



Prodotti Labware per il laboratorio 2026

SERVIZI COMMERCIALI
tel. +41.76.693.83.23
sicrealab@gmail.com

SICREA SAGL
Via dei Circoli 53
6965 - Cadro

Sicrea  **Sagl**
Laboratory equipment supplies



ChemFAST Made by  **FASTER** www.faster-air.com

Protezione, sicurezza, affidabilità per ogni laboratorio

- Cappe a sicurezza microbiologica e per la manipolazione di citotossici (Class I-II-III)
- Cappe a flusso laminare
- Sistemi industriali a flusso laminare per l'industria farmaceutica
- Soluzioni personalizzate per applicazioni speciali
- Cappe chimiche a espulsione
- **FORLAB** *by you* arredo tecnico da laboratorio modulare, sicuro, ergonomico ed eco-friendly
- Ultra-freezer

*Per maggiori informazioni,
contattate il vostro
Agente di Vendita di zona.*

Bicchiere, vetro borosilicato 3.3, forma bassa

Bicchieri, vetro borosilicato 3.3, forma bassa. DIN 12 331. ISO 3819. Con graduazioni approssimative e becco.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG09013905	Bicchiere, vetro borosilicato, forma bassa, 5 ml, Ø est. 22 mm, h 30 mm	10 pz
LLG09013906	Bicchiere, vetro borosilicato, forma bassa, 10 ml, Ø est. 26 mm, h 35 mm	10 pz
LLG09013900	Bicchiere, vetro borosilicato, forma bassa, 25 ml, Ø est. 34 mm, h 50 mm	10 pz
LLG09013901	Bicchiere, vetro borosilicato, forma bassa, 50 ml, Ø est. 42 mm, h 60 mm	10 pz
LLG09013902	Bicchiere, vetro borosilicato, forma bassa, 100 ml, Ø est. 50 mm, h 70 mm	10 pz
LLG09013903	Bicchiere, vetro borosilicato, forma bassa, 150 ml, Ø est. 60 mm, h 80 mm	10 pz
LLG09013904	Bicchiere, vetro borosilicato, forma bassa, 250 ml, Ø est. 70 mm, h 95 mm	10 pz
LLG09013910	Bicchiere, vetro borosilicato, forma bassa, 400 ml, Ø est. 80 mm, h 110 mm	10 pz
LLG09013911	Bicchiere, vetro borosilicato, forma bassa, 600 ml, Ø est. 90 mm, h 125 mm	10 pz
LLG09013912	Bicchiere, vetro borosilicato, forma bassa, 800 ml, Ø est. 100 mm, h 135 mm	10 pz
LLG09013913	Bicchiere, vetro borosilicato, forma bassa, 1 L, Ø est. 105 mm, h 145 mm	10 pz

Bicchiere vetro DURAN® forma bassa

DWK Life Sciences

Bicchiere in vetro DURAN® forma bassa. DIN 12331. ISO 3819. Con scala di facile lettura e largo campo scrivibile per facile marcatura, in ceramica bianca, altamente durevole. Grazie allo spessore delle pareti, questi beakers sono adatti per uso come contenitori per riscaldamento. Vetro Tipo I / vetro neutro secondo USP, EP e JP. Con codice di rintracciabilità (Identificazione Lotto) tranne i volumi da 5ml, 10ml e 25ml. Certificato disponibile online. Autoclavabili.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG09013007	Bicchiere, a forma bassa, DURAN, 5 ml, Ø 22 mm, Altezza 30 mm, ATTENZIONE! Ordine minimo 10 pz o multipli di 10 pz	1 pz
LLG09013008	Bicchiere, a forma bassa, DURAN, 10 ml, Ø 26 mm, Altezza 35 mm, ATTENZIONE! Ordine minimo 10 pz o multipli di 10 pz	1 pz
LLG09013014	Bicchiere, a forma bassa, DURAN, 25 ml, Ø 34 mm, Altezza 50 mm, ATTENZIONE! Ordine minimo 10 pz o multipli di 10 pz	1 pz
LLG09013017	Bicchiere, a forma bassa, DURAN, 50 ml, Ø 42 mm, Altezza 60 mm, ATTENZIONE! Ordine minimo 10 pz o multipli di 10 pz	1 pz
LLG09013024	Bicchiere, a forma bassa, DURAN, 100 ml, Ø 50 mm, Altezza 70 mm, ATTENZIONE! Ordine minimo 10 pz o multipli di 10 pz	1 pz
LLG09013029	Bicchiere, a forma bassa, DURAN, 150 ml, Ø 60 mm, Altezza 80 mm, ATTENZIONE! Ordine minimo 10 pz o multipli di 10 pz	1 pz
LLG09013036	Bicchiere, a forma bassa, DURAN, 250 ml, Ø 70 mm, Altezza 95 mm, ATTENZIONE! Ordine minimo 10 pz o multipli di 10 pz	1 pz
LLG09013041	Bicchiere, a forma bassa, DURAN, 400 ml, Ø 80 mm, Altezza 110 mm, ATTENZIONE! Ordine minimo 10 pz o multipli di 10 pz	1 pz
LLG09013048	Bicchiere, a forma bassa, DURAN, 600 ml, Ø 90 mm, Altezza 125 mm, ATTENZIONE! Ordine minimo 10 pz o multipli di 10 pz	1 pz
LLG09013053	Bicchiere, a forma bassa, DURAN, 800 ml, Ø 100 mm, Altezza 135 mm, ATTENZIONE! Ordine minimo 10 pz o multipli di 10 pz	1 pz
LLG09013054	Bicchiere, a forma bassa, DURAN, 1000 ml, Ø 105 mm, Altezza 145 mm, ATTENZIONE! Ordine minimo 10 pz o multipli di 10 pz	1 pz
LLG09013063	Bicchiere, a forma bassa, DURAN, 2000 ml, Ø 132 mm, Altezza 185 mm	1 pz
LLG09013068	Bicchiere, a forma bassa, DURAN, 3000 ml, Ø 152 mm, Altezza 210 mm	1 pz
LLG09013073	Bicchiere, a forma bassa, DURAN, 5000 ml, Ø 170 mm, Altezza 270 mm	1 pz

Bicchieri Super Duty, DURAN®, forma bassa

DURAN Group



Bicchieri Super Duty, DURAN®, forma bassa. Con becco e graduazioni, bordo rinforzato e robustezza meccanica aumentata. Vetro tipo 1 / vetro neutro, in conformità con USP, EP e JP. Con codice di rintracciabilità (Identificazione Lotto), certificati disponibili online. Autoclavabili.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09051150	Bicchieri Super Duty, DURAN, 150 ml, Ø 60 mm, h 80 mm	1 pz
LLG09051151	Bicchieri Super Duty, DURAN, 250 ml, Ø 70 mm, h 95 mm	1 pz
LLG09051152	Bicchieri Super Duty, DURAN, 400 ml, Ø 80 mm, h 110 mm	1 pz
LLG09051153	Bicchieri Super Duty, DURAN, 600 ml, Ø 90 mm, h 125 mm	1 pz
LLG09051154	Bicchieri Super Duty, DURAN, 1000 ml, Ø 105 mm, h 145 mm	1 pz
LLG09051155	Bicchieri Super Duty, DURAN, 2000 ml, Ø 132 mm, h 185 mm	1 pz
LLG09051156	Bicchieri Super Duty, DURAN, 5000 ml, Ø 170 mm, h 270 mm	1 pz

Bicchieri, vetro Borosilicato 3.3, forma alta



Bicchieri, vetro Borosilicato 3.3, forma alta. DIN 12 331. ISO 3819. Con graduazioni approssimative e becco.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09013924	Bicchieri, vetro borosilicato, forma alta, 25 ml, Ø est. 30 mm, h 55 mm	10 pz
LLG09013925	Bicchieri, vetro borosilicato, forma alta, 50 ml, Ø est. 38 mm, h 70 mm	10 pz
LLG09013920	Bicchieri, vetro borosilicato, forma alta, 100 ml, Ø est. 48 mm, h 80 mm	10 pz
LLG09013921	Bicchieri, vetro borosilicato, forma alta, 150 ml, Ø est. 54 mm, h 95 mm	10 pz
LLG09013922	Bicchieri, vetro borosilicato, forma alta, 250 ml, Ø est. 60 mm, h 120 mm	10 pz
LLG09013923	Bicchieri, vetro borosilicato, forma alta, 400 ml, Ø est. 70 mm, h 130 mm	10 pz
LLG09013930	Bicchieri, vetro borosilicato, forma alta, 600 ml, Ø est. 80 mm, h 150 mm	10 pz
LLG09013931	Bicchieri, vetro borosilicato, forma alta, 800 ml, Ø est. 90 mm, h 175 mm	10 pz
LLG09013932	Bicchieri, vetro borosilicato, forma alta, 1 L, Ø est. 95 mm, h 180 mm	10 pz

Bicchieri di misura, PP

LLG Labware



Bicchieri di misura, PP. Conformi ISO 7056. Graduazioni stampate blu.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09013670	Bicchieri di Griffin, PP, 25 ml, div. 5 ml, Ø 32 mm, h 47 mm	2 pz
LLG09013671	Bicchieri di Griffin, PP, 50 ml, div. 10 ml, Ø 39 mm, h 60 mm	2 pz
LLG09013672	Bicchieri di Griffin, PP, 100 ml, div. 10 ml, Ø 50 mm, h 70 mm	2 pz
LLG09013673	Bicchieri di Griffin, PP, 250 ml, div. 25 ml, Ø 67 mm, h 93 mm	2 pz
LLG09013674	Bicchieri di Griffin, PP, 500 ml, div. 50 ml, Ø 88 mm, h 119 mm	2 pz
LLG09013675	Bicchieri di Griffin, PP, 1000 ml, div. 50 ml, Ø 109 mm, h 147 mm	2 pz
LLG09013676	Bicchieri di Griffin, PP, 2000 ml, div. 100 ml, Ø 133 mm, h 184 mm	1 pz

Caraffe di misura, PP

LLG Labware

Caraffe di misura, PP. Conformi ISO 7056. Graduazioni stampate blu. Impilabili.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09013680	Bicchieri di Griffin, PP, cap. 250 ml, div. 5 ml, Ø 75 mm, h 115 mm	2 pz
LLG09013681	Bicchieri di Griffin, PP, cap. 500 ml, div. 10 ml, Ø 100 mm, h 137 mm	2 pz
LLG09013682	Bicchieri di Griffin, PP, cap. 1000 ml, div. 10 ml, Ø 125 mm, h 167 mm	2 pz
LLG09013683	Bicchieri di Griffin, PP, cap. 2000 ml, div. 20 ml, Ø 148 mm, h 217 mm	1 pz
LLG09013684	Bicchieri di Griffin, PP, cap. 3000 ml, div. 25 ml, Ø 170 mm, h 244 mm	1 pz



Beute Erlenmeyer, vetro borosilicato 3.3, bocca stretta

Beute Erlenmeyer, vetro borosilicato 3.3, bocca stretta. Conforme DIN ISO 1773. Con graduazioni e bordo svasato.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09141079	Beuta bocca stretta, 25 ml, Ø collo 22 mm, Ø est. 42 mm, h 70 mm	10 pz
LLG09141080	Beuta bocca stretta, 50 ml, Ø collo 22 mm, Ø est. 51 mm, h 85 mm	10 pz
LLG09141081	Beuta bocca stretta, 100 ml Ø collo 22 mm, Ø est. 64 mm, h 105 mm	10 pz
LLG09141082	Beuta bocca stretta, 250 ml Ø collo 34 mm, Ø est. 85 mm, h 140 mm	10 pz
LLG09141085	Beuta bocca stretta, 200 ml, Ø collo 34 mm, Ø est. 79 mm, h 131 mm	10 pz
LLG09141086	Beuta bocca stretta, 300 ml, Ø collo 34 mm, Ø est. 87 mm, h 156 mm	10 pz
LLG09141083	Beuta bocca stretta, 500 ml Ø collo 34 mm, Ø est. 105 mm, h 175 mm	10 pz
LLG09141084	Beuta bocca stretta, 1000 ml, Ø collo 42 mm, Ø est. 131 mm, h 220 mm	10 pz



Beute Erlenmeyer, vetro Borosilicato 3.3, bocca larga

Beute Erlenmeyer, vetro Borosilicato 3.3, bocca larga. Conforme DIN ISO 24450. Con graduazioni e bordo svasato.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09141186	Beuta bocca larga, 25 ml, Ø collo 32 mm, Ø est. 42 mm, h 70 mm	10 pz
LLG09141180	Beuta bocca larga, 50 ml, Ø collo 34 mm, Ø est. 51 mm, h 85 mm	10 pz
LLG09141181	Beuta bocca larga, 100 ml, Ø collo 34 mm, Ø est. 64 mm, h 105 mm	10 pz
LLG09141187	Beuta bocca larga, 200 ml, Ø collo 50 mm, Ø est. 79 mm, h 131 mm	10 pz
LLG09141182	Beuta bocca larga, 250 ml, Ø collo 50 mm, Ø est. 85 mm, h 135 mm	10 pz
LLG09141183	Beuta bocca larga, 300 ml, Ø collo 50 mm, Ø est. 87 mm, h 156 mm	10 pz
LLG09141184	Beuta bocca larga, 500 ml, Ø collo 50 mm, Ø est. 105 mm, h 170 mm	10 pz
LLG09141185	Beuta bocca larga, 1000 ml, Ø collo 50 mm, Ø est. 131 mm, h 215 mm	10 pz
LLG06270181	Beuta bocca larga, 2000 ml, Ø collo 72 mm, Ø est. 153 mm, h 280 mm	10 pz



Beute Erlenmeyer, cono NS, vetro borosilicato 3.3

Isolab

Beute Erlenmeyer, cono NS. Vetro borosilicato 3.3. Conformi DIN EN ISO 4797. I coni NS rispettano gli standard DIN 12242. Le iscrizioni sono in smalto bianco che è particolarmente indicato per uso su vetro.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09141105	Beuta Boro 3.3, cap. 50 ml, h 85 mm, NS 14/23	1 pz
LLG09141106	Beuta Boro 3.3, cap. 50 ml, h 85 mm, NS 19/26	1 pz
LLG09141109	Beuta Boro 3.3, cap. 100 ml, h 100 mm, NS 29/32	1 pz
LLG09141110	Beuta Boro 3.3, cap. 250 ml, h 140 mm, NS 29/32	1 pz
LLG09141111	Beuta Boro 3.3, cap. 300 ml, h 156 mm, NS 29/32	1 pz
LLG09141112	Beuta Boro 3.3, cap. 500 ml, h 175 mm, NS 29/32	1 pz



Codice	Descrizione	Conf.
LLG09141113	Beuta Boro 3.3, cap. 1000 ml, h 220 mm, NS 29/32	1 pz

Anelli stabilizzanti LAB, in piombo



Anelli stabilizzanti LAB, in piombo. Anelli per stabilizzare vetreria e plastica da laboratorio in agitatori o per immersione in bagni ad acqua. Anelli in piombo rivestiti in vinile che non segnano né graffiano superfici e vetreria.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09149902	Anelli stabilizzanti LAB, forma a C, per matracci 125-500 ml, Ø int. 42 mm	1 pz
LLG09149905	Anelli stabilizzanti LAB, forma a C, per matracci 250-1000 ml, Ø int. 51 mm	1 pz
LLG09149906	Anelli stabilizzanti LAB, forma a C, per matracci 500-2000 ml, Ø int. 54 mm	1 pz
LLG09149907	Anelli stabilizzanti LAB, forma a C, per matracci 1000-4000 ml, Ø int. 66 mm	1 pz

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



Bottiglie da laboratorio con codice di rintracciabilità, GL 45, vetro borosilicato 3.3. DIN 168 - 1. EN ISO 4796-1. Con graduazioni e codice di rintracciabilità, anello salvagoccia, tappo a vite in PP e filettatura ISO.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09072331	Flacone ISO, tappo a vite, 100 ml, Ø est. 56x105 h mm, filettatura 45 GL	10 pz
LLG09072332	Flacone ISO, tappo a vite, 250 ml, Ø est. 70x143 h mm, filettatura 45 GL	10 pz
LLG09072334	Flacone ISO, tappo a vite, 500 ml, Ø est. 86x182 h mm, filettatura 45 GL	10 pz
LLG09072335	Flacone ISO, tappo a vite, 1 L, Ø est. 101x230 h mm, filettatura 45 GL	10 pz
LLG09072336	Flacone ISO, tappo a vite, 2 L, Ø est. 136x260 h mm, filettatura 45 GL	10 pz

Bottiglie bocca stretta, vetro soda-lime



Bottiglie bocca stretta, vetro soda-lime. In vetro ambrato o chiaro, conforme DIN 5090. Collo rotondo filettato conforme DIN 168. Senza tappo (da ordinare separatamente).

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06287781	Bottiglie bocca stretta, vetro bianco, 30 ml, Ø 34 mm, h 74 mm, 18 GL	168 pz
LLG06287783	Bottiglie collo stretto, vetro bianco, 100 mL, GL22, Ø 45 mm, h 117 mm	72 pz
LLG06287785	Bottiglie bocca stretta, vetro bianco, 500 ml, Ø 76 mm, h 176,5 mm, 25 GL	35 pz
LLG06287786	Bottiglie bocca stretta, vetro bianco, 1000 ml, Ø 96,5 mm, h 225 mm, 28 GL	20 pz
LLG06287787	Bottiglie bocca stretta, vetro giallo, 30 ml, Ø 34 mm, h 74 mm, 18 GL	112 pz
LLG06287788	Bottiglie bocca stretta, vetro giallo, 50 ml, Ø 36,5 mm, h 97 mm, 18 GL	84 pz
LLG06287789	Bottiglie bocca stretta, vetro giallo, 100 ml, Ø 45 mm, h 117 mm, 22 GL	56 pz
LLG06287790	Bottiglie bocca stretta, vetro giallo, 250 ml, Ø 61,5 mm, h 148,5 mm, 22 GL	42 pz
LLG06287791	Bottiglie bocca stretta, vetro giallo, 1000 ml, Ø 96,5 mm, h 225 mm, 28 GL	20 pz
LLG06287792	Bottiglie bocca stretta, vetro giallo, 500 ml, Ø 76 mm, h 176,5 mm, 25 GL	35 pz
LLG06287784	Bottiglie bocca stretta, vetro bianco, 250ml, Ø 61,5mm, h 148,5mm, 22GL	42 pz

Vasi cilindrici con Tappo zigrinato, HDPE

Kartell

Vasi cilindrici con tappo zigrinato, HDPE. Vasi cilindrici forniti completi di sottotappo e tappo. Grazie al grande diametro della bocca sono particolarmente indicati per polveri, campioni solidi, creme, sostanze semisolide, cristalli e prodotti igroscopici. Idonei al contatto con alimenti.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG06205920	Vasi cilindrici PE-HD, 70 ml, Ø 50 mm, h 60 mm, Ø int.collo 36 mm	1 pz
LLG06206304	Vasi cilindrici PE-HD, 120 ml, Ø 56 mm, h 71 mm, Ø int.collo 36 mm	1 pz
LLG06205857	Vasi cilindrici PE-HD, 250 ml, Ø 69 mm, h 94 mm, Ø int.collo 50 mm	1 pz
LLG06205921	Vasi cilindrici PE-HD, 500 ml, Ø 86 mm, h 107 mm, Ø int.collo 70 mm	1 pz
LLG06205922	Vasi cilindrici PE-HD, 1000 ml, Ø 111 mm, h 128 mm, Ø int.collo 85 mm	1 pz
LLG06226130	Vasi cilindrici PE-HD, 1500 ml, Ø 111 mm, h 182 mm, Ø int.collo 87 mm	1 pz
LLG06223901	Vasi cilindrici PE-HD, 2000 ml, Ø 111 mm, h 235 mm, Ø int.collo 87 mm	1 pz

Tappi a vite per bottiglie a bocca stretta, PP/PE-LD

Tappi a vite per flaconi a bocca stretta, PP/PE-LD. Filettatura 18 GL

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09072160	Tappo a vite in PP/PE-LD per flaconi bocca stretta, filettatura 18 GL	1 pz
LLG09072161	Tappo a vite in PP/PE-LD per flaconi bocca stretta, filettatura 22 GL	1 pz
LLG09072162	Tappo a vite in PP/PE-LD per flaconi bocca stretta, filettatura 25 GL	1 pz
LLG09072163	Tappo a vite in PP/PE-LD per flaconi bocca stretta, filettatura 28 GL	1 pz

**Tappi monouso per provette, PE**

LLG Labware

Tappi monouso per provette, PE.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09231270	Tappi monouso per provette, Ø 12-13 mm, colore neutro	100 pz
LLG09231271	Tappi monouso per provette, Ø 12-13 mm, colore blu	100 pz
LLG09231272	Tappi monouso per provette, Ø 12-13 mm, colore giallo	100 pz
LLG09231273	Tappi monouso per provette, Ø 12-13 mm, colore rosso	100 pz
LLG09231274	Tappi monouso per provette, Ø 12-13 mm, colore verde	100 pz
LLG09231275	Tappi monouso per provette, Ø 15-16 mm, colore neutro	100 pz
LLG09231276	Tappi monouso per provette, Ø 15-16 mm, colore blu	100 pz
LLG09231277	Tappi monouso per provette, Ø 15-16 mm, colore giallo	100 pz
LLG09231278	Tappi monouso per provette, Ø 15-16 mm, colore rosso	100 pz
LLG09231279	Tappi monouso per provette, Ø 15-16 mm, colore verde	100 pz



Tappo in gomma

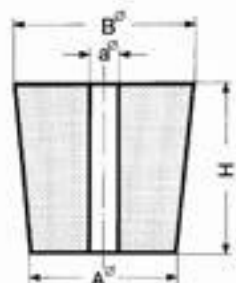
Deutsch & Neumann



Tappo in gomma. Pieno. Conforme ai requisiti DIN 12871.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09230203	Tappi di gomma, Ø base 3,5 mm, Ø sopra 6,5 mm, altezza 15 mm	1 pz
LLG09230205	Tappi di gomma, Ø base 5,0 mm, Ø sopra 9,0 mm, altezza 20 mm	1 pz
LLG09230208	Tappi di gomma, Ø base 8,0 mm, Ø sopra 12,0 mm, altezza 20 mm	1 pz
LLG09230210	Tappi di gomma, Ø base 10,5 mm, Ø sopra 14,5 mm, altezza 20 mm	1 pz
LLG09230212	Tappi di gomma, Ø base 12,5 mm, Ø sopra 16,5 mm, altezza 20 mm	1 pz
LLG09230214	Tappi di gomma, Ø base 14,0 mm, Ø sopra 18,0 mm, altezza 20 mm	1 pz
LLG09230217	Tappi di gomma, Ø base 17,0 mm, Ø sopra 22,0 mm, altezza 25 mm	1 pz
LLG09230218	Tappi di gomma, Ø base 18,0 mm, Ø sopra 24,0 mm, altezza 30 mm	1 pz
LLG09230221	Tappi di gomma, Ø base 21,0 mm, Ø sopra 27,0 mm, altezza 30 mm	1 pz
LLG09230223	Tappi di gomma, Ø base 23,0 mm, Ø sopra 29,0 mm, altezza 30 mm	1 pz
LLG09230226	Tappi di gomma, Ø base 26,0 mm, Ø sopra 32,0 mm, altezza 30 mm	1 pz
LLG09230229	Tappi di gomma, Ø base 29,0 mm, Ø sopra 35,0 mm, altezza 30 mm	1 pz
LLG09230231	Tappi di gomma, Ø base 31,0 mm, Ø sopra 38,0 mm, altezza 35 mm	1 pz
LLG09230236	Tappi di gomma, Ø base 36,0 mm, Ø sopra 44,0 mm, altezza 40 mm	1 pz
LLG09230241	Tappi di gomma, Ø base 41,0 mm, Ø sopra 49,0 mm, altezza 40 mm	1 pz
LLG09230247	Tappi di gomma, Ø base 47,0 mm, Ø sopra 55,0 mm, altezza 40 mm	1 pz
LLG09230250	Tappi di gomma, Ø base 50,5 mm, Ø sopra 59,5 mm, altezza 45 mm	1 pz
LLG09230256	Tappi di gomma, Ø base 56,0 mm, Ø sopra 65,0 mm, altezza 45 mm	1 pz
LLG09230260	Tappi di gomma, Ø base 60,0 mm, Ø sopra 70,0 mm, altezza 50 mm	1 pz

TAPPO in GOMMA, con un foro



TAPPO in GOMMA, con un foro Conforme ai requisiti DIN 12871.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09230321	TAPPO in GOMMA, con un foro, Ø inf. 21mm, Ø sup. 27mm, Foro Ø 5 mm, h 30 mm	1 pz
LLG09230323	TAPPO in GOMMA, con un foro, Ø inf. 23mm, Ø sup. 29mm, Foro Ø 5mm, h 30mm	1 pz

Bottiglioni, bocca stretta, PE-HD, con rubinetto

LLG Labware



Bottiglioni, bocca stretta, PE-HD, con rubinetto. Con maniglia per trasporto e rubinetto 3/4. Adatti per alimenti. Sono muniti di sottotappo e tappo con fori per sigillo di garanzia. Molto robusti e resistenti per un uso prolungato nel tempo. Con sottotappo, nel tappo a vite, per una buona tenuta. Il tappo a vite può essere attaccato alla bottiglia usando l'anello integrato. Possono essere utilizzati a temperatura compresa tra -40°C e +80°C.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09139933	Bottiglia 5 L, collo Ø52/62 mm, Ø corpo 160 mm, h 350 mm, maniglia 1	1 pz
LLG09139934	Bottiglia 10 L, collo Ø52/62 mm, Ø corpo 210 mm, h 430 mm, maniglia 1	1 pz
LLG09139935	Bottiglia 25 L, collo Ø84/97 mm, Ø corpo 270 mm, h 570 mm, maniglia 2	1 pz

Provette, fondo tondo, vetro Soda-lime

Provette, fondo tondo, vetro Soda-lime. Vetro soda-lime. Spesso, robusto. Con bordo liscio e fondo tondo.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG09400004	Provetta in vetro, 40x8 mm	200 pz
LLG09400007	Provetta in vetro, 70x10 mm	100 pz
LLG09400009	Provetta in vetro, 75x12 mm	100 pz
LLG09400011	Provetta in vetro, 85x15 mm	100 pz
LLG09400015	Provetta in vetro, 10x100 mm	100 pz
LLG09400017	Provetta in vetro, 100x12 mm	100 pz
LLG09400020	Provetta in vetro, 100x14 mm	100 pz
LLG09400022	Provetta in vetro, 100x16 mm	100 pz
LLG09400030	Provetta in vetro, 130x14 mm	100 pz
LLG09400040	Provetta in vetro, 160x16 mm	100 pz
LLG09400050	Provette in vetro, 180x18 mm	100 pz

Portaprovette multiplo, PP

Heathrow Scientific

Portaprovette multiplo, PP. Rack portaprovette agganciabile per provette di 4 diverse misure. Si può creare un portaprovette multiplo agganciando più portaprovette. In polipropilene ad alta resistenza, in grado di sostenere 4 provettoni da 50 ml, 12 provette coniche da 15 ml, 32 microprovette da 1,5/0,5 ml. Autoclavabile. Dimensioni 175 x 95 x 51 mm.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG09409131	Portaprovette colore naturale	1 pz
LLG09409132	Portaprovette colore blu	1 pz
LLG09409133	Portaprovette colore verde	1 pz
LLG09409134	Portaprovette colore rosa	1 pz
LLG09409135	Portaprovette colore giallo	1 pz
LLG09409136	Portaprovette colore arancione	1 pz
LLG09409137	Portaprovette colore blu, verde, giallo, arancio e rosa	5 pz

Rack per microprovette, 80-pozzetti, PP

Rack per microprovette, 80-pozzetti, PP. Autoclavabile. Rack comune per raccogliere frazioni tipo piatto. Carica e trasferisce facilmente 80 provette da 1.5ml o 2.0ml in un formato compatto (5 x 16 posti). Con coordinate sovra-stampate che aiutano l'organizzazione del carico. Colori assortiti. Dimensioni (L x P x H): 225mm x 67mm x 28mm.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG06237973	Portaprovette, 80-posti, PP, colori assortiti	5 pz
LLG06243204	Portaprovette, 80-posti, PP, blu	1 pz
LLG06243205	Portaprovette, 80-posti, PP, giallo	1 pz
LLG06243206	Portaprovette, 80-posti, PP, colore naturale	1 pz
LLG06243207	Portaprovette, 80-posti, PP, arancione	1 pz
LLG06243208	Portaprovette, 80-posti, PP, rosa	1 pz
LLG06243209	Portaprovette, 80-posti, PP, verde	1 pz

Portaprovette PP

ISOLAB



Portaprovette PP. Prodotti in polipropilene ad alta densità. Grazie al loro peso, non galleggiano nei bagni ad acqua, nemmeno se l'acqua è sottoposta ad agitazione. Questi portaprovette vengono forniti smontati e si assemblano molto facilmente. Una griglia alfanumerica di riferimento, stampata sul livello superiore del rack consente una facile identificazione dei campioni. Dimensioni del rack: 250mm x 110mm x 70mm.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04663315	Portaprovette, PP, Per Ø 13 mm, posti 84, (LxPxH) 125x265x70 mm, blu	1 pz
LLG04663317	Portaprovette, PP, Per prov. Ø 20 mm, posti 40, Dim. 125x265x70 mm, blu	1 pz
LLG04663318	Portaprovette, PP, Per prov. Ø 25 mm, posti 32, Dim. 125x265x90 mm, blu	1 pz
LLG04663319	Portaprovette, PP, Per prov. Ø 30 mm, posti 21, Dim. 125x265x90 mm, blu	1 pz

Portaprovette universale colorato

BRAND



Portaprovette, in PP. Per tutti i diametri più comuni delle provette. Design molto robusto. Tutte le aperture sono ampiamente distanziate per accogliere le provette con tappo a vite. Tutti i rack hanno lo stesso ingombro e possono essere impilati facilmente quando sono vuoti. Il PP modificato, con una densità superiore a quella dell'acqua, li rende ideali per l'uso in bagni d'acqua. Ampia area di marcatura (60 x 12 mm) per etichette con codice a barre e riferimenti alfanumerici per una chiara identificazione dei campioni. I rack sono forniti in tre parti per un montaggio rapido e permanente. Temperatura di utilizzo continuo da -20 a 90 °C. Autoclavabile a 121 °C (2 bar), secondo la norma DIN EN 285. Scelta di colori come indicato di seguito.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04688085	Portaprovette a 6x14 posti - Ø 13 mm - bianco - 265x126x75 h mm	5 pz
LLG04688913	Portaprovette a 5x11 posti - Ø 16 mm - bianco - 265x126x75 h mm	5 pz
LLG04688852	Portaprovette a 5x11 posti - Ø 18 mm - bianco - 265x126x75 h mm	5 pz
LLG04688853	Portaprovette a 4x10 posti - Ø 20 mm - bianco - 265x126x75 h mm	5 pz

Pinza in legno per provette

Pinza in legno per provette. Con molla in metallo.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG09193992	Pinza per provette, per Ø collo fino a 20 mm	1 pz
LLG09193993	Pinza per provette, per Ø collo fino a 30 mm	1 pz

Contagocce, PE-HD

Kautex



Contagocce, PE-HD. Colore naturale. Senza tappo (da ordinare separatamente). Tappo Kombi in PE-HD con beccuccio avvitabile cod. LLG09073313. Particolarmente indicata per agglutinanti o altri liquidi dosabili con precisione.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09073310	Contagocce PE-HD, senza tappo, 10 ml, Ø 24,0 mm	1 pz
LLG09073311	Contagocce PE-HD, senza tappo, 25 ml, Ø 31,3 mm	1 pz
LLG09073312	Contagocce PE-HD, senza tappo, 50 ml, Ø 40,0 mm	1 pz

Tappo per contagocce, PE-HD

Kautex

Tappo per contagocce, PE-HD. Per LLG09073310 - LLG09037312.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09073313	Tappo per contagocce per LLG09073310 - LLG09037312	1 pz



Spruzzette, collo stretto, PE

LLG Labware

Spruzzette, collo stretto, PE. Bottiglie per lavaggio in polietilene a collo stretto. Sono facili da stringere, semirigide, trasparenti e hanno eccellente purezza. Il flusso del liquido può essere facilmente controllato dalla pressione della mano. La punta dispensatrice consente flussi extra fini. La punta può essere diminuita per abbassare il flusso quando necessario.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09223500	Spruzzette, collo stretto, cap. 100 ml	1 pz
LLG09223501	Spruzzette, collo stretto, cap. 250 ml	1 pz
LLG09223502	Spruzzette, collo stretto, cap. 500 ml	1 pz
LLG09223503	Spruzzette, collo stretto, cap. 1000 ml	1 pz



