	EUR 111,44	66,86	
Lunghezza del rotolo: 100 m, con piega laterale	150 x 100	4	4.717.895	EUR 156,06	93,63	
Lunghezza del rotolo: 100 m, con piega laterale	200 x 100	2	4.717.896	EUR 90,56	54,34	
Lunghezza del rotolo: 100 m, con piega laterale	250 x 100	2	4.717.897	EUR 113,16	67,90	
Lunghezza del rotolo: 100 m, con piega laterale	300 x 100	2	4.717.898	EUR 133,17	79,90	
Lunghezza del rotolo: 100 m, con piega laterale	400 x 100	1	4.717.899	EUR 88,75	53,25	

Strisce indicatrici per la sterilizzazione a
vapore STERICONTROL SC-40/SC-63



SC-40



SC-63

SC-40: Gli indicatori Stericontrol Steam di tipo 4 sono indicatori multiparametrici che reagiscono ai parametri critici del processo di sterilizzazione a vapore.

- Visualizzazione multiparametrica per cicli di sterilizzazione a vapore a 121/134 °C
- Conforme alla norma EN ISO 11140-1, tipo 4

SC-63: Gli indicatori Stericontrol Steam di tipo 6 sono indicatori emulanti che reagiscono ai parametri critici del processo di sterilizzazione a vapore.

- Emulatore per cicli di sterilizzazione a vapore a 121/134 °C
- Conforme alla norma EN ISO 11140-1 Tipo 6
- 15 min - 121 °C | 3,5 min - 134 °C

Tipo	Misure (L x P)	Contenuto confezione	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-40%
						P.zo promo
SC-40	156 x 15	1 confezione da 500 pezzi	500	4.717.900	EUR 17,11	10,26
SC-63	60 x 25	1 confezione da 250 pezzi	250	4.717.901	EUR 17,11	10,26

Confezione di prova Bowie-Dick



Test di Bowie-Dick conforme alle norme EN ISO 11140-1 Tipo 2 e EN ISO 11140-4.

- Conforme al kit di prova specificato nella norma EN 285
- Foglio indicatore plastificato con cambio di colore da rosa a nero
- Ogni confezione è contenuta in una piccola e pratica scatola che può essere inserita direttamente nell'autoclave

Tipo	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-45%
				P.zo promo
Test di Bowie-Dick	80	4.717.863	EUR 250,79	137,89

Misuratore di temperatura testo 925



Dispositivo di misura compatto per una misurazione della temperatura semplice, rapida e precisa, con sonda a termocoppia di tipo K. I dati di misurazione possono essere trasmessi a smartphone o tablet tramite Bluetooth®. La connessione all'app gratuita testo Smart consente la configurazione del dispositivo, nonché la visualizzazione, la memorizzazione e la documentazione delle misurazioni.

- 1 canale di misura
- Allarme acustico in caso di superamento dei valori limite
- Configurazione rapida in-app, cronologia grafica, seconda schermata e memoria dei dati di misura nella Smart App testo
- Illuminazione del display
- Funzione di blocco
- Visualizzazione del valore minimo/massimo

Per ulteriori informazioni, consultate il nostro sito web.

La fornitura include: Misuratore di temperatura, 1 sonda a termocoppia di tipo K, borsa di trasporto, protocollo di calibrazione, batterie.

Tipo	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-15%
				P.zo promo
testo 925	1	4.687 954	EUR 219,30	EUR 186,41
Custodia protettiva TopSafe	1	4.687 956	EUR 66,30	EUR 56,36

Registratore di dati online per l'umidità testo 162 H1

Registratore di dati online per il monitoraggio automatico di temperatura e umidità. I valori misurati vengono registrati e inviati direttamente al testo Saveris Cloud tramite una connessione Wi-Fi esistente. Nel cloud è possibile configurare i registratori di dati, impostare allarmi di soglia, nonché visualizzare e analizzare i dati di misura.

- Trasmissione dei dati tramite WLAN
- Documentazione automatica dei valori misurati nel testo Saveris Cloud
- Controllo visivo in loco grazie all'ampio display
- Memoria per 10.000 valori misurati per canale

La fornitura include: data logger online per l'umidità, cavo micro-USB, supporto da parete con lucchetto, 4 batterie AA, guida rapida, protocollo di prova



Dimensioni (L x P x H) mm	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-25%
				P.zo promo
115 x 82 x 31	1	4.712 365	EUR 572,90	EUR 429,68

Termometro combinato a infrarossi e a inserzione TLC 750i-V2



Con custodia protettiva

-ebro-
a xylem brand

Maneggevole termometro a infrarossi per la misurazione senza contatto della temperatura superficiale o della temperatura interna con la sonda ad inserimento pieghevole. Ideale per risparmiare tempo e misurare con precisione la temperatura durante il ricevimento delle merci, lo stoccaggio e il trasporto di merci e alimenti.

- Pratico formato tascabile per l'uso quotidiano
- Funzionamento semplificato
- Il display retroilluminato consente la lettura in ambienti bui
- Il display rotante facilita la lettura del valore misurato
- Doppio puntatore laser
- Ottica 8:1
- Conforme alle norme HACCP e DIN EN 13485
- Custodia impermeabile (IP 65)

La fornitura include: termometro a infrarossi e a inserzione, custodia protettiva, 2 batterie AAA, certificato di calibrazione del produttore



Dim. esterne (L x P x H) mm	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-15%
				P.zo promo
44 x 169,5 x 23	1	6.496 428	EUR 202,13	EUR 171,81

Termometro wireless con allarme min./max., modello 13090

Termometro wireless min./max. per il monitoraggio di frigoriferi e congelatori ai fini del controllo qualità.

- Misurazione della temperatura a tre canali
- Triplo display per visualizzare la temperatura attuale, la temperatura minima/massima, nonché la temperatura interna/esterna e la temperatura rilevata tramite connessione wireless.
- Allarme Hi/Low regolabile
- Indicatore dello stato della batteria

La fornitura include: sensore di temperatura per bottiglie con cavo da 1 m, sensore di temperatura wireless (trasmettitore)



Dimensioni (L x H) mm	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-35%
				P.zo promo
79 x 66	1	6.325 021	EUR 106,25	EUR 69,06

Pompa a pistone LLG-uniVACUUPUMP 1



La uniVACUUPUMP 1 opera senza olio e può essere utilizzata anche come compressore fino a pressione di 3.3 bar. Non raccomandata per pompare vapori organici, acidi o basici. Collegamento aspirazione/pressione: connessione tubo DN 6 per tubi diam. interno 6 mm.

La fornitura include: Pompa, 2 pinze per tubi, cavo di alimentazione con spina EU + UK

Velocità pompa 50/60 Hz a pressione atmosferica:	9.2/11 l/min
Pressione finale:	292 mbar
Max. sovrappressione:	3.3 bar
Max. temperatura operativa gas:	60 °C
Temperatura ambiente ammessa:	10 ... 40 °C
Collegamento Aspirazione/pressione:	DN 6
Dimensioni (L x P x H):	194 x 114 x 191 mm
Alimentazione:	230 V/50 Hz
Codice IP:	IP 20

-35%				
Tipo	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
LLG-uniVACUUPUMP1	1	6.263 580	EUR 510,83	EUR 332,04

Carta da filtro qualitativa LLG, filtro rotondo



Medio rapida, per filtrazione rapida con particelle fini

Prodotta in cellulosa 100%.
Contenuto di ceneri 0,06%.
Velocità di filtrazione secondo norme DIN 53137.

-35%						
Diam.	Tempo di filtrazione	Porosità	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
mm	sec	µm			EUR	EUR
42,5	88	5 - 13	100	9.045 800	4,65	3,02
47,0	88	5 - 13	100	9.045 801	4,65	3,02
55,0	88	5 - 13	100	9.045 802	4,95	3,22
70,0	88	5 - 13	100	9.045 803	5,30	3,45
90,0	88	5 - 13	100	9.045 804	5,98	3,88
110,0	88	5 - 13	100	9.045 805	6,65	4,32
125,0	88	5 - 13	100	9.045 806	6,98	4,53
150,0	88	5 - 13	100	9.045 807	8,73	5,67
185,0	88	5 - 13	100	9.045 808	10,93	7,10
240,0	88	5 - 13	100	9.045 809	15,00	9,75

Apparecchio filtrante LLG, vetro borosilicato



Set completo



Unità filtrante applicabile universalmente realizzata in vetro borosilicato di elevata qualità. Ampio range di applicazioni per filtrazione con carta da filtro o filtro a membrana (47 mm).

- Ampio imbuto (300 ml) con scala
- Piastra filtrante con porosità 2
- Piastra filtrante con porosità 1 o disponibile come opzione 3
- Tutti i componenti sono disponibili come parti di ricambio

La fornitura include: Beuta filtrante NS 45/40, imbuto da 300 ml, portafiltro NS 45/40 con connettore GL 14 e piastra filtrante 47 mm (por. 2), morsetto

-15%				
Descrizione	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
Apparecchio filtrante LLG 1000 ml	1	6.291 850	EUR 175,70	EUR 149,35

Carta da filtro, qualitativa, tipo MN 614 1/4, filtro piegheettato



Medio-rapida, per determinazione del quantitativo di zuccheri, colore, oli essenziali ed emulsioni

-40%					
Diam.	Tempo di filtrazione	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
mm	sec			EUR	EUR
55	20	100	9.048 400	39,13	23,48
70	20	100	9.048 401	39,13	23,48
90	20	100	9.048 402	39,13	23,48
110	20	100	9.048 403	39,13	23,48
125	20	100	9.048 404	39,13	23,48
150	20	100	9.048 405	39,13	23,48
185	20	100	9.048 406	45,50	27,30
240	20	100	9.048 407	67,88	40,73
270	20	100	9.048 408	76,13	45,68
320	20	100	9.048 409	95,25	57,15
385	20	100	9.048 410	142,50	85,50
400	20	100	4.001 016	155,63	93,38
450	20	100	4.001 017	206,63	123,98
500	20	100	9.048 411	234,00	140,40

Fiale LLG ND9 e ND11



Inserto micro
incollato alla base

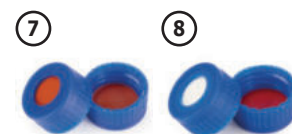


Trasparente, con campo di scrittura e
fondo piatto.

