

Materiali di consumo e strumentazione per DROSOPHILA



Tubi per Drosophila



- ▶ **3 resine:**
 - PS trasparente: non sterilizzabile; - Resina K: ideale per trasporto, molto resistente, quasi infrangibile, non sterilizzabile;
 - PP: traslucido e sterilizzabile.
- ▶ **2 formati di tubi:**
 - stretto: 25 x 95 mm - largo: 28,5 x 95 mm
- ▶ **Confezionati in vassoi da 100, ordinati 10 x 10 (5 x 100 tubi per cartone) o sfusi**

Tubi di altro formato In polistirene, fondo piatto sfuso

Codice	Ø x h (mm)	Unità/ cartone	€/ cartone
199101	22 x 63	1500	151,25 -
205101	24 x 64	1500	233,42 -
217101	36 x 83	605	162,58 -
999021	52 x 102 (col à vis)	250	90,09 -

Materiale	Ø x h (mm)	Codice	Sfusi		Vassoio da 100		
			Unità/ cartone	€/ cartone	Codice	Unità/ cartone	€/ cartone
PS	24 x 75	789007B	400	55,28 -	-	-	-
PS	25 x 95	789008	500	59,00 -	789001B	500	85,00 -
PS	28,5 x 95	789009	500	69,00 -	789002	500	105,00 -
Resina K	25 x 95	789010	500	153,56 -	789003	500	175,13 -
-	28,5 x 95	-	-	NC -	789004	500	189,86 -
PP	25 x 95	789012	500	126,742 -	789005	500	143,65 -
PP	28,5 x 95	789013	500	148,72 -	789006	500	169,40 -

Bottiglie per Drosophila



- ▶ **Bottiglie in plastica riutilizzabili**
- ▶ **789022/789024:** compatibili con tutti i tappi, migliore visibilità, intervallo graduazione 12,5 ml
- ▶ **3 materiali:**
 - in polietilene: buona trasparenza e collo flessibile, non sterilizzabili;
 - in polipropilene: trasparente, collo rigido, sterilizzabili;
 - in vetro: per metodiche a lungo termine, sterilizzabili.

Codice	Mater.	Forma	Vol. (mm)	Ø x h (mm)	Tappo adattabile	Unità/ cartone	€/ cartone
789021	PP	Rotonda	237	64 x 103	Universale	250	163,01 -
789022	PP	Quadrata	177	57 x 103	Universale	500	380,60 -
789024	PE	Quadrata	177	57 x 103	Universale	500	380,60 -
789040	Vetro	Rotonda	-	63 x 136*	Cop. carta + tappo Droso	48	271,92 -

* altezza: 136 mm / Ø base: 63 mm Ø altezza esterna.: 55,5 mm / Ø altezza interna: 42 mm / Ø altezza colletto interno: 35,2 mm

Accessorio

Codice	Descrizione	€
789053	Vassoio in alluminio per 4 x 5 bottiglie	68,88 -

Gabbia di deposizione per Drosophila

Codice	Modello	Ø x h (cm)	Per Piastre Petri	Unità/ cartone	€/ cartone
789127	Mini	3,75 x 5,8	Ø 35 mm	4	144,82 -
789066	Small	5,6 x 7,6	Ø 60 mm	4	96,55 -
789092	Large	8,75 x 14,8	Ø 100 mm	4	153,67 -

Tappi di ricambio

Codice	Descrizione	Unità/ cartone	€/ cartone
789128	Per gabbia di deposizione modello Mini (789092)	8	20,91 -
789123	Per gabbia di deposizione modello Small (789066)	8	24,27 -
789120	Per gabbia di deposizione modello Large (789092)	8	31,09 -

- ▶ **In materiale acrilico di lunga durata**
- ▶ **Gabbia in LDPE flessibile**
- ▶ **Gabbie per embrioni di mosche**
- ▶ **Filtro in acciaio inox 97 µm per facilitare la respirazione ed eliminare la condensazione**
- ▶ **Con tappo in LDPE flessibile in grado di ospitare una capsula di Petri**
- ▶ **La capsula è ben posizionata nel coperchio**



Dispositivi di riempimento Droso-Filler

Dispositivo per il riempimento dei tubi con terreno nutritivo.