Spruzzette ventilate di sicurezza, LDPE

LLG Labware

Spruzzette ventilate di sicurezza, LDPE. Spruzzette multi-lingue a collo largo con la valvola di sfiato del vapore brevettata DripLock® che previene il gocciolamento di solvente. Stampa indelebile in 4 lingue (inglese, francese, tedesco e spagnolo). Scelta tra 4 etichette solvente che includono i nuovi simboli GHS, NFPA brillante, frasi di rischio e informazioni di sicurezza. Attrezzate con chiusure in un pezzo unico di PP con codifica colore che mantengono la loro forma durante l'uso. Chiusure con apertura di precisione della punta per controllo fine in uscita.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09223491	Spruzzetta ventilata di sicurezza, etichetta acetone, cap. 500 ml	1 pz
LLG09223494	Spruzzetta ventilata di sicurezza, etichetta etanolo, cap. 500 ml	1 pz
LLG09223493	Spruzzetta ventilata di sicurezza, etichetta isopropanolo, cap. 500 ml	1 pz
LLG09223492	Spruzzetta ventilata di sicurezza, etichetta metanolo, cap. 500 ml	1 pz



Imbuti per polveri, PP

Imbuti per polveri, PP. Trasparenti. Gambo corto, ampio. Per trasferimento di sostanze polverose e granulari. Flusso rapido grazie alla ripida angolazione a 60° delle pareti. Idonei al contatto con alimenti secondo la Direttiva CE No. 10/2011.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09251720	Imbuto per polveri, PP, gambo corto, Ø imbuto 65 mm h 68 mm Ø stelo 15 mm	1 pz
LLG09251725	Imbuto per polveri, PP, gambo corto, Ø imbuto 80 mm h 76 mm Ø stelo 21 mm	1 pz
LLG09251730	Imbuto per polveri, PP, gambo corto, Ø imbuto 100 mm h 94 mm Ø stelo 22 mm	1 pz
LLG09251735	Imbuto per polveri, PP, gambo corto, Ø imbuto 120 mm h 110 mm Ø stelo 26 mm	1 pz
LLG09251740	Imbuto per polveri, PP, gambo corto, Ø imbuto 150 mm h 138 mm Ø stelo 28 mm	1 pz
LLG09251741	Imbuto per polveri, PP, gambo corto, Ø imbuto 180 mm h 160 mm Ø stelo 43 mm	1 pz



Imbuti, vetro borosilicato 3.3

LLG Labware



Imbuti, vetro borosilicato 3.3. Con gambo corto. Pareti inclinate a 60°. Imbuti in vetro borosilicato standard con alta stabilità al calore. Tutti gli imbuti hanno angolatura del cono a 60° e quindi alloggianno in modo preciso filtri di tutte le dimensioni. DIN ISO 4798.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09251201	Imbuti Ø 60 mm, per carta Ø 70-90 mm lungh. tot. 100±5 mm	1 pz
LLG09251202	Imbuti Ø 80 mm, per carta Ø 125-150 mm lungh. tot. 140±5 mm	1 pz
LLG09251203	Imbuti Ø 100 mm, per carta Ø 150-185 mm lungh. tot. 180±5 mm	1 pz
LLG09251204	Imbuti Ø 120 mm, per carta Ø 185-240 mm lungh. tot. 210±5 mm	1 pz
LLG09251205	Imbuti Ø 150 mm, per carta Ø 240-270 mm lungh. tot. 250±5 mm	1 pz

Bacinelle da laboratorio LaboPlast®, PP

Bürkle

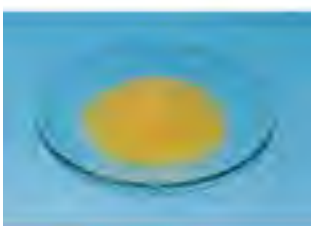


Bacinelle da laboratorio LaboPlast®, PP. Colore bianco. Bacinella multiuso. Buona resistenza meccanica, infrangibile, stabile, impilabile ed igienica. Adatta per alimenti. Di facile pulizia. Resistente a molti acidi e soluzioni alcaline. Bordi arrotondati. Superficie levigata, lucida. Prodotta per pressofusione.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09200203	Bacinella dim. int. 130 x 180 mm, largh. 230 mm, lungh. 180 mm, h 42 mm	1 pz
LLG09200204	Bacinella dim. int. 180 x 240 mm, largh. 310 mm, lungh. 250 mm, h 65 mm	1 pz
LLG09200205	Bacinella dim. int. 240 x 300 mm, largh. 370 mm, lungh. 310 mm, h 75 mm	1 pz
LLG09200206	Bacinella dim. int. 300 x 400 mm, largh. 520 mm, lungh. 420 mm, h 120 mm	1 pz
LLG09200207	Bacinella dim. int. 400 x 500 mm, largh. 634 mm, lungh. 534 mm, h 140 mm	1 pz
LLG09200208	Bacinella dim. int. 500 x 700 mm, largh. 846 mm, lungh. 648 mm, h 160 mm	1 pz

Vetri da orologio, vetro comune

Bohemia Cristal

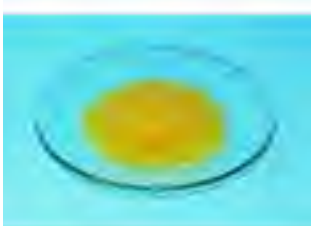


Vetrino da orologio, in vetro soda-lime. Conformi DIN 12341. Bordi molati.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09263102	Vetri da orologio, vetro comune, Ø 50 mm, ATTENZIONE! ORDINE MINIMO 10 conf. 0 MULTIPLI DI 10 conf.	1 pz
LLG09263104	Vetri da orologio, vetro comune, Ø 70 mm, ATTENZIONE! ORDINE MINIMO 10 conf. 0 MULTIPLI DI 10 conf.	1 pz
LLG09263105	Vetro da orologio, in vetro borosilicato, Ø 80 mm, ATTENZIONE! ORDINE MINIMO 10 conf. 0 MULTIPLI DI 10 conf.	1 pz
LLG09263106	Vetro da orologio, in vetro borosilicato, Ø 90 mm, ATTENZIONE! ORDINE MINIMO 10 conf. 0 MULTIPLI DI 10 conf.	1 pz
LLG09263112	Vetri da orologio, vetro comune, Ø 150 mm, ATTENZIONE! ORDINE MINIMO 10 conf. 0 MULTIPLI DI 10 conf.	1 pz

Vetri da orologio, vetro comune

Bohemia Cristal



Vetri da orologio, vetro comune. Bordo molato. Conforme ai requisiti DIN 12341. Classe idrolitica 3.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09263012	Vetro da orologio, in vetro borosilicato, Ø 125 mm	1 pz

Cristallizzatori senza beccuccio LLG, vetro borosilicato

LLG Labware

Cristallizzatori senza beccuccio LLG, vetro borosilicato.

I cristallizzatori hanno la base piatta, sono realizzati in vetro borosilicato e sono caratterizzati da un'elevata resistenza alle temperature e agli agenti chimici. Conformi alla norma DIN 12337. Autoclavabili.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04705694	Cristallizzatori senza beccuccio LLG, vetro borosilicato, 20 ml, dim. (ØxH) 40 x 25 mm, Standard DIN 12337	1 pz
LLG04705695	Cristallizzatori senza beccuccio LLG, vetro borosilicato, 40 ml, dim. (ØxH) 50 x 30 mm, Standard DIN 12337	1 pz
LLG04705696	Cristallizzatori senza beccuccio LLG, vetro borosilicato, 60 ml, dim. (ØxH) 60 x 35 mm, Standard DIN 12337	1 pz
LLG04705697	Cristallizzatori senza beccuccio LLG, vetro borosilicato, 100 ml, dim. (ØxH) 70 x 40 mm, Standard DIN 12337	1 pz
LLG04705698	Cristallizzatori senza beccuccio LLG, vetro borosilicato, 150 ml, dim. (ØxH) 80 x 45 mm, Standard DIN 12337	1 pz
LLG04705699	Cristallizzatori senza beccuccio LLG, vetro borosilicato, 300 ml, dim. (ØxH) 100 x 45 mm, Standard DIN 12337	1 pz
LLG04705700	Cristallizzatori senza beccuccio LLG, vetro borosilicato, 500 ml, dim. (ØxH) 125 x 65 mm, Standard DIN 12337	1 pz
LLG04705701	Cristallizzatori senza beccuccio LLG, vetro borosilicato, 900 ml, dim. (ØxH) 150 x 75 mm, Standard DIN 12337	1 pz
LLG04705702	Cristallizzatori senza beccuccio LLG, vetro borosilicato, 2000 ml, dim. (ØxH) 200 x 90 mm, Standard DIN 12337	1 pz
LLG04705703	Cristallizzatori senza beccuccio LLG, vetro borosilicato, 3500 ml, dim. (ØxH) 230 x 100 mm, Standard DIN 12337	1 pz

**Cristallizzatori con beccuccio LLG, vetro borosilicato**

LLG Labware

Cristallizzatori con beccuccio LLG, vetro borosilicato.

I cristallizzatori hanno la base piatta, sono realizzati in vetro borosilicato e si distinguono per l'elevata resistenza alle temperature e agli agenti chimici. Con beccuccio. Conformi alla norma DIN 12338. Autoclavabili.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04705704	Cristallizzatori con beccuccio LLG, vetro borosilicato, 20 ml, dim. (ØxH) 40 x 25 mm, con becco, Standard DIN 12338	1 pz
LLG04705705	Cristallizzatori con beccuccio LLG, vetro borosilicato, 40 ml, dim. (ØxH) 50 x 30 mm, con becco, Standard DIN 12338	1 pz
LLG04705706	Cristallizzatori con beccuccio LLG, vetro borosilicato, 60 ml, dim. (ØxH) 60 x 35 mm, con becco, Standard DIN 12338	1 pz
LLG04705707	Cristallizzatori con beccuccio LLG, vetro borosilicato, 100 ml, dim. (ØxH) 70 x 40 mm, con becco, Standard DIN 12338	1 pz
LLG04705708	Cristallizzatori con beccuccio LLG, vetro borosilicato, 150 ml, dim. (ØxH) 80 x 45 mm, con becco, Standard DIN 12338	1 pz
LLG04705709	Cristallizzatori con beccuccio LLG, vetro borosilicato, 300 ml, dim. (ØxH) 100 x 45 mm, con becco, Standard DIN 12338	1 pz
LLG04705710	Cristallizzatori con beccuccio LLG, vetro borosilicato, 500 ml, dim. (ØxH) 125 x 65 mm, con becco, Standard DIN 12338	1 pz
LLG04705711	Cristallizzatori con beccuccio LLG, vetro borosilicato, 900 ml, dim. (ØxH) 150 x 75 mm, con becco, Standard DIN 12338	1 pz
LLG04705712	Cristallizzatori con beccuccio LLG, vetro borosilicato, 2000 ml, dim. (ØxH) 200 x 90 mm, con becco, Standard DIN 12338	1 pz



Cristallizzatori, vetro borosilicato

LLG Labware



Cristallizzatori, vetro borosilicato. Cristallizzatori con o senza becco. DIN 12337 / 12338. Autoclavabili.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06231072	Cristallizzatori, 3500 ml, Ø 230 mm, h 100 mm, DIN 12338, con becco	1 pz

Bacchette di agitazione, vetro soda chiaro-AR

Bacchette di agitazione, vetro soda chiaro-AR. Con estremità lucidate a fiamma.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG09197426	Bacchetta di agitazione, in vetro, lungh. 250, Ø est. 6 mm	10 pz
LLG09197433	Bacchetta di agitazione, in vetro, lungh. 300, Ø est. 8 mm	10 pz

Spatola doppia, acciaio 18/10

Bochem

Spatola doppia, acciaio 18/10. Da un lato con una spatola piatta e dall'altro con una spatola piatta a bordi arrotondati.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG09220118	Doppia spatola, lungh. 185 mm, largh. spatola 9 mm, tipo curva	1 pz
LLG09220125	Doppia spatola, lungh. 250 mm, largh. spatola 11 mm, tipo curva	1 pz

Spatola multiuso, acciaio 18/10

LLG Labware

Spatola multiuso, acciaio 18/10.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG09150081	Spatola, lungh. 180 mm, per mancini, cucchiaio 15x35 mm, spatola 25x13 mm	1 pz
LLG09150801	Spatola, lungh. 180 mm, per destri, cucchiaio 15x35 mm, spatola 25x13 mm	1 pz

Spatola multiuso, acciaio 18/10

Isolab

Spatola multiuso, acciaio 18/10. Con parte arrotondata provvista di scanalature.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04008448	Spatola, a cucchiaio inclinato, in inox, lungh. 150 mm, largh. spatola 9 mm	1 pz
LLG04008449	Spatola, a cucchiaio inclinato, in inox, lungh. 180 mm, largh. spatola 9 mm	1 pz
LLG04008450	Spatola, a cucchiaio inclinato, in inox, lungh. 210 mm, largh. spatola 9 mm	1 pz

**Spatola a due estremità, acciaio 18/10**

Spatola a due estremità, acciaio 18/10. Forma stretta.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04008456	Spatola doppia, in acciaio inox, forma stretta, lungh. 185 mm, diritta	1 pz
LLG04008457	Spatola doppia, in acciaio inox, forma stretta, lungh. 210 mm, diritta	1 pz

**Spatola a cucchiaio, acciaio 18/10, forma profonda**

LLG Labware

Spatola a cucchiaio. In acciaio 18/10. Forma profonda.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04008445	Spatola, lungh. 120 mm, cucchiaio 31x23 mm, spatola 30x20 mm	1 pz
LLG04008446	Spatola, lungh. 250 mm, cucchiaio 50x38 mm, spatola 45x32 mm	1 pz
LLG04008447	Spatola, lungh. 300 mm, cucchiaio 55x45 mm, spatola 50x40 mm	1 pz
LLG09150810	Spatola, lungh. 150 mm, cucchiaio 38x27 mm, spatola 32x22 mm	1 pz
LLG09150811	Spatola, lungh. 180 mm, cucchiaio 40x30 mm, spatola 35x25 mm	1 pz
LLG09150812	Spatola, lungh. 210 mm, cucchiaio 40x30 mm, spatola 35x25 mm	1 pz

**Spatola macro con cucchiaio, PP**

LLG Labware

Spatola macro con cucchiaio, in PP. Consiste di un cucchiaio da un lato che consente facile trasferimento di campione, mentre l'altra estremità è piatta con un lato tagliente che può essere utilizzata per rompere sali o cristalli.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04664540	Spatola macro con cucchiaio, PP, Lungh. 180 mm, Colore blu	25 pz
LLG04664541	Spatola macro con cucchiaio, PP, Lungh. 210 mm, Colore blu	25 pz



Microscopi per Scuole/Laboratori B1-220E-SP

Motic



Microscopi per Scuole/Laboratori B1-220E-SP.

Qualità dimostrata con un nuovo design. La serie B1 copre un ampio range del lavoro quotidiano per Laboratori e Università. La Serie Elite con ottica e meccanismo migliorati consente un lavoro efficiente per molti anni.

- Tubo di osservazione Binoculare 45° / Fototubo 30°, ruotabile di 360°.
- Obiettivi a grande campo WF10X/18 mm.
- Revolver portaobiettivi quadruplo.
- Obiettivi Semi-Planari SP 4X, 10X, 40X S, 100X S-Oil.
- Sistema coassiale di messa a fuoco fine e grossolano con regolazione della tensione.
- Tavolino meccanico senza rack inserito in posizione bassa.
- Condensatore di Abbe foceggiabile 1.25 N.A. con diaframma a iride.
- Illuminazione a LED 3 W con controllo intensità.
- Alimentazione 100-240 V.
- Copertina antipolvere ed olio immersione.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06284968	Microscopio binoculare B1-220E-SP	1 pz
LLG06284969	Microscopio trinoculare B1-223E-SP	1 pz

Stereomicroscopio didattico, RED 3S

Motic



Stereomicroscopio didattico, RED 30S.

Con illuminazione indipendente a LED. Innovativo e di facile utilizzo. La molla fermacampioni Motic One-Touch aiuta a fissare facilmente il campione. Stativo a braccio fisso con unagrande maniglia integrata per stabile sostegno e facile trasportabilità.

- Con cambio ingrandimenti (2x, 4x).
- Testata Binoculare, inclinata a 45°.
- Oculari a grande campo WF 10x/20 mm.
- Torretta obiettivi con cambio ingrandimento (2x, 4x).
- Sistema di messa a fuoco con regolazione della tensione.
- Base con braccio fisso e maniglia di trasporto.
- Illuminazione a LED ricaricabile Incidente e Trasmissa con controllo indipendente dell'intensità.
- Alimentazione 100-240 Volt (CE), caricatore e batterie incluse.
- Piatto di base Nero/Bianco e smerigliato, pinza ferma-campione "One-Touch" e copertina antipolvere.
- 10 anni di garanzia.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06281648	Stereomicroscopio didattico, RED 30S, Binoculare	1 pz

Microscopi ottici Educational-Line tipo OBT

Kern & Sohn



Microscopi ottici Educational-Line OBT.

Microscopio composto, completamente attrezzato per la scuola, la formazione e i laboratori.

- Monoculare e binoculare.
- Oculare a grande campo: WF 10x / 18 mm.
- Regolazione diottrica unilaterale (per modelli binoculari).
- Messa a fuoco grossolana e fine su entrambi i lati.
- OBT 101:
semplice lente a condensatore da 0,65 con diaframma ad apertura regolabile, revolver triplo.
- OBT 102 - 106:
condensatore ABBE 1,25 focalizzato con diaframma di apertura, revolver quadruplo.
- Illuminazione a LED regolabile da 1 W.
- Inclusi: copertina antipolvere e manuale di istruzioni.
- Disponibili diversi filtri colore come accessori, oltre che oculari con ago puntatore o scala 0.1 mm.
- Dimensioni totali (L x P x H): 195 x 147 x 325 mm.
- Peso: 2.5 kg.
- Alimentazione: 230 V / 50 Hz, batteria (opzionale).

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04670976	Microscopi ottici Educational-Line OBT, Tipo OBT 104, Binoculare, obiettivi acromatici 4x, 10x, 40x	1 pz
LLG04670978	Microscopi ottici Educational-Line tipo OBT 106, binoculare, obiettivi acromatici 4x, 10x, 40x, 100x	1 pz

Microscopi ottici Educational-Line OBE 12/13

Kern & Sohn

Microscopi ottici Educational-Line OBE 12/13.

Il microscopio composto completamente attrezzato per la scuola, la formazione e i laboratori.

- Monoculare (OBE 121, 131): tubo inclinato di 30°.
- Binoculare (OBE 122, OBE 132): tubo Butterfly inclinato di 30°, ruotabile di 360°.
- Trinoculare (OBE 124, 134): tubo Butterfly inclinato di 30°, ruotabile di 360°.
- Oculare/i a campo largo: WF 10x / 18 mm.
- Regolazione diottrica disponibile nella versione bino e trinoculare (su un tubo oculare).
- Revolver quadruplo.
- Pre e fine focalizzazione coassiale.
- Condensatore di ABBE 1,25 focalizzato con diaframma di apertura.
- Illuminazione a LED 3W regolabile.
- Vano portaoggetti sul retro.
- Connessione USB (solo come fonte di alimentazione).
- Inclusi: Copertina antipolvere, paraocchi in gomma per oculare e istruzioni manuali.
- Disponibili diversi filtri colore come accessori.
- Dimensioni totali (L x P x H): 360 x 150 x 320 mm.
- Peso: 4.6 kg.
- Alimentazione: 230 V / 50 Hz, banca di alimentazione esterna via USB.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG04670980	Microscopi ottici Educational-Line OBE 12/13, Tipo OBE 122, Binoculare, obiettivi acromatici 4x, 10x, 40x	1 pz
LLG04670981	Microscopi ottici Educational-Line OBE 12/13, Tipo OBE 124, Trinoculare, obiettivi acromatici 4x, 10x, 40x	1 pz

Vetrini portaoggetto SuperFrost®

Menzel

Vetrini portaoggetto SuperFrost®. Conformi alla norma ISO 8037/I. Dimensioni 76x26 mm. Spessore ca. 1,0 mm. Banda colorata scrivibile. Uno speciale rivestimento di circa 0,013 mm ne impedisce l'adesione ed evita ogni tipo di graffio.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09161161	Vetrino portaoggetto SuperFrost, bordi tagliati, colore bianco	50 pz
LLG09161162	Vetrino portaoggetto SuperFrost, bordi tagliati, colore blu	50 pz
LLG09161163	Vetrino portaoggetto SuperFrost, bordi tagliati, colore rosa	50 pz
LLG09161164	Vetrino portaoggetto SuperFrost, bordi tagliati, colore giallo	50 pz
LLG09161165	Vetrino portaoggetto SuperFrost, bordi tagliati, colore verde	50 pz



Distributore di vetrini

LLG Labware

Distributore di vetrini. Può dispensare 91 vetrini singolarmente. Ruotando la manopola, si dispensa un vetrino. Si possono inserire solo vetrini secchi nel magazzino di conservazione. Con una sezione superiore trasparente e removibile per una facile visione dei vetrini rimanenti e per una conservazione pulita. Per vetrini per microscopia con dimensioni 75 x 25 mm e 76 x 26 mm.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09161000	Distributore di vetrini, può dispensare 91 vetrini	1 pz



Vetrini coprioggetto



Vetrini coprioggetto. Vetro bianco chiaro. Con tagli netti, senza bolle e striature. Altri spessori sono disponibili su richiesta.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09161021	Vetrini coprioggetto, largh. 26 mm, lungh. 21 mm, spessore 0,13-0,16 mm	100 pz
LLG09161032	Vetrini coprioggetto, largh. 32 mm, lungh. 24 mm, spessore 0,13-0,16 mm	100 pz
LLG09161040	Vetrini coprioggetto, largh. 40 mm, lungh. 24 mm, spessore 0,13-0,16 mm	100 pz
LLG09161050	Vetrini coprioggetto, largh. 50 mm, lungh. 24 mm, spessore 0,13-0,16 mm	100 pz
LLG09161060	Vetrini coprioggetto, largh. 60 mm, lungh. 24 mm, spessore 0,13-0,16 mm	100 pz

Vetrini coprioggetto, quadrati



Vetrini coprioggetto, quadrati. In vetro borosilicato D263 M. Tagliati accuratamente, esenti da difetti e bolle. Disponibili su richiesta con differente spessore.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG07971327	Vetrini coprioggetto quadrati, largh. 15 mm, lungh. 15 mm, spessore 0,13-0,16 mm	100 pz
LLG06085500	Vetrini coprioggetto quadrati, largh. 18 mm, lungh. 18 mm, spessore 0,13-0,16 mm	100 pz
LLG09161019	Vetrini coprioggetto quadrati, largh. 20 mm, lungh. 20 mm, spessore 0,13-0,16 mm	100 pz
LLG09161023	Vetrini coprioggetto quadrati, largh. 22 mm, lungh. 22 mm, spessore 0,13-0,16 mm	100 pz
LLG09161025	Vetrino coprioggetto, quadrati, largh. 24 mm, lungh. 24 mm, spessore 0,13-0,16 mm	100 pz

Vaschette per colorazione vetrini, vetro soda-lime

LLG Labware



Vaschette per colorazione vetrini, vetro soda-lime.

La vaschetta per colorazione vetrini tipo **Schiefferdecker** è adatta per contenere orizzontalmente vetrini da 76x26 mm. La vaschetta ha 10 scanalature per accomodare 20 vetrini retro contro retro.

La vaschetta tipo **Hellendahl** contiene verticalmente vetrini da 76x26mm. Ha 8 scanalature per alloggiare 18 vetrini retro contro retro.

La vaschetta tipo **Macro** è adatta per contenere 20 vetrini 76x26mm (si prega di ordinare il supporto a parte: codice LLG09163253). Il supporto in acciaio inossidabile per vaschetta Macro ha 20 scanalature per alloggiare 20 vetrini singoli.

Ogni vaschetta è fornita completa di un coperchio in vetro.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09163250	Vaschetta tipo Schiefferdecker, dim. 68x88x50,15 mm, con coperchio	1 pz
LLG09163251	Vaschetta tipo Hellendahl, dim. 61x63x102 mm, con coperchio	1 pz
LLG09163252	Vaschetta tipo Macro, dim. 88x105x78 mm, con coperchio	1 pz
LLG09163253	Supporto, in acciaio inox, per vaschetta tipo Macro	1 pz

Pinzette per dissezione in acciaio inossidabile 420

LLG Labware

Pinzette per dissezione. Prodotte in acciaio inossidabile lucidato di grado eccellente, con punte fini acuminata e con scanalature. Disponibili in 2 tipi: forma dritta, forma curva.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06236683	Pinzetta anatomica, in acciaio, lungh. 130 mm, appuntita, punte curve	1 pz
LLG09171122	Pinzetta anatomica, in acciaio, lungh. 130 mm, appuntita, punte dritte	1 pz

**Pinzette per uso generale, acciaio 18/10**

LLG Labware

Pinzette per uso generale, acciaio 18/10. Con pinze a molla.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06255826	Pinzette in acciaio, lungh. 145 mm, smussate - dritte	1 pz

**Nastro adesivo Write-on, scrivibile**

Bel-Art Products

Nastro adesivo Write-on, scrivibile. Nastro isolante speciale stratificato con supporto adesivo. Per realizzare etichette di qualsiasi lunghezza. Scrivibile con ogni tipo di penna. Aderenza eccezionale su vetro, metallo, PE ecc. Resistente all'umidità, acidi e soluzioni alcaline a bassa concentrazione. Staccabile senza lasciare tracce o aloni.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09040341	Nastro adesivo colore rosso, largh. 19 mm, lungh. 36,6 m	1 pz
LLG09040342	Nastro adesivo colore giallo, largh. 19 mm, lungh. 36,6 m	1 pz
LLG09040343	Nastro adesivo colore verde, largh. 19 mm, lungh. 36,6 m	1 pz
LLG09040344	Nastro adesivo colore blu, largh. 19 mm, lungh. 36,6 m	1 pz
LLG09040345	Nastro adesivo colore arancione, largh. 19 mm, lungh. 36,6 m	1 pz
LLG09040380	Nastro adesivo colore banco, largh. 19 mm, lungh. 36,6 m	1 pz

**Pennarello indelebile, edding 404, 0,75 mm**

Edding

Pennarello indelebile, edding 404, 0,75 mm. Per scrivere, disegnare e marcare su quasi tutti i materiali, tra cui vetro, metallo e plastica. Ampiezza tratto ca. 0,75 mm. Odore tenue, indelebile e resistente all'acqua, di rapida essiccazione e resistente alla luce. Ricaricabile. Con punte sostituibili. Colori come indicato. Inchiostro a base alcolica privo di toluene/xilene.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09050451	Pennarello indelebile, nero	1 pz
LLG09050452	Pennarello indelebile, rosso	1 pz
LLG09050453	Pennarello indelebile, blu	1 pz
LLG09050454	Pennarello indelebile, verde	1 pz



Elevatore da laboratorio

LLG Labware

Elevatore da laboratorio.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG09117220	Elevatore da laboratorio, h min. 60mm, h max. 270mm, max stat/din 30/7 kg	1 pz

Morsetto doppio in ghisa

Bochem

Morsetto doppio in ghisa. DIN 12895, in ghisa malleabile con finitura cromata laccata. Con terminale a vite.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG09224254	Morsetto doppio in ghisa, apertura ganasce 16,5 mm	1 pz
LLG06225278	Morsetto doppio in ghisa, apertura ganasce 20 mm	1 pz

Morsetto, 2 rebbi

Isolab

Morsetto, 2 rebbi. Prodotto in acciaio fuso cromato con due rebbi rivestiti in PVC per tenere gli oggetti delicatamente. Due pinze regolabili separatamente consentono un controllo perfetto della pressione di tenuta e del posizionamento degli oggetti. Le pinze possono essere aperte e chiuse facilmente con un'ampiezza compresa tra 0 - 50 mm.

Disponibile in due modelli:

- con stelo fisso, asta da 12 mm di diametro, con l'angolo di tenuta e la distanza tra l'asta di supporto regolabile, con un morsetto separato
- con meccanismo di snodo che consente agli oggetti di ruotare liberamente a 360° e bloccabile in ogni angolazione. Completo di un morsetto integrale utilizzabile per aste con diametro massimo di mm.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG06237648	Morsetto a gambo solido, apertura ganasce 0-50 mm	1 pz
LLG09224401	Morsetto snodato, apertura ganasce 0-50 mm	1 pz

Aste di supporto in acciaio zincato

Bochem

Aste di supporto in acciaio zincato. Diametro esterno 12 mm. Con o senza filettatura M 10.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG04008490	Asta per stativo, lungh. 600 mm, con filettatura	1 pz
LLG06242703	Asta per stativo, lungh. 750 mm, con filettatura	1 pz
LLG04008491	Asta per stativo, lungh. 1000 mm, con filettatura	1 pz
LLG09224115	Asta per stativo, lungh. 1500 mm, con filettatura	1 pz

Supporto a treppiede in acciaio inox 18/10

Supporto a treppiede in acciaio inox 18/10. Supporto da laboratorio molto stabile grazie alla base a treppiedi smaltata. Con un foro filettato M10 al centro. Piedini di supporto in gomma prevengono gli slittamenti. I supporti da laboratorio vengono forniti privi di asta. Si prega di scegliere l'asta più adatta alle proprie esigenze dalla sezione aste di supporto.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04008488	Supporto a treppiede per aste, base in acciaio, lungh. lati 115 mm	1 pz
LLG04008489	Supporto a treppiede per aste, base in acciaio, lungh. lati 150 mm	1 pz

**Supporto rettangolare, acciaio inox, laccato**

Supporto rettangolare, acciaio inox, laccato. Supporto da laboratorio molto stabile grazie alla base rettangolare in acciaio smaltato. Con un foro filettato M10 nel centro di uno dei lati corti. Piedini di supporto in gomma prevengono gli slittamenti. I supporti da laboratorio vengono forniti privi di asta. Si prega di scegliere l'asta più adatta alle proprie esigenze dalla sezione aste di supporto.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04008486	Supporto rettangolare per aste, base in acciaio largh. 150 mm lungh. 300 mm	1 pz

**Pinza per burette**

Isolab

Pinza per burette. Le pinze per burette in metallo sono in acciaio inossidabile e possono sostenere una buretta alla volta. Le linee delle graduazioni e del menisco delle burette sono chiaramente visibili. Possono essere usate per supportare aste con diametro 8-14mm. Le pinze per burette in polipropilene possono sostenere una buretta alla volta. Le linee delle graduazioni e del menisco delle burette sono chiaramente visibili. Possono essere usate per supportare aste con diametro 10-12mm.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04008313	Pinza per buretta, metallo	1 pz
LLG06240474	Pinza per buretta, PP	1 pz

**Batterie alcaline, Energizer Industrial**

Voltronic

Batterie alcaline, Energizer Industrial. Buone prestazioni per applicazioni industriali, mediche e di laboratorio.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09012921	Batterie alcaline Energizer Industrial, tipo LR14/EN93/C/Baby, 1,5 V	12 pz
LLG09012922	Batterie alcaline Energizer Industrial, tipo LR20/EN95/D/Mono, 1,5 V	12 pz
LLG09012923	Batterie alcaline Energizer Industrial, tipo 6LR61/EN522/9v/E-Block, 9 V	12 pz
LLG09012939	Batterie alcaline Energizer Industrial, tipo LR6/EN91/AA, 1,5 V	10 pz
LLG09012944	Batterie alcaline Energizer Industrial, tipo LR03/EN92/AAA/Micro, 1,5 V	10 pz



Pellicola in alluminio



Pellicola in alluminio. Per un vasto campo di applicazioni in laboratorio. Stabile ed inerte a liquidi e gas. Ideale per sigillare recipienti in vetro, si adatta alle forme di oggetti irregolari. Buon conduttore di calore e ideale per proteggere da radiazioni luminose. Resiste a trattamenti termici di sterilizzazioni in stufa.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09106013	Rotolo corto in alluminio, dim. 20 m x 300 mm x 13 µm	1 pz

Pellicola sigillante PARAFILM® M

BRAND



Pellicola sigillante PARAFILM® M. Allungabile del 200%, si adatta a qualunque forma o superficie anche irregolare. Indicata per sigillare recipienti evitando contaminazioni, evaporazioni, spandimenti. La pellicola aderisce efficacemente a tutte le superfici lisce. PARAFILM® M resiste fino a 48 ore a molte sostanze polari come soluzioni saline, acidi inorganici e soluzioni alcaline, oltre questo intervallo di tempo possono presentarsi delle perdite di elasticità. PARAFILM® M è conforme ai requisiti generali richiesti da FDA per un utilizzo sotto 55°C.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09170002	PARAFILM® M, largh. 100 mm, lungh. 38 m	1 conf.

Occhiali di sicurezza basic

LLG Labware



Occhiali di sicurezza basic. Conformi CE approvati EN166 e EN170. Perfetti per visitatori e per chi indossa occhiali. Lenti laterali integrate con fori di sfiato, campo visivo 180°. Telaio in materiale testato anallergico. Protezione UV 100% (fino a 380 nm). Peso: 43 g.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09006002	Occhiali di sicurezza per visitatori, colore chiaro, lenti chiare	10 pz

Occhiali di sicurezza, evolution ed evolution+

LLG Labware



Occhiali di sicurezza, evolution ed evolution+. Approvati CE secondo EN166, EN170 ed EN 172 per lenti colorate. Lenti panoramiche rivestite. Campo visivo 180°. Telaio in materiale ipo-allergenico testato. Stanghette regolabili in lunghezza. Ponte nasale e stanghette in morbido materiale regolabile che offre comfort ottimale e personalizzazione. Protezione per sopracciglia in gomma per maggiore assorbimento degli urti. 100% protezione da UV (fino a 400 nm). Leggeri: solo 30 g.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06312450	Occhiali Comfort, nero/verde, Lenti chiare, protezione UV 2C-1.2 U 1 FT CE	1 pz

Visiera protettiva

Visiera protettiva e anti-droplet, adatta a proteggere il viso da spruzzi e gocce.