Tipo	Volume nominale ml	Dimens. (Ø x H) mm	Descrizione	Pz./Cf.	Codice	P.zo promo
(1)	0,2	11,6 x 32	Flaconi filettati ND9 (filettatura corta), apertura ampia, microflaconi	100	4.721 378	EUR
(2)	0,3	11,6 x 32	Flaconi filettati ND9 (filettatura corta), apertura ampia, microflaconi	100	4.721 380	78,28
(3)	0,2	11,6 x 32	Bottiglie con bordo arrotondato ND11, microbottiglie	100	4.721 387	78,28
(4)	0,3	11,6 x 32	Bottiglie con bordo arrotondato ND11, microbottiglie	100	4.721 385	78,28
(5)	0,2	11,6 x 32	Bottiglie con anello a scatto ND11, apertura ampia	100	4.721 392	78,28
(6)	0,3	11,6 x 32	Bottiglie con anello a scatto ND11, apertura ampia	100	4.719 882	115,73

Guarnizioni LLG a filettatura corta ND9, PP

Tipo	Tappo	Setto	Pz./Cf.	Codice	P.zo promo
(7)	blu, foro centrale	Gomma rossa / PTFE beige	100	4.008 228	EUR
(8)	blu, foro centrale	Silicone bianco / PTFE rosso, con fessura	100	4.001 521	28,70



Guarnizioni LLG a crimp ND11, alluminio

Tipo	Tappo	Setto	Pz./Cf.	Codice	P.zo promo
(9)	alluminio, argento, foro centrale	Gomma naturale / Butile rosso-arancione / TEF trasparente	100	7.060 469	EUR
(10)	alluminio, argento, foro centrale	Silicone bianco / PTFE rosso	100	9.003 446	20,20



Anelli LLG di tenuta ND11, PE

Tipo	Tappo	Setto	Pz./Cf.	Codice	P.zo promo
(11)	trasparente, foro centrale	Silicone bianco / PTFE rosso	100	4.001 544	EUR
(12)	trasparente, foro centrale	Silicone bianco / PTFE blu, fessura a croce	100	4.008 256	20,20



Valvole aria, PP



b.safe

Membrana filtrante in PTFE/PP con porosità
di 1 µm e valvola di non-ritorno integrata
in silicone. Con indicatore di durata.

-10%

Diam.	Durata	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
mm				EUR	EUR
20	6 mesi	2	6.313 842	58,65	52,79
20	6 mesi	10	6.313 843	258,93	233,03
20	6 mesi	50	6.313 844	1.118,74	1.006,86

Filtro di scarico, PP



b.safe

Coperchio con aperture di ventilazione
integrate e indicatore di durata.

Tipo	Durata	Filettatura	Pz./Cf.	Codice	P.zo promo
		GL			EUR
SMALL	3 mesi	14	2	6.313 839	130,00
MEDIUM	6 mesi	14	2	6.313 840	215,81
LARGE	12 mesi	14	2	6.313 841	276,27

Kit iniziale HPLC, GreenLine, GL 45,
per l'analisi PFAS

HPLC Starter Kit II

Per il prelievo sicuro di solventi. Tappi a vite, con inserto liberamente
ruotabile, con raccordi per capillari e valvola di ventilazione, con
indicatore di sostituzione. Per l'analisi PFAS di sostanze chimiche
polifluorurate secondo DIN 38407-42/ DIN 38414-14.

- Set completo per un massimo di 4 flaconi di stoccaggio
- Adatto a tutti i comuni sistemi HPLC

La dotazione dei singoli kit è disponibile sul nostro sito web.

Tipo	Pz./Cf.	Codice	P.zo promo
HPLC Starter Kit I	1	4.715 021	EUR
HPLC Starter Kit II	1	4.715 022	466,35
HPLC Starter Kit III	1	4.715 023	502,43

Flocculatore Lovibond® Floc Tester



- Modalità di test a due fasi
- Controllo preciso della velocità
- Ampia gamma di opzioni del timer



Il Lovibond® Floc Tester consente di effettuare simulazioni di laboratorio riproducibili delle reali condizioni di trattamento e permette agli operatori di determinare il tipo di flocculante corretto e il dosaggio ottimale prima dell'utilizzo su larga scala. Ciò garantisce un trattamento delle acque sicuro, economico e sostenibile.

- Esecuzione dei test di flocculazione secondo la norma ASTM D2035-19
- Modalità di test a due fasi, con passaggio temporizzato o manuale tra due velocità preimpostate
- Adatto per becher da 500 ml a 1500 ml
- Lunga durata grazie agli agitatori in acciaio inox resistenti alla corrosione
- Ampio display illuminato per una leggibilità ottimale
- Interfaccia utente intuitiva e indipendente dalla lingua
- Regolazione digitale della velocità da 20 a 250 giri/min
- Timer programmabile da 1 a 240 minuti o funzionamento continuo

Tipo	quantità di posizioni di agitazione	Tipo di spina	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-15%
						P.zo promo
ET830	2	EU	1	4.719 725	EUR 2.697,50	EUR 2.292,88
ET840	4	EU	1	4.719 726	EUR 3.688,75	EUR 3.135,44
ET850	6	EU	1	4.719 727	EUR 4.387,50	EUR 3.729,38

Supporti per coni Imhoff, Acrilico/PP



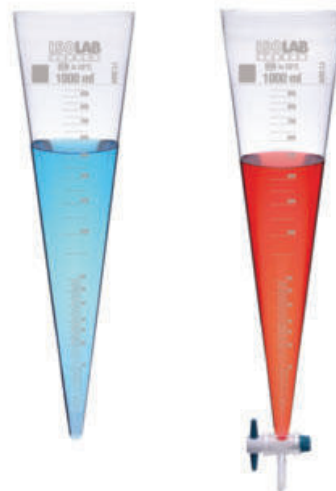
Acrilico/PP. A due posti. Compatto e facile da trasportare, anche pieno.

Kartell

Largh.	Lungh.	Altezza	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-18%
mm	mm	mm				P.zo promo
150	300	294	1	9.304 281	EUR 82,78	EUR 67,88

Coni di sedimentazione Imhoff, vetro borosilicato 3.3

ISOLAB
Laborgeräte GmbH



Prodotti da vetro borosilicato 3.3 in conformità con i test di sedimentazione secondo standard DIN 12672. Dotato di scala graduata di volume fino a 1000 ml.

Graduazioni, ml:	Suddivisioni, ml:
da 0 a 2	0.1
da 2 a 10	0.5
da 10 a 40	1.0
da 40 a 100	2.0
da 100 a 1000	50.0

Tipo	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-18%
				P.zo promo
senza rubinetto	1	6.286 841	EUR 108,48	EUR 88,95
con rubinetto	1	6.286 842	EUR 201,25	EUR 158,99

Coni di sedimentazione, in plastica, SAN

Kartell



Tipo Imhoff. DIN 12672. SAN trasparente (Stirene acrilonitrile). Con tappo a vite per scarico del contenuto. Resistenti a temperature fino a 85°C.

Graduazione, ml:	Divisione, ml
0 - 2	0,1
2 - 10	0,5
10 - 100	1,5
100 - 300	10
300 - 1000	50

Tipo	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-18%
				P.zo promo
Con tappo a vite	1	9.304 280	EUR 40,24	EUR 32,99

Cuvette monouso

Kartell



Cuvette per spettrofotometria monouso, in PS ottico e PMMA grado UV, con pareti lavorate otticamente per assicurare una trasparenza ottimale nel campo spettrale da 340 a 800 nm (PS) e da 280 a 800 nm (PMMA).

						-10%	
Descrizione	Capacità	Materiale	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo	
	ml				EUR	EUR	
Cuvette standard	4,5	PS	100	9.406 431	9,98	8,98	
Cuvette semi-micro, forma bassa	1,5	PS	100	9.406 432	10,29	8,75	
Cuvette semi-micro, forma alta	2,5	PS	100	9.406 433	10,25	8,71	
Cuvette standard, 4 pareti ottiche	4,5	PS	100	9.406 434	8,88	7,55	
Cuvette standard	4,5	PMMA	100	9.406 435	14,39	12,23	
Cuvette semi-micro, forma alta	2,5	PMMA	100	9.406 436	14,01	11,91	
Cuvette semi-micro, forma bassa	1,5	PMMA	100	9.406 437	16,23	13,80	
Cuvette standard , 4 pareti ottiche	4,5	PMMA	100	9.406 438	12,60	10,71	

Rack per provette LLG, PP



Ideale per conservare fino a 16 cuvette di 12,5 mm di larghezza. La disposizione a due livelli delle file di cuvette garantisce la chiarezza.

- Posizioni numerate
- Autoclavabile a 121 °C

						-35%
Lungh.	Largh.	Altezza	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
mm	mm	mm			EUR	EUR
210	70	35	1	4.682 061	12,98	8.37

Spettrofotometri XD 7000 VIS and XD 7500 UV-VIS



- Misurazione con raggio di riferimento
- Rilevamento automatico del tester
- Rilevamento automatico della cuvetta



XD 7000 VIS

Spettrofotometri UV-VIS e VIS con ottica a doppio raggio. Gli strumenti beneficiano di un sistema di riconoscimento del codice a barre del test, oltre 150 metodi analitici pre-programmati e rilevamento automatico della cuvetta. Ulteriori funzioni degli spettrofotometri comprendono la misurazione della trasmissione e dell'assorbanza, la scansione degli spettri, l'analisi cinetica e la creazione di metodi definiti dall'utilizzatore.