- ▶ Per riempire 100 tubi di diametro stretto
- ▶ Per riempire 100 tubi di diametro largo
- ▶ Per riempire 25 bottiglie quadrate in una sola volta con l'ausilio del vassoio



Codice	Per	Dim. ext. (cm)	Dim. int. (cm)	Distanza tra i fori (cm)	€
789166	Tubi stretti	31,4 x 34,9 x 29,2	26 x 27,9 x 14	2,54	4924,70 -
789167	Tubi larghi	35,5 x 36,8 x 30,5	29,8 x 30,2 x 14	3,17	5746,40 -
789168	Flaconi quadrati	35,5 x 36,8 x 30,5	29,8 x 30,2 x 14	5,71	5746,40 -

Film adesivo GeneSeal



Codice	Descrizione	€
789163	Film GeneSeal per tubo Ø 24 mm - rotolo 192 m	292,60 -
789164	Film GeneSeal per tubo Ø 28,5 mm - rotolo 192 m	263,56 -

DROSOPHILA:

Materiali di consumo e strumentazione

Agar per Drosophila

Agar standard

- Utilizzato nel settore agroalimentare, eccellenti proprietà di dispersione, stabilizzazione, addensamento e gelificazione
- Utilizzato in numerose tecniche
- Fonde a 85 - 90 °C gelifica a 34 - 38 °C

Agar tipo II

- Agar USP, ingrediente di base del nutrimento delle mosche
- Dim 100 mesh
- Controllato lotto per lotto
- Utilizzato al momento dell'aggiunta di antibiotici - Agar di tipo Moorhead



Vol. (kg)	Agar standard	€	Agar tipo II	€
5	789148	513,70 -	789150	603,90 -
10	789149	1 032,90 -	789201	1 303,50 -
25	789199	2 776,40 -	789202	2 697,20 -
0	-	-	789203	5 826,70 -

Nutri-fly

- Formulazione Bloomington, indicato per grandi e piccole quantità di terreni per Drosophila

- Gli ingredienti sono quelli citati dall'università dell'Indiana, centro stock Drosophila Bloomington

- Distribuito in sacchetti sigillati

Protocollo:

- Svuotare l'intero contenuto in un recipiente da cucina;
- Aggiungere circa la metà della quantità di acqua raccomandata
- Agitare per eliminare i grumi, aggiungere la restante quantità di acqua
- Portare ad ebollizione, ridurre e coprire, cuocere per 10 minuti
- Aggiungere del Propionato (acido propionico non fornito nel sacchetto) in questo terreno non è raccomandato utilizzare Tegosept.



Codice	H ₂ O (l)	Acido propionico	Per tubi 10ml	Per tubi 12ml	Per bottiglie 50ml	Unità/cartone	€/cartone
789210	1	4,8 ml	110 tubi	88 tubi	22 bottiglie	10	161,61 -
789211	10	48 ml	1110 tubi	880 tubi	220 bottiglie	10	833,80 -

Nutri-Fly istantaneo

- Nutrimento istantaneo per drosophila
- Molto facile da usare, nessuna cottura necessaria semplicemente aggiungere dell'acqua al nutri-Fly Instant
- Contiene l'agente anti-fungino Tegosept per evitare qualsiasi muffa
- Ingredienti: fiocchi di patate,



Codice	Descrizione	€
789274	Nutri-Fly Instant per 1 l	23,16 -
789275	Nutri-Fly Instant per 4 l	76,37 -

Confezione di Agar in polvere a base di uva

- Agar colore prugna molto aromatico per la preparazione è sufficiente aggiungere acqua
- Liofilizzato per preservare gli aromi, i nutrienti ed il colore dell'uva
- Ogni confezione fornisce 500 ml di Agar
- Scaldare in a microonde o scaldare su piastra radiante
- Rendimento approssimativo per confezione: 79 piastre di ø 35 mm, 47 piastre di ø 60 mm, 24 piastre di ø 100 mm