Codice	Descrizione	Conf.
FM100VP00	Visiera protettiva e anti-droplet, adatta a proteggere il viso da spruzzi e gocce	1 pz

**Guanti monouso Classic, lattice, senza polvere**

LLG Labware

Guanti monouso Classic, lattice, senza polvere. Il guanto ideale per tutte le applicazioni che richiedono una elevata sensibilità tattile. Amico della pelle. Lunga durata grazie alla speciale formulazione. Cat. III per rischi complessi. AQL 1.5. Conforme ASTM 1671 (ISO 16604) per protezione contro la penetrazione virale. Conforme alla norma EN 420. Adatto per la manipolazione degli alimenti.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09006383	Guanti Classic in lattice senza polvere taglia S	100 pz
LLG09006384	Guanti Classic in lattice senza polvere taglia M	100 pz
LLG09006385	Guanti Classic in lattice senza polvere taglia L	100 pz
LLG09006386	Guanti Classic in lattice senza polvere taglia XL	90 pz

**Guanti monouso Ergo, nitrile, senza polvere**

LLG Labware

Guanti monouso Ergo, nitrile, senza polvere. Guanti protettivi monouso in nitrile che combinano il comfort del lattice con la resistenza fisica e chimica del nitrile. Il guanto ideale per gli utilizzi che richiedono proprietà tattili veramente buone combinate con elevata protezione dai prodotti chimici. Nessun rischio di allergie. Sottili, confortevoli da indossare. Buona sensibilità al tatto. Prodotto di qualità, provato e testato, eccellente resistenza agli irritanti della pelle nei prodotti alimentari. Più resilienza grazie alla formulazione speciale. Per uso singolo in applicazioni dove è richiesta una maggiore sicurezza quando si maneggiano prodotti chimici. Esenti da ftalati / plastificanti e proteine allergizzanti del lattice. Facili da indossare e particolarmente amici della pelle grazie a speciali processi di finitura. Colore blu lavanda. Adatti per aree soggette agli standard HACCP. CAT. III bassa resistenza chimica. AQL 1,5. Conformi ASTM F1671 (ISO 16604) per protezione contro le penetrazioni virali. Conformi EN 420 e DIN EN ISO / IEC 17025, DIN EN 45011. Adatti per manipolare alimenti.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09006371	Guanti Ergo, nitrile, senza polvere, misura S	200 pz
LLG09006372	Guanti Ergo, nitrile, senza polvere, misura M	200 pz
LLG09006373	Guanti Ergo, nitrile, senza polvere, misura L	200 pz
LLG09006374	Guanti Ergo, nitrile, senza polvere, misura XL	180 pz

**Guanti di protezione Ultranitil 492, nitrile**

MAPA

Guanti di protezione Ultranitil 492, nitrile. Guanti verdi in nitrile, antiscivolo su palmo e dita, con interno in cotone fioccato. Ottima resistenza meccanica, eccellente protezione chimica contro alcoli, oli, grassi ed idrocarburi. Materiale sottile per maggiore destrezza nell'utilizzo. Conf. 1 paio. Cat. III.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09005170	Guanti di protezione Ultranitil 492, Misura S (7)	1 pz
LLG09005180	Guanti di protezione Ultranitil 492, Misura M (8)	1 pz
LLG09005190	Guanti di protezione Ultranitil 492, Misura L (9)	1 pz
LLG09005200	Guanti di protezione Ultranitil 492, Misura XL (10)	1 pz



Manopola di protezione Hot Hand®

Bel-Art Products



Manopola di protezione Hot Hand®. Fatta di pareti spesse in silicone. Sicura: protezione antiscivolo per afferrare superfici molto calde e molto fredde. Misura 10cm x 19cm, in gomma di silicone durevole che rimane flessibile da -57°C a +260°C. Le due aperture della manopola, per pollice ed indice, si adattano ad ogni mano. La superficie della manopola è rugosa per garantirne la presa.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09119900	Manopola di protezione Hot Hand® in silicone	1 pz

Camice da laboratorio, 100% cotone

LLG Labware



Camice da laboratorio, 100% cotone. Materiale molto robusto, eccellente indossabilità, bottoni a pressione: facili e rapidi da aprire, colletto ribaltabile, una tasca esterna sul petto e due tasche laterali, lavabile fino a 60°C, camici da donna con cintura cucita dietro.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09414342	Camice da laboratorio da donna, misura 36/38	1 pz
LLG09414343	Camice da laboratorio da donna, misura 40/42	1 pz
LLG09414344	Camice da laboratorio da donna, misura 44/46	1 pz
LLG09414345	Camice da laboratorio da uomo, misura 44/46	1 pz
LLG09414346	Camice da laboratorio da uomo, misura 48	1 pz
LLG09414347	Camice da laboratorio da uomo, misura 50	1 pz
LLG09414348	Camice da laboratorio da uomo, misura 52	1 pz
LLG09414350	Camice da laboratorio da uomo, misura 56	1 pz

Etichette di pericolo GHS, auto-adesive, rotolo in scatola dispensatrice

LLG Labware



Etichette di pericolo GHS, auto-adesive, rotolo in scatola dispensatrice. Scatola dispensatrice da etichette. Queste etichette sono prodotte usando un film in PE da 100 µm estremamente resistente. Grazie al loro speciale rivestimento superficiale sono resistenti a molti solventi ed eccellenti per uso interno o esterno. Il forte adesivo, anche se permanente, può essere rimosso da contenitori in vetro senza lasciare nessuna traccia. Scritte in tre lingue: tedesco, inglese, francese. Disponibili in due misure.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09105700	Etichette GHS, allarme, bomba che esplode, 26x37 mm	250 pz
LLG09105701	Etichette GHS, pericolo, bomba che esplode, 26x37 mm	250 pz
LLG09105720	Etichette GHS, attenzione, bomba che esplode, 37x52 mm	250 pz
LLG09105702	Etichette GHS, allarme, fiamma, 26x37 mm	250 pz
LLG09105703	Etichette GHS, pericolo, fiamma, 26x37 mm	250 pz
LLG09105704	Etichette GHS, attenzione, fiamma su cerchio, 26x37 mm	250 pz
LLG09105705	Etichette GHS, pericolo, fiamma su cerchio, 26x37 mm	250 pz
LLG09105706	Etichette GHS, attenzione, bombole di gas, 26x37 mm	250 pz
LLG09105707	Etichette GHS, attenzione, corrosivo, 26x37 mm	250 pz
LLG09105708	Etichette GHS, pericolo, corrosivo, 26x37 mm	250 pz
LLG09105709	Etichette GHS, pericolo, teschio ed ossa incrociate, 26x37 mm	250 pz
LLG09105710	Etichette GHS, attenzione, punto esclamativo, 26x37 mm	250 pz
LLG09105711	Etichette GHS, attenzione, pericolo per la salute, 26x37 mm	250 pz
LLG09105712	Etichette GHS, pericolo, pericoloso per la salute, 26x37 mm	250 pz
LLG09105713	Etichette GHS, attenzione, ambiente, 26x37 mm	250 pz

Fiala lavaggio occhi QuickRinse

B-SAFETY

Fiala lavaggio occhi QuickRinse. Fiala lavaocchi sterile da 20 ml per risciacquare polvere e sporcizia. Contiene una soluzione di sodio cloruro allo 0,9%, identica al naturale contenuto salino degli occhi. Per ricaricare la cassetta QuickSafe Box e per applicazione individuale.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09733826	Fiala lavaggio occhi QuickRinse, 5x20 mL, sterile, NaCl 0,9%, ATTENZIONE! ORDINE MINIMO 4 CONF. O MULTIPLI DI 4 CONF.	5 pz



Bottiglia lavaocchi, 0,9% NaCl

B-SAFETY

Bottiglia lavaocchi, 0,9% NaCl. A scelta bottiglia da 0,2 o 0,5 litri. Coppa per occhi per tenere aperti gli occhi durante l'applicazione. Soluzione salina (9%). Non è possibile riutilizzarla dopo il primo uso. Marchio CE conforme DIN EN 15154-4. Durata: 3 anni. Idonea per applicazioni quali: lavori in movimento, trasporto di prodotti pericolosi, medicazioni d'emergenza, valigetta di primo soccorso.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09733794	Bottiglia lavaocchi 0,9% NaCl, 200 ml	1 pz
LLG06240397	Bottiglia lavaocchi DUO 0,9% NaCl, 1000 ml	1 pz



Assorbenti chimici

3M Deutschland

Assorbenti chimici. Questi panni assorbenti hanno caratteristiche elevate. Grazie alla loro nuova struttura in microfibra hanno capacità di assorbimento molto elevate. Il materiale leggero e assorbente è facile da usare e adatto ad assorbire velocemente e trattenere il liquido. Il liquido assorbito può venire estratto per poter essere usato nuovamente o smaltito separatamente. L'ottima combinazione di diverse caratteristiche come leggerezza, basso volume, elevato assorbimento, facilità d'impiego e peso ridotto del panno da smaltire, riducono significativamente i costi di smaltimento rispetto ai normali materiali impiegati. Per ridurre il contenuto finale da smaltire, i panni usati possono essere bruciati. Si possono impiegare per assorbire vari prodotti chimici da laboratorio: acidi, come acido acetico, acido fluoridrico, acido fosforico, acido nitrico, acido cloridrico, acido solforico, alcali, come sodio idrossido, potassio idrossido, idrazina: N_2H_4 , perossido di idrogeno.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09264101	Assorbenti chimici PF 2001, multiformato 15,2 mx12 cm, assorbimento 37 L	1 pz
LLG09264102	Assorbenti chimici P 110, panni 33x28 cm, assorbimento 0,25 L	50 pz
LLG09264103	Assorbenti chimici P 300, cuscinetto 28 x18 cm, assorbimento 2 L	16 pz



Detergente Neodisher® LM 2

Chemische Fabrik Dr. Weigert

Detergente leggermente alcalino per pulizia e pre-pulizia manuale di vetreria di laboratorio in bagni ad ultrasuoni e ad immersione, concentrato liquido.

Adatto per pulizia di pipette in lavavetrerie speciali e per sterilizzazione in autoclave a umido di vetreria da laboratorio prima della pulizia automatica, facile da risciacquare.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09192470	Detergente neodisher® LM 2, tanica da 10 litri	1 pz



Detergente speciale, Neodisher® LM 3

Chemische Fabrik Dr. Weigert



Detergente speciale, neodisher® LM 3. Detersivo alcalino liquido concentrato per il lavaggio e il pre-lavaggio manuale della vetreria da laboratorio, oltre al lavaggio in lavavetrerie speciali di pipette e viscosimetri. Adatto particolarmente per la pulizia di vetreria in laboratori di acque, fosfati e metalli ed in laboratori dove si eseguono analisi enzimatiche e sierologiche. Non schiumoso e senza fosfati.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09192442	Detersivo speciale neodisher LM 3, bottiglia, capacità 1 L	pz

Cartine indicatrici universali di pH, rotolo

LLG Labware



Cartina indicatrice universale di pH, rotolo. Per la determinazione dei valori di pH. Rocchetto dispensatore in plastica con 1 rotolo da 5 m.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09129802	Cartina indicatore universale di pH, rotolo, 1-14 pH	pz
LLG09129803	Cartina indicatore universale di pH, ricarica, 1-14 pH	pz

pH metro FiveEasy

Mettler-Toledo Online



pH metri FiveEasy pH F20

I misuratori da banco FiveEasy forniscono misure di pH/mV di alta qualità premendo semplicemente un bottone. Essi sono la scelta perfetta per la misurazione affidabile di dati ad un ragionevole.

- Largo display, di facile lettura ed interpretazione, con tutte le informazioni visibili in una sola occhiata.
- Cinque bottoni auto-esplicativi che rendono il funzionamento semplice e facile.
- Incluso braccio porta-elettrodi.

F20-Meter:

Misuratore con istruzioni operative su CD, Guida-rapida, dichiarazione di conformità, certificato di test ed alimentatore

F20-Standard:

come F20-Meter più elettrodo pH in plastica 3-in-1 LE438 ed 1 sacchetto cad. dei tamponi 4.01, 7.00 e 9.21

Caratteristiche

- Range di misura (Accuratezza) pH F20: da 0.00 a 14.00pH.
- mV: da -2000 a 2000mV (± 1 mV).
- Temperatura F20: da 0 a 100°C (0.5°C).
- Ingresso: BNC, Cinch (NTC 30kW).
- Compensazione temperatura: ATC e MTC.
- Alimentazione: 100-240V / 50-60Hz / 12V DC.
- Calibrazione F20: 3 punti, lineare, 4 gruppi di tamponi predefiniti.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06280100	pH metri FiveEasy pH F20, Tipo F20-Meter	pz
LLG06280101	pH metri FiveEasy pH F20, Tipo F20-Standard Kit	pz

pHmetro portatile pH-pen

LLG Labware

pHmetro a penna

- ideale per piccole quantità di liquido e per contenitori stretti
- calibrazione su 3 punti
- ATC da 0 a 25 °C
- fornito con contenitore di conservazione per non fare seccare l'elettrodo
- range di misura: 0,00/14,00 pH
- accuratezza: $\pm 0,1$ pH
- dimensioni con elettrodo (LxPxH): 210x36x20 mm
- dimensioni elettrodo ($\varnothing$ xL): 12x110 mm
- peso: 72 g
- batteria: 2x3V CR2032 a bottone
- classe di protezione IP65.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG06263690	pHmetro portatile pH-pen	1 pz

pH metro 7

LLG Labware

Il pH Metro LLG 7 è uno strumento robusto da tavolo, facile da usare, per misurare il pH e il potenziale redox. Il largo display touch a colori e l'interfaccia intuitiva indipendente dalla lingua dell'utilizzatore, assicura un uso rapido e facile. Particolarmente adatto per le applicazioni di routine in laboratorio, impianti produttivi e scuole.

- Disponibile come set con elettrodo combinato a gel (Made in Germany) con sensore di temperatura
- Largo display touch a colori, interfaccia grafica con linguaggio indipendente dall'utilizzatore
- Compensazione automatica della temperatura
- Memoria per 500 valori
- 3 punti di calibrazione
- Funzione di memoria per richiamo calibrazione
- Connessione BNC per l'elettrodo
- Interfaccia RS232 per trasferimento dati
- Il portaelettrodo può essere montato a destra o a sinistra

La fornitura include:

- pH metro 7: pH metro, portaelettrodo, copertina protettiva, unità di alimentazione
- pH metro 7 set: pH metro, elettrodo combinato, portaelettrodo, copertina protettiva unità di alimentazione

Caratteristiche

- Range pH: 0 ... 14
- Risoluzione pH: 0,01
- Accuratezza pH: $\pm 0,01$
- Range temperatura elettrodo: 0 ... 80 °C
- Range temperatura pH metro: -5 ... 105 °C
- Range mV: -2000 ... 2000 mV
- Risoluzione mV: 1 mV
- Accuratezza mV: ± 1 mV
- Dimensioni (L x P x H): 180 x 240 x 80 mm
- Peso: 0,7 kg
- Alimentazione: 9 V DC/1A
- Grado di protezione: IP 54
- Garanzia: 3 anni



Codice	Descrizione	Conf.
LLG06263601	pH metro 7, spina EU, set con elettrodo	1 pz

Tester per pH Expert

Eutech Instruments

Tester per pH Expert - misura simultanea di pH e temperatura con un tester tascabile studiato per fornire misure accurate in movimento.

- Largo display a 4 cifre e doppia linea;
- Mostra la durata della batteria, lo stato e la ricalibrazione;
- Compensazione automatica della temperatura (ATC);
- Riconoscimento automatico dei tamponi pH e calibrazione;
- Autospegnimento.

Caratteristiche:

- Range pH: 0,0/14,0 pH;
- Risoluzione: 0,1 pH
- Accuratezza: $\pm 0,1$ pH;
- Punti di calibrazione pH: da 1 a 3 punti;
- Range di temperatura: da 0 a 50 °C;



- Risoluzione: 0,1 °C;
- Accuratezza: $\pm 0,5^{\circ}\text{C} + 1$ digit;
- Temperatura operativa: da 5 a 45 °C;
- Dimensioni (LxPxH): 43x110x30 mm;
- Peso: 90 g;
- Alimentazione: 4 batterie (A76 o LR44 equivalenti), incluse;
- Classe di protezione: IP67;
- Garanzia: 1 anno.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06284896	Tester per pH Expert	1 pz

pHmetro pH Meter 5

LLG Labware



Questo pHmetro LLG è uno strumento portatile molto facile da usare per misure di pH/mV/°C. Il valore di pH e temperatura possono essere memorizzati sulla scheda SD (file Excel) o trasferiti dal pHmetro al PC tramite interfaccia RS-232. Elettrodo con riempimento a gel con sensore di temperatura e metro di cavo. Compensazione automatica della temperatura (ATC). Largo display LCD di facile lettura. 4 punti di calibrazione. Connettore BNC. Adatto per tutte le schede SD da 1 a 16 GB. Le batterie sono da ordinare a parte (6 x 1,5 V AA).

Opzionale: cavo di alimentazione, cavo per connessione a PC, software per PC.

La fornitura include: pHmetro, elettrodo pH con sensore di temperatura, tamponi pH 4 e 7, SD-Memory card da 4 GB, valigetta di trasporto.

Caratteristiche:

- Range misura pH: 0 ... 14.00;
- Risoluzione pH: 0.01;
- Accuratezza pH: $\pm 0.02 + 2d$;
- Condizioni ambientali ammesse: 0 ... 50 °C, max. 85 % r.H.;
- Dimensioni (L x P x H): 177 x 68 x 45 mm;
- Peso: 490 g;
- Alimentazione: 6 x 1.5 V AA batterie / 9 V alimentatore (opzionale);
- Classe di protezione: IP51;
- Garanzia: 3 anni (1 anno per l'elettrodo).

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06263691	pH Meter 5, set con elettrodo, sensore temperatura, scheda SD e valigetta	1 pz

Accessori per pH meter 5

LLG Labware

Accessori per pH meter 5.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06263695	Cavo di alimentazione per pH meter 5	1 pz
LLG06263696	Cavo di collegamento a PC per pH meter 5	1 pz
LLG06263697	Software per pH meter 5	1 pz

pH-metro FiveGo F2

Mettler-Toledo



pH-metro FiveGo F2 - portatile, per uso in campo e in laboratorio - facile misurazione: un largo e ben strutturato display, la disposizione intuitiva dei pulsanti e un menù semplice consentono di eseguire le misure con pochi click - design ergonomico per funzionamento anche con una sola mano. Il supporto ripiegabile fornisce ottima visione su superfici piane - IP67 per acqua e polvere: l'impermeabilità IP67 consente a FiveGo di resistere ad ambienti umidi e critici.

Parti fornite:

F2-Meter: solo strumento

F2-Standard kit: strumento con sensore LE438

F2-Food kit: strumento con sensore LE427 e valigetta di trasporto

F2-Field kit: strumento con sensore LE438 e valigetta di trasporto

Caratteristiche

- pH
 - Range di misura: da 0.00 a 14.00 pH
 - Risoluzione: 0.01 pH
 - Accuratezza: ± 0.01 pH
- mV
 - Range di misura: $-1999\frac{14}{1999}$ mV
 - Risoluzione: 1 mV

- Accuratezza: ± 1 mV
- Compensazione temperatura: ATC e MTC
- Calibrazione: 3 punti, 4 gruppi di tamponi predefiniti
- Memoria: 200 misure, calibrazione corrente
- Temperatura
 - Range di misura: da 0 a 100 °C
 - Risoluzione: 0.1 °C
 - Accuratezza: ± 0.5 °C
- Dimensioni (L x P x H): 188 x 77 x 33 mm
- Classe di protezione: IP 67 (strumenti + elettrodo)

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06280111	pH-metro FiveGo# F2, tipo F2-Meter	1 pz
LLG06280112	pH-metro FiveGo# F2, tipo F2-Standard kit	1 pz

Scolavetreria, filo metallico rivestito in PE

LLG Labware

Scolavetreria, filo metallico rivestito in PE. Montaggio a parete o sul banco per 50 bottiglie reagenti e matracci. Con canale di scolo e piedini ricoperti in plastica. Dimensioni (L x P x H): 360 x 130 x mm.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06281619	Scolavetreria in metallo rivestito PE	1 pz



Stativo portaelettrodi per 3 elettrodi

LLG Labware

Stativo portaelettrodi, per 3 elettrodi. Adatto a tutti i pHmetri. Con canalina per cavo. Con aperture diam. 16 mm. Apertura aggiuntiva per sonda di temperatura. Tre giunzioni per alta flessibilità ed opzioni di regolazione.

- Piatto di base: 105x125 mm
- Peso piatto di base: 0,7 kg
- Peso braccio di supporto: 0,1 kg
- Altezza massima braccio: 320 mm

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06286248	Stativo portaelettrodo per 3 elettrodi	1 pz



Elettrodi pH combinati InLab® linea Basic, economici e robusti

Mettler-Toledo

Elettrodi pH combinati InLab® linea Basic, economici e robusti. Con corpo in polisulfone, diaframma ceramico ed elettrolita in gel. Esenti da manutenzione. Indicati per misurazioni generiche, particolarmente adatti per pHmetri portatili.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09041400	Elettrodi pH combinati InLab® linea Basic, LE 438, connessione BNC/Cinch	1 pz



Elettrodi pH

Mettler-Toledo Online

Elettrodo di pH LE409. Con asta in vetro, sistema di riferimento Ag/AgCl, spina BNC e cavo fisso di 1 m.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG09041619	Elettrodo di ricambio LE407	pz
LLG09041620	Elettrodo aggiuntivo LE409	pz

Conduttimetro FiveGo F3

Mettler Toledo



Conduttimetro FiveGo F3. Conduttimetro portatile per uso in campo ed in laboratorio.

- Facile misurazione: Un 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: Grazie al design ergonomico, utilizzare il FiveGo è una comoda esperienza. Il supporto ripiegabile fornisce ottima visione su superfici piate;
- IP67 per acqua e polvere: l'impermeabilità IP67 consente al FiveGo portatile di resistere ad ambienti umidi e critici.

La fornitura include:**F3-Meter:** Solo strumento.**F3-Standard kit:** Strumento con sensore LE703.**F3-Field kit:** Strumento con sensore LE703, valigetta di trasporto.**Caratteristiche***Conducibilità*Range di misura: 0,001 μ S/cm a 200 mS/cm

Risoluzione: range automatico.

Accuratezza: $\pm 0,5\%$ del valore misurato*Temperatura*

Range di misura: 0 ... 100 °C

Risoluzione: 0,1 °C

Accuratezza: $\pm 0,5$ °C*TDS (Solidi Disciolti Totali)*

Range di misura: 0,01 mg/l a 200 g/l

Risoluzione: range automatico.

Accuratezza: $\pm 0,5\%$ del valore misurato

Calibrazione: 1 punto, 3 standard predefiniti.

Compensazione temperatura: lineare 0.00 ... 10.00 %/°C, temperature di riferimento e °C

Memoria: 200 misure, calibrazione corrente.

Dimensioni (L x P x H): 188 x 77 x 33 mm.

Grado di protezione: IP 67 (strumento + sensore).

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06280115	Conduttimetro FiveGo F3, solo unità base	pz
LLG06280116	Conduttimetro FiveGo F3, kit standard con elettrodo LE703	pz

Conduttimetro FiveEasy F30/FiveEasy Plus FP30

Mettler Toledo

I misuratori da banco FiveEasy forniscono misure di conducibilità di alta qualità con la semplice pressione di un tasto. Rappresentano la scelta perfetta per ottenere misure affidabili ad un ragionevole.

- Largo display di facile lettura e comprensione con tutte le informazioni visibili a colpo d'occhio;
- Cinque pulsanti auto-esplicativi che rendono il funzionamento semplice e comodo;
- Connettività veloce e facile per trasferimento semplice e sicuro dei dati;
- Incluso braccio di estensione per elettrodo F30;
- Misuratore con istruzioni operative su CD, Guida Rapida, dichiarazione di conformità, certificato di test ed alimentatore F30.

Caratteristiche• Range di misura (accuratezza) conducibilità F30: da 0,01 μ S/cm a 200 mS/cm;

• TDS F30: da 0,01 mg/L a 200 g/L;

• Temperatura F30: da 0 a 100 °C (0,5°C);

• Calibrazione F30: 1 punto, 3 standard predefiniti;

• Ingresso: Mini-DIN;

• Compensazione temperatura: lineare: da 0,00%/°C a 10,00%/°C;

- Temperatura di riferimento: 20°C e 25°C;
- Alimentazione: 100-240 V / 50-60 Hz / 12V DC.

Codice	Descrizione	Conf.	
LLG06280107	Conduttimetro F30-Meter	1 pz	1.001,58
LLG06280108	Conduttimetro F30-Standard Kit	1 pz	1.163,74

Bilance portatili compatte Tipo EMB

Bilance portatili compatte tipo EMB. Serie di bilance portatili, compatte ed economiche. Display LCD con cifre da 15 mm. Funzione di tara per semplificare la formulazione di ricette. Fornita con 4 batterie formato AA da 1,5 V. Con presa per collegamento di un alimentatore di rete d.c. (opzionale cod. LLG06082721 costo aggiuntivo). Funzione di AUTO-OFF che si attiva dopo 3 minuti di inutilizzo dello strumento, per risparmio delle batterie.



Codice	Descrizione	Conf.	
LLG06238426	Bilancia EMB 100-3, portata 100 g, precisione 0,001 g, piatto Ø 82 mm	1 pz	
LLG09901320	Bilancia EMB 200-2, portata 200 g, precisione 0,01 g, piatto Ø 105 mm	1 pz	
LLG09901321	Bilancia EMB 600-2, portata 600 g, precisione 0,01 g, piatto Ø 105 mm	1 pz	
LLG09901322	Bilancia EMB 500-1, portata 500 g, precisione 0,1 g, piatto Ø 105 mm	1 pz	
LLG06235728	Bilancia EMB 1000-2, portata 1000 g, precisione 0,01 g, piatto Ø 150 mm	1 pz	

Bilancia di precisione EMS 3000-2

Kern & Sohn

Bilance di precisione EMS. Bilance da laboratorio con piatto di pesata largo e resistenti agli urti.

- Pannello di controllo ottimizzato a 5 pulsanti;
- Display LCD ad alto contrasto, altezza cifre 25 mm;
- Precisione regolabile tramite un programma di regolazione con pesi di prova esterni, da ordinare separatamente;
- Piedini in gomma;
- Adatte per scuole e didattica.

Altri accessori disponibili su richiesta.

Caratteristiche

- Dimensioni esterne, senza schermo antivento (L x P x H): 200 x 280 x 63 mm.
- Dimensioni spazio di pesata (L x P x H): 145 x 145 x 65 mm.
- Peso: circa 1.4 kg.
- Range temperatura ambiente: 5 °C ... 35 °C.



Codice	Descrizione	Conf.	
LLG07659368	Bilancia di precisione EMS 3000-2, Dimens.Piatto 160x160 mm	1 pz	

Bilancia portatile Scout

Bilancia portatile, di precisione, design salva-spazio, display LCD retroilluminato, tempo di stabilizzazione di 1 secondo, possibilità di connessione: RS232, USB Host, USB Device, Ethernet and Bluetooth.

Codice	Descrizione	Conf.	
LLG06281344	Bilancia Scout® SKX123, portata 120g, precisione 0,001g, piatto Ø93mm	1 pz	
LLG06281345	Bilancia Scout® SKX222, portata 220g, precisione 0,01g, piatto Ø120mm	1 pz	
LLG06281346	Bilancia Scout® SKX422, portata 420g, precisione 0,01g, piatto Ø120mm	1 pz	
LLG06281351	Bilancia Scout® SKX621, portata 620g, precisione 0,1g, piatto 170x140mm	1 pz	



Navicelle di pesata a rombo, antistatiche, PS

LLG Labware



Navicelle di pesata a rombo, antistatiche, PS. Biologicamente inerti e resistenti ad acidi deboli e diluiti, soluzioni acquose, alcoli e basi. Range temperatura da -10 a +70°C. Possono essere utilizzate con analizzatori a microonde. Caratterizzate da una forma a diamante che si flette facilmente, per effettuare versamenti precisi, e da un ampio fondo piatto che resiste al ribaltamento.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09900788	Navicella di pesata a rombo, antistatica, PS, 5 ml, 55x35x6 mm, bianca	1000 pz
LLG09900801	Navicella di pesata a rombo, antistatica, PS, 5 ml, 55x35x6 mm, nera	1000 pz
LLG09950194	Navicella di pesata a rombo, antistatica, PS, 30 ml, 85x65x14 mm, bianca	500 pz
LLG09950196	Navicella di pesata a rombo, antistatica, PS, 30 ml, 85x65x14 mm, nera	500 pz
LLG09950195	Navicella di pesata a rombo, antistatica, PS, 100 ml, 125x100x19 mm, bianca	250 pz
LLG09950197	Navicella di pesata a rombo, antistatica, PS, 100 ml, 125x100x19 mm, nera	250 pz

Cartine per pesata



Cartine per pesata. Superficie liscia. Carta da 45 g/m². Blocco di 500 fogli.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06272246	Cartine per pesata, Dimensioni (Prof.xLungh.) 76x76 mm	500 pz
LLG06272247	Cartine per pesata, Dimensioni (Prof.xLungh.) 102x102 mm	500 pz
LLG06272248	Cartine per pesata, Dimensioni (Prof.xLungh.) 152x152 mm	500 pz

Portapillole in vetro AR con Tappo PE a pressione



Portapillole in vetro AR con tappo PE a pressione. Chiusura ermetica.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09400211	Portacampioni c/tappo a pressione, 3 ml, Ø c/tappo 19 mm, h c/tappo 31 mm	200 pz
LLG09400215	Portacampioni c/tappo a pressione, 5 ml, Ø c/tappo 19 mm, h c/tappo 41 mm	200 pz
LLG09400220	Portacampioni c/tappo a pressione, 10 ml, Ø c/tappo 21 mm, h c/tappo 51 mm	200 pz
LLG09400225	Portacampioni c/tappo a pressione, 10 ml, Ø c/tappo 22 mm, h c/tappo 46 mm	200 pz
LLG09400230	Portacampioni c/tappo a pressione, 25 ml, Ø c/tappo 30 mm, h c/tappo 51 mm	250 pz
LLG09400235	Portacampioni c/tappo a pressione, 15 ml, Ø c/tappo 24 mm, h c/tappo 53 mm	200 pz
LLG09400240	Portacampioni c/tappo a pressione, 20 ml, Ø c/tappo 27 mm, h c/tappo 56 mm	200 pz
LLG09400250	Portacampioni c/tappo a pressione, 20 ml, Ø c/tappo 25 mm, h c/tappo 71 mm	200 pz
LLG09400260	Portacampioni c/tappo a pressione, 30 ml, Ø c/tappo 28 mm, h c/tappo 76 mm	200 pz
LLG09400270	Portacampioni c/tappo a pressione, 40 ml, Ø c/tappo 30 mm, h c/tappo 81 mm	200 pz
LLG09400280	Portacampioni c/tappo a pressione, 50 ml, Ø c/tappo 30 mm, h c/tappo 101 mm	200 pz
LLG09400290	Portacampioni c/tappo a pressione, 100 ml, Ø c/tappo 34 mm, h c/tappo 146 mm	100 pz

Termometri per uso generale

LLG Labware

Termometri per uso generale capillare smaltato giallo, graduazione resistente ad acidi ed alcali.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09237010	Termometro Economy, -10/+50:1°C, riempimento rosso	1 pz
LLG09237011	Termometro Economy, -10/+100:1°C, riempimento rosso	1 pz
LLG09237012	Termometro Economy, -10/+150:1°C, riempimento rosso	1 pz
LLG09237013	Termometro Economy, -10/+200:1°C, riempimento rosso	1 pz
LLG09237014	Termometro Economy, -10/+250:1°C, riempimento rosso	1 pz



Termometro digitale tascabile tipo 12050

LLG Labware

Termometro digitale tascabile tipo 12050. Range di misura da -50 a +150°C, accuratezza $\pm 1^\circ\text{C}$. Sonda in acciaio inossidabile, 120 x 3,5 mm, con custodia protettiva in plastica e clip, con batteria 1 x 1,5V (LR44). Dimensioni (LxP): 75 x 20 mm.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09236706	Termometro digitale tascabile tipo 12050	1 pz



Termometri ad infrarossi TFI 250 / TFI 54

ebro

Termometri ad infrarossi TFI 250 / TFI 54. Misura senza contatto della temperatura superficiale con infrarossi. Ideale per misure veloci e sicure di parti in movimento o eccitate e di alimenti. Con batterie e certificato di calibrazione di fabbrica.

Caratteristiche:

- Range di misura: da -60 a +550°C;
- Accuratezza: $\pm 2^\circ\text{C}$ o 2% (da 0°C a +550°C), se superiore;
- Risoluzione: 0,1 °C;
- Risoluzione ottica: 12:1;
- Temperatura operativa: da 0°C a +50°C;
- Tempo di risposta: 1 s;
- Fattore di emissività: fisso 0,95 (da 0,1 a 1,0 possibile);
- Dimensioni (L x P x H): 153 x 115 x 48 mm (TFI 250) 144 x 117 x 43 mm (TFI 54);
- Peso (con batterie): 177 g (TFI 250), 180 g (TFI 54);
- Batteria: 2 x 1.5 V AAA, sostituibile;
- Classe di protezione: IP 20 (TFI 250), IP 54 (TFI 54).