- Sistema ottico premium con raggio di riferimento
- Riconoscimento automatico dei test con lettore di codici a barre interno
- Supporta cuvette rotonde diam. 13, 16, 24 mm e cuvette rettangolari con PO 10, 20, 50 mm
- Rilevazione automatica del tipo di cuvetta
- Più di 150 metodi analitici implementati
- Display a colori da 7" e tastiera
- Ethernet, USB
- 20 profili utilizzatore possibili
- Fino a 1000 programmi utilizzatore
- Creazione di fino a 100 ulteriori metodi definiti dall'utilizzatore
- Protezione password possibile

XD 7000 VIS // XD 7500 UV-VIS

Sistema ottico:	monocromatore a griglia con raggio di riferimento
Range lunghezza d'onda:	320 - 1100 nm // 190 - 1100 nm
Banda passante:	4 nm
Range fotometrico:	da -3.3 a +3.3 Abs
Memoria interna:	40 MB per circa 5000 set di dati
Lampade:	Lampada Alogena Tungsteno // lampada Xenon flash
Dimensioni (L x P x H):	422 x 323 x 195 mm
Peso:	circa 4.5 kg
Alimentazione:	100 - 240 V, 50/60 Hz
Codice IP:	IP 30

				-15%
Tipo	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
			EUR	EUR
XD 7000 VIS	1	6.272 436	7.548,13	6.415,91
XD 7500 UV-VIS	1	6.272 437	12.072,38	11.026,52

Pipette ripetitive HandyStep® touch/ HandyStep® touch S



- Fornito completo di base di ricarica
- Rilevamento automatico della dimensione della punta
- Navigazione intuitiva del menu



Pipetta ripetitiva con display touch a colori e riconoscimento automatico della dimensione del puntale.

HandyStep® touch con le modalità standard Multi-Dispensing, Auto-Dispensing, Pipettaggio e Preferiti

HandyStep® touch S con le funzioni aggiuntive Dispensazione sequenziale, Aspirazione multipla e Titolazione

- Funzionamento touchscreen con navigazione intuitiva nei menu e funzione di aiuto integrata
- Funzioni e parametri importanti visibili a colpo d'occhio
- Espulsione automatica del puntale premendo un pulsante
- Pulsante STEP organizzato in modo ergonomico
- Regolazione del volume variabile da 1,0 µl a 50 ml
- Connessione USB-C per ricarica rapida via cavo
- Ricarica induttiva con supporto di ricarica
- È possibile utilizzare anche puntali di terze parti compatibili

La fornitura include: Pipetta ripetitiva, adattatore CA universale (per Europa, Regno Unito, Stati Uniti, Giappone, Australia e Nuova Zelanda), batteria agli ioni di litio, cavo USB di tipo C, montaggio su mensola/rack, campione PD-Tips II, manuale operativo, certificato di prestazione

-20%

Tipo	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
HandyStep® touch, incluso supporto di ricarica	1	6.275 957	EUR 1.559,50	EUR 1.247,60
HandyStep® touch S, incluso supporto di ricarica	1	6.275 958	EUR 1.958,83	EUR 1.567,06

Serbatoi monouso economici per reagenti, PS



Prodotti in Polistirolo. Studiati per uso con pipette multi-canale e per ospitare pipette standard fino a 12 canali. I lati angolati e la forma a V del fondo consentono il massimo recupero di solvente. Tutti i serbatoi hanno linee interne di volume graduate e becco sugli angoli per svuotamento. Certificati privi di DNase-, RNase- e apirogeni.

-20%

Descrizione	Capacità	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
non sterili, sfusi	25 ml	100	6.282 144	EUR 22,48	EUR 25,98
sterili, confezionati individualmente	25	100	6.282 145	EUR 61,35	EUR 49,08
non sterili, sfusi	50	100	6.282 146	EUR 42,60	EUR 34,08
sterili, confezionati individualmente	50	100	6.282 147	EUR 86,73	EUR 47,70

Pipettatore elettronico Profiller™ 447



- Pipettaggio prolungato senza affaticamento
- Pompa ad alte prestazioni



La forma è ideale per lavorare con pipette in vetro o plastica. Un motore potente e silenzioso ed un interruttore per impostare la velocità di aspirazione e di erogazione consentono la massima efficienza di lavoro anche con grandi volumi di pipettaggio.

- Indicatore di batteria scarica
- Batteria NiMH ricaricabile durante l'uso
- Membrana filtrante di protezione intercambiabile

La fornitura include: Pipettatore Profiller™ 447, alimentatore, quattro adattatori (EU, US/JP, GB, AUS/NZ), due filtri idrofobici di ricambio (0.45 µm e 0.2 µm), supporti da banco e da parete e manuale di istruzioni.

-35%

Tipo	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
Profiler™ 447	1	4.665 542	EUR 488,53	EUR 317,54

Controller per pipettatura Profiller™ manual 437



Per pipette in vetro e plastica con volume fino a 100 ml.

- Con pallina di aspirazione di grandi dimensioni
- Leva di attivazione a scatto morbido
- Sistema di espulsione efficiente
- Filtro protettivo a membrana in PTFE, sostituibile



-35%

Descrizione	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
Controller per pipettatura Profiller™ manual 437	1	6.320 760	EUR 86,95	EUR 56,45

Puntali LLG per pipette Labware, economy 2.0, PP



La nuova generazione di puntali per pipette LLG Labware economy. Disponibili sfusi in bustine o in rack all'interno di scatole facili da aprire con inserti colorati. L'elenco di compatibilità corrispondente è disponibile su www.llg-labware.com nella sezione Download.

- Chiarezza ottica ed adattamento alla pipetta migliorati
- Inserti rack con codice colore per una facile identificazione
- Graduati (puntali da 5 e 10 ml senza graduazione)
- Autoclavabili
- Privi di DNase e RNase

-40%

Capacità	Colore	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
µl				EUR	EUR
0,1 ... 10	trasparente	960	4.668 776	49,98	29,99
0,1 ... 10	trasparente	960	6.491 406	49,98	29,99
1 ... 200	trasparente	960	4.668 778	48,35	29,01
1 ... 200	giallo	960	4.668 779	48,35	29,01
100 ... 1000	trasparente	768	4.668 782	45,73	27,44
100 ... 1000	blu	768	4.668 783	45,73	25,89
100 - 5000*	chiaro	250	9.409 097	27,88	16,73
100 - 5000	chiaro	250	6.326 975	27,88	16,73
1000 - 10000	chiaro	100	9.409 098	22,30	13,38

*per pipette manuali

Pipette sierologiche LLG, PS, sterili



Le pipette sierologiche di LLG sono ideali per applicazioni sierologiche sterili e colture cellulari. Scala con graduazione di facile lettura che semplifica la misura del volume e il dosaggio. Sono tutte tappate, sterili, apirogene ed hanno un'aumentata capacità di volume tramite extragraduazioni.

- Pipette da 1 ml, 5 ml, 10 ml, 25 ml and 50 ml caratterizzate da una graduazione secondaria bi-direzionale per dosaggio preciso
- Anelli di marcatura con codifica colore per facile identificazione del volume
- Confezionate individualmente in imballo plastica/carta di facile apertura

-40%

Volume	Grad.	Codice colore	Graduazione negativa	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
ml	ml					EUR	EUR
1	1/100	giallo	0,3	500	9.380 440	90,70	54,42
2	1/50	verde	0,6	500	9.380 441	108,88	65,33
5	1/10	blu	3	200	7.930 401	50,80	30,48
10	1/10	arancione	3	200	6.268 240	58,05	34,83
25	2/10	rosso	8	150	7.930 403	81,68	49,01

Micropipetta Research® 3 neo



Confezione multipla con 3 o 6 pipette



3 neo 6er-Pack

New



3 neo 3er-Pack

Pacchetto conveniente composto da tre pipette monocanale variabili e dai puntali corrispondenti.

Research® 3 neo 3er-Pack, Confezione 1: 1 x Research® 3 neo da 0,5 a 10 µl, 1 x Research® 3 neo da 5 a 100 µl, 1 x Research® 3 neo da 50 a 1000 µl, 3 x epT.I.P.S.® box 2.0 con 96 puntali ciascuno

Research® 3 neo 3er-Pack, Confezione 2: 1 x Research® 3 neo da 1 a 20 µl (giallo), 1 x Research® 3 neo da 10 a 200 µl, 1 x Research® 3 neo da 50 a 1000 µl, 3 x epT.I.P.S.® box 2.0 con 96 puntali ciascuna

Research® 3 neo 3er-Pack, Confezione 3: 1 x Research® 3 neo da 50 a 1000 µl, 1 x Research® 3 neo da 0,25 a 5 ml, 1 x Research® 3 neo da 0,5 a 10 ml, 1 x epT.I.P.S.® box 2.0 con 96 puntali per pipette, 2 x bustine da 10 puntali per pipette

Research® 3 neo 6er-Pack: 1 x Research® 3 neo da 0,1 a 2,5 µl, 1 x Research® 3 neo da 0,5 a 10 µl, 1 x Research® 3 neo da 1 a 20 µl (giallo), 1 x Research® 3 neo da 5 a 100 µl, 1 x Research® 3 neo da 10 a 200 µl, 1 x Research® 3 neo da 50 a 1000 µl, 6 x epT.I.P.S.® box 2.0 con 96 puntali ciascuno, carosello per pipette 2

-15%

Descrizione	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
			EUR	EUR
Research® 3 neo 3er-Pack, Confezione 1	1	6.329 216	1.440,60	1.224,51
Research® 3 neo 3er-Pack, Confezione 2	1	6.329 217	1.440,60	1.224,51
Research® 3 neo 3er-Pack, Confezione 3	1	6.329 218	1.440,60	1.224,51
Research® 3 neo 6er-Pack	1	6.329 219	3.028,20	2.573,97

Pipette Pasteur, PE



Pipette monouso con punta sottile per un dosaggio preciso. Lunghezza: 150 mm.