Codice	Descrizione	€ 25 conf.
789132	Agar a base di uva per la deposizione di embrioni di Drosophila	209,76 -

Alimentazione per drosophile

Lievito secco inattivo

- Sorgente naturale di minerali e di aminoacidi per la nutrizione della Drosophila
- Si scioglie facilmente in tutte le ricette di terreni nutritivi per mosche

Codice	Descrizione	€
789126	Lievito secco inattivo 5 kg	191,93 -
789195	Lievito secco inattivo 10 kg	404,80 -
789196	Lievito secco inattivo 22,68 kg	650,10 -

Lievito secco attivo

- Disponibile in sacchetto da 900 grammi, sigillato sotto vuoto in busta di alluminio
- Conservare a temperatura ambiente

Codice	Descrizione	€
789093	Lievito secco attivo 900 g	26,93 -

Propionato di sodio

- Soluzione sicura ed economica
- Polvere facilmente solubile in acqua
- Ottima alternativa all'acido propionico

Codice	Descrizione	€
789177	Propionato di sodio 1 kg	90,72 -
789169	Propionato di sodio 5 kg	364,10 -

Melassa

Codice	Descrizione	€
789214	Melassa senza zolfo 1 gallone - 3,78 l	68,24 -

Terreno nutritivo per Drosophila

Tegosept/Nipagina

- Utilizzato come conservante, inodore, insapore, atossico
- Attivo a deboli concentrazione contro numerosi microrganismi
- Sinonimi: acido benzoico, p-idrossi - estere metilico; metil paraben; nipagen; Lexgard M.



Codice	Descrizione	€
789063	Tegosept 1 kg	108,68 -
789130	Tegosept 5 kg	108,68 -
789131	Tegosept 25 kg	399,30 -

Terreno di SCHNEIDER Cellule di insetti

Codice	Descrizione	Vol.	€
P04-90500	Senza L-Glutammina, con 0,40 g/l NaHCO ₃	500 ml	37,95 -
P04-91500	Con L-Glutammina, con 0,40 g/l NaHCO ₃	500 ml	37,95 -

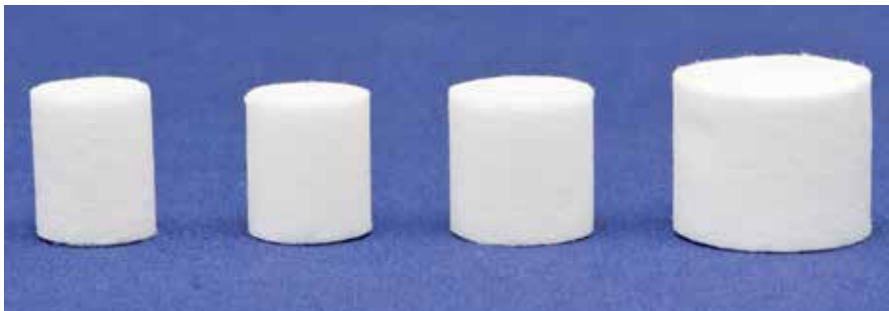
DROSOPHILA:

Materiali di consumo e strumentazione

Tabella di compatibilità tubi / tappi

	789034	789035	789036	789037	789038	789042	789044	789043	789041	789046	789045
Tubi 24 x 75 mm				x		x			x	x	x
Tubi 25 x 95 mm			x			x			x	x	x
Tubi 28,5 x 95 mm		x					x			x	x
Bottiglie PP tonde 60 x 130 mm cod. 789021	x				x					x	x
Bottiglie PP tonde 57 x 103 mm cod. 789022	x				x					x	x
Bottiglie PE quadrate 57 x 103 mm cod. 789024	x				x					x	x
Bottiglie vetro cod. 789040								x		x	x

Tappi Flugs™



- ▶ In acetato di cellulosa denso per tubi e bottiglie per Drosophila
- ▶ Migliore effetto barriera rispetto a cotone e rayon
- ▶ Tappo stop-acari