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06272762	Termometri ad infrarossi TFI 260	1 PZ



Cronometro

TFA Dostmann

Cronometro. 1/100 di secondo, tempo parziale, orologio, data con giorno della settimana, carillon orario, sveglia con funzione sonno, cordicella. Range di misura: tempo fino a 23h, 59min, 59sec. Dimensioni: 21 x 79 mm, peso: 50g, incl. Batteria di 1x 1.5V LR44, EK-EL.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09851018	Cronometro digitale HiTrax Run	1 pz



Lampada Bunsen con valvola a spillo

Usbeck



Lampada Bunsen con valvola a spillo DIN 30665. Regolazione aria.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09018361	Bunsen con valvola a spillo, gas metano, h 155 mm, peso 220 g	1 pz
LLG09018362	Bunsen con valvola a spillo, gas propano, h 155 mm, peso 220 g	1 pz

Bruciatore bunsen con valvola a spillo

Usbeck



Bruciatore bunsen con valvola a spillo DIN 30665. Regolazione aria, basso voltaggio.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09018365	Bunsen, gas naturale con valvola a spillo, h 155 mm, peso 220 g	1 pz
LLG09018366	Bunsen, gas propano con valvola a spillo, h 155 mm, peso 220 g	1 pz

Accessori per bruciatori bunsen



Accessori per bruciatori bunsen.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09018360	Piedino adesivo per lampada Bunsen	1 pz

Tavolino riscaldante, sistema Kofler

Wagner & Munz



Tavolino riscaldante, sistema Kofler. Estremamente facile da usare. Possibilità di osservare contemporaneamente diverse caratteristiche del campione. Aumento della temperatura ad andamento lineare. Rapida identificazione delle sostanze organiche. Set sostanze di calibrazione e di test incluse. Marchio CE.

- Dimensioni (LxPxH): 430 x 100 x 140mm
- Alimentazione di rete: 230 V / 50 Hz, 100 W
- Intervallo temperatura: da +50 a +260 °C

Codice	Descrizione	Conf.	
LLG09830160	Tavolino riscaldante, sistema Kofler	1 pz	2.337,91

Agitatore per micropiastre uniPLATESHAKER 1

LLG Labware

Agitatore per micropiastre uniPLATESHAKER 1. L'agitatore uniPLATESHAKER 1 è stato studiato per alloggiare e miscelare una singola micro piastra. Grazie al suo ingombro ridotto può essere utilizzato in aree di lavoro con spazio limitato come cappe chimiche e cabine biologiche di sicurezza. Può essere utilizzato anche in camera fredda. 3 anni di garanzia. Display digitale con regolazione velocità e tempo. Velocità variabile da 300 a 1800rpm. Motore senza spazzole privo di manutenzione. Diametro orbitale di 10 mm per ottima miscelazione. Regolazione time da 1 a 99 min e modo continuo. Adattabilità universale, fornito con morsetti intercambiabili per misure diverse di micropiastre. Fornito con accessorio in schiuma per 1 x 1.5/2ml microprovette.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG06263488	Agitatore per piastra singola uniPLATESHAKER 1, con spina EU	1 pz

Agitatore magnetico uniSTIRRER 1

LLG Labware

Agitatore magnetico uniSTIRRER 1. Agitatore magnetico ad induzione ultra-piatto, senza riscaldamento, per applicazioni in biologia e biochimica. La moderna tecnologia a bobina magnetica consiste solo di parti non in movimento e quindi garantisce assenza di usura. Nessun riscaldamento delle sonde. Per una migliore miscelazione del campione è possibile cambiare la direzione di rotazione ogni 10 secondi. 3 anni di garanzia. Motore induttivo al 100% privo di usura e manutenzione. Display a LED per una precisa regolazione della velocità di rotazione. Velocità di rotazione regolata digitalmente. Direzione di agitazione modificabile. Elevata classe di protezione IP 65. Superficie in acciaio inossidabile. La consegna include: agitatore magnetico, cavo di alimentazione, adattatori per UK e USA.

Caratteristiche

- Quantità agitalbile (H₂O): 800 ml;
- Range velocità: da 15 a 1500 rpm;
- Temperatura ambiente ammessa: da 5 a 40°C;
- Ancoretta magnetica: max. 25 mm;
- Display: LED;
- Piastra agitante: diam. 94mm/acciaio inossidabile;
- Dimensioni (L x P x H): 110 x 155 x 12 mm;
- Peso: 0,5 kg;
- Alimentazione: 100 - 230V, 50/60 Hz;
- Classe di protezione: IP 65;
- Garanzia: 3 anni.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG06263420	Agitatore magnetico uniSTIRRER 1	1 pz

Agitatore magnetico uniSTIRRER 2

LLG Labware

Agitatore magnetico uniSTIRRER 2. Un agitatore magnetico senza riscaldamento a 220V, adatto per volumi fino a 1000ml. Velocità regolabile da 0 a 2000rpm. Diametro piastra 120mm. Corpo in ABS. 3 anni di garanzia. Asta di supporto (alluminio) disponibile come accessorio opzionale (codice LLG06263435).

Caratteristiche

- Quantità agitalbile (H₂O): 1000 ml;
- Range velocità: da 0 a 2000 rpm;
- Temperatura ambiente ammessa: da 0 a 50 °C;
- Umidità relativa ammessa: 85%;
- Materiale: contenitore ABS;
- Dimensioni (LxPxH): 150x135x53 mm;
- Peso: 0.5 kg;
- Alimentazione: 100 - 230V, 50/60 Hz;
- Classe di protezione: IP 21;
- Garanzia: 3 anni.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG06263430	Agitatore magnetico uniStirrer 2	1 pz

Agitatore magnetico con riscaldamento LLG-uniSTIRRER 3 pro, set completo

LLG Labware



Agitatore magnetico con riscaldamento LLG-uniSTIRRER 3 pro, set completo.

Agitatore magnetico universale con un eccezionale rapporto qualità-prezzo e un nuovo design migliorato. Elevato livello di sicurezza grazie all'indicazione "Hot" con funzione di agitazione continua fino a quando la temperatura della piastra non è scesa sotto i 50 °C, anche quando il dispositivo è spento. Funzione di controllo integrata per un controllo preciso della temperatura del fluido tramite una sonda di temperatura PT1000 collegata.

- Piastra in acciaio inox con rivestimento in ceramica.
- Controllo digitale della velocità e della temperatura.
- Display a LED.
- Visualizzazione "HOT" per le superfici calde, anche quando il dispositivo è spento.
- Circuito di sicurezza fisso della temperatura della piastra a 320 °C.
- Connessione per sonda di temperatura PT1000, funzione di controllo integrata.

La fornitura include: Agitatore magnetico, sonda di temperatura PT1000, asta, supporto.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06263400	Agitatore magnetico con riscaldamento LLG-uniSTIRRER 3 pro, set completo	1 pz

Agitatore con riscaldamento LLG-uniSTIRRER 5 pro

LLG Labware



Agitatore magnetico universale con ottimo rapporto qualità/prezzo e nuovo design. Alti livelli di sicurezza grazie all'allarme visivo **Hot** che appare, con la funzione agitante attiva, fino a quando la temperatura della piastra non scende sotto i 50 °C, anche con dispositivo spento. Funzione di monitoraggio integrata per il controllo preciso della temperatura del liquido mediante sonda PT1000.

- Temporizzatore digitale (da 1 min a 99 h 59 min).
- Esente da manutenzione, motore DC senza spazzole.
- Piastra in acciaio inox rivestito con ceramica.
- Struttura robusta, in metallo.
- Potente capacità di agitazione.
- Controllo digitale, display retroilluminato.
- Avviso di superficie calda, anche a strumento spento.
- Connessione per sonda di temperatura PT1000.

Fornitura: Agitatore magnetico, sonda PT1000 asta, supporto.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06263442	Agitatore con riscaldamento LLG-uniSTIRRER 5 pro	1 pz

Asta per recupero ancorette magnetiche, PTFE

LLG Labware



Asta per recupero ancorette magnetiche, PTFE. Asta per recupero ancorette magnetiche incapsulata-PTFE con forte magnete (Alnico 5), resistenza chimica universale. Per la rimozione di ancorette magnetiche da liquidi aggressivi, evitando la perdita dell'ancoretta stessa. Diametro parte terminale 10mm.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09197717	Asta per recupero ancorette magnetiche, PTFE, lungh. 150 mm, Ø 8 mm	1 pz
LLG09197725	Asta per recupero ancorette magnetiche, PTFE, lungh. 250 mm, Ø 8 mm	1 pz

Ancorette magnetiche per agitazione, cilindriche, PTFE

LLG Labware

Ancorette magnetiche per agitazione, cilindriche, PTFE. Circolari, lisce e rivestite in PTFE. Confezione: 10 pezzi.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09198766	Ancoretta magnetica, cilindrica, PTFE, lungh. 12 mm, Ø 3 mm	10 pz
LLG09198767	Ancoretta magnetica, cilindrica, PTFE, lungh. 25 mm, Ø 8 mm	10 pz
LLG09198910	Ancoretta magnetica, cilindrica, PTFE, lungh. 10 mm, Ø 6 mm	10 pz
LLG09198919	Ancoretta magnetica, cilindrica, PTFE, lungh. 15 mm, Ø 6 mm	10 pz
LLG09198920	Ancoretta magnetica, cilindrica, PTFE, lungh. 20 mm, Ø 6 mm	10 pz
LLG09198925	Ancoretta magnetica, cilindrica, PTFE, lungh. 25 mm, Ø 6 mm	10 pz
LLG09198930	Ancoretta magnetica, cilindrica, PTFE, lungh. 30 mm, Ø 6 mm	10 pz

**Ancorette magnetiche, ottagonali, PTFE**

Bel-Art Products

Ancorette magnetiche, ottagonali, PTFE - il profilo interrotto fornisce una maggiore area superficiale ed aggiunge turbolenza se comparata alla superficie liscia delle ancorette magnetiche cilindriche - l'anello di perno aiuta a ridurre le frizioni e vibrazioni - magnete Alnico incapsulato in PTFE - autoclavabile.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09197461	Ancorette magnetiche, ottagonali, lungh. 16 mm, Ø 8 mm	1 pz
LLG09197463	Ancorette magnetiche, ottagonali, lungh. 25 mm, Ø 8 mm	1 pz
LLG09197464	Ancorette magnetiche, ottagonali, lungh. 29 mm, Ø 8 mm	1 pz

**Sistema blocco di reazione universale per agitatori magnetici**

LLG Labware

Sistema blocco di reazione universale per agitatori magnetici. Alternativa universale ai bagni ad olio. Il blocco di reazione consente di effettuare sintesi in palloni tondi a temperature fino a 250°C. Utilizzando questo sistema, l'olio impiegato come mezzo per il trasferimento di calore, diventa inutile ed il laboratorio diventa un luogo più sicuro. Il blocco di reazione garantisce sicurezza prevenendo il surriscaldamento di bagni ad olio e mantelli riscaldanti in laboratorio. Si elimineranno i rischi dovuti alla raccolta dell'olio versato durante il cambio dell'olio stesso o durante la rimozione dei palloni dai bagni ad olio. È garantita inoltre l'agitazione uniforme perchè non si hanno interferenze sul campo magnetico da parte dei blocchi in alluminio. Questo sistema assicura un ottimo trasferimento di calore dalla piastra riscaldante direttamente nel campione. Modello Universale. Per piastre rotonde con diametro da 135 a 145mm. Con piatto adattatore per tutte le piastre quadrate con lunghezza min. lato 145mm. I blocchi di reazione sono disponibili in sei misure standard. Gli adattatori forniti consentono l'impiego sia con agitatori magnetici IKA che Heidolph. Sintesi in palloni tondi senza bagno ad olio fino a 250°C. Miscelazione uniforme e costante. Conduzione termica di alta precisione direttamente nel blocco di reazione. Lavoro sicuro e pulito. Made in Germany.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG09728890	Sistema universale blocco di reazione 50ml	1 pz
LLG09728891	Sistema universale blocco di reazione 100ml	1 pz
LLG09728892	Sistema universale blocco di reazione 250ml	1 pz
LLG09728893	Sistema universale blocco di reazione 500ml	1 pz
LLG09728897	Sistema universale blocco di reazione 1000ml	1 pz

Vortex digitale uniTEXER 4

LLG Labware



Vortex digitale uniTEXER 4. Agitatore vibrante compatto con motore privo di spazzole. Controllo della velocità continua fino a 4200 rpm, per risultati di miscelazione ottimali. Il display digitale mostra alternativamente la velocità e il tempo impostati.

- Modalità a impulsi programmabile.
- Interruttore a 3 criteri: on/off/touch.
- Temporizzatore regolabile da 1 min fino a 999 min.

La fornitura comprende: vortex, adattatore per provette coniche, adattatore a disco circolare, presa universale.

Caratteristiche

- Tipo di movimento: orbitale;
- Diametro dell'orbita: 4 mm;
- Intervallo di velocità: 300 ... 4200 rpm;
- Dimensioni (L x p x A): 205 x 136 x 138.5 mm;
- Peso: 2.8 kg;
- Alimentatore: 110 ... 240 V, 50/60 Hz;
- Codice IP: IP 42;
- Garanzia: 3 anni.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06263500	Vortex digitale uniTEXER 4	1 pz

Vortex LLG-uniTEXER 1 pro

LLG Labware



Agitatore per provette compatto con ottimo rapporto qualità/prezzo e design rinnovato.

Ideale per la miscelazione di piccoli volumi di campione in recipienti di diametro massimo pari a 30 mm.

- Funzionamento a pressione per operazioni di breve durata.
- Velocità regolabile per risultati ottimali.
- Una ventosa garantisce la presa durante l'agitazione.
- Occupa uno spazio ridotto sul banco di lavoro.

Fornitura: Agitatore per provette, alimentatore universale con adattatori per EU, UK, US, AUS.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06263509	Vortex LLG-uniTEXER 1 pro	1 pz

Mortai in porcellana

LLG Labware



Mortai in porcellana. Mortaio privo di pestello.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09164410	Mortaio, 25 ml, Ø est. 51 mm, h 32 mm, interno ruvido	1 pz
LLG06227149	Mortaio, 70 ml, Ø est. 63 mm, h 41 mm, DIN 12906, interno ruvido	1 pz
LLG09164411	Mortaio, 75 ml, Ø est. 76 mm, h 45 mm, interno ruvido	1 pz
LLG06232577	Mortaio, 110 ml, Ø est. 83 mm, h 50 mm, interno ruvido	1 pz
LLG06243865	Mortaio, 160 ml, Ø est. 90 mm, h 56 mm, DIN 12906, interno ruvido	1 pz
LLG09164412	Mortaio, 220 ml, Ø est. 105 mm, h 64 mm, interno ruvido	1 pz

Pestelli in porcellana

LLG Labware



Pestelli in porcellana.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06227150	Pestello in porcellana, Ø testa 14 mm, lungh. 54 mm, ruvido	1 pz
LLG06232574	Pestello in porcellana, Ø testa 30 mm, lungh. 135 mm, DIN 12906, ruvido	1 pz
LLG09164420	Pestello in porcellana, Ø testa 24 mm, lungh. 115 mm, DIN 12906, ruvido	1 pz
LLG09164421	Pestello in porcellana, Ø testa 36 mm, lungh. 150 mm, DIN 12906, ruvido	1 pz
LLG09164422	Pestello in porcellana, Ø testa 42 mm, lungh. 175 mm, DIN 12906, ruvido	1 pz

Palloni a fondo tondo, cono NS

Isolab

Palloni a fondo tondo, cono NS. Prodotti in vetro Borosilicato 3.3. Resistente al calore e praticamente a tutti i prodotti chimici. È conforme ai maggiori standard qualitativi secondo DIN 12394. I bordi rinforzati sono usati per prevenire rotture durante il lavaggio e il trasporto.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG04008379	Palloni a fondo tondo, 50 ml, NS19/26, h 100 mm Ø collo 22mm, Ø est. 51mm	1 pz
LLG04008380	Palloni a fondo tondo, 50 ml, NS 24/29, h 100mm, Ø collo 30mm, Ø est. 51mm	1 pz
LLG06238345	Palloni a fondo tondo, 50 ml, NS 29/32, h 105mm Ø collo 34mm Ø est. 51mm	1 pz
LLG04008381	Palloni a fondo tondo, 100 ml, NS 19/26, h 110mm, Ø collo 22mm, Ø est. 64mm	1 pz
LLG04008382	Palloni a fondo tondo, 100 ml, NS 24/29, h 110mm, Ø collo 30mm, Ø est. 64mm	1 pz
LLG06236774	Palloni a fondo tondo, 100 ml, NS 29/32, h 115mm, Ø collo 34mm, Ø est. 64mm	1 pz
LLG04008383	Palloni a fondo tondo, 250 ml, NS 19/26, h 140mm, Ø collo 22mm, Ø est. 85mm	1 pz
LLG04008384	Palloni a fondo tondo, 250 ml, NS 24/29, h 140mm, Ø collo 30mm, Ø est. 85mm	1 pz
LLG06236303	Palloni a fondo tondo, 250 ml, NS 29/32, h 145mm, Ø collo 34mm, Ø est. 85mm	1 pz
LLG06240426	Palloni a fondo tondo, 500 ml, NS 29/32, h 175mm Ø collo 34mm, Ø est. 105mm	1 pz
LLG06242240	Palloni a fondo tondo, 1000 ml, NS 29/32, h 200mm Ø collo 42mm, Ø est. 131mm	1 pz

Palloni fondo piatto, cono NS, vetro borosilicato 3.3

Isolab

Palloni fondo piatto, cono NS. In vetro borosilicato 3.3. Resistenti al calore e praticamente a tutti i prodotti chimici. Conformi DIN 12394.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG06243607	Palloni a fondo piatto, 50 ml, cono 19/26 NS, h 100 mm	1 pz
LLG06243608	Palloni a fondo piatto, 50 ml, cono 24/29 NS, h 100 mm	1 pz
LLG04008377	Palloni a fondo piatto, 50 ml, h 100 mm, cono NS 29/32	1 pz
LLG06243609	Palloni a fondo piatto, 100 ml, cono 14/23 NS, h 110 mm	1 pz
LLG06243610	Palloni a fondo piatto, 100 ml, cono 19/26 NS, h 110 mm	1 pz
LLG06236773	Palloni a fondo piatto, 100 ml, h 110 mm, cono NS 29/32	1 pz
LLG06243612	Palloni a fondo piatto, 250 ml, cono 19/26 NS, h 140 mm	1 pz
LLG06243613	Palloni a fondo piatto, 250 ml, cono 24/29 NS, h 140 mm	1 pz
LLG06238346	Palloni a fondo piatto, 250 ml, h 140 mm, cono NS 29/32	1 pz
LLG06240425	Palloni a fondo piatto, 500 ml, h 170 mm, cono NS 29/32	1 pz
LLG04008378	Palloni a fondo piatto, 1000 ml, h 200 mm, cono NS 29/32	1 pz

Palloni a fondo sferico a due colli, angolati, in vetro borosilicato 3.3

Isolab

Palloni a fondo sferico a due colli, angolati, in vetro borosilicato 3.3. Rispettano i più elevati standard qualitativi secondo DIN 12394. I colli laterali sono paralleli o angolati di 45° l'uno rispetto all'altro. I colli NS sono conformi agli standard DIN 12242.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG09140320	Palloni sferici, 50ml, centro collo NS14/23 collo laterale obliquo NS14/23	1 pz
LLG09140327	Palloni sferici, 100ml, centro collo NS24/29 collo laterale obliquo NS19/26	1 pz

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09140328	Palloni sferici, 250ml, centro collo NS24/29 collo laterale obliquo NS19/26	1 pz

Palloni a fondo sferico a due colli, angolati, DURAN®

Lenz



Palloni a fondo sferico a due colli, angolati, DURAN®. DIN 12394 e in aggiunta alla standard. Con un cono centrale e uno laterale obliquo di 20°.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06233114	Palloni sferici, 2 colli, 100 ml, Centro 29/32 NS, laterale 19/26 NS	1 pz
LLG06206139	Palloni sferici, 2 colli, 250 ml, Centro 24/29 NS, laterale 19/26 NS	1 pz
LLG06233091	Palloni sferici, 2 colli, 500 ml, Centro 29/32 NS, laterale 19/26 NS	1 pz
LLG06231953	Palloni sferici, 2 colli, 1000 ml, Centro 29/32 NS, laterale 19/26 NS	1 pz
LLG06056856	Palloni sferici, 2 colli, 2000 ml, Centro 29/32 NS, laterale 29/32 NS	1 pz

Colonne secondo Vigreux, con o senza camicia in vetro removibile

Lenz



Colonne secondo Vigreux, con o senza camicia in vetro removibile. Prodotte in DURAN®.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09012336	Colonne secondo Vigreux, senza camicia, NS 29/32, lungh. utile 300 mm	1 pz
LLG09012337	Colonne secondo Vigreux, senza camicia, NS 29/32, lungh. utile 600 mm	1 pz

Refrigeranti, con coni smerigliati normalizzati, Liebig

Isolab



Refrigeranti, con coni smerigliati normalizzati, Liebig. In vetro borosilicato 3.3 che è resistente al calore e praticamente a tutti i prodotti chimici. Conformi ai più elevati standard qualitativi secondo DIN 12576. Gli attacchi laterali in polipropilene hanno un connettore filettato a vite per facile e sicuro collegamento dei tubi. Si collegano tubi con foro 8/9 mm.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09012546	Refrigeranti Liebig attacco laterale in PP NS 29/32 lungh. mantello 250mm	1 pz
LLG07970278	Refrigeranti Liebig attacco laterale in vetro NS 29/32 lungh. mantello 250mm	1 pz
LLG04008405	Refrigeranti Liebig attacco laterale in PP NS 29/32, lungh. mantello 400mm	1 pz
LLG06236239	Refrigeranti Liebig attacco laterale in vetro NS 29/32 lungh. mantello 400mm	1 pz

Adattatori per distillazione, borosilicato 3.3

Isolab



Adattatori per distillazione, borosilicato 3.3. Adatti per essere utilizzati in distillazione per il collegamento dei palloni al condensatore. Presa superiore progettata per accettare un termometro mediante adattatore a vite filettato o tramite presa per termometro. Con cono laterale angolato di 75° rispetto alla presa centrale.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09043305	Raccordo 14/23 NS, cono obliquo NS 29/32, cono 29/32 NS	1 pz

Adattatori espansione e riduzione in vetro borosilicato 3.3

Isolab

Adattatori espansione e riduzione. Prodotti da vetro borosilicato 3.3 che è resistente al calore e a quasi tutti i prodotti chimici. Rispettano i maggiori standard qualitativi secondo DIN 12257. Hanno una molatura eccellente per prevenire perdite d'aria. Le parti inferiori dei coni normalizzati sono lucidate a fuoco.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04008342	Raccordi, in vetro, DURAN, raccordo (femmina) NS19/26, cono (maschio) NS24/29	1 pz
LLG04008343	Raccordi, in vetro, DURAN, raccordo (femmina) NS19/26, cono (maschio) NS29/32	1 pz
LLG04008344	Raccordi, in vetro, DURAN, raccordo (femmina) NS29/32, cono (maschio) NS19/26	1 pz
LLG04008345	Raccordi, in vetro, DURAN, raccordo (femmina) NS29/32, cono (maschio) NS24/29	1 pz
LLG06235966	Raccordi, in vetro, DURAN, raccordo (femmina) NS29/32, cono (maschio) NS14/23	1 pz
LLG06241533	Raccordi, in vetro, DURAN, raccordo (femmina) NS24/29, cono (maschio) NS29/32	1 pz
LLG09011740	Raccordi, in vetro, DURAN, raccordo (femmina) NS14/23, cono (maschio) NS29/32	1 pz



Adattatore per termometro, vetro borosilicato 3.3

Isolab

Adattatore per termometro. Prodotto con vetro borosilicato 3.3 secondo lo standard DIN 12257, ideale per uso con termometri con Ø 6 - 8 mm. Il giunto a vite consente una facile regolazione della profondità del termometro.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04008360	Raccordi, DURAN filettatura 14 GL cono 14/23 NS Ø foro adattatore 6-8 mm	1 pz
LLG06244589	Raccordi, DURAN filettatura 14 GL cono 29/32 NS Ø foro adattatore 6-8 mm	1 pz



Grasso per raccordi smerigliati

Buddeberg

Grasso per raccordi smerigliati. Per tutti i raccordi smerigliati in vetro. Trasparente, resistente al vuoto, non solidifica. Adatto per temperature comprese fra -30 e +200°C. Lavabile con acqua. Compatibile con i maggiori elastomeri. Biodegradabile.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09116950	Grasso per raccordi smerigliati, peso 80 g	1 pz



Imbuti separatori Squibb, in vetro borosilicato 3.3

Isolab

Imbuti separatori Squibb, in vetro borosilicato 3.3. Forniti con rubinetto in PTFE. Conformi DIN 12452. Con tappo conico in PP.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06236317	Imbuto separatore Squibb, 50 ml, NS 19/26, graduato	1 pz
LLG06236318	Imbuto separatore Squibb, 100 ml, NS 19/26, graduato	1 pz
LLG06236319	Imbuto separatore Squibb, 250 ml, NS 29/32, graduato	1 pz
LLG06236320	Imbuto separatore Squibb, 500 ml, NS 29/32, graduato	1 pz
LLG06236321	Imbuto separatore Squibb, 1000 ml, NS 29/32, graduato	1 pz



Supporto per imbuto, acciaio inossidabile, con o senza morsetto di fissaggio

LLG Labware



Supporto per imbuto, acciaio inossidabile, con o senza morsetto di fissaggio. Questi supporti per imbuto sono adatti per sostenere tutti i tipi di imbuto con un diametro fino a 150mm. Si possono utilizzare anche per imbuto separatori (fino a 1000 ml). Con o senza morsetto di fissaggio.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09251550	Supporti per imbuto separatori Ø 40 mm, senza morsetto	1 pz
LLG09251551	Supporti per imbuto separatori Ø 60 mm, senza morsetto	1 pz
LLG09251552	Supporti per imbuto separatori Ø 80 mm, senza morsetto	1 pz
LLG09251553	Supporti per imbuto separatori Ø 100 mm, senza morsetto	1 pz

Tappi normalizzati, PP

ISOLAB



Tappi normalizzati, PE.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04672111	Tappi normalizzati, PE, NS 14/23	1 pz
LLG04672113	Tappi normalizzati, PE, NS 19/26	1 pz
LLG04672114	Tappi normalizzati, PE, NS 24/29	1 pz
LLG04672115	Tappi normalizzati, PE, NS 29/32	1 pz

Tappi, cavi, PE

Tappi, cavi, PE. Per giunti conici standard. Forniti singolarmente.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG09230114	Tappo normalizzato NS 14/23, in PE	1 pz
LLG09230119	Tappo normalizzato NS 19/26, in PE	1 pz
LLG09230124	Tappo normalizzato NS 24/29, in PE	1 pz
LLG09230129	Tappo normalizzato NS 29/32, in PE	1 pz

Mini centrifuga uniCFUGE 2/5

LLG Labware



Mini centrifuga compatta. La velocità può essere regolata da 4000 rpm a 600 rpm. Motore potente per partenza veloce. Arresto rapido quando il coperchio viene aperto. 3 anni di garanzia.

Caratteristiche:

- Max RC: 1200xg e 200xg;
- Max velocità: 4000 rpm e 6000 rpm;
- Max capacità: 4x5 mL provette;
- Dimensioni (diam.xH) 140x120 mm;
- Peso: 0,7 kg;
- Alimentazione 100-240V, 50/60 Hz, 1A.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06263510	Mini centrifuga uniCFUGE 2 con spina EU	1 pz

Mini centrifuga LLG-uniCFUGE 3 pro

LLG Labware

Mini centrifuga LLG-uniCFUGE 3 pro.

Caratteristiche

- RCF Max: x g;
- Velocità massima: 1000 ... 6000 rpm;
- Motore: motore DC senza spazzole;
- Carico Massimo: x 1,5/2 ml o 16 x 0,2 ml provette per PCR;
- Timer: ... minuti, continuo;
- Dimensioni (L x P x H): 162 x 157 x 116 mm;
- Peso: kg;
- Alimentazione: ... 240 VAC, 50/60 Hz;
- Garanzia: anni;



Codice	Descrizione	Conf.
LLG06263522	Mini centrifuga LLG-uniCFUGE 3 pro, Tipo di spina EU	1 pz

Mini centrifuga uniCFUGE 5 con timer e display digitale

LLG Labware

Mini centrifuga uniCFUGE 5 con timer e display digitale. Microcentrifuga compatta con eccellente rapporto prezzo-prestazioni ed accelerazione fino a 15.595xg. Motore privo di spazzole controllato da microprocessore per velocità fino a 15.000 rpm. Possibilità di lavorare in RPM o RCF. Modo Short-Spin con valori selezionabili RZB e RPM. Rotore ad angolo fisso in alluminio con coperchio, per 12 provette da 1.5/2.0ml con aerodinamica ottimizzata che minimizza la generazione di calore e di rumore durante l'uso. Lettura su largo display LCD con interfaccia intuitiva e di semplice utilizzo. Rilevazione integrata del bilanciamento con spegnimento automatico. Larghi piedini a ventosa che forniscono una base di appoggio stabile. La centrifuga può essere controllata via computer utilizzando il software incluso, che può immagazzinare fino a 99 programmi definiti dall'utilizzatore. Uscita operativa per registrare in Excel. anni di garanzia. La fornitura consiste in: centrifuga con rotore (coperchio incluso) per 12 provette da 1.5/20ml, alimentazione con cavo USB, 12 adattatori per provette da 0.4/0.5ml, 12 adattatori per provette da 0.2ml, chiave di Allen con manico a T, CD Software, manuale d'uso. Opzionale: rotore (Cod. LLG06263535) per 16 provette da 0.2ml oppure 2 strisce da 8 per PCR.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG06263530	mini centrifuga uniCFUGE 5	1 pz

Provette economiche per centrifuga, PP

LLG Labware

Provette economiche per centrifuga, PP - con tappo piatto - con fondo conico (15 e 50mL) o con fondo autoportante (50mL) - graduazioni nere di facile lettura - con larga area scrivibile smerigliata - graduazioni incise al fondo conico di ogni provetta - velocità max. di rotazione fino a 12.000xg per provette con fondo conico e 6.000xg per provette autoportanti - autoclavabili a 121°C e congelabili fino a -80°C - prive di DNAsi e RNAsi.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06270403	Provetta per centrifuga, PP, non sterile, 15 mL, conica, h 119,6 mm	500 pz
LLG06270404	Provetta per centrifuga, PP, non sterile, 50 mL, conica, h 113,9 mm	500 pz
LLG06270405	Provetta per centrifuga, PP, non sterile, 50 mL, con orlo, h 116,5 mm	500 pz



Provette per microcentrifuga, PP

LLG Labware

Provette per microcentrifuga, in PP. Sono disponibili in volumi da 0,5 mL, 1,5 mL e 2,0 mL. Queste microprovette standard sopportano elevate forze centrifughe, sono resistenti alla temperatura e ai prodotti chimici e garantite contro le perdite. Perfetta tenuta, eccellente stabilità termica e materiali di costruzione ottimali, che garantiscono migliore resistenza chimica e alla forza centrifuga. Facili da aprire e chiudere grazie alla migliorata geometria del tappo. Per un controllo visivo del campione, le provette da sono graduate a 0,1, e 1,5 mL. Le provette da 2,0 mL sono graduate a 0,5 mL, 1,0 mL, 1,5 mL e mL. Le provette da mL non sono graduate. Certificate prive di DNAsi, RNAsi e pirogeni. Non sterili, chiare, in sacchetti. Adatte per microbiologia. Garantite prive di metalli.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06521309	Provetta per microcentrifuga, PP, 1,5 ml, Max. rcf 25000 x-g, fondo conico, autoclavabile, non sterile, con graduazione, priva di RNasi/DNasi, apirogeno, colore chiaro	500 pz
LLG09409023	Provette per microcentrifuga, PP, 0,5 ml, Max. rcf 20000 x g, fondo conico, autoclavabile, non sterile, con graduazione, prive di RNasi/DNasi, apirogene, colore chiaro	1000 pz



Codice	Descrizione	Conf.
LLG06521310	Provette per microcentrifuga, PP, 2 ml, max. rcf 25000 x-g, fondo rotondo, autoclavabili, non sterili, con graduazione, prive di RNasi/DNasi, apirogene, colore chiaro	500 pz

Colonne cromatografiche con fritt, rubinetto PTFE / o valvola

Isolab

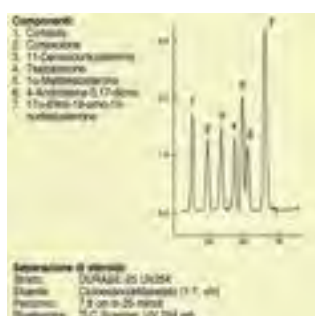


Colonne cromatografiche con fritt, rubinetto PTFE / o valvola. Colonne cromatografiche con presa e frit. Prodotte in vetro borosilicato 3.3 che è resistente al calore e praticamente a tutti i prodotti chimici. I coni NS sono conformi agli standard DIN 12242.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04008398	Colonna cromatografica, L. 200mm, Øint.10mm, 15ml, senza fritt, NS14/23	1 pz
LLG04008399	Colonna cromatografica, L. 400mm, Øint.20mm, 125ml, senza fritt, NS29/32	1 pz
LLG04008400	Colonna cromatografica, L. 600mm, Øint.30mm, 430ml, senza fritt, NS29/32	1 pz
LLG04008402	Colonna cromatografica, L. 300mm, Øint.10mm, 25ml, con fritt (P=0), NS14/23	1 pz
LLG04008403	Colonna cromatografica, L. 200mm, Øint.15mm, 35ml, con fritt (P=0), NS14/23	1 pz

Lastra con strato in gel di silice 60 SIL G

Macherey Nagel



Lastra con strato in gel di silice 60 SIL G - superficie specifica (BET) di 500 m²/g circa - dimensioni pori: Å - volume di porosità specifico di 0,75 mL/g - granulometrica compresa tra 5 e 17 µm - come sostanze luminescenti vengono utilizzati silicato di zinco attivato al manganese, per la luce UV a onde corte (254 nm) e un pigmento luminoso inorganico speciale, per la luce UV ad onde lunghe (366 nm) - come legante vengono utilizzati prodotti che resistono a quasi tutti i solventi organici e a reagenti di prova particolarmente aggressivi.