- Con pallina di aspirazione
- Graduate
- Non sterili, in confezione multipla

-20%

Volume nominale	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
ml			EUR	EUR
1	500	6.206 154	18,65	14,92
3	500	6.206 772	18,65	14,92

Matracci volumetrici, Vetro borosilicato 3.3, Classe A, Graduazioni blu, con tappo PP



Tutti i matracci tarati BLAUBRAND® sono forniti con numero di lotto e un certificato del lotto è incluso nella confezione. Sono disponibili anche con certificato individuale di fabbrica o certificato di calibrazione DAKS (ex DKD), su richiesta.

- DIN EN ISO 1042
- Marchio DE-M
- Anelli di marcatura e iscrizioni sono in smalto blu ad elevato contrasto
- Calibrati a contenere (IN)

-35%

Capacità	Tolleranza	Dim. giunto NS	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
ml	± ml				EUR	EUR
10	0,025	7/16	2	4.689 148	22,00	20,80
5	0,04	10/19	2	4.683 911	22,00	20,80
10	0,04	10/19	2	4.683 912	22,30	21,00
20	0,06	12/21	2	4.683 913	23,60	21,84
20	0,04	10/19	2	4.683 914	23,00	21,45
25	0,04	10/19	2	4.683 915	23,00	21,45
25	0,06	12/21	2	4.683 916	26,85	23,95
50	0,06	12/21	2	4.683 917	26,35	23,63
50	0,10	14/23	2	4.683 918	26,85	23,95
100	0,10	12/21	2	4.683 919	29,60	25,74
100	0,10	14/23	2	4.683 920	29,60	25,74
150	0,15	14/23	2	6.326 927	49,80	32,37
200	0,15	14/23	2	4.683 921	45,10	29,32
250	0,15	14/23	2	4.683 922	47,15	30,65
500	0,25	19/26	2	4.683 923	55,70	33,42
1000	0,40	24/29	1	9.276 453	49,15	31,95
2000	0,60	29/32	1	9.276 454	67,20	43,68
1000	0,60	28/32	1	7.408 401	54,00	35,10

Cilindri graduati LLG, vetro borosilicato 3.3, forma alta, classe A



Forma alta. Regolata su IN. Certificato di conformità con numero di lotto.

- DIN ISO 4788
- Con base esagonale e beccuccio
- Graduazione blu

-40%

Capacità	Divisione	Tolleranza	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
ml		± ml			EUR	EUR
5	0,1	0,05	2	4.686 202	14,28	8,57
10	0,2	0,10	2	4.686 203	14,28	8,57
25	0,5	0,25	2	4.686 204	15,18	9,11
50	1,0	0,50	2	4.686 205	16,23	9,74
100	1,0	0,50	2	4.686 206	19,35	11,61
250	2,0	1,00	2	4.686 207	31,05	18,63
500	5,0	2,50	2	4.686 208	42,93	25,76
1000	10,0	5,00	1	4.686 209	36,35	21,81
2000	20,0	10,00	1	4.686 210	66,80	40,08

Matracci volumetrici, vetro borosilicato 3.3, classe A, vetro ambrato, graduazione bianca, con tappo PP



BLAUBRAND®, DIN EN ISO 1042, marcatura DE-M. Calibrati a contenere (TC, IN). Marcature ed iscrizioni in smalto bianco ad elevato contrasto. Tutti i matracci volumetrici BLAUBRAND® sono forniti con numero di lotto e certificato di lotto di accompagnamento nella confezione originale.

-35%

Capacità	Tolleranza	Dim. giunto NS	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
ml	± ml				EUR	EUR
5	0,04	10/19	2	4.683 924	64,50	41,93
10	0,04	10/19	2	4.683 925	64,50	41,93
20	0,04	10/19	2	4.683 926	64,20	41,73
20	0,06	12/21	2	4.714 196	68,75	44,69
25	0,04	10/19	2	4.683 927	64,20	41,73
25	0,06	12/21	2	4.714 197	68,75	44,69
50	0,06	12/21	2	4.683 928	67,05	43,58
50	0,10	14/23	2	4.683 929	68,55	44,56
100	0,10	14/23	2	4.683 930	68,15	44,30
200	0,15	14/23	2	4.683 931	84,75	55,09
250	0,15	14/23	2	4.683 932	93,85	61,00
500	0,25	19/26	2	4.683 933	117,65	70,59
1000	0,4	24/29	1	7.018 564	91,00	59,15

Pipette graduate LLG, vetro soda lime, classe AS, tipo 3



- DIN EN ISO 835, DIN 12699
- Conformità certificata
- Con identificazione datata del lotto
- Calibrate per erogare (EX)
- Anello di marcatura e graduazioni in smalto blu permanente

-35%

Volume nominale	Graduazione	Tolleranza	Lungh.	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
ml	ml	± ml	mm			EUR	EUR
1	0.01	0.007	360	10	6.272 200	20,05	13,03
2	0.02	0.01	360	10	6.272 201	20,05	13,03
5	0.05	0.03	360	10	6.272 202	20,83	13,54
10	0.1	0.05	360	10	6.272 203	24,05	15,63
20	0.1	0.1	450	10	6.272 204	50,68	32,94
25	0.1	0.1	450	10	6.272 205	51,80	33,67
50	0.1	0.2	720	10	6.272 206	170,28	110,68

pH-metro FiveGo™ F2

pH-Metro portatile per uso in campo ed in laboratorio.

- Facile misurazione: largo e ben strutturato display, la disposizione intuitiva dei pulsanti ed un menù semplice consentono di eseguire le misure con pochi click
- Design ergonomico per funzionamento ad una mano: utilizzare il FiveGo™ è una comoda esperienza. Il supporto ripiegabile fornisce ottima visione su superfici piatte
- IP 67 per acqua e polvere

La fornitura include:

F2-Meter: Solo strumento

F2-Standard kit: Strumento con sensore LE438

F2-Food kit: Strumento con sensore LE427, valigetta di trasporto



F2-Standard kit

Range di misura:	pH da 0.00 ... 14.00
Risoluzione:	0.01
Range di misura:	-1999 ... 1999 mV
Risoluzione:	1 mV
Compensazione temperatura:	ATC e MTC
Calibrazione:	3 punti, 4 gruppi di tamponi predefiniti
Memoria:	200 misure, calibrazione corrente.
Range di misura:	da 0 ... 100 °C
Risoluzione:	0.1 °C
Dimensioni (L x P x H):	188 x 77 x 33 mm
Codice IP:	IP 67 (strumenti + elettrodo)

-30%

Tipo	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
F2-Meter	1	6.280 111	EUR 518,40	EUR 362,88
F2-Standard kit	1	6.280 112	EUR 782,00	EUR 548,10
F2-Field kit	1	6.280 113	EUR 877,50	EUR 614,25

Soluzioni tampone pH tecniche



Codifica a colori. Testati e certificati secondo la norma ISO 17025 a 25 °C. Tolleranza $\pm 0,02$ pH. Tutti i tamponi vengono forniti con un certificato di analisi dettagliato, tracciabilità secondo il NIST

Valore pH a 25 °C	Colore	Capacità ml	Pz./Cf.	Codice	P.zo promo
2,00	Rosso	250	1	9.040 949	EUR 17,65
4,01	Rosso	250	1	9.040 950	EUR 17,65
4,60	Giallo	250	1	4.011 272	EUR 17,65
7,00	Giallo	250	1	6.240 744	EUR 17,65
9,21	Blu	250	1	9.040 951	EUR 17,65
10,00	Blu	250	1	6.240 745	EUR 17,65
2,00	Rosso	500	1	4.011 273	EUR 27,92
4,01	Rosso	500	1	6.206 907	EUR 27,92
4,60	Giallo	500	1	6.227 021	EUR 27,92
7,00	Giallo	500	1	6.229 762	EUR 27,92
9,21	Blu	500	1	6.205 893	EUR 27,92
10,00	Blu	500	1	6.229 763	EUR 27,92

Strumenti di misura multiparametrici MultiLab® Pro IDS



- Fino a 4 parametri simultaneamente
- Touch screen da 7"
- Adatto per elettrodi IDS



Misuratore digitale multiparametrico con fino a 4 canali di misura galvanicamente isolati per pH, ORP, mV, conducibilità, ossigeno, ISE e torbidità, per misurare simultaneamente fino a 4 parametri identici o diversi. Ideale per attività impegnative, anche in aree critiche (GxP). Il brillante display da 7" con speciale vetro touchscreen è resistente ad alcol e disinfettanti e può essere utilizzato con i guanti. Metodi predefiniti, documentazione automatizzata, backup dei metadati e manuale integrato semplificano la gestione e ottimizzano il flusso di lavoro.

- Predisposto per la connessione wireless con sensori digitali intelligenti (IDS)
- Rilevamento digitale dei sensori
- Possibilità di collegamento dei sensori via cavo o in modalità wireless
- Set di tamponi preimpostati e personalizzabili
- Calibrazione QSC
- Funzione AutoRead
- LIMS ready: facile integrazione nei sistemi LIMS esistenti
- I metadati memorizzati vengono trasferiti in modo sicuro tramite la rete LAN
- Esportazione dei dati anche in formato PDF/A, JSON e CSV
- Interfacce: 2 x USB-A e 1 x Ethernet
- Conforme alle norme GxP

La fornitura include:

MultiLab® Pro 20 IDS S2: Strumento di misura multiparametrico con 2 canali di misura, elettrodo pH SenTix® 980, cella di misura digitale della conducibilità TetraCon® 925, soluzioni tampone STP 4, STP 7 e STP 10 Trace, soluzione di KCl 3 mol, standard di conducibilità 1413 μ S/cm, treppiede, alimentatore universale

MultiLab® Pro 40 IDS S4: analizzatore multiparametrico con 4 canali di misura, elettrodo di pH SenTix® 980, elettrodo redox SenTix® ORP-T 900, cella di misura della conducibilità digitale TetraCon® 925, sensore di ossigeno digitale FDO® 925, soluzioni tampone STP 4, STP 7 e STP 10 Trace, soluzione di KCl 3 mol, standard di conducibilità 1413 μ S/cm, treppiede, alimentatore universale

-15%

Tipo	Canali	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
MultiLab® Pro 20 IDS S2	2	1	4.712 712	EUR 5.947,50	EUR 5.055,38
MultiLab® Pro 40 IDS S4	4	1	4.712 715	EUR 9.678,50	EUR 8.226,73



Campionatore Vampire



La pompa peristaltica autoadescante è adatta anche per sostanze sporche o contenenti particelle con una viscosità massima di 500 mPas. I campioni vengono convogliati direttamente nel recipiente di raccolta tramite il sistema di tubi chiuso.