Codice	Tappo per	Unità/ cartone	€ / cartone
789034	Bottiglia in plastica ø 38 mm	1000	202,07 -
789035	Tubo ø 28,5 mm	1000	133,32 -
789036	Tubo ø 25 mm	1000	138,88 -
789037	Bottiglia in vetro ø 22 mm	1000	138,88 -

Palline e fibre di cotone o rayon



- ▶ Per la chiusura di flaconi e tubi per Drosophila
- ▶ Le fibre si tagliano secondo le dimensioni selezionate

Codice	Descrizione	Unità/ cartone	€ / cartone
789041	Palline di rayon tubo 25mm	2000	105,52 -
789042	Palline di cotone per tubi 25mm	2000	100,28 -
789043	Palline di cotone per tubi 28,5mm	2000	399,30 -
789044	Palline di cotone per bottiglie	2000	634,70 -
789045	Rotoli di fibre di rayon	7,5 kg	390,50 -
789046	Rotoli di fibre di cotone	7,5 kg	390,50 -

Tappi di schiuma bianchi e grigi



- ▶ Riutilizzabili
- ▶ Color bianco o grigio
- ▶ Superficie relativamente liscia che permette la scrittura con pennarello

Codice	Descrizione	Coloris	Unità/ cartone	€ / cartone
330070	Tappi di schiuma ø x h = 36 x 40 mm	Grigio	605	82,61 -
999036	Tappi di schiuma ø x h = 50 x 50 mm	Grigio	100	18,63 -

Coperchi di carta per bottiglie di stoccaggio



- ▶ Diametro 42,5 mm
- ▶ Per bottiglie di plastica o di vetro
- ▶ Lasciano passare l'aria
- ▶ Superficie senza cera per una migliore respirazione
- ▶ Con clip per facilitare la loro manipolazione
- ▶ Possibilità di aggiungere una graffetta per rafforzare la linguetta

Codice	Descrizione	Unità/ cartone	€ / cartone
789038	Dischi di carta con clip	500	43,86 -

Tappi grigi in spugna ClearLine®



- ▶ In spugna Polietere P2560
- ▶ Riutilizzabili
- ▶ Superficie liscia per marcatura con feltro
- ▶ Densità 25 kg/m³
- ▶ Portata 6,3 kPa



Codice	Diametro (mm)	Altezza (mm)	Unità/ cartone	€ / cartone
999046CL	50	50	100	45,62 -
999047CL	40	40	100	34,76 -
999048CL	26	30	100	45,62 -

DROSOPHILA:

Materiali di consumo e strumentazione

Accessori per Drosophila

Regolatore FlowBuddy

Codice	Descrizione	€
789099	Regolatore FlowBuddy	693 -
789067	Regolatore FlowBuddy completo* con FlyPad standard	999,90 -
789181	Regolatore FlowBuddy completo* con Ultimate FlyPad	1259,50 -
789100	Regolatore FlowBuddy murale	438,90 -
789101	Regolatore FlowBuddy completo* murale con FlyPad standard	917,40 -
789182	Regolatore FlowBuddy completo* murale con Ultimate FlyPad	1224,30 -

*Sistema completo: FlowBuddy + Maniglia anestetizzante con tubo a spirale e ago 0,05 x 1 3/16" (o su richiesta ago 0,072 x 1 3/4") + supporto standard FlyPad o Ultimate FlyPad + 182,88 cm di tubo ø 1/8".

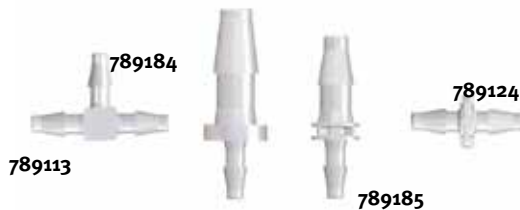
Pedale FlyStuff

Codice	Descrizione	€
789102	Pedale FlyStuff	13,50 -
789103	Pedale FlyStuff completo*	174,78 -
789180	Pedale FlyStuff completo* con Ultimate Flypad (senza telaio)	174,78 -

* Sistema completo: 1 pedale FlyStuff + 1 telaio Flypad + 152,40 cm di tubo ø 1/8" + 1 connettore a "T" + Pistola anestetizzante con tubo a spirale e ago 0,05 x 1 3/16" (o su richiesta ago 0,072 x 1 3/4").