Codice	Descrizione	Conf.
MNL805032	lastra TLC - supporto: poliestere - spess. 0,2 mm - dim. 4x8 cm	50 pz
MNL805012	lastra TLC - supporto: poliestere - spess. 0,2 mm - dim. 5x20 cm	50 pz
MNL805013	lastra TLC - supporto: poliestere - spess. 0,2 mm - dim. 20x20 cm	25 pz
MNL805021	lastra TLC - supporto: poliestere - spess. 0,2 mm - dim. 4x8 cm - UV 254	50 pz
MNL805022	lastra TLC - supporto: poliestere - spess. 0,2 mm - dim. 5x20 cm - UV 254	50 pz
MNL805023	lastra TLC - supporto: poliestere - spess. 0,2 mm - dim. 20x20 cm - UV 254	25 pz

SIL G lastre non modificate di silice standard per TLC

Macherey Nagel



SIL G lastre non modificate di silice standard per TLC.

Materiali di supporto per lastre TLC pronte all'uso:

Lastra in vetro: vetro, spessore circa 1.3 mm, esigenze elevate per peso, imballaggio e conservazione, resistenza ideale alla torsione, elevata stabilità alla temperatura, suscettibile alla rottura, non può essere tagliato con forbici, elevata resistenza a solventi, acidi minerali ed ammoniaca concentrata, idoneità per l'individuazione di reagenti acquosi a seconda della fase.

POLYGRAM®: poliestere, spessore circa 0.2 mm, basse esigenze per peso, imballaggio e conservazione, bassa resistenza alla torsione, massima stabilità temperatura 185 °C, non suscettibile alla rottura, può essere tagliata con forbici, elevata resistenza a solventi, acidi minerali ed ammoniaca concentrata, molto idonea per l'individuazione di reagenti acquosi.

ALUGRAM®: Alluminio, spessore circa 0.15 mm, basse esigenze per peso, imballaggio e conservazione, resistenza alla torsione relativamente alta, elevata stabilità alla temperatura, non suscettibile alla rottura, può essere tagliata con forbici, elevata resistenza ai solventi, bassa resistenza agli acidi minerali e all'ammoniaca concentrata, limitatamente adatta per l'individuazione di reagenti acquosi.

Caratteristiche comuni piastre in vetro, Polygram®, Alugram®

- Silice 60;
- Superficie specifica (BET) circa 500 m²/g;
- Dimensione principale pori 60Å;ring;

- Volume specifico pori 0.75 ml/g;
- Dimensione particelle da 5 a 17 µm;
- Grado standard;
- Strato per lastre analitiche 0,25 mm, per piastre preparative 0,5 ed 1 mm;
- Per strati preparativi da 2 mm viene utilizzato un materiale leggermente grossolano: manganese attivato zinco silicato con fluorescenza verde per vicino-UV (254 nm);
- Leganti: prodotti altamente polimerici, che sono stabili praticamente in tutti i solventi organici e resistenti verso i reagenti visibilmente aggressivi;
- Il sistema legante BINDER per fogli Polygram® è completamente stabile anche in eluenti puramente acquosi;
- Disponibili come lastre in vetro, fogli in poliestere Polygram® e in Alluminio Alugram®;
- Disponibili con o senza indicatore fluorescente (UV254).

Codice	Descrizione	Conf.
MNL809013	Lastra vetro SIL G-25, Formato Piastra 20 x 20 cm, Spessore gel 0,25 mm	25 pz
MNL809017	Lastra vetro SIL G-25, Formato Piastra 5 x 10 cm, Spessore gel 0,25 mm	50 pz
MNL809023	Lastra vetro SIL G-25 UV254, Formato Piastra 20 x 20 cm, Spessore gel 0,25 mm	25 pz
MNL809027	Lastra vetro SIL G-25, Formato Piastra 5 x 10 cm, Spessore gel 0,25 mm	50 pz
MNL81803020	ALUGRAM® fogli alluminio SIL G, Formato Piastra 5 x 7.5 cm, Spessore gel 0,20 mm	20 pz
MNL818033	ALUGRAM® fogli alluminio SIL G, Formato Piastra 20 x 20 cm, Spessore gel 0,20 mm	25 pz
MNL818130.20	ALUGRAM® fogli alluminio SIL G UV254, Formato Piastra 5 x 7.5 cm, Spessore gel 0,20 mm	20 pz
MNL818131	ALUGRAM® fogli alluminio SIL G UV254, Formato Piastra 4 x 8 cm, Spessore gel 0,20 mm	50 pz
MNL818160	ALUGRAM® fogli alluminio SIL G UV254, Formato Piastra 5 x 10 cm, Spessore gel 0,20 mm	50 pz
MNL818161	ALUGRAM® fogli alluminio SIL G, Formato Piastra 5 x 10 cm, Spessore gel 0,20 mm	50 pz
MNL818162	ALUGRAM® fogli alluminio SIL G UV254, Formato Piastra 10 x 20 cm, Spessore gel 0,20 mm	20 pz
MNL818163	ALUGRAM® fogli alluminio SIL G, Formato Piastra 10 x 20 cm, Spessore gel 0,20 mm	20 pz

Carta da filtro qualitativa, in fogli

LLG Labware

Carta da filtro qualitativa, in fogli. Prodotta in cellulosa 100%. Contenuto di ceneri 0,06%. Velocità di filtrazione secondo norme DIN 53137. Capacità di separazione secondo norme DIN 53135. Velocità media.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09045810	Carta da filtro, medio-rapida, 460x570 mm, tempo di filtrazione DIN53137 35 s	100 pz



Carta da filtro, qualitativa, filtro rotondo

LLG Labware



Carta da filtro, qualitativa, filtro rotondo. Prodotta in cellulosa 100%. Contenuto di ceneri 0,06%. Velocità di filtrazione secondo norme DIN 53137. Capacità di separazione secondo norme DIN 53135. Medio-rapida.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09045802	Carta filtro qualitativa, medio-rapida, Ø 55 mm, tempo filtrazione DIN 53137 35 s	100 pz
LLG09045803	Carta filtro qualitativa, medio-rapida, Ø 70 mm, tempo filtrazione DIN 53137 35 s	100 pz
LLG09045804	Carta filtro qualitativa, medio-rapida, Ø 90 mm, tempo filtrazione DIN 53137 35 s	100 pz
LLG09045805	Carta filtro qualitativa, medio-rapida, Ø 110 mm, tempo filtrazione DIN 53137 35 s	100 pz
LLG09045806	Carta filtro qualitativa, medio-rapida, Ø 125 mm, tempo filtrazione DIN 53137 35 s	100 pz
LLG09045807	Carta filtro qualitativa, medio-rapida, Ø 150 mm, tempo filtrazione DIN 53137 35 s	100 pz
LLG09045808	Carta filtro qualitativa, medio-rapida, Ø 185 mm, tempo filtrazione DIN 53137 35 s	100 pz
LLG09045809	Carta filtro qualitativa, medio-rapida, Ø 240 mm, tempo filtrazione DIN 53137 35 s	100 pz

Carta da filtro, qualitativa, filtro pieghettato

LLG Labware



Carta da filtro, qualitativa, filtro pieghettato. Prodotta in cellulosa 100%. Contenuto di ceneri 0,06%. Velocità di filtrazione secondo norme DIN 53137. Capacità di separazione secondo norme DIN 53135. Velocità media.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06242632	Carta filtro qualitativa, medio-rapida, Ø 240 mm, tempo filtrazione 50 s	100 pz
LLG07659027	Carta filtro qualitativa, medio-rapida, Ø 70 mm, tempo filtrazione 50 s	100 pz
LLG09045825	Carta filtro qualitativa, medio-rapida, Ø 125 mm, tempo filtrazione 50 s	100 pz
LLG09045826	Carta filtro qualitativa, medio-rapida, Ø 150 mm, tempo filtrazione 50 s	100 pz
LLG09045827	Carta filtro qualitativa, medio-rapida, Ø 185 mm, tempo filtrazione 50 s	100 pz

Carta da filtro quantitativa, filtro rotondo

LLG Labware



Carta da filtro quantitativa, filtro rotondo. Prodotta in cellulosa 100%. Contenuto di ceneri 0,007%. Velocità di filtrazione secondo norme DIN 53137. Capacità di separazione secondo norme DIN 53135. Medio-rapida.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06256437	Carta da filtro quantitativa, Ø 55 mm, tempo di filtrazione 55 secondi	100 pz
LLG07970571	Carta da filtro quantitativa, Ø 70 mm, tempo di filtrazione 55 secondi	100 pz
LLG07970032	Carta da filtro quantitativa, Ø 90 mm, tempo di filtrazione 55 secondi	100 pz
LLG06242748	Carta da filtro quantitativa, Ø 110 mm, tempo di filtrazione 55 secondi	100 pz
LLG07970045	Carta da filtro quantitativa, Ø 125 mm, tempo di filtrazione 55 secondi	100 pz
LLG06252765	Carta da filtro quantitativa, Ø 150 mm, tempo di filtrazione 55 secondi	100 pz
LLG06242747	Carta da filtro quantitativa, Ø 185 mm, tempo di filtrazione 55 secondi	100 pz
LLG07970591	Carta da filtro quantitativa, Ø 240 mm, tempo di filtrazione 55 secondi	100 pz

Carta da filtro quantitativa, rotonda

LLG Labware

Carta da filtro quantitativa, rotonda. Prodotta in cellulosa 100%. Contenuto di ceneri 0,007%. Velocità di filtrazione secondo norme DIN 53137. Capacità di separazione secondo norme DIN 53135. Rapida da 25µm. Per alto volume di precipitati grossolani. Per la determinazione secondo i metodi standard tedeschi per l'esame delle acque, delle acque reflue e dei fanghi. Filtro quantitativo utilizzato più di frequente. Senza ceneri, equivalente fascia nera.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG09045840	Carta filtro quantitativa, priva di cenere, Ø 115 mm, tempo filtrazione 10 s	100 pz
LLG09045841	Carta filtro quantitativa, priva cenere, Ø 115 mm, tempo filtrazione 10 s	100 pz
LLG09045842	Carta filtro quantitativa, priva cenere, Ø 115 mm, tempo filtrazione 10 s	100 pz
LLG09045843	Carta filtro quantitativa, priva cenere, Ø 115 mm, tempo filtrazione 10 s	100 pz
LLG09045844	Carta filtro quantitativa, priva cenere, Ø 115 mm, tempo filtrazione 10 s	100 pz
LLG09045845	Carta filtro quantitativa, priva cenere, Ø 115 mm, tempo filtrazione 10 s	100 pz

Filtri a siringa SPHEROS, Acetato di Cellulosa

LLG Labware

Filtri a siringa SPHEROS, acetato di cellulosa. Filtri a siringa a 13 mm Ø contenuto per filtrazione di una grande varietà di solventi e di soluzioni acquose e inorganiche. Questi filtri a siringa coprono molte applicazioni in laboratori di HPLC, farmaceutici, ambientali, di biotecnologie e per test su alimenti e bevande.

- Robusto alloggiamento in polipropilene
- Filtri a siringa multifunzionali con ingresso femmina Luer-Lock ed uscita maschio Luer-Slip
- Adatti per tutte le siringhe con connessione Luer
- Sterili o non sterili
- I prodotti sterili sono imballati in blister duri individuali e scatole dispensatrici

Membrana idrofila per la filtrazione di liquidi acquosi. Bassa capacità legante verso le proteine. Particolarmente adatti per macromolecole biologiche, oligomeri e polimeri idrosolubili. Con ingresso Luer-Lock femmina e uscita Luer-Slip maschio. Prodotti sterili confezionati individualmente in blister rigido e scatola dispenser.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG06272802	Filtri a siringa SPHEROS, CA, Ø 13 mm, pori 0,45 µm, rosso, non sterile	100 pz
LLG06272803	Filtri a siringa SPHEROS, CA, Ø 13 mm, pori 0,45 µm, rosso, non sterile	100 pz
LLG06272804	Filtri a siringa SPHEROS, CA, Ø 25 mm, pori 0,45 µm, rosso, non sterile	50 pz
LLG06272805	Filtri a siringa SPHEROS, CA, Ø 25 mm, pori 0,45 µm, rosso, non sterile	50 pz
LLG06272806	Filtri a siringa SPHEROS, CA, Ø 13 mm, pori 0,45 µm, rosso, Sterile	100 pz
LLG06272807	Filtri a siringa SPHEROS, CA, Ø 13 mm, pori 0,45 µm, rosso, Sterile	100 pz
LLG06272808	Filtri a siringa SPHEROS, CA, Ø 25 mm, pori 0,45 µm, rosso, Sterile	45 pz
LLG06272809	Filtri a siringa SPHEROS, CA, Ø 25 mm, pori 0,45 µm, rosso, Sterile	45 pz

Filtri a siringa SPHEROS, Nylon

LLG Labware

Filtri a siringa SPHEROS, Nylon. Filtri a siringa a 13 mm Ø contenuto per filtrazione di una grande varietà di solventi e di soluzioni acquose e inorganiche. Questi filtri a siringa coprono molte applicazioni in laboratori di HPLC, farmaceutici, ambientali, di biotecnologie e per test su alimenti e bevande.

- Robusto alloggiamento in polipropilene
- Filtri a siringa multifunzionali con ingresso femmina Luer-Lock ed uscita maschio Luer-Slip
- Adatti per tutte le siringhe con connessione Luer
- Sterili o non sterili
- I prodotti sterili sono imballati in blister duri individuali e scatole dispensatrici

Membrana idrofila per filtrazione di liquidi acquosi e organico/acquosi mediamente polari. Resistenza chimica ottima verso esteri, soluzioni alcaline ed alcoli. Con ingresso femmina Luer-Lock ed uscita maschio Luer-Slip



Codice	Descrizione	Conf.
LLG06272810	Filtri a siringa SPHEROS, Nylon, Ø 13 mm, pori 0,45 µm, rosa, non sterile	100 pz
LLG06272811	Filtri a siringa SPHEROS, Nylon, Ø 13 mm, pori 0,45 µm, rosa, non sterile	100 pz
LLG06272812	Filtri a siringa SPHEROS, Nylon, Ø 25 mm, pori 0,45 µm, rosa, non sterile	50 pz

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06272813	Filtri a siringa SPHEROS, Nylon, Ø mm, pori µm, rosa, non sterile	50 pz

Filtri Siringa SPHEROS, PTFE

LLG Labware



Filtri Siringa SPHEROS, PTFE Filtri a siringa a contenuto per filtrazione di una grande varietà di solventi e di soluzioni acquose e inorganiche. Questi filtri a siringa coprono molte applicazioni in laboratori di HPLC, farmaceutici, ambientali, di biotecnologie e per test su alimenti e bevande.

- Robusto alloggiamento in polipropilene
- Filtri a siringa multifunzionali con ingresso femmina Luer-Lock ed uscita maschio Luer-Slip
- Adatti per tutte le siringhe con connessione Luer
- Sterili o non sterili
- I prodotti sterili sono imballati in blister duri individuali e scatole dispensatrici

Membrana idrofobica per la filtrazione di liquidi e gas non polari. Ottima resistenza chimica a tutti i tipi di solventi e soluzioni alcaline. Con ingresso Luer-Lock femmina e presa Luer-Slip maschio.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06272816	Filtri Siringa SPHEROS, PTFE, Ø13mm, pori µm, Alloggiamento PP, bianco	100 pz
LLG06272817	Filtri Siringa SPHEROS, PTFE, Ø13mm, pori µm, Alloggiamento PP, bianco	100 pz
LLG06272818	Filtri Siringa SPHEROS, PTFE, Ø25mm, pori µm, Alloggiamento PP, bianco	50 pz
LLG06272819	Filtri Siringa SPHEROS, PTFE, Ø25mm, pori µm, Alloggiamento PP, bianco	50 pz

Siringhe monouso, 3 parti, PP, non sterili, sfuse

LLG Labware



Siringhe monouso, 3 parti, in PP, non sterili, sfuse. Corpo in PP. Stantuffo in PP e gomma poliisoprene. Punta Luer. Corpo con flusso regolare, stretto, elevata trasparenza. Senza lattice, apirogene, DEHP-free, non tossiche. Non sterili, confezionate in scatola da siringhe. Arresto di sicurezza per evitare uscite accidentali dello stantuffo.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06267267	Siringa monouso, 3-parti, PP, 2 ml, non sterile, attacco tipo Luer-Slip	500 pz
LLG06267268	Siringa monouso, 3 parti, PP, non sterile, ml, attacco tipo Luer-Slip	500 pz
LLG06267269	Siringa monouso, 3 parti, PP, non sterile, ml, attacco tipo Luer-Slip	500 pz
LLG06267270	Siringa monouso, 3 parti, PP, non sterile, ml, attacco tipo Luer-Slip	500 pz
LLG06286616	Siringa monouso, 3 parti, PP, non sterile, ml, attacco tipo Luer-Lock	500 pz
LLG06286617	Siringa monouso, 3 parti, PP, non sterile, ml, attacco tipo Luer-Lock	500 pz
LLG06286618	Siringa monouso, 3 parti, PP, non sterile, ml, attacco tipo Luer-Lock	500 pz
LLG06286619	Siringa monouso, 3 parti, PP, non sterile, ml, attacco tipo Luer-Lock	500 pz

Anelli di Guko

Deutsch & Neumann



Anelli di Guko. Guarnizioni in gomma naturale (NR), grigio. Coniche. Per montare i crogioli filtranti o imbuto sulle beute da vuoto.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09052412	Anelli di Guko Ø superiore 21 mm, Ø base mm, h 18 mm, spess. 2,5 mm	1 pz
LLG09052417	Anelli di Guko Ø superiore 27 mm, Ø base mm, h 20 mm, spess. 3,0 mm	1 pz
LLG09052423	Anelli di Guko Ø superiore 33 mm, Ø base mm, h 24 mm, spess. 3,0 mm	1 pz
LLG09052427	Anelli di Guko Ø superiore 41 mm, Ø base mm, h 27 mm, spess. 4,0 mm	1 pz
LLG09052432	Anelli di Guko Ø superiore 53 mm, Ø base mm, h 34 mm, spess. 5,0 mm	1 pz
LLG09052436	Anelli di Guko Ø superiore 68 mm, Ø base mm, h 35 mm, spess. 5,5 mm	1 pz

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09052439	Anelli di Guko Ø superiore 78 mm, Ø base 58,0 mm, h 35 mm, spess. 6,0 mm	1 pz
LLG09052443	Anelli di Guko Ø superiore 89 mm, Ø base 66,0 mm, h 40 mm, spess. 6,5 mm	1 pz

Beuta da vuoto, forma Erlenmeyer, vetro borosilicato 3.3

Isolab

Beuta da vuoto, forma Erlenmeyer. In vetro borosilicato 3.3 con pareti spesse conformi agli standard ISO 6556 e DIN 12476. Il connettore laterale in vetro e il connettore laterale in polipropilene si adattano a lavorare con tubi di diametro da 6 a 10 mm. L'attacco laterale in polipropilene ha un connettore filettato a vite, per un facile e sicuro adattamento dei tubi.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06241652	Beute da vuoto, DURAN, 250 ml, con attacco laterale in vetro	1 pz
LLG06241291	Beute da vuoto, DURAN, 500 ml, con attacco laterale in vetro	1 pz
LLG06239008	Beute da vuoto, DURAN, 1000 ml, con attacco laterale in vetro	1 pz

**Imbuto Buchner in porcellana**

LLG Labware

Imbuto Buchner in porcellana.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06237328	Imbuto Buchner in porcellana, 70 ml, per Ø filtro 55 mm	1 pz
LLG06231541	Imbuto Buchner in porcellana, 120 ml, per Ø filtro 70 mm	1 pz
LLG09252500	Imbuto Buchner in porcellana, 240 ml, per Ø filtro 90 mm	1 pz
LLG09252501	Imbuto Buchner in porcellana, 400 ml, per Ø filtro 110 mm	1 pz

**Mantelli riscaldanti elettronici, serie EM**

Electrothermal

Mantelli riscaldanti elettronici, serie EM. Involucro esterno in polipropilene elastico e chimicamente resistente. Alta efficienza riscaldante fino alla temperatura di 450°C. L'elemento riscaldante flessibile è sospeso in una cartuccia isolata termicamente per produrre il massimo trasferimento di calore con il minimo rischio di rottura del pallone. Anche alla massima potenza, l'esterno rimane freddo al tatto grazie al buon isolamento dell'elemento riscaldante. Tutti i mantelli riscaldanti hanno il supporto per aste con diametro fino a 12 mm, hanno doppio fusibile, con messa a terra, per proteggere l'utilizzatore da shock elettrici. Modelli disponibili a 220-240V 50/60 Hz; sono disponibili a richiesta le cartucce riscaldanti di ricambio.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09643033	Mantello riscaldante per beute 100 ml, dim. 175x260x127 h mm, potenza 60 W	1 pz
LLG09643034	Mantello riscaldante per beute 250 ml, dim. 175x260x127 h mm, potenza 150 W	1 pz
LLG09643035	Mantello riscaldante per beute 500 ml, dim. 238x310x145 h mm, potenza 200 W	1 pz



Cilindri graduati, vetro borosilicato 3.3, forma alta, classe A, graduazioni blu

Isolab



Cilindri graduati, vetro borosilicato 3.3, forma alta, classe A, graduazioni blu. Borosilicato 3.3. Con becco e base esagonale. Certificato di conformità. DIN EN ISO 4788, DIN 12680-2. Calibrati per contenere (In). Tutte le tolleranze sono conformi agli standard DIN/ISO Classe A.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09274170	Cilindro classe A, 5 ml, tolleranza $\pm 0,050$ ml, h 115 mm, ATTENZIONE! Ordine minimo 2 pz o multipli di 2 pz	1 pz
LLG09274171	Cilindro classe A, 10 ml, tolleranza $\pm 0,100$ ml, h 135 mm, ATTENZIONE! Ordine minimo 2 pz o multipli di 2 pz	1 pz
LLG09274172	Cilindro classe A, 25 ml, tolleranza $\pm 0,250$ ml, h 160 mm, ATTENZIONE! Ordine minimo 2 pz o multipli di 2 pz	1 pz
LLG09274173	Cilindro classe A, 50 ml, tolleranza $\pm 0,500$ ml, h 195 mm, ATTENZIONE! Ordine minimo 2 pz o multipli di 2 pz	1 pz
LLG09274174	Cilindro classe A, 100 ml, tolleranza $\pm 0,500$ ml, h 240 mm, ATTENZIONE! Ordine minimo 2 pz o multipli di 2 pz	1 pz
LLG09274175	Cilindro classe A, 250 ml, tolleranza $\pm 1,000$ ml, h 320 mm, ATTENZIONE! Ordine minimo 2 pz o multipli di 2 pz	1 pz
LLG09274176	Cilindro classe A, 500 ml, tolleranza $\pm 2,500$ ml, h 380 mm, ATTENZIONE! Ordine minimo 2 pz o multipli di 2 pz	1 pz
LLG09274177	Cilindro classe A, 1000 ml, tolleranza $\pm 5,000$ ml, h 465 mm, ATTENZIONE! Ordine minimo 2 pz o multipli di 2 pz	1 pz
LLG09274178	Cilindro classe A, 2000 ml, tolleranza $\pm 10,000$ ml, h 565 mm	1 pz

Cilindri graduati, PP, classe B, graduazione blu, forma alta

Isolab



Cilindri graduati, PP, classe B, graduazione blu, forma alta. Altamente trasparenti, base esagonale, calibrati a contenere in. Tolleranza come da classe B secondo DIN 12681 / ISO 6706. L'esposizione a temperature superiori ai 60°C può influire sull'accuratezza. Si raccomanda di lavare all massimo a 60°C per preservare i marchi e le iscrizioni.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09274080	Cilindri in PP, classe B, 10 ml Tolleranza $0.100 \pm$ ml h 135 mm	1 pz
LLG09274081	Cilindri in PP, classe B, 25 ml Tolleranza $0.250 \pm$ ml h 160 mm	1 pz
LLG09274082	Cilindri in PP, classe B, 50 ml Tolleranza $0.500 \pm$ ml h 195 mm	1 pz
LLG09274083	Cilindri in PP, classe B, 100 ml Tolleranza $0.500 \pm$ ml h 240 mm	1 pz
LLG09274084	Cilindri in PP, classe B, 250 ml Tolleranza $1.000 \pm$ ml h 320 mm	1 pz
LLG09274085	Cilindri in PP, classe B, 500 ml Tolleranza $2.500 \pm$ ml h 380 mm	1 pz
LLG09274086	Cilindri in PP, classe B, 1000 ml Tolleranza $5.000 \pm$ ml h 465 mm	1 pz

Matraccio tarato, classe A, graduazione blu

Isolab



Matraccio tarato, classe A, graduazione blu. Vetro borosilicato 3.3. Conformità certificata, con certificato del lotto. Cono NS e tappo in PP, conforme DIN 12664, DIN EN ISO 1042. Calibrato per contenere (In). Tutte le tolleranze sono conformi agli standard DIN/ISO Classe A.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09276601	Matraccio tarato, classe A, 10 ml, NS 10/19, tolleranza $\pm 0,025$ ml, ATTENZIONE! Ordine minimo 2 pz o multipli di 2 pz	1 pz
LLG09276602	Matraccio tarato, classe A, 20 ml, NS 10/19, tolleranza $\pm 0,040$ ml, ATTENZIONE! Ordine minimo 2 pz o multipli di 2 pz	1 pz
LLG09276603	Matraccio tarato, classe A, 25 ml, NS 10/19, tolleranza $\pm 0,040$ ml, ATTENZIONE! Ordine minimo 2 pz o multipli di 2 pz	1 pz
LLG09276605	Matraccio tarato, classe A, 50 ml, NS 14/23, tolleranza $\pm 0,060$ ml, ATTENZIONE! Ordine minimo 2 pz o multipli di 2 pz	1 pz
LLG09276607	Matraccio tarato, classe A, 100 ml, NS 14/23, tolleranza $\pm 0,100$ ml, ATTENZIONE! Ordine minimo 2 pz o multipli di 2 pz	1 pz
LLG09276608	Matraccio tarato, classe A, 200 ml, NS 14/23, tolleranza $\pm 0,150$ ml, ATTENZIONE! Ordine minimo 2 pz o multipli di 2 pz	1 pz

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09276609	Matraccio tarato, classe A, 250 ml, NS 14/23, tolleranza $\pm 0,150$ ml, ATTENZIONE! Ordine minimo 2 pz o multipli di 2 pz	1 pz
LLG04008302	Matraccio tarato, classe A, 400 ml, NS 19/26, tolleranza $\pm 0,200$ ml, ATTENZIONE! Ordine minimo 2 pz o multipli di 2 pz	1 pz
LLG09276610	Matraccio tarato, classe A, 500 ml, NS 19/26, tolleranza $\pm 0,250$ ml, ATTENZIONE! Ordine minimo 2 pz o multipli di 2 pz	1 pz
LLG09276611	Matraccio tarato, classe A, 1000 ml, NS 24/29, tolleranza $\pm 0,400$ ml, ATTENZIONE! Ordine minimo 2 pz o multipli di 2 pz	1 pz

Pipette volumetriche, in vetro soda lime, classe AS, 1 tratto,

Isolab

Pipette volumetriche, in vetro soda lime, classe AS, 1 tratto. In vetro soda lime. Conformità certificata. Con data di identificazione del lotto. DIN EN ISO 648, DIN 12691 e BS 700 - 1583. Calibrate per dispensare (Ex). Anello di volume e iscrizioni in smalto permanente blu.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG09272260	Pipetta in vetro, classe AS, 1 ml, tolleranza $\pm 0,07$ ml, lungh. 310 mm	1 pz
LLG09272261	Pipetta in vetro, classe AS, 2 ml, tolleranza $\pm 0,010$ ml, Lungh. 330 mm	1 pz
LLG09272262	Pipetta in vetro, classe AS, 3 ml, tolleranza $\pm 0,010$ ml, lungh. 360 mm	1 pz
LLG09272263	Pipetta in vetro, classe AS, 4 ml, tolleranza $\pm 0,015$ ml, lungh. 360 mm	1 pz
LLG09272264	Pipetta in vetro, classe AS, 5 ml, tolleranza $\pm 0,015$ ml, lungh. 400 mm	1 pz
LLG09272265	Pipetta in vetro, classe AS, 10 ml, tolleranza $\pm 0,020$ ml, lungh. 440 mm	1 pz
LLG09272267	Pipetta in vetro, classe AS, 15 ml, tolleranza $\pm 0,030$ ml, lungh. 455 mm	1 pz
LLG09272268	Pipetta in vetro, classe AS, 20 ml, tolleranza $\pm 0,030$ ml, lungh. 510 mm	1 pz
LLG09272269	Pipetta in vetro, classe AS, 25 ml, tolleranza $\pm 0,030$ ml, lungh. 520 mm	1 pz
LLG09272270	Pipetta in vetro, classe AS, 50 ml, tolleranza $\pm 0,050$ ml, lungh. 540 mm	1 pz

Pipette graduate in vetro soda lime, classe AS, Tipo 3

ISOLAB

Pipette graduate in vetro soda lime, classe AS, Tipo 3. Vetro soda lime. Conformità certificata. Con data di identificazione del lotto. DIN EN ISO 835, DIN 12697 e BS700 - 1583. Calibrate a dispensare (Ex). Segno ad anello e graduazioni in smalto blu.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG09272250	Pipette graduate vetro AS, 1 ml, grad. 0,01ml, toll. $\pm 0,007$ ml, lungh. 360mm	1 pz
LLG09272251	Pipette graduate vetro AS, 2 ml, grad. 0,02ml, toll. $\pm 0,010$ ml, lungh. 360mm	1 pz
LLG09272252	Pipette graduate vetro AS, 5 ml, grad. 0,05ml, toll. $\pm 0,030$ ml, lungh. 360mm	1 pz
LLG09272253	Pipette graduate vetro AS, 10 ml, grad. 0,1ml, toll. $\pm 0,050$ ml, lungh. 360mm	1 pz
LLG09272254	Pipette graduate vetro AS, 20 ml, grad. 0,1ml, toll. $\pm 0,100$ ml, lungh. 450mm	1 pz
LLG09272255	Pipette graduate vetro AS, 25 ml, grad. 0,1ml, toll. $\pm 0,100$ ml, lungh. 450mm	1 pz
LLG09272256	Pipette graduate vetro AS, 50 ml, grad. 0,1ml, toll. $\pm 0,200$ ml, lungh. 720mm	1 pz

Pipetta sierologica sterile in plastica



Pipetta serologica in polistirolo - sterile - apirogena - per la dispensazione o la miscelazione di liquidi - graduazione bidirezionale e negativa - accuratezza $\pm 2\%$ - codice colore per una facile identificazione - cottonata - confezione singola in plastica/carta.