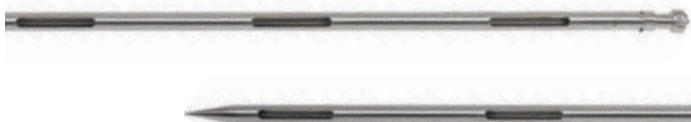
- Pompa per tubi alimentata a batteria
- Profondità di aspirazione fino a 5 metri

La fornitura include: Unità guida, testa della pompa, tubo per pompa (30 cm, Marprene), tubo di aspirazione (5 m, PE), connettore per tubo (PP), bottiglia per campione (250 ml, LDPE), cestello per bottiglia, due batterie ricaricabili, carica batterie

Tipo	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
			EUR	EUR
Campionatore Vampire, completo	1	9.303 851	2.021,60	1.718,36

-15%

Collettore Allschicht, acciaio inox V4A



Per il prelievo di campioni di materiali sfusi di ogni tipo. Diverse versioni disponibili in varie lunghezze e materiali: con camere aperte per il prelievo di campioni trasversali attraverso tutti gli strati del materiale da campionare. Diametro del tubo 25 mm.

Comodo svuotamento tramite dispositivo di scarico all'estremità aperta del raccogliore.

Si prega di ordinare separatamente i sigilli di chiusura close-it e close-it food & pharma.

Capacità Camere	Lungh.	Profondità immers.	Numero apertura	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
ml	cm	mm				EUR	EUR
70	55	430	3	1	6.232 190	977,02	683,92
130	85	710	3	1	6.234 598	1.126,56	788,59
260	150	1355	5	1	9.303 865	1.356,25	949,37

-30%

Campionatori monouso MultiDispo per solidi, HDPE



In numerose situazioni, occorre prelevare velocemente i campioni senza contaminazione. I DispoSamplers sono perfetti per questa applicazione. Sono prodotti per camera bianca, confezionati singolarmente e sempre pronti all'uso. Per polveri scorrevoli e piccoli granulati. Facile svuotamento tramite maniglia di apertura.

Descrizione	Capacità ml	Lungh. mm	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
					EUR	EUR
sterile	100	500	20	6.282 440	409,52	266,22
non-sterile	100	500	20	6.282 439	362,04	235,33
sterile	200	1000	20	6.282 442	490,01	318,51
non-sterile	200	1000	20	6.282 441	440,14	286,09

-35%

Sigillo di controllo close-it food & pharma



Bianca non stampata o colorata con spazio per iscrizioni. Close-it è un'etichetta adesiva con barriera al vapore e forza adesiva estremamente elevata. L'adesivo è conforme alle direttive europee in materia alimentare e alle linee guida della FDA. Pertanto, close-it food & pharma è adatta al campionamento di alimenti, prodotti farmaceutici, cosmetici, integratori alimentari e persino di prodotti surgelati.

Descrizione	Colore	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
Stampata, 95 x 95 mm	Rosso	500	6.228 255	EUR	EUR
Stampata, 95 x 95 mm	Verde	500	9.303 998	86,54	69,21
Stampata, 95 x 95 mm	Giallo	500	9.303 996	86,54	69,21
Stampata, 95 x 95 mm	Blu	500	9.303 997	86,54	69,21
Stampata, 95 x 95 mm	Nero	500	9.303 999	86,54	69,21
Semplice, 95 x 95 mm	Bianco	500	9.303 986	86,54	69,21

-20%

Omogeneizzatore ad ultrasuoni, SONOPULS HD 4100

BANDELIN



Per volumi da 2 a 200 ml. Set pronto all'uso per volumi da 3 a 50 ml consistente in:

- Generatore HF GM 4200
- Convertitore ultrasuoni UW 100
- Attacco standard SH 100 G
- Sonda Titanio TS 103, diam. 3mm
- Display LCD per ampiezza, livello di impulsi, impostazione di tempo ed energia
- Visualizzazione e misurazione della temperatura
- Controllo remoto tramite PC RS 232

Altre sonde in Titanio con diam. 2 mm, 4.5 mm, 6 mm, 9 mm e 13 mm sono disponibili su richiesta.

Generatore HF

Dimensioni (L x P x H):

Convertitore

Dimensioni (diam. x L):

Ultrasuoni potenza nominale:

GM 4200

150 x 335 x 220 mm

UW 100

diam. 70 x 150 mm

max. 100 W

-20%

Volumi min prova	Volumi max prova	Tipo di spina	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
ml	ml				EUR	EUR
3,00	50	EU	1	9.650 152	6.310,60	5.048,48
3,00	50	UK	1	6.494 501	6.310,60	5.048,48
3,00	50	CH	1	6.494 502	6.310,60	5.048,48

Stativo e contenitore non sono inclusi.

Accessori per omogeneizzatori ad ultrasuoni, SONOPULS

Lo stativo viene utilizzato per il posizionamento corretto e variabile dei trasduttori ad ultrasuoni.



-5%

Tipo	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
HG 40	1	4.672 126	1.308,90	1.243,36

Dispersore OV 725 Digital/System



Set completo con supporto e strumento di dispersione

velp

Dispersore digitale per un'omogeneizzazione rapida.

- Motore brushless ad alta potenza
- Display a LED luminoso e intuitivo
- Pannello di controllo intuitivo e chiaro che mostra i parametri di velocità a colpo d'occhio
- Con avvio graduale
- Timer regolabile fino a 99 h 59 min
- Installazione rapida e semplice degli utensili di dispersione
- Il sistema di visualizzazione a LED e il timer di manutenzione informano sul tempo rimanente fino alla manutenzione e consentono la sostituzione tempestiva delle guarnizioni

Contenuto della confezione:

dispersore, set di smontaggio degli utensili

Contenuto della confezione (System):

dispersore, treppiede con doppia asta, utensile di dispersione D20-S20C-P-R20S, set di smontaggio degli utensili



-10%

Tipo	Volume	Velocità di rotazione	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
	ml	rpm			EUR	EUR
OV 725 Digital	0,2 ... 2500	2.000 ... 25000	1	4.699 481	3.286,48	2.957,83
OV 725 Digital System	0,2 ... 2500	2.000 ... 25000	1	4.699 483	4.441,11	3.997,00

Omogeneizzatore da laboratorio, BagMixer® 400 P

interscience



Per la preparazione dei campioni con sistema a pale regolabile. Su tutte le unità offriamo una garanzia di 3 anni e una garanzia a vita per gli ammortizzatori e la porta con finestra di ispezione.

-20%

Volume	Dimensioni (L x P x H)	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
ml	mm			EUR	EUR
50 ... 400	260 x 390 x 290	1	6.204 551	3.721,67	2.977,34

Agitatore magnetico con riscaldamento RH lite

IKA



Il modello base RH lite convince per il suo design compatto e l'elevata qualità. Progettato per applicazioni semplici e per le esigenze di base in laboratorio, offre tutto il necessario per lavorare in modo sicuro ed efficiente.

- Circuito di sicurezza termostatico regolabile conforme alla norma EN IEC 61010-2-010
- Due manopole e pulsanti per la regolazione indipendente del setpoint e l'avvio/arresto delle funzioni di riscaldamento e agitazione

La fornitura include: agitatore magnetico, barra magnetica IKAFLON® 30, cacciavite

-25%

Volume di agitazione	Velocità di rotazione	Tipo di spina	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
l	rpm				EUR	EUR
15	100 ... 1.500	EU	1	4.721 079	570,40	427,80
15	100 ... 1.500	UK	1	4.721 100	570,40	427,80
15	100 ... 1.500	CH	1	4.721 115	570,40	427,80

Agitatore magnetico LLG-uniSTIRRER 2

LLG
LABWARE



WARRANTY
3
YEARS

Agitatore magnetico **compatto ed economico** senza riscaldamento per volumi fino a 1000 ml. Velocità regolabile da 0 a 2000 rpm. Diametro piastra 120 mm. Corpo in ABS.

La fornitura include: agitatore magnetico, alimentatore, 2 ancorette magnetiche 27 x 8 mm e 34 x 8 mm

Quantità agitolabile (H₂O): 1000 ml
 Range velocità: 0 ... 2000 rpm
 Temperatura ambiente ammessa: 0 ... 50 °C
 Ancoretta magnetica: 25 x 8 mm
 Piastra agitante: 120 x 120 mm
 Dimensioni (L x P x H): 150 x 135 x 53 mm
 Alimentazione: 100 ... 230 V, 50/60 Hz
 Codice IP: IP 21

-50%

Tipo	Tipo di spina	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
LLG-uniSTIRRER 2	EU	1	6.263 430	116,60	58,30

Agitatore magnetico con riscaldamento RET basic

IKA



L'agitatore magnetico IKA RET basic offre un sistema di sicurezza ben congegnato e a più livelli, un funzionamento innovativo e la massima flessibilità. Grazie alle interfacce Wi-Fi e LAN integrate, è ideale per progetti di digitalizzazione e documentazione in cui le apparecchiature devono essere collegate in rete a livello centrale, monitorate, controllate o integrate in soluzioni software.