Accessori per anestesia

Codice	Descrizione	€
789110	Tubo trasparente 33 cm	2,10 -
789111	Tubo vert. 33 cm	2,10 -
789112	Tubo vert. a spirale	46,53 -
789113	Connessione a "T"	8,38 -
789185	Riduttore per tubo 3/16" (4,75 mm)	7,33 -
789184	Riduttore per tubo 1/4" (6,40 mm)	7,33 -
789124	Tubo connettore	4,43 -



Flypad



Distributore CO2 portatile

Cartucce



Tubo spirale



Connessione T

Pistola anestetizzante Blowgun

Codice	Descrizione	€
789096	Pistola anestetizzante	172,22 -
789178	Mini Maniglia anestetica	155,43 -
789097	Ago di ricambio 0,05 x 1 3/16"	15,11 -
789098	Ago di ricambio lungo 0,05 x 1 3/4"	15,10 -
789179	Adattatore Luer lock	10,84 -

FlyPad

Codice	Descrizione	€
789060	Supporto FlyPad standard 8,1 x 11,6 cm	279,40 -
789059	Telaio FlyPad standard 127 x 91 x 12 mm	66,85 -
789094	Supporto FlyPad largo 10,1 x 14 cm	294,80 -
789095	Telaio FlyPad modello grande 147 x 109 x 12 mm	73,81 -
789183	Ultimate FlyPad con accessori*	583 -
789273	Connessione rapida per tubo ø interna 3 mm o 1/8"	13,50 -

*Ogni Ultimate FlyPad contiene 2 piastre di sostituzione, chiave allen, 152,40 cm di tubo Genesee, 2 tappi filettati, 1 (uno) 1/8" I.D ingresso filettato, e1 (uno) 1/8" I.D ingresso filettato.

Altri accessori

Codice	Descrizione	€
789106	Cartuccia CO ₂ 16 g	7,74 -
789109	Valigetta di trasporto pelican	240,24 -
789114	Adattatore, 1/8" x 5/16-3/8"	12,10 -
789219	Vernice per unghie trasparente	17,71 -

Brosses

Codice	Descrizione	Unità/ cartone	€/ cartone
789212	Spazzola superconduttiva per Drosophila	3	164,05 -
789213	Spazzola e supporto per Drosophila	1	108,32 -

Maniglia anestetizzante Blowgun e regolatore FlowBuddy



Valigetta



Pedale FlyStuff



Spazzola

ORDINI

Spese per gestione amministrativa: 20 Euro

TRASPORTO

Spese di trasporto/imballo di 30 Euro per ordini inferiori ai 250,00 Euro (IVA esclusa)

TRASPORTO REFRIGERATO

Contributo per spedizione refrigerata 35 Euro (IVA escl.)

CONSEGNA:

Massimo 10 giorni lavorativi (salvo non disponibilità a magazzino)

RESI:

Nel caso in cui il prodotto non corrisponda alle vostre esigenze, accettiamo il reso per la sostituzione (le spese di spedizione di 30,00 Euro per la gestione del reso vi saranno addebitate) o effettueremo nota di

accredito, previo accordo con l'agente di zona o l'ufficio commerciale, a condizione che la segnalazione avvenga entro 8 giorni dalla data di ricevimento del prodotto, in perfetto stato e con il suo imballaggio integro completo dei suoi accessori come in origine. Dopo tale termine l'azienda si riserva il diritto di NON accettare il reso o di addebitare una penale dell'importo di 15 Euro.



BIOSIGMA srl A Dominique Dutscher company

Via Valletta, 6 30010 Cona -Ve- Italia Tel. 0426 30 22 25 Fax 0426 74 80 30
info@biosigmaeu.com