Codice	Descrizione	Conf.
GSP010001	pipetta sterile 1 mL - grad. 1/100 mL, neg. -0,3 mL - 268,5 $\pm$ 2 mm - anello giallo	500 pz
GSP010002	pipetta sterile 2 mL - grad. 1/50 mL, neg. -0,6 mL - 272 $\pm$ 2 mm - anello verde	500 pz
GSP010005	pipetta sterile 5 mL - grad. 1/10 mL, neg. -3 mL - 341 $\pm$ 2 mm - anello blu	200 pz
GSP010025	pipetta sterile 25 mL - grad. 2/10 mL, neg. -8 mL - 308,5 $\pm$ 2 mm - anello rosso	150 pz
GSP010050	pipetta sterile 50 mL - grad. 5/10 mL, neg. -10 mL - 346,2 $\pm$ 2 mm - anello viola	100 pz
GSP211010	pipetta sterile 10 mL - grad. 1/10 mL, neg. -3 mL - 346,3 $\pm$ 2 mm - anello arancione	200 pz

Pipette Pasteur in PE

LLG Labware

Pipette Pasteur in PE. Prodotte in PE trasparente. Sterili o non-sterili. Graduate.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG04672670	Pipette Pasteur in PE, non-sterili, 1 mL, Lungh. 150 mm	500 pz
LLG04672671	Pipette Pasteur in PE, macro, 3 mL, graduata, non sterile, Lungh. 150 mm	500 pz

Pipette Pasteur, vetro soda-lime

LLG Labware



Pipette Pasteur, vetro soda-lime. Monouso. Con forma e lunghezza uniformi. Capillare in uscita: diametro punta fine 1,1 mm. Tubo di aspirazione lungo circa 20 mm con strozzatura per il posizionamento di un batuffolo di ovatta. Diametro esterno tubo 7,1 mm. Tettarelle per contagocce da ordinare separatamente.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09411015	Pipetta Pasteur, in vetro, lungh. 150 mm	1000 pz
LLG09411020	Pipetta Pasteur, in vetro, lungh. 230 mm	1000 pz

Aspiratore macro

Isolab



Aspiratore macro. La rotellina manuale permette l'aspirazione precisa del liquido nella pipetta con una sola mano. Questa rotellina è studiata per uso facile, dovendo usare solo il pollice. Quando la rotella si ferma, il pistone resta nella posizione desiderata. Il liquido può essere espulso premendo il pistone indietro o consente l'espulsione posizionando il commutatore laterale su Ex. Una leggera pressione applicata alla leva di scarico apre la valvola e lascia che il liquido esca facilmente.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04008322	Aspiratore Macro, per pipette con volume fino a 2 ml	1 pz
LLG04008323	Aspiratore Macro, per pipette con volume fino a 10ml	1 pz
LLG04008324	Aspiratore Macro, per pipette con volume fino a 25 ml	1 pz

Aspiratore per pipette, Maxi

Isolab

Aspiratore per pipette, Maxi. Bulbo di grande capacità che lavora perfettamente con tutte le dimensioni di pipette da 1 ml fino a 100 ml. Prima si preme il bulbo in silicone e la leva del pollice controlla sia l'aspirazione che il dispensaggio. Il bottone centrale incorporato spinge fuori il liquido rimasto nella pipetta.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06238525	Aspiratore Maxi per pipette	1 pz

**Aspiratore di sicurezza**

Deutsch & Neumann

Aspiratore di sicurezza. Sicuro con blocco di non-ritorno. Per il dosaggio di sostanze velenose, corrosive, contenenti batteri e maleodoranti.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06270265	Aspiratore di sicurezza per pipette, tipo normale	1 pz
LLG06270266	Propipetta con blocco anti-ritorno, tipo universale, colore rosso	1 pz
LLG06270267	Aspiratore di sicurezza per pipette, tipo Flip	1 pz

**Pipettatore easy**

LLG Labware

Pipettatore easy.

Permette il pipettaggio veloce ed esatto con pipette in plastica e in vetro.

- Ergonomico e leggero, adatto all'utilizzo prolungato.
- Cono angolato per aumentare la flessibilità delle operazioni per esempio sotto cappa.
- Batterie NiMH ricaricabili, ecologiche, garantiscono fino a 8 ore di lavoro in continuo.
- Batterie facilmente sostituibili.
- Puntale del cono autoclavabile per prevenire contaminazioni crociate.

Fornitura: Pipettatore, manuale, caricatore, supporto a muro, supporto da scrivania.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06263683	Pipettatore easy	1 pz

**Set di filtri per pipettatore LLG easy**

LLG Labware

Set di filtri per pipette LLG easy.

Membrana filtrante in PTFE.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06263658	Set di filtri per pipettatore LLG easy, Porosità 0,20 µm	5 pz
LLG06263659	Set di filtri per pipettatore LLG easy, Porosità 0,45 µm	5 pz

Micropipette digitali a singolo canale, volume variabile

LLG Labware



Micropipette a singolo canale, volume variabile. Disponibili con volume fisso o regolabile.

Forma ergonomica per un pipettaggio veramente confortevole.

La forma arrotondata e l'impugnatura morbida e unica delle pipette LLG assicurano un pipettaggio sicuro e confortevole. È richiesto uno sforzo minimo per il pipettaggio, così che il rischio di lesioni da sforzo ripetitivo (RSI) è ridotto.

Massima precisione ed accuratezza

L'isolamento termico dei componenti interni, utilizzando l'innovativa impugnatura morbida, migliora l'accuratezza.

Sistema universale Blow-out

Il funzionamento dello stantuffo a due step consente il pipettaggio inverso. Questo facilita anche la dispensazione dell'ultima goccia, grazie a morbidi movimenti del pistone. Sono garantite così elevata accuratezza e precisione.

Pulsante codifica-colore per funzionamento veloce

La codifica colore consente una rapida scelta della giusta pipetta a seconda del volume da pipettare (vedere la colonna corrispondente nella tabella sotto).

Facile Manutenzione e Regolazione

La regolazione del volume è facile e precisa, usando il bottone a pressione, persino quando si indossano guanti. La manutenzione e la regolazione richiedono solo pochi minuti con solo un utensile (incluso nella fornitura).

Pipettaggio privo di contaminazioni.

La pipetta è completamente autoclavabile, ideale per applicazioni nelle quali la sterilità è importante.

Soddisfazione garantita.

Ogni pipetta viene testata singolarmente e calibrata due volte, secondo gli standards EN ISO 8655 e DIN 12600. È incluso un certificato.

Made in Germany, certificate CE.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09280000	Micropipetta monocanale, 0,1-2,5 µl	1 pz
LLG09280001	Micropipetta monocanale, 0,5-10 µl	1 pz
LLG09280002	Micropipetta monocanale, 2-20 µl	1 pz
LLG09280003	Micropipetta monocanale, 10-100 µl	1 pz
LLG09280004	Micropipetta monocanale, 20-200 µl	1 pz
LLG09280005	Micropipetta monocanale, 100-1000 µl	1 pz
LLG09280006	Micropipetta monocanale, 500 -5000 µl	1 pz
LLG09280007	Micropipetta monocanale, 1000-10000 µl	1 pz

Micropipette a singolo canale LLG-pro MLP

LLG Labware



Micropipette a singolo canale LLG-proMLP.

Le nuove micropipette LLG-proMLP a singolo canale combinano elevata accuratezza e affidabilità con una forza di pipettaggio estremamente bassa ed ergonomica che allevia lo stress per mano e pollice. Sono state costruite per mantenere l'accuratezza per molti anni, rendendo queste pipette la scelta ideale per tutti i lavori scientifici che richiedono pipettaggi esatti e riproducibili.

Le pipette LLG-proMLP sono equipaggiate con un pulsante di eiezione* regolabile che consente sia ad utilizzatori destri che mancini di regolare il pulsante secondo le loro esigenze. Completano queste pipette di alta qualità, il meccanismo interno di blocco del volume ed il competitivo. Volumi disponibili da 0,2 µl a 10 ml.

- Alta qualità **Made in France.**
- Elevata accuratezza, affidabilità e riproducibilità.
- Estremamente leggere pur rimanendo robuste.
- Ergonomia perfetta per comfort elevato.
- Pulsante con codifica colore per utilizzo rapido.
- Forza di pipettaggio estremamente bassa.
- **Meccanismo interno di blocco del volume** per risultati privi di errori.
- **Pulsante di eiezione* regolabile per utilizzatori destri e mancini.**
- Completamente autoclavabili a 121 °C.
- Complete di certificato individuale di calibrazione (secondo EN ISO 8655).

*non disponibile per pipette da 5 ml e 10 ml,

La fornitura include: pipetta microlitro, strumento di calibrazione.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06270420	Micropipette singolo canale proMLP, 0,2-2µl, Codice colore arancione scuro	1 pz
LLG06270421	Micropipette singolo canale proMLP, 0,5-10µl, Codice colore rosso	1 pz
LLG06270422	Micropipette singolo canale proMLP, 2-20µl, Codice colore giallo chiaro	1 pz
LLG06270423	Micropipette singolo canale proMLP, 10-100µl, Codice colore arancione chiaro	1 pz
LLG06270424	Micropipette singolo canale proMLP, 20-200µl, Codice colore giallo scuro	1 pz
LLG06270425	Micropipette singolo canale proMLP, 100-1000µl, Codice colore blu scuro	1 pz
LLG06270426	Micropipette singolo canale proMLP, 500-5000µl, Codice colore porpora	1 pz
LLG06270427	Micropipette singolo canale proMLP, 1000-10000µl, Codice colore blu chiaro	1 pz

Supporto per Micropipette a singolo canale, PMMA

LLG Labware

Supporto per Micropipette a singolo canale, PMMA. Bianco, in plastica (PMMA). I pipettatori sono tenuti in posizione ergonomica per semplice estrazione e sostituzione. Adatto per tutti i tipi di pipette

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09280011	Supporto per 6 micropipette, bianco, in PMMA	1 pz



Puntali per pipette Economy

LLG Labware

Puntali Economy 2.0, in PP. Puntali di nuova generazione. Disponibili in bulk o in scatole facili da aprire con rack dotati di codice colore. I puntali in rack sono spediti in dispenser, che può essere facilmente aperto da entrambi i lati. Compatibili con i più comuni brand di pipette. Graduati. Autoclavabili. Esenti da DNasi e RNasi.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04668776	Puntali Economy, 0,1-10 µl, non sterili	960 pz
LLG04668777	Puntali Economy, 1-200 µl, non sterili	1000 pz
LLG04668778	Puntali economy 2.0, PP, 1-200 µl, trasparenti, non Sterili	960 pz
LLG04668779	Puntali Economy, 1-200 µl, non sterili	960 pz
LLG09409097	Puntali per pipette Labware, economy 2.0, PP, 100 - 5000 µl	250 pz
LLG09409098	Puntali per pipette Labware, economy 2.0, PP, 1000 - 10000 µl, chiaro, non sterile, 1 sacchetto da 100	100 pz



Provette per PCR, in PP

LLG Labware

Le provette per PCR con tappo piatto sono adatte per termociclatori standard per PCR/qPCR. La parete sottile e uniforme garantisce un'ottimale trasmissione del calore e riduce al minimo la condensazione. Il design ergonomico del tappo facilita l'apertura e la chiusura delle provette, anche con una sola mano. Il fondo a V consente un recupero totale del campione. Le provette LLG-PCR sono autoclavabili e prive di RNasi, DNasi e pirogeni. Resistono alla centrifugazione fino a 18000 x g in un rotore a angolo fisso e fino a 500 x g in un rotore basculante.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04704897	Provette per PCR, 0.2 ml, trasparenti, in PP, tappo piatto, esenti da DNA/RNA	1 pz



Provette per PCR, singole, con tappo a cupola

Ratiolab



Provette per PCR.

- In polipropilene puro (PP);
- Trasferimento di calore rapido e omogeneo grazie al design delle pareti sempre ultrasottile;
- Perfettamente compatibile con tutte le principali marche di termociclatori grazie alla produzione precisa;
- Prive di DNasi, RNasi e DNA;
- Tappi progettati per una tenuta ermetica per ridurre l'evaporazione del campione, facile apertura e chiusura;
- Adatte a Real Time PCR.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04653832	Provette per PCR, 0.2 ml, tappo a cupola	1000 pz

Microprovette singole per PCR con tappo attaccato, PP

BRAND



Microprovette singole per PCR con tappo attaccato, PP

BRAND ha espanso in modo significativo il proprio range di prodotti monouso a pareti extra-sottili, che sono stati sviluppati specialmente per soddisfare le richieste di applicazioni in PCR.

Caratteristiche qualitative

- Adatti per l'impiego nei comuni termociclatori
- In PP, spessore delle pareti uniforme ed extra-sottile, per un ottimo e rapido scambio termico e cicli brevi
- Piastre PCR a 96 pozzetti con codice alfanumerico blu e marcatura angolo tagliato
- Coperchi piatti altamente trasparenti ottimali per qPCR
- Autoclavabili a 121°C (2 bar), secondo DIN EN 285
- Esenti da RNasi, DNasi e DNA.
- qPCR: prodotti che sono adatti per PCR Real Time

I prodotti per pCR bianchi offrono risultati significativamente migliori per qPCR e sono specialmente raccomandati da molti produttori di termociclatori.

provette per PCRda 0.2 e 0.5 ml con tappo attaccato, compatibili con termociclatori con coperchio riscaldato.

I coperchi sono facili da aprire e chiudere senza attrezzi, tuttavia assicurano una buona tenuta per ridurre l'evaporazione del campione. I vari colori delle provette per PCR consentono una rapida classificazione del campione.

Altri colori disponibili su richiesta.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09409372	Microprovette singole per PCR con tappo attaccato, PP, Volume 0.5 ml, tappo piatto, Colore incolore	1000 pz

Microprovette per PCR in strip di 8-/12- con striscia di tappi staccabile, PP autoclavabile

BRAND



Microprovette per PCR in strip di 8-/12- con striscia di tappi staccabile, PP autoclavabile

BRAND ha espanso in modo significativo il proprio range di prodotti monouso a pareti extra-sottili, che sono stati sviluppati specialmente per soddisfare le richieste di applicazioni in PCR.

Caratteristiche qualitative

- Adatti per l'impiego nei comuni termociclatori
- In PP, spessore delle pareti uniforme ed extra-sottile, per un ottimo e rapido scambio termico e cicli brevi
- Piastre PCR a 96 pozzetti con codice alfanumerico blu e marcatura angolo tagliato
- Coperchi piatti altamente trasparenti ottimali per qPCR
- Autoclavabili a 121°C (2 bar), secondo DIN EN 285
- Esenti da RNasi, DNasi e DNA.
- qPCR: prodotti che sono adatti per PCR Real Time

I prodotti per pCR bianchi offrono risultati significativamente migliori per qPCR e sono specialmente raccomandati da molti produttori di termociclatori.

Con tappi separati. Strip da 8 o 12 microprovette da 0,2 ml. I tappi bombati (fornibili separatamente) sono anch'essi disponibili in strisce da 8 o 12. Questi assicurano una chiusura ermetica durante l'intero ciclo PCR ed evitano così le contaminazioni del campione. Ultra-sottili e consistenti pareti delle microprovette per un ottimo scambio termico lungo l'intera superficie esterna delle provette stesse. prodotte in polipropilene puro, vergine, esenti da RNase-, DNase- e DNA. Autoclavabili a 121°C (2 bar), secondo DIN EN 285.

Altri colori su richiesta.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04007894	Microprovette per PCR in strip da 8, PP autoclavabile, Volume 0.2 ml, con tappo piatto separato, incolore	250 pz
LLG04007895	Microprovette per PCR in strip da 8, PP autoclavabile, Volume 0.2 ml, con tappo cupola separato, incolore	250 pz

Dispensatore per bottiglia uniTOPDISPENS 2

LLG Labware

Dispensatore per bottiglia uniTOPDISPENS 2 - la combinazione di una valvola senza molla in PTFE e di un pistone in PTFE con Oring in ETP chimicamente resistente, consente di dispensare sia reagenti organici che basi, eliminando la necessità di acquistare diversi dispensatori per diverse applicazioni - il design migliorato del dispensatore per bottiglia uniTOPDISPENS 2 include una valvola di ricircolo che consente una dispensazione liscia, precisa e realmente priva di bolle, senza nessuna perdita di reagente - l'adattatore per bottiglia specificatamente progettato, che consente la rotazione dell'unità di 360°, la semplice regolazione del volume e l'ugello di erogazione flessibile, rendono il dispensatore facile da utilizzare - disponibile in 6 range volumetrici.

Caratteristiche

- Valvola in PTFE senza molla e pistone in PTFE con Oring in ETP, chimicamente resistente, forniscono elevata compatibilità chimica.
- Valvola di ricircolo che consente facile caricamento e dispensazione senza bolle.
- Possibile rotazione a 360° grazie all'adattatore per bottiglia appositamente progettato.
- Dispensazione liscia, riproducibile e senza sforzo.
- Ugello di erogazione flessibile e regolabile che fornisce all'utilizzatore un angolo di dispensazione flessibile.
- Manopola di regolazione del volume appositamente progettata per rapida e semplice impostazione del volume.
- Il tubo telescopico di aspirazione estraibile può essere facilmente adattato a bottiglie con diverse altezze.
- Il tappino sull'ugello riduce il contatto con l'aria e previene l'essiccazione ed il gocciolamento, se inserito.
- Cinque adattatori per bottiglia inclusi (28 mm, 32 mm, 37 mm, 40 mm e 45 mm). Filettatura standard: 30 mm.
- Completamente autoclavabili a 121 °C, 15 psi per 1015 min.
- Calibrati individualmente in accordo con standard ISO 8655.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG06282275	Dispensatore per bottiglie uniTOPDISPENS 2, 0,25-2,5 ml, grad. 0,05 ml	1 pz
LLG06282276	Dispensatore per bottiglie uniTOPDISPENS 2, 0,5-5 ml, grad. 0,1 ml	1 pz
LLG06282277	Dispensatore per bottiglie uniTOPDISPENS 2, 1-10 ml, grad. 0,2 ml	1 pz
LLG06282278	Dispensatore per bottiglie uniTOPDISPENS 2, 2,5-30 ml, grad. 0,5 ml	1 pz
LLG06282279	Dispensatore per bottiglie uniTOPDISPENS 2, 5-60 ml, grad. 1,0 ml	1 pz
LLG06282280	Dispensatore per bottiglie uniTOPDISPENS 2, 10-100 ml, grad. 2,0 ml	1 pz

Buretta, rubinetto diritto, Borosilicato 3.3, classe AS

Isolab

Buretta, Borosilicato 3.3. Classe AS, conformità certificata, identificazione del lotto, graduazione blu, DIN EN 385A, rubinetto diritto, a spillo, maschio PTFE.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09270100	Buretta classe AS, 25 ml Div. 0,05 ml Con linea Schellbach	1 pz
LLG09270101	Buretta classe AS, 50 ml Div. 0,10 ml Con linea Schellbach	1 pz



Pompa a getto d'acqua, in PP

BRAND



Pompa a getto d'acqua, in PP.

Con una pressione minima, ma costante, si ottengono portate elevate e si ha un consumo di acqua veramente basso. Molteplici possibilità di raccordo alla rete idrica grazie all'adattatore incluso nella fornitura ed ai riduttori disponibili su richiesta. Temperatura di esercizio fino a 80 °C. Elevata resistenza agli agenti chimici in quanto si entra in contatto esclusivamente con PP, FKM e PTFE. Maggiore sicurezza di funzionamento grazie alla valvola di non ritorno integrata.

La fornitura include: Pompa a getto d'acqua con:

Raccordo idraulico: Connettore con R 3/4", riduzione con R 1/2" e raccordo per tubo flessibile (portagomma) con Ø esterno pari a 10 - 12 mm.

Attacco per vuoto: Portagomma con Ø esterno pari a 6 - 9 mm, svitabile con coperchio a vite GL 14.

Dati rilevati con: pressione del flusso d'acqua pari a 3,5 mbar e di temperatura dell'acqua pari a 12°C:

- Consumo d'acqua: 190 litri/h.
- Pressione minima: 16 mbar.
- Portata a pressione atmosferica: 400 litri aria/h.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09303125	Pompa per vuoto a getto d'acqua	1 pz

Pompa a pistone uniVACUUPUMP 1

LLG Labware



La pompa portatile a pistone uniVACUUPUMP 1 è stata sviluppata per applicazioni di basso vuoto in laboratorio, in particolare nel campo Life Science. Applicazioni tipiche per questa pompa a basso costo sono la filtrazione in singolo imbuto di soluzioni acquose e tamponate, SPE, ed ogni applicazione nella quale non viene trasportato nessun gas. Questa pompa opera senza olio e può essere utilizzata come un compressore fino a pressione di 3.3 bar. Questo consente, ad esempio, di effettuare filtrazioni a pressione, se la filtrazione sottovuoto non è sufficiente. Non raccomandata per pompare vapori organici, acidi o basici.

Vantaggi:

- Tecnologia funzionamento a secco per applicazioni fisiche
- Utilizzabile come pompa da vuoto e come compressore
- Alternativa a basso costo alle pompe ad acqua
- Soppressione rumore per funzionamento silenzioso
- Compatta, leggera e portatile

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

Caratteristiche

- Velocità pompa 50/60 Hz a pressione atmosferica: 9,2 L/min
- Pressione finale: 292 mbar
- Sovrapressione max.: 3.3 bar
- Collegamento aspirazione / pressione: connessione tubo DN 6 per tubi diam. interno 6 mm
- Temperatura ambiente: da +10 a + 40 °C
- Max. temperatura operativa gas: + 60 °C
- Rumore DIN EN ISO 2151: dB (A) 45
- Voltaggio/frequenza: 230 V/50 Hz
- Potenza motore: 25 W
- Dimensioni (L x P x H): 194 x 114 x 191 mm
- Peso: 2.0 kg
- Protezione DIN EN 60529: IP20
- Garanzia: 3 anni

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06263580	Pompa uniVACUUPUMP 1, 230 V, 50/60 Hz	1 pz

Tubo per vuoto



Tubo per vuoto. Gomma (NR). Colore rosso. Venduto al metro (1pz=1m). Confezione standard in rotolo da 25 metri.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09205804	Tubi per vuoto in gomma, Ø int. 4 mm, spessore pareti 4,00 mm	1 m
LLG09205805	Tubi per vuoto in gomma, Ø int. 5 mm, spessore pareti 5,00 mm	1 m
LLG09205806	Tubi per vuoto in gomma, Ø int. 6 mm, spessore pareti 5,00 mm	1 m
LLG09205807	Tubi per vuoto in gomma, Ø int. 7 mm, spessore pareti 5,00 mm	1 m
LLG09205808	Tubi per vuoto in gomma, Ø int. 8 mm, spessore pareti 5,00 mm	1 m
LLG09205809	Tubi per vuoto in gomma, Ø int. 10 mm, spessore pareti 5,00 mm	1 m

Essiccatori sottovuoto, vetro soda-lime, con coperchio, rubinetto e piastra in porcellana

LLG Labware

Essiccatori sottovuoto, vetro soda-lime, con coperchio, rubinetto e piastra in porcellana. A tenuta di vuoto; il rubinetto ha un diametro esterno di circa 9mm.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09042740	Essiccatori con pomo, Ø est. 215 mm, Ø piatto 140 mm, h 224 mm	1 pz
LLG09042741	Essiccatori con pomo e rubinetto, Ø est. 262 mm, Ø piatto 190 mm, h 239 mm	1 pz
LLG09042742	Essiccatori con pomo, Ø est. 293 mm, Ø piatto 235 mm, h 278 mm	1 pz
LLG09042743	Essiccatori con pomo, Ø est. 380 mm, Ø piatto 280 mm, h 414 mm	1 pz

**Spazzole per pulizia**

LLG Labware

Spazzole per pulizia.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06267298	Spazzola per pulizia, lungh. 235mm, per provette strette	10 pz
LLG06267297	Spazzola per pulizia 25x100 mm, lungh. 295mm, per provette	10 pz
LLG06267293	Spazzola per pulizia 20x125 mm, lungh. 845mm, per burette e provette	10 pz
LLG06267296	Spazzola per pulizia 40x110 mm, lungh. 380mm, per bottiglie piccole	10 pz
LLG06267295	Spazzola per pulizia 50x110 mm, lungh. 460mm, per bottiglie medie	10 pz
LLG06267294	Spazzola per pulizia 70x130 mm, lungh. 460mm, per bottiglie grosse	10 pz

**Anse di inoculazione, PS, sterili**

LLG Labware

Anse di inoculazione, PS, sterili. Realizzate in polistirene flessibile. Con loop ultra-lisci per inoculi senza problemi e per la striatura delle culture. Senza lubrificanti, oli e cariche elettrostatiche, consentono un trasferimento di liquido consistente e completo. Design ergonomico dei loop per una presa ottimale e un facile orientamento della testa del loop. La forma dell'estremità dell'ago è perfetta per raccogliere singole colonie isolate e adatta per inoculare in agar inclinati o provette di campioni di coltura. Pacchetto: sacchetti da 10 pezzi.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09160041	Ansa per inoculo in plastica, tipo ago/anello, 1 µl	100 pz
LLG09160042	Ansa per inoculo in plastica, tipo ago/anello, 10 µl	100 pz
LLG09160043	Ansa per inoculo in plastica, tipo anello/anello, 1/10 µl	100 pz

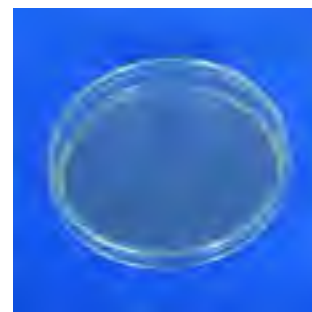
**Piastre Petri, in PS**

LLG Labware

Piastre Petri, realizzate con polistirene ottico chiaro di alta qualità. Prodotte in condizioni asettiche in camera bianca ISO 6.

- Con una superficie liscia per distribuzione ottimale del campione di trasporto.
- Spessore stabile per prevenire ogni deformazione durante l'uso.
- Impilabili.
- Con o senza tacche di ventilazione.
- Asettiche (diam. 90 mm) o versione sterile irraggiate gamma (tutte le dimensioni).
- Piastre a contatto con griglia di conteggio.
- Confezione da 10 piastre o da 20 piastre (diam. 90 mm).

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04678372	Scatole Petri, 60 mm, PS, non ventilate, sterili	1080 pz
LLG06285817	Scatole Petri, 90 mm, PS, non ventilate, sterili	480 pz
LLG06285824	Scatole Petri, 90 mm, PS, non ventilate, asettiche	480 pz
LLG06285816	Scatole Petri, 90 mm, PS, con tripla ventilazione, sterili	480 pz
LLG06285823	Scatole Petri, 90 mm, PS, con tripla ventilazione, asettiche	480 pz



Piastre Petri, vetro Soda-lime

LLG Labware

Piastre Petri, vetro Soda-lime.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG09170570	Capsule Petri, in borosilicato, con coperchio Ø 40 mm h 12 mm	1 pz
LLG09170571	Capsule Petri, in borosilicato, con coperchio Ø 60 mm h 15 mm	1 pz
LLG09170572	Capsule Petri, in borosilicato, con coperchio Ø 80 mm h 15 mm	1 pz
LLG09170573	Capsule Petri, in borosilicato, con coperchio Ø 100 mm h 10 mm	1 pz
LLG09170574	Capsule Petri, in borosilicato, con coperchio Ø 100 mm h 10 mm	1 pz
LLG09170575	Capsule Petri, in borosilicato, con coperchio Ø 100 mm h 15 mm	1 pz
LLG09170576	Capsule Petri, in borosilicato, con coperchio Ø 100 mm h 20 mm	1 pz
LLG09170577	Capsule Petri, in borosilicato, con coperchio Ø 120 mm h 20 mm	1 pz
LLG09170578	Capsule Petri, in borosilicato, con coperchio Ø 150 mm h 25 mm	1 pz

Spettrofotometro uniSPEC 2

LLG Labware



Spettrofotometro uni SPEC 2. uniSPEC 2 è un economico spettrofotometro base UV-VIS, adatto per applicazioni in laboratori farmaceutici, biochimici e clinici oltre che per misure di routine come cinetiche, scansioni di lunghezze d'onda, analisi quantitative, analisi a multi-lunghezza d'onda e di proteine/DNA. Si possono salvare e memorizzare 200 curve di calibrazione. Entrambe le lampade possono essere accese/spente individualmente per estenderne la durata. Facile sostituzione delle lampade grazie al loro design pre-allineato. 3 anni di garanzia. Fornito con: fotometro, manuale, 4 cuvette in vetro e 2 cuvette in quarzo.

Caratteristiche

- Sistema ottico: singolo raggio, reticolo 1200 linee/mm, rilevatore a fotodiodi in silicio
- Range lunghezza d'onda: da 190 a 1100 nm
- Banda passante: 2 nm
- Accuratezza lunghezza d'onda: $\pm 0,5$ nm
- Ripetibilità lunghezza d'onda: 0,3 nm
- Regolazione lunghezza d'onda: automatica
- Accuratezza fotometrica: $\pm 0,5$ % T
- Ripetibilità fotometrica: 0,3 % T
- Range fotometrico: -0,3-3 A, 0-200 % T, 0-9999 C
- Stabilità: ± 0.002 A/h @ 500nm
- Luce diffusa: < 0.1 % T
- Uscita dati: porta USB
- Porta stampante: porta Parallela
- Display: LCD 128 x 64 punti
- Portacelle standard: caricatore 4 posizioni per celle da 10 mm PO
- Lampade: lampada D2 e lampada W
- Dimensioni (L x P x H): 460 x 360 x 225 mm
- Peso: 18 kg
- Alimentazione: 220 V/50 Hz
- Garanzia: 3 anni

Codice	Descrizione	Conf.	
LLG06263610	Spettrofotometri UvLine Tipo uniSPEC 2	1 pz	3.027,38

Spettrofotometro 7200, VIS



Spettrofotometro 7200, VIS. Il modello 7200 è il primo spettrofotometro visibile a scansione nel range Jenway, con tecnologia diodi array per ottenere risultati veloci. Coprendo un range di lunghezza d'onda da 335 a 800 nm, con una banda spettrale di 7 nm, questo spettrofotometro è ideale per varie applicazioni in test didattici e di routine per laboratori clinici, veterinari, farmaceutici e CQ. Il modello 7200 offre modi di misura di base a singola lunghezza d'onda in assorbanza, % trasmittanza, concentrazione calcolata usando uno standard o un fattore, densità ottica, quantitativa con l'abilità di creare una curva di calibrazione utilizzando fino a 6 standard e 3 repliche, piena scansione spettrale e cinetiche dove è possibile misurare simultaneamente fino a 3 lunghezze d'onda. L'interfaccia utilizzatore touchscreen a colori garantisce la facile e veloce configurazione e navigazione dello strumento. Il display a 4" consente di visualizzare facilmente scansioni a pieno spettro, curve quantitative e corse cinetiche. Lo schermo touchscreen consente all'utilizzatore di ingrandire e ridurre e di selezionare i punti di analisi spettrale, il tutto semplicemente toccando lo schermo. La larga camera portacampione accomoda facilmente il portacelle opzionale per cuvette a lungo percorso ottico e il portacelle riscaldato 10x10 mm che è ideale per misure termostate a 37 °C. Il coperchio della camera portacampione può essere aperto a sinistra durante la misura, l'ideale per campioni in provette alte. Ci sono 2 porte USB per conservazione dati e collegamento stampante. La porta USB di facile accesso sulla parte frontale dello strumento, può essere utilizzata per memorizzare facilmente risultati e curve di calibrazione.

- Rivelatore a scansione diodi array (DAD);
- Navigazione con touchscreen a colori;
- Ingombro ridotto e leggero;
- Elevata velocità di scansione;
- Multiple porte USB per memorizzazione dati e collegamento stampante;
- 2 anni di garanzia.

Caratteristiche

- Sistema ottico: singolo raggio.
- **Range lunghezza d'onda:** da 335 a 800 nm.
- Risoluzione: ± 2 nm.
- Ripetibilità: ± 2 nm.
- Banda passante spettrale: 7 nm.
- **Range Fotometrico:** da -0.300 a 2500 A.
- Accuratezza: ± 0.01 A a 1,0 A e 546 nm.
- Stabilità: $\pm 0,005$ A/h da 0,04 A e 546 nm.
- Luce diffusa a 340 nm, %T: < 1 % T acc. ANSI/ASTM E387-72.
- **Range Concentrazione:** ± 2500 .
- Quantificazione: ± 2500 .
- Cinetiche: da 15 a 99999 s.
- Sorgente luminosa: lampada alogena al tungsteno.
- Uscite: 2 x USB.
- Dimensioni (L x P x H): 212 x 422 x 120 mm.
- Peso: 2,8 kg.
- Alimentazione: 100-240 V, 50 / 60 Hz.
- Garanzia: 2 anni.

Codice	Descrizione	Conf.	
LLG06283459	Spettrofotometro 7200 (VIS)	1 pz	3.225,02
LLG06286777	Spettrofotometro 7205 (UV-VIS)	1 pz	3.979,23

Spettrofotometro uniSPEC 1

LLG Labware

Lo spettrofotometro LLG-uniSPEC 1 UV/VIS è il dispositivo ideale per varie applicazioni di laboratorio di routine, tra cui il controllo qualità, la ricerca di base e la didattica. Questa unità di alta qualità, accurata ed economica è dotata di un ampio display LCD che mostra le curve standard e altri risultati dei test. LLG-uniSPEC 1 consente di misurare senza software l'assorbimento, la trasmissione e la concentrazione e di determinare i fattori tramite curve standard. Può salvare 200 gruppi di dati e visualizzare lunghezza d'onda, assorbanza e trasmittanza.

Il software opzionale basato su Windows 10 estende l'applicazione alla cinetica, alla scansione dello spettro e alle misure a più lunghezze d'onda.

- Unità autonoma con ampio display LCD da 2,5";
- Software opzionale per Windows 10;
- Impostazione automatica della lunghezza d'onda;
- Facile creazione di curve standard per la determinazione della concentrazione;
- La lampada al tungsteno e la lampada al deuterio riducono la luce parassita, garantendo un'elevata precisione fotometrica;
- Porta USB e parallela;
- Grande capacità di memorizzazione fino a 200 gruppi di risultati di test.