- Possibilità di combinazione con il termometro a contatto IKA ETS-D5 o con i sensori di temperatura wireless IKA PT.Wireless ed ETS-D7
- Doppio sistema di sensori per il mezzo e il mezzo vettore
- Circuito di sicurezza indipendente secondo la norma EN IEC 61010-2-010
- Interfacce integrate: RS232, USB-C, LAN, WLAN
- Monitoraggio sicuro in laboratorio con l'app IKA (accessori necessari)

-20%

Volume di agitazione	Velocità di rotazione	Tipo di spina	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
l	rpm				EUR	EUR
20	50 ... 1.700	EU	1	4.721 074	2.011,90	1.609,52
20	50 ... 1.700	UK	1	4.721 095	2.011,90	1.609,52
20	50 ... 1.700	CH	1	4.721 110	2.011,90	1.609,52

Ancorette magnetiche LLG per agitazione, cilindriche, PTFE, **eco pack**

LLG
LABWARE



Circolari, lisce e rivestite in PTFE.
 Confezione 10 pezzi

-40%

Diam.	Lungh.	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
mm	mm			EUR	EUR
3	12	10	9.198 766	8,20	4,92
5	10	10	6.494 966	7,33	4,40
6	15	10	9.198 919	10,10	6,06
6	20	10	9.198 920	12,80	7,68
6	25	10	9.198 925	16,00	9,60
6	30	10	9.198 930	18,40	11,04
6	35	10	9.198 935	22,98	14,39
8	40	10	9.198 940	30,35	18,21

Vortex-Genie® 2



Agitatori robusti e affidabili per la miscelazione e l'agitazione rapida dei campioni. Ampia gamma di accessori: ad esempio, supporti per provette, becher, recipienti di reazione, ecc. I supporti sono facilmente sostituibili grazie al sistema di chiusura a scatto. È possibile il funzionamento a intervalli (attivato tramite l'avvio automatico premendo sul supporto) o il funzionamento continuo.

La fornitura include: Agitatore vortex, Piattaforma (Ø 76 mm) con copertura in gomma, coppetta Pop-off

Movimento di agitazione: orbitale
Range velocità: 600 - 2700 rpm
Dimensioni (L x P x H): 165 x 122 x 165 mm
Alimentazione: 230 V, 50/60 Hz

-25%

Tipo	Tipo di spina	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
				EUR	EUR
Vortex Genie® 2	EU	1	9.730 060	496,70	372,52
Vortex Genie® 2	UK	1	6.251 939	496,70	372,52
Vortex Genie® 2	CH	1	6.235 684	496,70	372,52

Stativi per agitatori meccanici



R 1825

-20%

Tipo	Asta Ø	Altezza	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
		mm			EUR	EUR
R 1825	16	560	1	9.224 031	550,25	440,20
R 1826	16	800	1	9.224 032	607,60	486,08
R 1827	16	1000	1	9.224 033	647,90	518,32

Miscelatore EUROSTAR 20/60 digitale



20 digital



60 digital

Questo agitatore a soffitto per operazioni di miscelazione di base combina design moderno, facilità d'uso e prestazioni affidabili. Con un ingombro inferiore al 23% rispetto al modello precedente, si integra perfettamente in qualsiasi laboratorio. L'innovativa misurazione dell'andamento della coppia mostra la tendenza della viscosità del campione e la curva di coppia viene visualizzata direttamente sullo schermo.

- Conformità alla classe di camera bianca ISO 7/8
- Misurazione dell'andamento della coppia (precisione ± 6 Ncm)
- Velocità di agitazione costante anche in caso di variazioni della coppia richiesta o della viscosità del materiale
- Ampio display LCD che mostra tutti i parametri a colpo d'occhio
- Il sistema Quick Sense Keyless Chuck consente di sostituire gli utensili di miscelazione con una sola mano, senza attrezzi aggiuntivi
- Il tasto di blocco impedisce modifiche accidentali delle impostazioni
- Spegnimento automatico di sicurezza in caso di blocco della pala di miscelazione o al raggiungimento del valore limite di coppia impostato dall'utente
- Interfacce: USB, RS232
- Compatibile con il software di laboratorio labworldsoft®
- Funzione timer/contatore

-20%

Tipo	Volume di agitazione	Tipo di spina	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
	I				EUR	EUR
20 digital	25	EU	1	4.721 063	1.546,90	1.237,52
20 digital	25	UK	1	4.721 087	1.546,90	1.237,52
20 digital	25	CH	1	4.721 102	1.546,90	1.237,52
60 digital	60	EU	1	4.721 065	2.554,40	2.043,52
60 digital	60	UK	1	4.721 089	2.554,40	2.043,52
60 digital	60	CH	1	4.721 104	2.554,40	2.043,52

Essiccatori



- Umidità regolabile
- Impilabile



Control-Star



Control-Maxi 2

Essiccatori con telaio in alluminio, vetri in acrilico e piedini in gomma. Ripiani intermedi in policarbonato. Impilabili. L'unità di controllo automatica regola continuamente l'umidità dell'aria al valore di setpoint. Il valore di setpoint può essere impostato digitalmente da 15 a 95% RH. Non è necessario aggiungere o svuotare manualmente l'acqua. Il display mostra la temperatura, lo stato di funzionamento attuale (deumidificazione/umidificazione), nonché il valore di riferimento impostato e il valore effettivo attuale dell'umidità dell'aria.

Per ulteriori informazioni, visitate il nostro sito web.

Tipo	Volume nom.	Numero max. ripiani	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	-10%
						P.zo promo
Control-Star	51	26	1	4.717 929	5.480,54	4.932,48
Control-Big-Star	156	8	1	4.717 930	8.147,28	7.332,55
Control-Maxi 2	156	8	1	4.717 931	13.176,11	11.858,49

Essiccatori, vetro borosilicato 3.3, con pomo in plastica



BOHEMIA Cristal

Vetro chiaro, con piastra in porcellana, senza connettore per il vuoto.

-33%

Ø est.	Diam. piastra	DN	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
mm	mm				EUR	EUR
151	90	100	1	9.042 810	98,95	66,30
210	140	150	1	9.042 811	140,43	94,08
269	190	200	1	6.230 515	175,68	117,70
329	240	250	1	9.042 812	294,18	197,10
392	290	300	1	6.225 773	427,08	286,14

Essiccatore sotto vuoto NOVUS Duran®, completo



DURAN WHEATON KIMBLE
Excellence in your hands

Essiccatore sottovuoto DURAN® con tubo NOVUS NS nel coperchio, con rubinetto, con flangia piana, con piastra dell'essiccatore in porcellana.

-20%

Altezza	Raccordo	DN	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
mm					EUR	EUR
239	NS 24/29	150	1	9.042 132	412,48	329,98
296	NS 24/29	200	1	9.042 139	547,56	438,05
344	NS 24/29	250	1	9.042 144	799,74	599,78
420	NS 24/29	300	1	9.042 148	1.132,94	906,35

Agente essiccante, gel di silice, auto-indicante



LLG LABWARE

Con indicatore di colore arancione. Quando è attivo e fino a un carico di circa il 6% in peso di acqua, è di colore arancione e, con l'aumentare dell'assorbimento d'acqua, assume una colorazione verde. La rigenerazione avviene a una temperatura massima di 120 °C, fino a quando riprende il colore arancione.

-37%

Granulazione	Contenuto confezione	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
				EUR	EUR
da 1 a 3 mm	Lattina, 1 kg	1	9.042 584	16,70	10,52
da 1 a 3 mm	Secchiello, 3 kg	1	9.042 585	48,48	30,54
da 1 a 3 mm	Secchiello, 8 kg	1	9.042 586	125,10	78,81
da 1 a 3 mm	Scatola in cartone, 25 kg	1	9.042 587	365,78	230,44
da 2 a 5 mm	Lattina, 1 kg	1	9.042 581	19,33	12,17
da 2 a 5 mm	Secchiello, 3 kg	1	9.042 582	56,38	35,52
da 2 a 5 mm	Secchiello, 8 kg	1	9.042 583	146,10	92,04

Palloni per evaporatore rotante, con giunto conico, DURAN®



Per evaporatori rotanti, con collo centrale e giunto conico, a forma di pera.

-22%

Volume nominale ml	Raccordo	Pallone Ø mm	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
	NS				EUR	EUR
100	29/32	60	1	9.196 024	25,60	19,97
250	29/32	81	1	9.196 036	50,05	39,04
500	29/32	101	1	9.196 044	55,65	43,41
1000	29/32	126	1	9.196 054	71,48	55,75
2000	29/32	158	1	9.196 063	96,43	75,21
3000	29/32	175	1	6.202 040	177,83	138,70

Raccordi paraspruzzi, con coni smerigliati normalizzati, vetro borosilicato 3.3



Adatto per utilizzo in assemblaggi per distillazioni per prevenire passaggio di liquido dal pallone al condensatore.

-23%

Descrizione	Cono	Raccordo	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
	NS	NS			EUR	EUR
Dritto	29/32	29/32	1	6.255 503	29,88	23,00

Pallone in gomma con raccordo per tubo flessibile



- In lattice (NR)
- Per Evaporatori Rotanti
- Adatto per miscelare o raccogliere e per conservare gas per breve tempo
- Per controllare l'ingresso di aria/gas o per estrazione di gas da strumenti

-40%

Taglia	Volume litri	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
				EUR	EUR
5	circa 1,5 ... 2	1	9.115 515	73,55	44,13
8	circa 3,5 ... 4	1	7.652 667	106,88	64,13

Evaporatore rotativo RV 8 Starter Solution Pack



- Set completo con bagno termostatico, pompa a vuoto e refrigeratore a ricircolo
- Set di vetreria verticale



Il pacchetto Starter Solution è la soluzione completa per l'allestimento di un evaporatore rotante. L'RV 8 è un'unità base manuale. È versatile e trova impiego nei settori della chimica, della farmaceutica e delle bioindustrie, nei campi della ricerca e sviluppo, della produzione e della garanzia della qualità, nei laboratori e nell'impiantistica. I display digitali per la velocità di rotazione e la temperatura del bagno riscaldante consentono un controllo ottimale di tutti i processi di distillazione.

La fornitura include:

evaporatore rotativo RV 8 Flex, pompa per vuoto VACSTAR lite, regolatore di vuoto VC 10 lite, bagno riscaldante HB digitale, set di raffreddatori verticali in vetro con matraccio di raccolta e matraccio di evaporazione da 1 l, raffreddatore a ricircolo RC 2 lite, asta per treppiede, set di tubi flessibili, cavi

-15%

Tipo	Velocità di rotazione rpm	Tipo di spina	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
					EUR	EUR
RV 8 Starter Solution	5 ... 300	EU	1	4.699 402	12.944,05	11.002,44
RV 8 Starter Solution	5 ... 300	UK	1	4.699 422	12.944,05	11.002,44
RV 8 Starter Solution	5 ... 300	CH	1	4.699 442	12.944,05	11.002,44

Forni a muffola, serie LT 3/11 - LT 40/11, max. 1100 °C, con porta a battente o a ribalta



LT 3/11/B510

Nabertherm
MORE THAN HEAT 30-3000 °C



L 3/11/B510

- Dotato di controller programmabili B 510 (con pannello touch, 5 programmi da 4 segmenti ciascuno)
- Allacciamento standard 220-240 V 1/N/PE 50/60 Hz
- Temperatura max. 1100 °C.

-15%

Tipo	Volume nom.	Dim. esterne (L x P x H) mm	Pz./Cf.	Codice	P.zo base EUR	P.zo promo EUR
LT 3/11/B510	3	385 x 330 x 405	1	6.241 787	5.281,25	4.489,06
LT 5/11/B510	5	385 x 390 x 460	1	6.260 949	6.695,00	5.690,75
LT 9/11/B510	9	415 x 455 x 515	1	6.241 499	7.068,75	6.008,44
LT 15/11/B510	15	415 x 555 x 515	1	6.237 183	8.320,00	7.072,00
LT 24/11/B510 *	24	490 x 555 x 580	1	6.274 993	11.050,00	9.392,50
LT 40/11/B510 *	40	530 x 705 x 580	1	6.239 613	11.553,75	9.820,69
L 5/11/B510	5	385 x 390 x 460	1	4.682 587	7.206,25	6.201,81
L 3/11/B510 **	3	385 x 330 x 405	1	6.321 436	5.281,25	4.489,06
L 15/11/B510 **	15	415 x 555 x 515	1	6.056 446	8.320,00	7.072,00
L 24/11/B510 * / **	24	490 x 555 x 580	1	6.206 861	11.050,00	9.392,50
L 40/11/B510 * / **	40	530 x 705 x 580	1	7.660 691	11.553,75	9.820,69

* Connettore standard 400 V 3/N/PE 50/60 Hz

**Anta a battente

Cappa riscaldante con agitazione LabHEAT® KM-MER-SO



ISOHEAT®

- Agitatore magnetico incluso
- Agitazione fino a 1600 rpm

Mantello riscaldante per palloni a fondo tondo. Elemento riscaldante flessibile in fibra di vetro in un alloggiamento metallico rivestito in plastica e resistente agli agenti chimici, con interruttore di alimentazione e di zona di riscaldamento integrati, nonché un regolatore per la variazione continua della potenza e un agitatore magnetico commutabile separatamente (velocità regolabile in continuo fino a 1600 rpm). Le funzioni di riscaldamento e agitazione lavorano indipendentemente l'una dall'altra con alimentazione propria. Cavo di collegamento alla rete elettrica da 1,5 m con spina a 7 pin, da utilizzare esclusivamente con il regolatore da laboratorio KM-RX 1005 (da ordinare separatamente).

-25%

Volume ml	Ø corpo mm	Tipo di spina	Pz./Cf.	Codice	P.zo base EUR	P.zo promo EUR
100	64	EU	1	4.722 106	929,58	697,18
250	85	EU	1	4.722 107	947,60	710,70
500	105	EU	1	4.722 108	1.014,55	811,64
1000	131	EU	1	4.722 109	1.060,90	848,72

Bagni termostatici a circolazione refrigerata/riscaldata ecocool 100R/150R

grant

Composta da due modelli, la gamma ecocoolR comprende tutti i prodotti forniti già assemblati in kit pronti all'uso, completi di tubi, fascette e connettori di serie.

- 3 anni di garanzia con assistenza e supporto certificati Grant, nessuna registrazione richiesta
- Raffreddamento attivo su tutto l'intervallo di temperatura
- Risparmio energetico fino all'80% rispetto alle unità a compressore standard
- Moderni, lucidi e dal design accattivante



ecocool 150R

ecocool 100R || ecocool 150R

5 L || 6 L
2160 W || 2280 W

Volume:

Potenza di riscaldamento:

Potenza di refrigerazione, kW

a 20/0/-20 °C:

Range di temperatura massimo:

Dimensioni (L x P):

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

-20 ... 100 °C || -25 ... 150 °C

150 x 120 mm

-10%

Tipo	Pz./Cf.	Codice	P.zo base EUR	P.zo promo EUR
ecocool 100R	1	4.685 694	7.381,98	6.643,79
ecocool 150R	1	4.685 695	9.045,46	8.140,91

Regolatore da laboratorio KM-RX 1005

ISOHEAT®



Apparecchio da tavolo controllato da microprocessore con visualizzazione dei valori di setpoint e effettivi, in robusto alloggiamento in plastica, per la regolazione diretta della temperatura delle campane riscaldanti con agitatore KM-MER-SO. Auto-ottimizzazione PID, con funzione di rampa, porta USB. Grazie alla morsetta in dotazione, il regolatore da laboratorio può essere fissato a un treppiede risparmiando spazio. Collegamento della cappa riscaldante con agitatore tramite una presa circolare a 7 poli con protezione su tutti. Sul retro sono previsti morsetti per il collegamento del sensore e dell'allarme. Ingresso sensore: Pt100 o termocoppie.

-25%

Tipo	Tipo di spina	Pz./Cf.	Codice	P.zo base EUR	P.zo promo EUR
KM-RX 1005	EU	1	4.722 110	816,28	612,21

Termostati di raffreddamento serie Universa PRO



LAUDA

- Per il controllo della temperatura interna ed esterna
- Display TFT a colori da 3,5 pollici
- Wi-Fi integrato

Il termostato di raffreddamento, dotato di un'elettronica all'avanguardia, garantisce una regolazione precisa e una distribuzione uniforme della temperatura.

- Efficiente pompa Variopump con sei livelli di potenza regolabili
- Selettore frontale sulla testa di controllo per la regolazione della potenza della pompa durante il funzionamento
- Menu intuitivo in sei lingue e simboli chiari che indicano lo stato di funzionamento
- Con programmatore, opzioni di calibrazione e pianificazione settimanale per il controllo del processo
- Gestione intelligente dei fluidi termoregolatori con regolazione automatica dei valori limite
- Utilizzo di refrigeranti naturali per un raffreddamento sostenibile e rispettoso dell'ambiente
- Attacco pompa M16x1
- Classe di sicurezza III/FL



-15%

Tipo	Volume litri	Tipo di spina	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
U 420 P	1,8 ... 4	CEE	1	4.713 305	8.977,50	7.630,88
U 630 P	3,2 ... 5,7	CEE	1	4.713 309	9.808,75	8.337,44
U 635 P	3,2 ... 5,7	CEE	1	4.713 311	11.305,00	9.609,25
U 845 P	5 ... 8	CEE	1	4.713 323	13.300,00	11.305,00
U 855 P	5 ... 8	CEE	1	4.713 329	14.630,00	12.435,50
U 1245 P	8,5 ... 13	CEE	1	4.713 281	14.297,50	12.152,88
U 1635 P	11 ... 16,5	CEE	1	4.713 287	11.637,50	9.891,88

Produttori di ghiaccio secco SnowPack®



La macchina per ghiaccio secco SnowPack® produce in breve tempo compresse di ghiaccio secco di -79 °C con peso di 50 o 250 g. Adatto a tutti i cilindri europei a sifone di anidride carbonica con valvola (L 21.80 x 1 1/4" secondo DIN 477-1, n. 6) senza regolatore di pressione.

- Funziona senza elettricità
- Senza macchia e inodore

-22%

Tipo	Diam. mm	Altezza mm	Peso cubetto g	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
SnowPack® 50	50	30	50	1	9.253 006	401,53	313,19
SnowPack® 250	80	60	250	1	9.253 008	492,53	384,95

Refrigeratore Hei-Chill 400 Pro



Dispositivo salvaspazio con 400 watt di potenza frigorifera per diverse attività di evaporazione in laboratorio. Il peso ridotto lo rende particolarmente adatto a un posizionamento flessibile sul banco di laboratorio o in una cappa aspirante. Può anche essere facilmente posizionato sotto il banco di laboratorio grazie alla maggiore capacità della pompa.

- Con refrigerante naturale (R-290)
- Controllo ottimizzato dei consumi
- Basso livello di rumore
- Interfaccia RS-232
- Controllato ad esempio tramite Hei-VAP Expert Control, Ultimate Control o tramite le soluzioni software di laboratorio Heidolph

-10%

Tipo	Volume litri	Tipo di spina	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
Hei-Chill 400 Pro	1,5 ... 4	EU	1	6.326 274	6.946,40	6.251,76

Etichette per congelatore TOUGH-SPOTS®



Punti adesivi per provette da reazione da 0,5/1,5/2,0 ml. Resistenti alle temperature da -196 °C a 80 °C. Aderiscono a qualsiasi superficie in plastica senza seccarsi o staccarsi, anche in agitatori, centrifughe e frigoriferi.