La fornitura include: Spettrofotometro, coperchio antipolvere, manuale, 4 cuvette in vetro, 2 cuvette al quarzo.

- Sistema ottico: Singolo raggio, griglia di 1200 linee/mm
- Range di lunghezze d'onda: 190 ... 1000 nm
- Larghezza di banda: 2 nm
- Precisione della lunghezza d'onda: ± 2 nm
- Ripetibilità della lunghezza d'onda: 0,5 nm
- Impostazione della lunghezza d'onda: Auto
- Precisione fotometrica: ± 0.5 % T
- Ripetibilità fotometrica: ≤ 0.2 % T
- Range fotometrico: -0.3 ... 3 A, 0 ... 200 % T, 0 ... 9999 C
- Modalità fotometrica: T, A, C, F
- Stabilità fotometrica: $\leq 0,002$ A/30 min
- Luce diffusa: ≤ 0.1 % T
- Display: LCD, 128 x 64 punti
- Rivelatore: Fotodiodo al silicio
- Fonte di luce: Lampada al tungsteno e al deuterio

Codice	Descrizione	Conf.	
LLG06263636	Spettrofotometro UV-Vis uniSPEC 1	1 pz	2.336,79



Cuvette standard e semimicro

Kartell



Cuvette standard e semimicro. Cuvette per spettrofotometria monouso, in PS ottico e PMMA UV grade, con pareti lavorate otticamente per assicurare una trasparenza ottimale nel campo spettrale da 200 a 800 nm (PS) e da 280 a 800 nm (PMMA). La tecnologia di produzione ed il controllo di qualità determinano la riproducibilità delle cuvette. Le variazioni devono essere contenute nell'intervallo $\pm 1\%$ di assorbanza. Condizione estremamente importante in particolare per analisi in serie. Percorso ottico 10 mm. Confezionate in scatola di polistirolo espanso con coperchio (100 pz).

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09406437	Cuvette semi-micro, forma bassa, c.o. 10,0 mm, in PMMA, cap. 1,5 ml	100 pz
LLG09406435	Cuvette standard, c.o. 10,0 mm, in PMMA, cap. 4,5 ml	100 pz

Cuvette monouso in plastica, PS

LLG Labware



Cuvette monouso in plastica, in PS. Cuvette di nuova generazione, con proprietà fotometriche decisamente migliorate. La nuova forma ottimizzata ed il nuovo spessore ristretto delle pareti delle cuvette, aumenta il trasferimento del calore, ottenendo quindi temperature costanti dei campioni, durante le misure fotometriche. Polistirolo chiaro (PS), range di lunghezza d'onda applicabile: 340 - 900nm, variazione minima di valori di estinzione, eccellente range di trasmissione ottica, percorso ottico: 10mm, dimensioni totali 12,5x12,5x45mm, rack: 100 cuvette in scatola con coperchio.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09406012	Cuvetta semimicro, 1,6 ml, c.o. 10 mm, in PS, campo spettrale 340-900 nm	100 pz
LLG09406011	Cuvetta standard, 4,0 ml, c.o. 10 mm, in PS, campo spettrale 340-900 nm	100 pz

Supporto per cuvette, PP

BRAND



Supporto per cuvette, PP. Grigio. 16 posizioni numerate. Autoclavabile (121 °C).

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09145020	Supporto per cuvette, PP, Largh. 70 mm, Lungh. 210 mm, Altezza 38 mm	1 pz

uniREFRACTO 5 pro

LLG Labware



uniREFRACTO 5 pro è un rifrattometro portatile digitale a 3 scale, compatto, per misurare ad es. Brix e indice di rifrazione dei liquidi. Due scale sono preimpostate su 0 - 95% Brix e 1,33 - 1,54 RI, la terza scala può essere selezionata liberamente tra più di 45 scale diverse, tra cui Brix, indice di rifrazione, AdBlue®, °Baume, °Butyro, % glicole etilenico, % Cloruro di calcio e gravità specifica. Tutte e tre le scale possono essere selezionate e modificate liberamente. L'operazione è semplice e veloce, la calibrazione può essere eseguita facilmente con acqua distillata. L'alloggiamento impermeabile (IP 65) consente la pulizia sotto acqua corrente.

- Facile passaggio tra le tre scale;
- Display LCD a 4 cifre;
- Correzione automatica della temperatura;
- Piastra per campioni in acciaio inossidabile.

La fornitura include: Rifrattometro, copertina protettiva.

Caratteristiche

- Risoluzione: 0.1 % Brix / 0.0001 RI;
- Accuratezza: $\pm 0.2\%$ Brix / ± 0.0003 RI;
- Temperatura operativa: 5 ... 40 °C;
- Temperatura di misura campione: 5 ... 80 °C;
- Umidità relativa: < 95 %;
- Dimensioni (L x P x H): 120 x 55 x 35 mm;
- Peso: 180 g;
- Alimentazione: 2 x AAA/LR03;
- Codice IP: IP65;

- Garanzia: 3 anni.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06263632	uniREFRACTO 5 pro	1 pz

Mini-Incubatore CULTURA M

LLG Labware

Il Mini-Incubatore CULTURA M è stato appositamente progettato per l'incubazione di slide a contatto e diplside oltre che per le comuni piastre Petri per rilevazione di batteri, funghi e lieviti. Con il suo ingombro estremamente ridotto può essere facilmente trasportato ovunque sia necessario utilizzarlo. L'incubatore CULTURA® M ha una capacità interna di circa 4 L. Si utilizza nell'ambito della diagnostica medica e delle analisi acque. La porta trasparente consente di controllare l'interno dell'incubatore senza aprire la porta. Fornito con un Multirack per incubare fino a 18 diplside, un ripiano ed un termometro. Fornito completo di termometro digitale Min/Max con sensore per esterno gratuito.

Caratteristiche

- Range temperatura: da 25 a 45 °C;
- Uniformità temperatura: $\pm 1,0$ °C;
- Capacità: 4 L;
- Dimensioni esterne (L x P x H): 310 x 168 x 155 mm;
- Dimensioni interne (L x P x H): 220 x 150 x 120 mm;
- Peso: 1,1 kg;
- Alimentazione: 230V, 50 Hz;
- Garanzia: 2 anni.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG06280596	Mini-incubatore Cultura M con termometro di max/min	1 pz

Mini incubatore refrigerato LLG-uniNCU 20 cool

LLG Labware

Mini incubatore digitale con funzione di raffreddamento e riscaldamento per la coltivazione di campioni biologici in recipienti di piccolo volume. Con presa di corrente interna per posizionare piccoli agitatori, miscelatori o altri dispositivi nella camera interna. Grazie al suo ingombro ridotto, LLG-uniNCU cool è ideale per piccoli laboratori e istituti scolastici.

- Buona stabilità della temperatura impostata (fino a 15 °C al di sotto della temperatura ambiente) nella camera interna dell'incubatore refrigerante.
- Ampia camera interna con capacità di 22 litri.
- Riscaldamento rapido e temperatura omogenea.
- Con funzione di calibrazione integrata fino a ± 5 °C.

La consegna comprende: incubatrice, 1 ripiano, 1 alimentatore, 1 cavo di alimentazione, istruzioni per l'uso.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG06263572	Mini incubatore refrigerato uniNCU 20 cool, tipo LLG-uniNCU 20/C, Volume nominale 22 litri, dim. esterne (LxpxH): 340x410x480 mm, dim. interne (LxpxH): 235x260x360 mm	1 pz

Stufe universali uniOVEN 42 e uniOVEN 110

LLG Labware

Stufe universali uniOVEN 42 e uniOVEN 110. Stufe universali per essiccazione, controllate da microprocessore con circolazione forzata e complete di due ripiani.

- Funzionamento rapido e intuitivo.
- Controllo a microprocessore con sistema integrato di auto-diagnosi.
- Circolazione forzata con ventola.
- Display digitale per tempo e temperatura.
- Timer: da 1 minuto a 99,9 h e continuo.
- Timer per avvio ritardato: da 1 minuto a 99,9 h.
- Uscita per vapori esausti.
- Informazione acustica e visiva della fine del programma.
- Allarme acustico e visivo per differenze di temperatura.
- Interno in acciaio inossidabile.
- Protezione regolabile da sovra-temperatura a 300 °C.

La fornitura include:

uniOVEN con 2 ripiani.

Caratteristiche

- Volume interno: 42 L o 110 L;
- Range temperatura: da +7 sopra ambiente fino a 250 °C;
- Temperatura di lavoro: da +5 a +40 °C;
- Accuratezza temperatura: ± 1 °C (a 70 °C);
- Uniformità temperatura: ± 2 °C (a 70 °C);



- Umidità massima: 80 %, senza condensazione;
- Alimentazione: 230 V, 50/60 Hz;
- Garanzia: 3 anni.

Codice	Descrizione	Conf.	
LLG06263670	Stufe uniOVEN 42 EU, 42 L, est.705x505x540mm, int.420x280x360mm, 850W	1 pz	1.167,50
LLG06263675	Stufe uniOVEN 110 EU, 110 L, est.790x665x680mm, int.500x445x500mm, 1550W	1 pz	1.414,53

Modelli molecolari Molymod®



Modelli molecolari Molymod®. Il sistema Molymod® è un sistema unico, originale, di modelli molecolari di alta qualità. Il set consiste in una varietà di parti di atomi e legami progettati per ottenere un largo numero di possibili strutture relative ad uno specifico prodotto chimico o utilizzo, come biochimica, organica e inorganica. Tutti i set sono completamente compatibili. Le parti degli atomi sono prodotte di sfere di plastica opaca. Essi sono disponibili con numero di fori da 1 a 6 con il solito orientamento angolare.

Codice	Descrizione	Conf.	
LLG09883108	Set organica, piccolo, 50 parti di atomo, 64 legami	1 pz	
LLG09883103	Set organica, grande, 111 parti di atomi, 140 legami	1 pz	
LLG09883101	Set di introduzione, 48 parti di atomi, 62 legami	1 pz	
LLG09883109	Set inorganica/organica, piccolo, 51 parti di atomo, 38 legami	1 pz	
LLG09883104	Set inorganica/organica, grande, 106 parti di atomo, 86 legami	1 pz	

Sistema di modelli molecolari miniDNA®



Sistema di modelli molecolari miniDNA®. L'avanzato sistema miniDNA® comprende parti a forma astratta, con codifica colore, destinate a rappresentare basi azotate, zuccheri pentagonali e componenti fosfati piramidali, necessari per comporre un modello a doppia elica del DNA. I tre legami idrogeno che collegano la citosina alla guanina e i due che collegano la timina alla adenina sono rappresentati dal numero appropriato di pioli. Sono disponibili due kit del DNA per fornire sia un modello di DNA a 12 strati (1 giro) che a 22 strati (2 giri). I modelli possono essere visualizzati sul loro stativo, o decompressi in una forma a scala per dimostrare il processo di replica. Un approccio simile può essere fatto con i due kit di RNA per modellare il processo di sintesi proteica noto come trascrizione.

Codice	Descrizione	Conf.	
LLG06261370	Modello molecolare miniDNA advanced, 12 pezzi	1 pz	

Cabina dedicata alla manipolazione del DNA - PCR FAST

Faster



Cabina dedicata alla manipolazione del DNA - PCR FAST.

- Conforme ISO 14644-1 e EN 61010-1, classe ISO 5.
- Adatta per applicazioni di biologia molecolare, colture cellulari, microbiologia. Non adatta alla manipolazione di materiale patogeno.

Caratteristiche tecniche:

- Lampada UV a LED il massimo dell'efficienza in termini di decontaminazione e degradazione di DNA e RNA, evita le cross contaminazioni.
- Vetro frontale e laterale anti-UV
- Struttura in acciaio laminato a freddo AISI 304L, rivestito con vernice epossidica e copertura antimicrobica Alesta® Dupont
- Superfici di lavoro ad angoli arrotondati;
- Presa elettrica IP 66
- Luce a LED per una perfetta visibilità >2100 lux
- Disponibile KIT comprendente filtrazione HEPA H14 e un motore per il flusso laminare

Dati di misura:

- Dim. esterne 712x620x860 h mm;
- Dim. interne 700x600x550 h mm;
- Luminosità >2100 Lux;
- Rumorosità <54 dB;
- Peso 55 kg.

Accessori disponibili: kit filtro HEPA + motore, supporto, presa elettrica aggiuntiva.

Codice	Descrizione	Conf.	
F00015300000	Cabina PCR FAST - dedicata alla manipolazione di DNA	1 pz	2.781,29

Mini centrifuga uniCFUGE 5 con timer e display digitale

LLG Labware

Mini centrifuga uniCFUGE 5 con timer e display digitale. Microcentrifuga compatta con eccellente rapporto prezzo-prestazioni ed accelerazione fino a 15.595xg. Motore privo di spazzole controllato da microprocessore per velocità fino a 15.000 rpm. Possibilità di lavorare in RPM o RCF. Modo Short-Spin con valori selezionabili RZB e RPM. Rotore ad angolo fisso in alluminio con coperchio, per 12 provette da 1.5/2.0ml con aerodinamica ottimizzata che minimizza la generazione di calore e di rumore durante l'uso. Lettura su largo display LCD con interfaccia intuitiva e di semplice utilizzo. Rilevazione integrata del bilanciamento con spegnimento automatico. Larghi piedini a ventosa che forniscono una base di appoggio stabile. La centrifuga può essere controllata via computer utilizzando il software incluso, che può immagazzinare fino a 99 programmi definiti dall'utilizzatore. Uscita operativa per registrare in Excel. 2 anni di garanzia. La fornitura consiste in: centrifuga con rotore (coperchio incluso) per 12 provette da 1.5/20ml, alimentazione con cavo USB, 12 adattatori per provette da 0.4/0.5ml, 12 adattatori per provette da 0.2ml, chiave di Allen con manico a T, CD Software, manuale d'uso. Opzionale: rotore (Cod. LLG06263535) per 16 provette da 0.2ml oppure 2 strisce da 8 per PCR.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG06263530	mini centrifuga uniCFUGE 5	1 pz

Accessori per Mini centrifuga LLG-uniCFUGE 5

LLG Labware

Accessori per Mini centrifuga LLG-uniCFUGE 5.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06263535	Rotore per 8x0,2 ml provette e PCR-strip, per uniCFUGE	1 pz

Provette per microcentrifuga, PP

LLG Labware

Provette per microcentrifuga, in PP. Sono disponibili in volumi da 0,5 mL, 1,5 mL e 2,0 mL. Queste microprovette standard sopportano elevate forze centrifughe, sono resistenti alla temperatura e ai prodotti chimici e garantite contro le perdite. Perfetta tenuta, eccellente stabilità termica e materiali di costruzione ottimali, che garantiscono migliore resistenza chimica e alla forza centrifuga. Facili da aprire e chiudere grazie alla migliorata geometria del tappo. Per un controllo visivo del campione, le provette da 0,5 mL sono graduate a 0,1, 0,5 e 1,5 mL. Le provette da 2,0 mL sono graduate a 0,5 mL, 1,0 mL, 1,5 mL e 2,0 mL. Le provette da 1,5 mL non sono graduate. Certificate prive di DNasi, RNasi e pirogeni. Non sterili, chiare, in sacchetti. Adatte per microbiologia. Garantite prive di metalli.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG06521309	Provetta per microcentrifuga, PP, 1,5 ml, Max. rcf 25000 x-g, fondo conico, autoclavabile, non sterile, con graduazione, priva di RNasi/DNasi, apirogeno, colore chiaro	500 pz
LLG09409023	Provette per microcentrifuga, PP, 0,5 ml, Max. rcf 20000 x g, fondo conico, autoclavabile, non sterile, con graduazione, prive di RNasi/DNasi, apirogene, colore chiaro	1000 pz
LLG06521310	Provette per microcentrifuga, PP, 2 ml, max. rcf 25000 x-g, fondo rotondo, autoclavabili, non sterili, con graduazione, prive di RNasi/DNasi, apirogene, colore chiaro	500 pz

Provetta conica graduata in PP

JetBiofil

Provetta per centrifuga - conica - graduata - in PP - autoclavabile - con ampia area di scrittura - disponibile confezionata in comodi sacchetti richiudibili o in rack di cartone - disponibile da 15 e 50 mL - tappo a tenuta - velocità di rotazione massima: 12000xg (versione a fondo conico), 6000xg (versione self-standing) - resiste fino a -80 °C - esente da RNasi e DNasi - non pirogenica.

Codice	Descrizione	Conf.
CFT011150	Provetta 15 mL - conica - sterile - conf. richiudibile	500 pz
CFT011500	Provetta 50 mL - conica - sterile - conf. richiudibile	500 pz



Termociclatore Alpha Cyclor

Cole-Parmer (PCRmax)



La famiglia Alpha Cyclor per PCRmax offre un range di caratteristiche che sono particolarmente studiate per incontrare le necessità dei moderni ricercatori che amplificano il DNA. Fornendo flessibilità nelle opzioni di formato e blocchi (96 o 384 pozzetti), scalabilità è il nucleo del range Alpha Cyclor. Il Software Alpha Cyclor ha caratteristiche come il programma usato di recente, che consente all'utilizzatore di accedere velocemente ai propri protocolli di uso più comune senza l'obbligo di navigare tra le cartelle per trovarli, oltre che ad un login personale, con protocolli protetti. I sistemi Alpha Cyclor contengono anche una nuova procedura guidata di programma che permette agli utilizzatori di definire un protocollo basato in modo specifico sulla loro sequenza primer e fonte template. Vengono inseriti le sequenze primer o TM, definiti la lunghezza amplicon e la sorgente, e l'algoritmo caricato genera un protocollo ottimizzato per il proprio saggio. I blocchi opzionali di Alpha Cyclor consentono l'utilizzo dei più comuni consumabili di diversi produttori ed include piastre a 96 pozzetti (0,2 ml), provette (0,2 ml), strisce di provette (0,2 ml) e piastre a 384 pozzetti.

- Disponibile in opzione con blocco singolo o doppio oltre che blocchi gradiente a 96 e 384 pozzetti.
- **Unità Multi-blocco con blocchi totalmente indipendenti per massima flessibilità.**
- HD Interfaccia touchscreen guidata da Android per una programmazione semplificata.
- Generare e inviare report di strumenti per diagnosticare la salute del sistema e individuare eventuali problemi prima che influenzino il lavoro degli utenti.
- Bloccare i programmi con password definite dall'utente.
- L'applicazione mobile Alpha Track consente un monitoraggio remoto dei progressi eseguiti.

Alpha Track App (gratuito): controlla in modo remoto l'andamento dei percorsi e della salute del tuo sistema tramite l'app mobile

L'applicazione Alpha Track viene utilizzata in combinazione con il tuo Alpha Cyclor e consente agli utenti di:

- Tenere in remoto il progresso delle corse.
- Inviare un rapporto di salute per la diagnosi da parte del team di assistenza tecnica.
- Notificare eventuali problemi e impedire i guasti del sistema prima che accadano.

Caratteristiche

- Temperatura blocco: da 10 a 100 °C.
- Uniformità blocco a 55 °C: ± 0.3 °C.
- Accuratezza temperatura a 55 °C: ± 0.25 °C.
- Rapporto max. riscaldamento: 3.4 °C/s.

Codice	Descrizione	Conf.	
LLG04658855	Termociclatore Alpha Cyclor, Tipo AC196, 1 blocco x 96 pozzetti, Dimensioni (L x P x H) 430 x 260 x 200 mm, Peso 12 kg	1 pz	5.485,78

Provette per PCR, in PP

LLG Labware



Le provette per PCR con tappo piatto sono adatte per termociclatori standard per PCR/qPCR.

La parete sottile e uniforme garantisce un'ottimale trasmissione del calore e riduce al minimo la condensazione.

Il design ergonomico del tappo facilita l'apertura e la chiusura delle provette, anche con una sola mano.

Il fondo a V consente un recupero totale del campione.

Le provette LLG-PCR sono autoclavabili e prive di RNasi, DNasi e pirogeni.

Resistono alla centrifugazione fino a 18000 x g in un rotore a angolo fisso e fino a 500 x g in un rotore basculante.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04704897	Provette per PCR, 0.2 ml, trasparenti, in PP, tappo piatto, esenti da DNA/RNA	1 pz

Provette per PCR, singole, con tappo a cupola

Ratiolab



Provette per PCR.

- In polipropilene puro (PP);
- Trasferimento di calore rapido e omogeneo grazie al design delle pareti sempre ultrasottile;
- Perfettamente compatibile con tutte le principali marche di termociclatori grazie alla produzione precisa;
- Prive di DNasi, RNasi e DNA;
- Tappi progettati per una tenuta ermetica per ridurre l'evaporazione del campione, facile apertura e chiusura;
- Adatte a Real Time PCR.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04653832	Provette per PCR, 0.2 ml, tappo a cupola	1000 pz

Microprovette singole per PCR con tappo attaccato, PP

BRAND

Microprovette singole per PCR con tappo attaccato, PP

BRAND ha espanso in modo significativo il proprio range di prodotti monouso a pareti extra-sottili, che sono stati sviluppati specialmente per soddisfare le richieste di applicazioni in PCR.

Caratteristiche qualitative

- Adatti per l'impiego nei comuni termociclatori
- In PP, spessore delle pareti uniforme ed extra-sottile, per un ottimo e rapido scambio termico e cicli brevi
- Piastre PCR a 96 pozzetti con codice alfanumerico blu e marcatura angolo tagliato
- Coperchi piatti altamente trasparenti ottimali per qPCR
- Autoclavabili a 121°C (2 bar), secondo DIN EN 285
- Esenti da RNasi, DNasi e DNA.
- qPCR: prodotti che sono adatti per PCR Real Time

I prodotti per pCR bianchi offrono risultati significativamente migliori per qPCR e sono specialmente raccomandati da molti produttori di termociclatori.

provette per PCRda 0.2 e 0.5 ml con tappo attaccato, compatibili con termociclatori con coperchio riscaldato.

I coperchi sono facili da aprire e chiudere senza attrezzi, tuttavia assicurano una buona tenuta per ridurre l'evaporazione del campione. I vari colori delle provette per PCR consentono una rapida classificazione del campione.

Altri colori disponibili su richiesta.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG09409372	Microprovette singole per PCR con tappo attaccato, PP, Volume 0.5 ml, tappo piatto, Colore incolore	1000 pz

Microprovette per PCR in strip di 8-/12- con striscia di tappi staccabile, PP autoclavabile

BRAND

Microprovette per PCR in strip di 8-/12- con striscia di tappi staccabile, PP autoclavabile

BRAND ha espanso in modo significativo il proprio range di prodotti monouso a pareti extra-sottili, che sono stati sviluppati specialmente per soddisfare le richieste di applicazioni in PCR.

Caratteristiche qualitative

- Adatti per l'impiego nei comuni termociclatori
- In PP, spessore delle pareti uniforme ed extra-sottile, per un ottimo e rapido scambio termico e cicli brevi
- Piastre PCR a 96 pozzetti con codice alfanumerico blu e marcatura angolo tagliato
- Coperchi piatti altamente trasparenti ottimali per qPCR
- Autoclavabili a 121°C (2 bar), secondo DIN EN 285
- Esenti da RNasi, DNasi e DNA.
- qPCR: prodotti che sono adatti per PCR Real Time

I prodotti per pCR bianchi offrono risultati significativamente migliori per qPCR e sono specialmente raccomandati da molti produttori di termociclatori.

Con tappi separati. Strip da 8 o 12 microprovette da 0,2 ml. I tappi bombati (fornibili separatamente) sono anch'essi disponibili in strisce da 8 o 12. Questi assicurano una chiusura ermetica durante l'intero ciclo PCR ed evitano così le contaminazioni del campione. Ultra-sottili e consistenti pareti delle microprovette per un ottimo scambio termico lungo l'intera superficie esterna delle provette stesse. prodotte in polipropilene puro, vergine, esenti da RNase-, DNase- e DNA. Autoclavabili a 121°C (2 bar), secondo DIN EN 285.

Altri colori su richiesta.



Codice	Descrizione	Conf.
LLG04007894	Microprovette per PCR in strip da 8, PP autoclavabile, Volume 0.2 ml, con tappo piatto separato, incolore	250 pz
LLG04007895	Microprovette per PCR in strip da 8, PP autoclavabile, Volume 0.2 ml, con tappo cupola separato, incolore	250 pz

Rack 96-Well PCR®, Bassa Temperatura

Heathrow Scientific



Rack 96-Well PCR®, Bassa Temperatura.

La base del rack PCR® è realizzata in robusta struttura in ABS e il coperchio è realizzato in PC. Rack versatile per l'uso su un banco o per la conservazione nel congelatore.

- Conservazione di provette fino a -80 °C.
- Contiene provette da 0,2 ml singole o in strisce.
- Ambidestro.
- Coperchio staccabile.
- Impilabile.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG04666432	Rack 96-Well PCR®, Per provette 0,2 ml, Colore porpora, blu, verde, arancione, giallo	5 pz

FIREPol® DNA Polymerase Kit

Solis Biotyne



Taq DNA polimerasi altamente attiva e termostabile, fornisce risultati affidabili e riproducibili.

- Amplificazione affidabile per applicazioni di routine;
- Adatto per modelli fino a 5 kb;
- Preparazione della reazione e spedizione senza ghiaccio;
- Modificata geneticamente per avere una maggiore stabilità a temperatura ambiente, senza perdita di attività fino a 1 mese.

Consigliata per applicazioni di routine (frammenti fino a 3 kb di DNA genomico).

Possiede attività polimerasica 5'→3' e esonucleasica 5'→3', nonché un'attività di transferasi terminale non dipendente dal template, ma è priva di attività esonucleasica 3'→5' (proofreading) rendendo il prodotto generato adatto per la clonazione TA.

Affidabilità di FIREPol® è simile a una normale Taq DNA polimerasi (tasso di errore per nucleotide circa $2,5 \times 10^{-5}$).**Applicazioni**

- PCR; qPCR;
- Pre-amplificazione per sequenziamento Sanger;
- Preamplificazione per NGS;
- Genotipizzazione;
- PCR di colonie;
- Clonazione TA.

Codice	Descrizione	Conf.
FC6010100500	FIREPol® DNA Polymerase Kit	500 unità

FIREPol® Master Mix Ready to Load

Solis Biotyne



Master Mix PCR pronta per il caricamento, per applicazioni di routine.

- Caricamento diretto su gel dopo la PCR;
- Adatta per template fino a 5 kb;
- Preparazione della reazione e spedizione senza ghiaccio secco;
- Il formato master mix all-in-one riduce gli errori di pipettaggio e fa risparmiare tempo.

Questa master mix contiene Taq polimerasi termostabile FIREPol®, MgCl₂, dNTP e tampone con detergente. Occorre solo aggiungere un template, primer e acqua. Il formato Ready to Load include anche un composto necessario per il caricamento diretto su un gel di agarosio e due coloranti di tracciamento (blu e giallo) che consentono di monitorare i progressi durante l'elettroforesi. Consigliamo di utilizzare FIREPol® Master Mix Ready to Load in qualsiasi applicazione PCR che verrà letta tramite elettroforesi su gel di agarosio e colorazione con bromuro di etidio.

FIREPol® Master Mix Ready to Load non è consigliata per l'uso in applicazioni post-PCR in cui sono necessarie misurazioni spettrofotometriche (assorbanza o fluorescenza) perché i coloranti gialli e blu possono interferire con queste applicazioni.

Applicazioni

- Endpoint PCR;
- Elettroforesi su gel.

Codice	Descrizione	Conf.
FC6041200115	FIREPol 5x Master Mix 7.5 mM pronta al caricamento (250 reazioni)	1 ml
FC6041200125	FIREPol 5x Master Mix 12.5 mM pronta al caricamento (250 reazioni)	1 ml

Set dNTP

Solis BioDyne

Soluzioni 100 mM di dATP, dTTP, dCTP e dGTP.

- Purezza 99% determinata mediante HPLC;
- Soluzioni individuali 100 mM di dATP, dTTP, dGTP edCTP in tampone TE;
- Extra stabile.

Codice	Descrizione	Conf.
FC6022100100	100mM dNTP Set	100 µmol

**Mix dNTP**

Solis BioDyne

Soluzione di dATP, dTTP, dGTP e dCTP (20 mM ciascuno).

- Comoda miscela di dATP, dTTP, dGTP e dCTP in tampone TE;
- Purezza del 99% determinata mediante HPLC;
- Extra stabile.

Questa miscela pronta all'uso consiste in dATP, dCTP, dGTP e dTTP (20 mM ciascuno) in tampone TE. La concentrazione totale di dNTPs è 80 mM.

Codice	Descrizione	Conf.
FC6023100020	80mM dNTP Mix	20 µmol

**Acqua grado PCR**

Solis BioDyne

Acqua grado PCR.

Codice	Descrizione	Conf.
FC6WATER100	Acqua PCR Grade deionizzata, autoclavata, nuclease-free	100 ml

DNA Ladder Ready to Load 1 kb

Solis BioDyne

13 differenti frammenti di DNA tra 250 bp e 10 000 bp.

Il 1 kb DNA Ladder è un marcatore per peso molecolare, pronto all'uso, adatto per la determinazione di frammenti di DNA su gel elettroforesi.

- 13 bande crisp;
- Stabile a temperatura ambiente;
- 2 coloranti per visualizzazione;
- Solis BioDyne 1 kb DNA Ladder pronto all'uso è studiato per determinare il peso e quantificare approssimativamente DNA a doppio filamento copresi fra 250 bp e 10000 bp.

Solis BioDyne 1 kb DNA Ladder Pronto all'Uso è composti da 13 differenti frammenti di DNA (in paia di basi): 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 4000, 5000, 6000, 8000, 10000. Contiene 2 bande di riferimento (1000 e 3000 bp) per un facile orientamento.

Contiene 2 coloranti: blu di bromofenolo e cianolo di xilene che serve come aiuto visivo per il monitoraggio dei progressi della migrazione durante l'elettroforesi su gel di agarosio.

Codice	Descrizione	Conf.
FC6071200050	1 kb DNA Ladder pronto al caricamento	50 µg



6x DNA Loading Dye Buffer Blue

Solis Biotec



Per il caricamento su gel di campioni di DNA come frammenti di PCR e frammenti di restrizione.

- Comigra con circa 300 bp (1x TBE) o circa 400 bp (1x TAE) frammenti;
- Facile caricamento e rilevamento di campioni di DNA;
- Stoccaggio a temperatura ambiente.

6x DNA Loading Dye Buffer Blue è usato per il caricamento e il rilevamento di campioni di DNA (prodotto di PCR, frammenti di restrizione) su agarosio o gel di poliacrilammide.

Il colorante serve come marcatore visivo in elettroforesi: in gel di agarosio all'1% il bromofenolo blu comigra con frammenti di circa 300 bp (1x TBE) o circa 400 bp (1x TAE).

Applicazioni

- PCR;
- Elettroforesi.

Codice	Descrizione	Conf.
FC6070100001	6x DNA loading dye Buffer Blue	1 ml

Enduro Gel XL

Labnet



Sistema completo per elettroforesi Enduro™ Gel XL.

- Compatto, Advanced Power Supply.
- Imposta tensione costante o corrente.
- LCD retroilluminato.
- Timer con allarme di fine corsa.
- Sistema di sicurezza sensore magnetico.
- Il sistema completo richiede un minimo spazio sul banco di lavoro.
- Collegamento diretto: porte eliminate.
- Spegnimento automatico rimuovendo il coperchio.
- Gel Casting Set incluso: semplifica la preparazione del gel. Il Gel XL Casting Set consente la preparazione veloce e semplice del gel.

Il set comprende: 1 Casting Main Stand, 4 Micro, 6 x 6 cm Vassoi Gel, 1 cassetto Divider, 2 pettini doppia faccia (5 / 8).

Specifiche:

- Tensione di uscita / corrente: 10V to 150V/10 - 400 mA.
- Timer: da 0 a 99 ore o continuo.
- Dimensioni (L x P x H): 24,5 x 17 x 6,2cm.
- Capacità gel: 1 grande, 2 piccoli, 4 micro .
- Memoria programma: ultimo parametro programmato salvato.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09595339	Sistema completo per elettroforesi Enduro Gel XL	1 pz

Vasca per elettroforesi multiSUB Mini DUO

Cleaver Scientific



Vasca per elettroforesi MultiSUB Mini DUO. La multiSUB Mini è la più piccola unità del range, studiata per un basso o medio numero di campioni. Le piccole dimensioni del gel massimizzano economicamente la corsa ma non compromettono la versatilità grazie ai due vassoi disponibili, 7 x 7 cm e 7 x 10 cm, e i pettini vanno dalla preparativa fino a 16 campioni. Semplicemente alternando vassoi gel e pettini, questa compatta unità è in grado di risolvere fino a 64 campioni diversi, preparando 1 ml di campione o separando bande di campione su una distanza di 9 cm.

Fornita con: multiSUB Mini, Vassoi UV 7 x 7cm & 7 x 10cm, 2 x 8 pettini campione, guida per caricamento, elettrodi e piano di colata.