-35%

Diam. mm	Colore	Per contenitori	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
9,5	Bianco	0,5 ml provette	1000	9.040 711	56,53	36,75
9,5	Blu	0,5 ml provette	1000	9.040 712	56,53	36,75
9,5	Verde	0,5 ml provette	1000	9.040 713	56,53	36,75
9,5	Rosso	0,5 ml provette	1000	9.040 714	56,53	36,75
9,5	Giallo	0,5 ml provette	1000	9.040 715	56,53	36,75
9,5	Rosa	0,5 ml provette	1000	6.267 506	56,53	36,75
9,5	Arancione	0,5 ml provette	1000	6.267 518	56,53	36,75
13,0	Bianco	1,5/2,0 ml provette	1000	9.040 716	56,53	36,75
13,0	Blu	1,5/2,0 ml provette	1000	9.040 717	56,53	36,75
13,0	Verde	1,5/2,0 ml provette	1000	9.040 718	56,53	36,75
13,0	Rosso	1,5/2,0 ml provette	1000	9.040 719	56,53	36,75
13,0	Giallo	1,5/2,0 ml provette	1000	9.040 720	56,53	36,75
13,0	Lavanda	1,5/2,0 ml provette	1000	6.287 530	56,53	36,75

Mini centrifuga LLG-uniCFUGE 2 con rotore universale



Mini centrifuga compatta ed economica. Motore potente per un avvio rapido. Arresto immediato all'apertura del coperchio. Dotata di rotore universale per 6 provette da 1,5/2,0 ml e 6 da 0,5 ml e 2 strisce da 8 provette da 0,2 ml per PCR.

La fornitura include: centrifuga, cavo di alimentazione

Max. RCF: 1200 x g e 2000 x g
Max. velocità: 4000 rpm e 6000 rpm
Motore: motore DC senza spazzole
Dimensioni (diam. x H): 140 x 120 mm
Alimentazione: 100 ... 240 V, 50/60 Hz

-35%

Descrizione	Tipo di spina	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
LLG-uniCFUGE 2 EU		1	6.263 510	EUR 170,00	EUR 110,50

Provette per microcentrifuga LLG, PP, con coperchio Safe-Lock



Con coperchio Safe-Lock a chiusura ermetica, che impedisce l'apertura accidentale del coperchio durante la centrifugazione.

- Superficie opaca per l'etichettatura sul coperchio
- La membrana del coperchio può essere facilmente perforata
- Facile da aprire e chiudere con una sola mano
- Linee di graduazione per il controllo visivo del volume
- Privo di RNasi e DNasi



-40%

Volume	Forma	Max. rcf x g	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
ml					EUR	EUR
1,5	Conico	1500	1000	6.490 852	EUR 27,48	EUR 16,49
2,0	Round	1500	1000	6.490 853	EUR 31,40	EUR 18,84

Microcentrifuga Frontier™ FC5513/FC5513R, senza rotore



- Refrigerante naturale
- Con timer
- 10 velocità di accelerazione e decelerazione



FC5513

Microcentrifuga compatta ad alta velocità con moderna ruota tattile per un funzionamento confortevole e un'usura ridotta. Ideale per applicazioni di laboratorio generiche.

- Display LCD retroilluminato a due righe
- Potente motore a induzione senza spazzole
- 10 velocità di accelerazione e decelerazione
- Memoria per un massimo di 99 parametri
- Sistema di bloccaggio del coperchio
- Sensore di squilibrio
- Ingombro ridotto
- Timer: da 10 s a 99 h 59 min 59 s, continuo

-15%

Tipo	Velocità di rotazione rpm	Tipo di spina	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
FC5513	200 ... 13.500	EU	1	7.983 616	EUR 2.314,20	EUR 1.967,07
FC5513RV1 (refrigerato)	200 ... 14.500	EU	1	4.721 357	EUR 5.909,48	EUR 5.023,05

Rotori ad angolo fisso per microcentrifughe Frontier™ 5000 Micro



-25%

Tipo	Per provettine ml	Coperchio	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
R-A24X2/13MB	24 x 1,5/2,0 ml	A tenuta di aerosol	1	6.324 563	EUR 524,83	EUR 393,62

Bilance analitiche ADB

KERN

ADB 100-4

Bilance analitiche compatte con speciale funzione in carati. Una bilancia a basso costo e salvaspazio, facile da utilizzare, con pannello di controllo ottimizzato a 6 tasti.

- Programma di regolazione CAL per l'impostazione della precisione
- Ampio display LCD retroilluminato
- Altezza cifre 16 mm
- Paravento in vetro con 3 ante scorrevoli
- Piatto di pesata in acciaio inox

Dimensioni esterne, con paravento (L x P x H): 230 x 310 x 330 mm
 Dimensioni spazio di pesata (L x P x H): 170 x 160 x 205 mm
 Dimensioni piatto di pesata (diam.): 90 mm

-18%

Tipo	Portata	Precisione	Tipo di spina	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
	g	mg				EUR	EUR
ADB 100-4	120	0,1	EU, UK, CH	1	6.310 582	971,25	796,43
ADB 200-4	210	0,1	EU, UK, CH	1	6.282 811	1.076,25	882,53

Vaschette LLG, alluminio



Vaschette portacampioni in alluminio di alta qualità, per determinazione umidità.

-38%

Diam.	Altezza	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
mm	mm			EUR	EUR
90	7	80	6.282 670	22,15	13,73
100	7	80	6.265 408	22,63	14,03

Bilancia di precisione PDT

KERN

PDT 2000-2

Bilancia di precisione con funzionalità flessibili e display touch, ideale per l'industria farmaceutica e altri settori. La funzione Windows Direct consente di trasferire i pesi direttamente dalla bilancia a un'applicazione Windows tramite connessione USB, senza necessità di immissione manuale. La consultazione dei dati e il controllo remoto della bilancia avvengono tramite computer o sistemi CRM/ERP utilizzando il protocollo di comunicazione KERN.

- Display LCD retroilluminato
- Pesatura a pavimento
- Tenuta dei registri GLP/ISO
- Interfaccia dati RS 232 e USB (dispositivo)
- Spazio di pesatura (L x D x H) 174 x 162 x 228 mm

La fornitura include: Bilancia di precisione, anello per pesatura a pavimento

-15%

Tipo	Precisione	Riproducibilità	Linearità	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
	g	g	± g			EUR	EUR
PDT 300-3	0,001	0,003	0,003	1	6.493 286	1.837,50	1.561,88
PDT 600-3	0,001	0,003	0,003	1	6.493 287	2.546,25	2.164,31
PDT 1000-3	0,001	0,004	0,005	1	4.711 870	3.018,75	2.565,94
PDT 2000-2	0,01	0,03	0,03	1	4.711 871	1.968,75	1.673,44
PDT 4000-2	0,01	0,03	0,03	1	4.711 872	2.231,25	1.896,56
PDT 6000-2	0,01	0,03	0,03	1	4.711 873	2.520,00	2.142,00

Tavolo per bilancia con lastra in granito

KERN

Con una lastra di granito supportata da elementi in gomma. Il robusto telaio in alluminio è dotato di quattro piedini regolabili in altezza. Tutte le superfici sono facili da pulire e igieniche.

Dimensioni (L x P x H): 768 x 648 x 800 mm (altezza regolabile)
 Dimensioni lastra di granito (L x P x H): 410 x 270 x 115 mm
 Peso netto: circa 55 kg

-20%

Descrizione	Pz./Cf.	Codice	P.zo base	P.zo promo
			EUR	EUR
Tavolo per bilancia con lastra in granito	1	6.262 477	1.299,38	1.039,50

Sistema di acqua ultrapura OmniaTap-T xs^{touch} 8, versione da incasso sottobanco con erogatore da tavolo OptiFill^{touch}, con set di filtri di ricambio

stakpure



- Set di filtri aggiuntivo gratuito
- Adatto per acqua di rubinetto
- Per acqua pura ed ultrapura



Il sistema di acqua ultrapura OmniaTap xs^{touch} nella versione da incasso sottobanco può essere installato in modo da occupare poco spazio sotto un tavolo da laboratorio. L'unità esterna di erogazione e monitoraggio OptiFill^{touch} viene posizionata sul tavolo.

La fornitura include: sistema di acqua ultrapura, erogatore da tavolo, cartuccia RO, cartuccia per acqua ultrapura, capsula filtrante sterile (0,2 µm), filtro di aerazione, cartuccia RO OmniaTap xs 8, cartuccia per acqua ultrapura Omnia xs 055



Tipo	Portata di prelievo	Pressione	Dim. esterne (L x P x H) mm	Tipo di spina	Pz./Cf.	Codice	-5%	
							P.zo base	P.zo promo
	l/min	bar					EUR	EUR
OmniaTap-T xs ^{touch} 8 UV-TOC	2	1 ... 6	240 x 310 x 415	EU	1	4.715 181	11.224,20	10.662,99
OmniaTap-T xs ^{touch} 8 UV-TOC/UF	2	1 ... 6	240 x 310 x 415	EU	1	4.715 182	12.469,60	9.975,68

Accessori

Descrizione	Pz./Cf.	Codice	-5%	
			P.zo base	P.zo promo
			EUR	EUR
Serbatoio a zaino, 7 l	1	6.495 706	858,00	815,10
Serbatoi per acqua pura, 30 l	1	6.494 980	1.814,80	1.724,06
Serbatoi per acqua pura, 60 l	1	6.494 791	2.043,60	1.941,42



A CALIBRE SCIENTIFIC COMPANY



MILANO
Via Neera 8/A
20141 Milano

Tel.: +39 02 8954201
Email: cps@cps.it
Web: www.cps.it

ROMA
Largo Leopardi 12
00185 Roma

Tel.: +39 06 4742104
Email: cps@cps.it
Web: www.cps.it

Labortops

PARTNER OF
LLG
Laboratory Supply Solutions