Specifiche

- Dimensioni gel (largh. x lungh): 7 x 7 cm e 7 x 10 cm;
- Dimensioni unità (largh. x lungh. x H): 21 x 9 x 9 cm;
- Campione max. capacità: vassoio 7 x 7 cm: 32 campioni / vassoio 7 x 10 cm: 64 campioni;
- Volume tampone: 225 ml.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06258373	Vasca per elettroforesi MultiSUB Mini 7	1 pz
LLG07920043	Vasca per elettroforesi MultiSUB Mini 25	1 pz

Alimentatore nanoPAC-300 Mini per vasche elettroforesi gel

Cleaver Scientific

Alimentatore nanoPAC-300 Mini per vasche elettroforesi gel. Il nanoPAC-300 è capace di processare tutti i sistemi Cleaver Scientific orizzontali MultiSUB e i sistemi gel verticali omniPAGE mini. Massima corrente costante in uscita di 400mA - voltaggio costante fino a 300V - regolabile con incrementi di 1V e 1mA - due uscite parallele - corse continue o a tempo prefissato regolate fino a 999 minuti - chiusura automatica di sicurezza - funzione allarme - esterno in policarbonato, facile da pulire - display a LED 3-digit.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06272711	Alimentatore nanoPAC-300 Mini per vasche elettroforesi gel	1 pz

**Microonde MW 7772**

Sonepar

Microonde con ampio piatto rotante e 5 livelli di potenza per scongelamento e riscaldamento.

- Programma di scongelamento per peso e tempo.
- Timer di 35 min. con avviso acustico.
- Piatto rotante rimovibile (Ø 315 mm).
- Interno laccato.
- Struttura molto resistente al calore.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06491351	Microonde MW 7772, colore argento, 28 litri, cap. nominale 16.4 litri, altezza interna 210 mm, dim. est. 510 x 430 x 305 mm, 900 W, timer 35 minuti, 230 V, 50 H	1 pz

**Agarosio per elettroforesi gel**

Cleaver Scientific

Agarosio per elettroforesi gel. AG agarose sono adatti per analisi di routine di acidi nucleici. Essi combinano resistenza alla trazione con bassi effetti elettroendosmotici, per consentire un elevato potere risolutivo in un ampio range dimensionale di frammenti di acidi nucleici. AG agaroses sono anche amici dell'ambiente, essendo prodotti con un processo che esclude solventi organici. È disponibile agarosio a basso punto di fusione (a richiesta).

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09584696	Agarosio per elettroforesi tipo CSL-AG500, 500 g	1 pz

**Transilluminatore-UV**

Cleaver Scientific

Transilluminatore-UV. Le caratteristiche standard includono un commutatore di sicurezza per alta/bassa intensità e un pulsante di accensione efficiente, che consentono di eccitare rapidamente i 6 tubi UV da 8W senza tremolii, mentre il filtro speciale in vetro minimizza luci di fondo indesiderate. Tutte queste caratteristiche aumentano al massimo il contrasto e la sensibilità, consentendo anche di poter vedere anche i più pallidi gel fluorescenti. Due modelli a doppia lunghezza d'onda offrono più flessibilità e convenienza.

Codice	Descrizione	Conf.	
LLG06231832	Transilluminatore UV, 210x210 mm, 312 nm, sorgenti 6x8 W	1 pz	1.279,61
LLG09584771	Transilluminatore UV, 210x210 mm, 365 nm, sorgenti 6x8 W	1 pz	1.303,47



Pellicola in alluminio



Pellicola in alluminio. Per un vasto campo di applicazioni in laboratorio. Stabile ed inerte a liquidi e gas. Ideale per sigillare recipienti in vetro, si adatta alle forme di oggetti irregolari. Buon conduttore di calore e ideale per proteggere da radiazioni luminose. Resiste a trattamenti termici di sterilizzazioni in stufa.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG06076250	Scatola dispensatrice per pellicola in alluminio, 150x300mm, spess. 0,015mm	1 pz

Foglio SAROGOLD®



Foglio SAROGOLD®. In PVC. Buona barriera per proteggere l'utilizzatore dal contatto con sostanze pericolose (per esempio bromuro di etidio o isotopi contaminati) dal materiale sigillato ed è adatta anche a sigillare le sequenze di gel nelle applicazioni di elettroforesi. Caratteristiche ideali per l'uso: non attacca, strappo facile, non infiammabile, auto-spegnimento, può essere usato nel microonde.

Codice	Descrizione	Conf.
LLG09106460	Pellicola sigillante SAROGOLD®, in PVC	1 pz

Indice degli argomenti

Accessori per bunsen	44
Accessori per vetreria	50, 51
Acidi.	1
Acqua per PCR	79
Adsorbenti.	1
Agarosio	81
Agitatore per micropiastra.	45
Agitatori magnetici	45, 46
Alimentatore per vasche elettroforesi	81
Amidi e zuccheri	1
Ancorette magnetiche	47
Anelli di Guko	58
Anelli stabilizzanti	16
Anse per inoculo	69
Aspiratori per pipette.	62, 63
Asta recupero ancorette	46
Bacchetta di agitazione.	24
Bacinelle	22
Basi	2
Batterie alcaline.	31
Beute	15
Beute da vuoto	59
Bicchieri.	13, 14
Bilance.	41
Bottiglia lavaocchi	35
Bottiglie	16
Bottiglioni con rubinetto	18
Bunsen	44

Burette.	67
Cabina per PCR	74
Camici da laboratorio	34
Capsule Petri.	69, 70
Caraffe.	15
Carta da filtro.	55, 56, 57
Carta per pesata	42
Cartine indicatrici pH.	36
Centrifughe	52, 53
Cilindri	60
Colonna cromatografica	54
Conduttivimetro.	40
Contagocce.	20
Cristallizzatori	23, 24
Cromatografia	2
Cronometro	43
Cuvette	72
Detergenti vetreria	35, 36
Dispensatore per bottiglia	67
Distributore di vetrini	27
Elettrodi	39, 40
Elettroforesi, alimentatore per vasche.	81
Elettroforesi, sistema per.	80
Elettroforesi, vasca per	80
Elevatore da laboratorio	30
Essiccatori.	69
Etichette	34
Filtri per siringa	57, 58
Flaconi.	16
Grasso per raccordi smerigliati	51
Guanti	33
Imbuti	21, 22
Imbuti Buchner	59
Imbuto separatore.	51
Incubatori	73
Indicatori e reattivi.	2, 3
Lastre TLC.	54, 55
Manopola di protezione.	34
Mantello riscaldante	59

Matracci	60
Metalli	3, 4
Microonde	81
Micropipette	64, 65
Microprovette per centrifuga per PCR	75
Microscopi	26, 27
Minicentrifuga per PCR	75
Modello molecolare	74
Morsetti	30
Mortai	48
Nastro adesivo	28
Navicelle per pesata	42
Occhiali di protezione	32
Organici	4
Palloni	49, 50
Parafilm	32
PCR - acqua per PCR	79
PCR - agarosio	81
PCR - alimentatore per vasche elettroforesi	81
PCR - cabina per PCR	75
PCR - elettroforesi, sistema per	80
PCR - microonde	81
PCR - microprovette per centrifuga per PCR	75
PCR - minicentrifuga per PCR	75
PCR - pellicola in alluminio	82
PCR - provette per centrifuga	75
PCR - provette per PCR	76, 77
PCR - rack per bassa temperatura	78
PCR - Reagenti per PCR	78, 79, 80
PCR - strip per PCR	77
PCR - taq polimerasi	78
PCR - termociclatore	76
PCR - transilluminatore	81
PCR - vasca per elettroforesi	80
PCR- pellicola in PVC	82
Pellicola in alluminio	82
Pellicola in PVC	82
Pellicole	32
Pennarello	29

Pestelli	48
pH metro	36, 37, 38
Pinza per buretta	31
Pinza per provette	20
Pinzette	29
Pipettatore	63
Pipette graduate	61
Pipette Pasteur	62
Pipette sierologiche	62
Pipette volumetriche	61
Pompa da vuoto	68
Portacampioni	42
Portacuvette	72
Portaelettrodi	39
Portaprovette	19, 20
Propipette	63
Provette in vetro	19
Provette PCR	65, 66
Provette per centrifuga	53
Provette per centrifuga per PCR	75
Provette per PCR	77
Puntali	65
Rack per bassa temperatura	78
Rack per provette	19, 20
Reagenti per PCR	78, 79, 80
Refrigeranti	50
Rifrattometro	72
Sali	5, 6, 7, 8
Scolavetreria	39
Siringhe	58
Sistema universale blocco di reazione	47
Soluzioni tampone	8, 9
Soluzioni titolate	9, 10
Solventi	10, 11, 12
Solventi HPLC	12
Spatole	24, 25
Spazzole per vetreria	69
Spettrofotometri	70, 71
Spruzzette	21

Stativo portaelettrodi	39
Stereomicroscopi	26
Strip per PCR	77
Stufe	73
Supporti per imbuti separatori	52
Supporti per vetreria	30, 31
Supporto per micropipette	65
Tappi	17, 18
Tappi normalizzati	52
Tappi per contagocce	21
Taq polimerasi	78
Tavolino riscaldante	44
Termociclatore	76
Termometri	43
Transilluminatore	81
Tubi per vuoto	68
Vasca per elettroforesi	80
Vaschette per colorazione	28
Vasi cilindrici	17
Vetrini coprioggetto	28
Vetrini portaoggetto	27
Vetro da orologio	22
Visiera protettiva	33
Vortex	48

Indice per codice

302601	1	362257	4	406005	1	413832	10
304051	1	368357	7	406205	4	414022	10
304652	1	373908	8	406335	4	414131	10
307581	10	378207	8	406485	4	414133	10
307582	10	378377	8	407363	4	414211	11
307586	10	378807	4	407465	4	414264	10
307591	10	382107	5	408022	1	414341	10
307701	2	400961	10	408025	1	414343	10
308621	11	400962	10	408736	4	414601	11
308625	11	400971	10	408737	4	414605	11
308651	11	400974	10	408826	9	414607	11
308681	11	401422	1	408856	9	414608	11
319502	5	401424	1	408871	9	414631	11
320502	5	402404	4	409111	1	414632	11
321507	5	402406	4	409777	4	414634	11
322007	4	402635	1	410105	4	414635	10
326356	4	402637	1	410731	9	414637	11
328757	6	402766	1	411025	4	414814	10
331567	6	402767	1	411076	4	414815	10
332658	1	403308	2	411125	4	414816	10
333801	10	403871	1	411436	4	414819	10
337501	10	403872	1	411524	4	415003	10
343001	12	404111	9	411564	1	415104	11
343411	11	404161	9	412071	2	415154	11
345357	3	404211	9	412072	2	415158	11
346131	11	405421	9	412141	12	415362	10
346132	11	405431	9	412142	12	415892	2
348854	4	405463	1	412381	12	416947	5
348957	6	405491	4	412383	12	416996	5
354254	11	405497	4	412701	12	417097	5
356251	4	405761	1	412702	12	417297	5
356601	4	405792	1	413654	4	417427	5
356661	11	405832	1	413656	4	417585	1
357151	11	405833	1	413783	10	417587	1
358752	11	406002	1	413801	10	418776	5

418777	5	433377	5	449672	12	459537	6
418927	5	433381	5	449926	3	459617	2
419237	5	433407	5	449927	3	459667	6
419416	5	433685	6	450038	3	459669	6
419417	5	433875	4	451154	3	459863	2
419787	5	433957	6	451377	3	460055	6
419837	5	434156	6	451451	6	460156	6
419941	2	434171	2	451457	6	460305	6
419943	2	434454	2	451505	6	460355	2
419948	2	434455	2	451507	6	461405	6
419993	2	434507	1	451626	6	461945	11
420234	5	435922	3	451627	6	462701	11
420236	5	436061	2	451695	6	463001	10
420427	5	436081	6	451725	6	463003	10
420477	5	436404	6	451877	6	463311	10
420777	5	436502	6	451926	6	463314	10
420885	5	436903	10	451927	6	463831	3
420887	5	436905	10	452031	3	463935	4
421001	9	437053	10	452113	3	463986	4
421491	10	437308	4	452332	2	464221	3
421808	4	438581	10	452666	1	464231	3
421955	4	438582	10	453125	1	464232	3
422834	5	438582	10	453126	1	464777	6
423035	5	438601	10	453317	1	464922	3
423037	5	438603	10	453337	2	468121	11
423503	2	439355	6	453353	2	468866	4
423505	2	439455	6	453804	4	469356	6
423952	5	442508	2	453905	11	469357	6
423954	5	442541	2	454336	2	469505	6
423955	5	442557	10	454337	2	470147	6
423957	5	443255	11	454338	2	470287	6
424081	9	443752	3	454452	3	470336	6
424161	9	444307	11	454462	3	470501	9
424201	5	444923	11	454481	3	470557	6
424203	5	445524	2	455621	3	470735	6
424271	4	446787	11	455955	3	470737	6
424896	5	446875	4	455957	3	470805	6
425026	5	446903	11	455959	3	470807	6
425027	5	446907	11	456051	9	471177	6
425297	4	447041	11	456732	11	471285	3
425347	5	447042	11	456734	11	471295	6
427001	11	447521	10	456952	6	471297	6
428653	2	447523	10	457511	6	471485	6
428703	2	447534	11	457552	2	471487	6
428708	2	447821	11	458001	11	471561	7
428984	2	447831	11	458254	6	471686	7
429228	2	447833	11	458256	6	471687	7
433185	5	448251	11	459044	3	471767	7
433187	5	448256	11	459337	6	471787	7

471865	7	479055	7	485605	8	495007	8
472057	4	479127	7	486211	8	502000	9
472173	4	479307	7	486231	8	502681	3
472311	9	479485	7	486251	8	508212	11
472511	9	479487	7	486271	8	508801	11
472563	7	479686	7	486273	8	524520	1
472565	7	479687	7	486281	8	524521	1
472735	7	479955	7	486311	9	524525	1
472737	7	480086	7	486331	9	524526	1
473007	7	480087	7	486421	9	524530	1
473385	7	480137	7	486451	9	524531	1
473387	7	480141	7	486453	9	524535	1
473591	9	480226	7	486531	9	524536	1
473661	9	480227	7	486541	9	524540	1
473835	7	480277	8	486571	9	524541	1
474117	7	480507	5	486591	9	526521	2
474167	7	480509	5	486593	9	526751	3
474355	7	480561	2	486611	8	528071	11
474357	7	480741	9	486613	8	528203	10
474708	4	480801	9	486691	8	528264	11
475334	4	480921	9	486701	8	528341	11
475405	7	481163	8	486761	9	528974	12
475555	7	481164	8	486771	8	401183000	10
475557	7	481181	11	486791	9	401185000	10
475685	7	481231	8	487308	12	404067000	9
475687	7	481684	8	487728	3	404097000	9
475786	7	481757	8	488105	5	404197000	9
475994	7	481827	8	488162	3	405442000	9
476097	7	482065	8	488257	8	405501000	9
476245	7	482365	8	488551	12	405511000	9
476247	7	482427	8	488555	12	412391000	12
476565	4	482957	8	489504	12	412392000	12
476608	1	482959	8	489981	5	412601000	12
476671	7	483005	8	489983	5	412711000	12
476838	3	483007	8	489984	5	424036000	9
476883	3	483257	8	490758	5	424067000	9
477187	2	483356	8	491207	3	456036000	9
477601	3	483485	8	492301	12	468151000	11
477702	4	483636	8	492306	12	473514000	9
478137	7	483706	8	493451	4	473567000	9
478166	7	483827	8	493507	4	480717000	10
478167	7	484121	10	493705	4	480777000	9
478482	7	484161	10	493707	4	480867000	9
478536	7	484233	8	494105	8	480897000	9
478537	7	484236	8	494107	8	484077000	10
478677	7	484705	2	494507	8	502100000	9
478816	8	484917	4	494607	8	CFT011150	75
478817	8	485455	8	494907	8	CFT011500	75
478953	7	485457	8	495005	8	E423562	2

E428665	2	LLG04008377	49	LLG04672671	62	LLG06235966	51
E428715	2	LLG04008378	49	LLG04678372	69	LLG06236239	50
E429011	2	LLG04008379	49	LLG04688085	20	LLG06236303	49
E429235	2	LLG04008380	49	LLG04688852	20	LLG06236317	51
E449936	3	LLG04008381	49	LLG04688853	20	LLG06236318	51
E449937	3	LLG04008382	49	LLG04688913	20	LLG06236319	51
E450043	3	LLG04008383	49	LLG04704897	65, 76	LLG06236320	51
E451191	3	LLG04008384	49	LLG04705694	23	LLG06236321	51
E451192	3	LLG04008398	54	LLG04705695	23	LLG06236683	29
E455702	3	LLG04008399	54	LLG04705696	23	LLG06236773	49
E455706	3	LLG04008400	54	LLG04705697	23	LLG06236774	49
E455711	3	LLG04008402	54	LLG04705698	23	LLG06237328	59
E455712	3	LLG04008403	54	LLG04705699	23	LLG06237648	30
E471501	3	LLG04008405	50	LLG04705700	23	LLG06237973	19
E476921	3	LLG04008445	25	LLG04705701	23	LLG06238345	49
E477302	3	LLG04008446	25	LLG04705702	23	LLG06238346	49
E477507	3	LLG04008447	25	LLG04705703	23	LLG06238426	41
E485952	3	LLG04008448	25	LLG04705704	23	LLG06238525	63
E491551	3	LLG04008449	25	LLG04705705	23	LLG06239008	59
E491901	3	LLG04008450	25	LLG04705706	23	LLG06240397	35
E491902	3	LLG04008456	25	LLG04705707	23	LLG06240425	49
F00015300000	74	LLG04008457	25	LLG04705708	23	LLG06240426	49
FC6010100500	78	LLG04008486	31	LLG04705709	23	LLG06240474	31
FC6022100100	79	LLG04008488	31	LLG04705710	23	LLG06241291	59
FC6023100020	79	LLG04008489	31	LLG04705711	23	LLG06241533	51
FC6041200115	78	LLG04008490	30	LLG04705712	23	LLG06241652	59
FC6041200125	78	LLG04008491	30	LLG06056856	50	LLG06242240	49
FC6070100001	80	LLG04653832	66, 76	LLG06076250	82	LLG06242632	56
FC6071200050	79	LLG04658855	76	LLG06085500	28	LLG06242703	30
FC6WATER100	79	LLG04663315	20	LLG06205857	17	LLG06242747	56
FM100VP00	33	LLG04663317	20	LLG06205920	17	LLG06242748	56
GSP010001	62	LLG04663318	20	LLG06205921	17	LLG06243204	19
GSP010002	62	LLG04663319	20	LLG06205922	17	LLG06243205	19
GSP010005	62	LLG04664540	25	LLG06206139	50	LLG06243206	19
GSP010025	62	LLG04664541	25	LLG06206304	17	LLG06243207	19
GSP010050	62	LLG04666432	78	LLG06223901	17	LLG06243208	19
GSP211010	62	LLG04668776	65	LLG06225278	30	LLG06243209	19
LLG04007894	67, 77	LLG04668777	65	LLG06226130	17	LLG06243607	49
LLG04007895	67, 77	LLG04668778	65	LLG06227149	48	LLG06243608	49
LLG04008302	61	LLG04668779	65	LLG06227150	48	LLG06243609	49
LLG04008313	31	LLG04670976	26	LLG06231072	24	LLG06243610	49
LLG04008322	62	LLG04670978	26	LLG06231541	59	LLG06243612	49
LLG04008323	62	LLG04670980	27	LLG06231832	81	LLG06243613	49
LLG04008324	62	LLG04670981	27	LLG06231953	50	LLG06243865	48
LLG04008342	51	LLG04672111	52	LLG06232574	48	LLG06244589	51
LLG04008343	51	LLG04672113	52	LLG06232577	48	LLG06252765	56
LLG04008344	51	LLG04672114	52	LLG06233091	50	LLG06255826	29
LLG04008345	51	LLG04672115	52	LLG06233114	50	LLG06256437	56
LLG04008360	51	LLG04672670	62	LLG06235728	41	LLG06258373	80

LLG06261370	74	LLG06270424	65	LLG06284969	26	LLG09012336	50
LLG06263400	46	LLG06270425	65	LLG06285816	69	LLG09012337	50
LLG06263420	45	LLG06270426	65	LLG06285817	69	LLG09012546	50
LLG06263430	45	LLG06270427	65	LLG06285823	69	LLG09012921	31
LLG06263442	46	LLG06272246	42	LLG06285824	69	LLG09012922	31
LLG06263488	45	LLG06272247	42	LLG06286248	39	LLG09012923	31
LLG06263500	48	LLG06272248	42	LLG06286616	58	LLG09012939	31
LLG06263509	48	LLG06272711	81	LLG06286617	58	LLG09012944	31
LLG06263510	52	LLG06272762	43	LLG06286618	58	LLG09013007	13
LLG06263522	53	LLG06272802	57	LLG06286619	58	LLG09013008	13
LLG06263530	53, 75	LLG06272803	57	LLG06286777	71	LLG09013014	13
LLG06263535	75	LLG06272804	57	LLG06287781	16	LLG09013017	13
LLG06263572	73	LLG06272805	57	LLG06287783	16	LLG09013024	13
LLG06263580	68	LLG06272806	57	LLG06287784	16	LLG09013029	13
LLG06263601	37	LLG06272807	57	LLG06287785	16	LLG09013036	13
LLG06263610	70	LLG06272808	57	LLG06287786	16	LLG09013041	13
LLG06263632	73	LLG06272809	57	LLG06287787	16	LLG09013048	13
LLG06263636	71	LLG06272810	57	LLG06287788	16	LLG09013053	13
LLG06263658	63	LLG06272811	57	LLG06287789	16	LLG09013054	13
LLG06263659	63	LLG06272812	57	LLG06287790	16	LLG09013063	13
LLG06263670	74	LLG06272813	58	LLG06287791	16	LLG09013068	13
LLG06263675	74	LLG06272816	58	LLG06287792	16	LLG09013073	13
LLG06263683	63	LLG06272817	58	LLG06312450	32	LLG09013670	14
LLG06263690	37	LLG06272818	58	LLG06491351	81	LLG09013671	14
LLG06263691	38	LLG06272819	58	LLG06521309	53, 75	LLG09013672	14
LLG06263695	38	LLG06280100	36	LLG06521310	54, 75	LLG09013673	14
LLG06263696	38	LLG06280101	36	LLG07659027	56	LLG09013674	14
LLG06263697	38	LLG06280107	41	LLG07659368	41	LLG09013675	14
LLG06267267	58	LLG06280108	41	LLG07920043	80	LLG09013676	14
LLG06267268	58	LLG06280111	39	LLG07970032	56	LLG09013680	15
LLG06267269	58	LLG06280112	39	LLG07970045	56	LLG09013681	15
LLG06267270	58	LLG06280115	40	LLG07970278	50	LLG09013682	15
LLG06267293	69	LLG06280116	40	LLG07970571	56	LLG09013683	15
LLG06267294	69	LLG06280596	73	LLG07970591	56	LLG09013684	15
LLG06267295	69	LLG06281344	41	LLG07971327	28	LLG09013900	13
LLG06267296	69	LLG06281345	41	LLG09005170	33	LLG09013901	13
LLG06267297	69	LLG06281346	41	LLG09005180	33	LLG09013902	13
LLG06267298	69	LLG06281351	41	LLG09005190	33	LLG09013903	13
LLG06270181	15	LLG06281619	39	LLG09005200	33	LLG09013904	13
LLG06270265	63	LLG06281648	26	LLG09006002	32	LLG09013905	13
LLG06270266	63	LLG06282275	67	LLG09006371	33	LLG09013906	13
LLG06270267	63	LLG06282276	67	LLG09006372	33	LLG09013910	13
LLG06270403	53	LLG06282277	67	LLG09006373	33	LLG09013911	13
LLG06270404	53	LLG06282278	67	LLG09006374	33	LLG09013912	13
LLG06270405	53	LLG06282279	67	LLG09006383	33	LLG09013913	13
LLG06270420	65	LLG06282280	67	LLG09006384	33	LLG09013920	14
LLG06270421	65	LLG06283459	71	LLG09006385	33	LLG09013921	14
LLG06270422	65	LLG06284896	38	LLG09006386	33	LLG09013922	14
LLG06270423	65	LLG06284968	26	LLG09011740	51	LLG09013923	14

LLG09013924	14	LLG09051153	14	LLG09139935	18	LLG09161161	27
LLG09013925	14	LLG09051154	14	LLG09140320	49	LLG09161162	27
LLG09013930	14	LLG09051155	14	LLG09140327	49	LLG09161163	27
LLG09013931	14	LLG09051156	14	LLG09140328	50	LLG09161164	27
LLG09013932	14	LLG09052412	58	LLG09141079	15	LLG09161165	27
LLG09018360	44	LLG09052417	58	LLG09141080	15	LLG09163250	28
LLG09018361	44	LLG09052423	58	LLG09141081	15	LLG09163251	28
LLG09018362	44	LLG09052427	58	LLG09141082	15	LLG09163252	28
LLG09018365	44	LLG09052432	58	LLG09141083	15	LLG09163253	28
LLG09018366	44	LLG09052436	58	LLG09141084	15	LLG09164410	48
LLG09040341	29	LLG09052439	59	LLG09141085	15	LLG09164411	48
LLG09040342	29	LLG09052443	59	LLG09141086	15	LLG09164412	48
LLG09040343	29	LLG09072160	17	LLG09141105	15	LLG09164420	48
LLG09040344	29	LLG09072161	17	LLG09141106	15	LLG09164421	48
LLG09040345	29	LLG09072162	17	LLG09141109	15	LLG09164422	48
LLG09040380	29	LLG09072163	17	LLG09141110	15	LLG09170002	32
LLG09041400	39	LLG09072331	16	LLG09141111	15	LLG09170570	70
LLG09041619	40	LLG09072332	16	LLG09141112	15	LLG09170571	70
LLG09041620	40	LLG09072334	16	LLG09141113	16	LLG09170572	70
LLG09042740	69	LLG09072335	16	LLG09141180	15	LLG09170573	70
LLG09042741	69	LLG09072336	16	LLG09141181	15	LLG09170574	70
LLG09042742	69	LLG09073310	20	LLG09141182	15	LLG09170575	70
LLG09042743	69	LLG09073311	20	LLG09141183	15	LLG09170576	70
LLG09043305	50	LLG09073312	20	LLG09141184	15	LLG09170577	70
LLG09045802	56	LLG09073313	21	LLG09141185	15	LLG09170578	70
LLG09045803	56	LLG09105700	34	LLG09141186	15	LLG09171122	29
LLG09045804	56	LLG09105701	34	LLG09141187	15	LLG09192442	36
LLG09045805	56	LLG09105702	34	LLG09145020	72	LLG09192470	35
LLG09045806	56	LLG09105703	34	LLG09149902	16	LLG09193992	20
LLG09045807	56	LLG09105704	34	LLG09149905	16	LLG09193993	20
LLG09045808	56	LLG09105705	34	LLG09149906	16	LLG09197426	24
LLG09045809	56	LLG09105706	34	LLG09149907	16	LLG09197433	24
LLG09045810	55	LLG09105707	34	LLG09150081	24	LLG09197461	47
LLG09045825	56	LLG09105708	34	LLG09150801	24	LLG09197463	47
LLG09045826	56	LLG09105709	34	LLG09150810	25	LLG09197464	47
LLG09045827	56	LLG09105710	34	LLG09150811	25	LLG09197717	46
LLG09045840	57	LLG09105711	34	LLG09150812	25	LLG09197725	46
LLG09045841	57	LLG09105712	34	LLG09160041	69	LLG09198766	47
LLG09045842	57	LLG09105713	34	LLG09160042	69	LLG09198767	47
LLG09045843	57	LLG09105720	34	LLG09160043	69	LLG09198910	47
LLG09045844	57	LLG09106013	32	LLG09161000	27	LLG09198919	47
LLG09045845	57	LLG09106460	82	LLG09161019	28	LLG09198920	47
LLG09050451	29	LLG09116950	51	LLG09161021	28	LLG09198925	47
LLG09050452	29	LLG09117220	30	LLG09161023	28	LLG09198930	47
LLG09050453	29	LLG09119900	34	LLG09161025	28	LLG09200203	22
LLG09050454	29	LLG09129802	36	LLG09161032	28	LLG09200204	22
LLG09051150	14	LLG09129803	36	LLG09161040	28	LLG09200205	22
LLG09051151	14	LLG09139933	18	LLG09161050	28	LLG09200206	22
LLG09051152	14	LLG09139934	18	LLG09161060	28	LLG09200207	22

LLG09200208	22	LLG09231274	17	LLG09272262	61	LLG09400020	19
LLG09205804	68	LLG09231275	17	LLG09272263	61	LLG09400022	19
LLG09205805	68	LLG09231276	17	LLG09272264	61	LLG09400030	19
LLG09205806	68	LLG09231277	17	LLG09272265	61	LLG09400040	19
LLG09205807	68	LLG09231278	17	LLG09272267	61	LLG09400050	19
LLG09205808	68	LLG09231279	17	LLG09272268	61	LLG09400211	42
LLG09205809	68	LLG09236706	43	LLG09272269	61	LLG09400215	42
LLG09220118	24	LLG09237010	43	LLG09272270	61	LLG09400220	42
LLG09220125	24	LLG09237011	43	LLG09274080	60	LLG09400225	42
LLG09223491	21	LLG09237012	43	LLG09274081	60	LLG09400230	42
LLG09223492	21	LLG09237013	43	LLG09274082	60	LLG09400235	42
LLG09223493	21	LLG09237014	43	LLG09274083	60	LLG09400240	42
LLG09223494	21	LLG09251201	22	LLG09274084	60	LLG09400250	42
LLG09223500	21	LLG09251202	22	LLG09274085	60	LLG09400260	42
LLG09223501	21	LLG09251203	22	LLG09274086	60	LLG09400270	42
LLG09223502	21	LLG09251204	22	LLG09274170	60	LLG09400280	42
LLG09223503	21	LLG09251205	22	LLG09274171	60	LLG09400290	42
LLG09224115	30	LLG09251550	52	LLG09274172	60	LLG09406011	72
LLG09224254	30	LLG09251551	52	LLG09274173	60	LLG09406012	72
LLG09224401	30	LLG09251552	52	LLG09274174	60	LLG09406435	72
LLG09230114	52	LLG09251553	52	LLG09274175	60	LLG09406437	72
LLG09230119	52	LLG09251720	21	LLG09274176	60	LLG09409023	53, 75
LLG09230124	52	LLG09251725	21	LLG09274177	60	LLG09409097	65
LLG09230129	52	LLG09251730	21	LLG09274178	60	LLG09409098	65
LLG09230203	18	LLG09251735	21	LLG09276601	60	LLG09409131	19
LLG09230205	18	LLG09251740	21	LLG09276602	60	LLG09409132	19
LLG09230208	18	LLG09251741	21	LLG09276603	60	LLG09409133	19
LLG09230210	18	LLG09252500	59	LLG09276605	60	LLG09409134	19
LLG09230212	18	LLG09252501	59	LLG09276607	60	LLG09409135	19
LLG09230214	18	LLG09263012	22	LLG09276608	60	LLG09409136	19
LLG09230217	18	LLG09263102	22	LLG09276609	61	LLG09409137	19
LLG09230218	18	LLG09263104	22	LLG09276610	61	LLG09409372	66, 77
LLG09230221	18	LLG09263105	22	LLG09276611	61	LLG09411015	62
LLG09230223	18	LLG09263106	22	LLG09280000	64	LLG09411020	62
LLG09230226	18	LLG09263112	22	LLG09280001	64	LLG09414342	34
LLG09230229	18	LLG09264101	35	LLG09280002	64	LLG09414343	34
LLG09230231	18	LLG09264102	35	LLG09280003	64	LLG09414344	34
LLG09230236	18	LLG09264103	35	LLG09280004	64	LLG09414345	34
LLG09230241	18	LLG09270100	67	LLG09280005	64	LLG09414346	34
LLG09230247	18	LLG09270101	67	LLG09280006	64	LLG09414347	34
LLG09230250	18	LLG09272250	61	LLG09280007	64	LLG09414348	34
LLG09230256	18	LLG09272251	61	LLG09280011	65	LLG09414350	34
LLG09230260	18	LLG09272252	61	LLG09303125	68	LLG09584696	81
LLG09230321	18	LLG09272253	61	LLG09400004	19	LLG09584771	81
LLG09230323	18	LLG09272254	61	LLG09400007	19	LLG09595339	80
LLG09231270	17	LLG09272255	61	LLG09400009	19	LLG09643033	59
LLG09231271	17	LLG09272256	61	LLG09400011	19	LLG09643034	59
LLG09231272	17	LLG09272260	61	LLG09400015	19	LLG09643035	59
LLG09231273	17	LLG09272261	61	LLG09400017	19	LLG09728890	47

LLG09728891	47	LLG09883108	74	MNL805012	54	MNL818130.20	55
LLG09728892	47	LLG09883109	74	MNL805013	54	MNL818131	55
LLG09728893	47	LLG09900788	42	MNL805021	54	MNL818160	55
LLG09728897	47	LLG09900801	42	MNL805022	54	MNL818161	55
LLG09733794	35	LLG09901320	41	MNL805023	54	MNL818162	55
LLG09733826	35	LLG09901321	41	MNL805032	54	MNL818163	55
LLG09830160	44	LLG09901322	41	MNL809013	55	P1460012	6
LLG09851018	43	LLG09950194	42	MNL809017	55	P2000017	2
LLG09883101	74	LLG09950195	42	MNL809023	55	P2100017	2
LLG09883103	74	LLG09950196	42	MNL809027	55		
LLG09883104	74	LLG09950197	42	MNL818033	55		