

# accu-jet<sup>®</sup> *pro*

Pipettatore automatico



Forte: riempie una pipetta da  
50 ml in meno di 10 secondi.

Sensibile: precisa regolazione della  
velocità di pipettaggio.

Resistente: fino a 8 ore di  
pipettaggio continuo senza ricarica.



**BRAND. For lab. For life.**

# accu-jet® pro

Piccolo ma preciso – accu-jet® pro mantiene le promesse!

- Rilassato pipettaggio anche di lunghe serie:
  - pratica impugnatura
  - pesa solo 190 g
  - ottima distribuzione dei pesi
- Pompa e motore sono molto silenziosi.
- Lavorare svelti: a regime massimo del motore una pipetta da 50 ml si riempie in meno di 10 secondi!
- Comando sensibile e continuo della velocità di pipettaggio con gli appositi pulsanti.

## Tutto sotto controllo con tranquillità

Pipettare è ancora più comodo!



### Erogazione del liquido

Scegliere tra dosaggio per gravità (con pipette calibrate per scolamento "EX") o per soffiaggio blow-out.

### Indicatore di carica

Il LED lampeggiante indica che la capacità della batteria si sta lentamente esaurendo. È però possibile continuare a pipettare in tranquillità per altre due ore prima che la batteria sia completamente scarica e con accu-jet® pro si può lavorare anche durante la ricarica.

### Velocità del motore

Con la rotella di regolazione è possibile regolare in modo continuo la velocità massima di pipettaggio. Una velocità ridotta del motore facilita soprattutto il pipettaggio sensibile e controllato con pipette di piccola capacità.

### Coperchio del vano batteria

accu-jet® pro viene fornito con due coperchi per il vano batterie. Le nervature sul secondo coperchio ne consentono l'utilizzo come supporto. Basta capovolgere accu-jet® pro per evitare contaminazioni dell'addattatore per pipette.



Lo scarico diretto dei vapori del liquido protegge dalla corrosione ed assicura un lunga durata.

L'adattatore per pipette assicura il corretto inserimento di pipette da 0,1 a 200 ml e raddoppia la protezione contro la penetrazione del liquido.

#### Filtro a membrana

Un filtro a membrana idrofoba da 0,2 µm e la valvola di sicurezza supplementare impediscono efficacemente la penetrazione accidentale del liquido.

#### Adattatore per pipette

L'adattatore intercambiabile per l'inserimento della pipetta si adatta perfettamente a tutte le pipette in vetro e plastica da 0,1 a 200 ml.

#### Vapori del liquido

I vapori del liquido che si formano vengono immediatamente scaricati all'esterno, proteggendo così le parti interne dalla corrosione.



#### ■ Tutto con una mano

Basta una sola mano, mediante gli appositi pulsanti per: selezionare il dosaggio per gravità o blow-out, impostare in modo continuo la velocità del motore e regolare la velocità di pipettaggio.

#### ■ Ricarica

Il controllo elettronico intelligente evita che le batterie al NiMH vengano sovraccaricate e contrasta efficacemente l'effetto memoria (tempo di utilizzo ridotto per ricarica troppo precoce). La ricarica richiede 4 ore, poi il controllo elettronico passa automaticamente a una carica intermittente di mantenimento.

#### ■ Sempre a posto

accu-jet® pro è sempre a portata di mano, a testa in giù sul banco di lavoro o riposto nel supporto da parete, per risparmiare spazio.

#### ■ In quattro colori

Per identificare ogni accu-jet® pro si può scegliere un diverso colore.





# Dati per l'ordinazione

## accu-jet® pro

| Colore<br>accu-jet® pro           | Blu scuro<br>Codice | Magenta<br>Codice | Verde<br>Codice | Azzurro<br>Codice |
|-----------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------|-------------------|
| <b>con alimentatore per</b>       |                     |                   |                 |                   |
| Europa (continentale) 230 V/50 Hz | <b>263 00</b>       | <b>263 01</b>     | <b>263 02</b>   | <b>263 03</b>     |
| UK/Irlanda 230 V/50 Hz            | <b>263 10</b>       | <b>263 11</b>     | <b>263 12</b>   | <b>263 13</b>     |
| USA 120 V/60 Hz                   | <b>263 30</b>       | <b>263 31</b>     | <b>263 32</b>   | <b>263 33</b>     |
| Australia 240 V/50 Hz             | <b>263 20</b>       | <b>263 21</b>     | <b>263 22</b>   | <b>263 23</b>     |
| Giappone 100 V/50 Hz              | <b>263 40</b>       | <b>263 41</b>     | <b>263 42</b>   | <b>263 43</b>     |
| <b>senza alimentatore</b>         | <b>263 04</b>       | <b>-</b>          | <b>-</b>        | <b>-</b>          |

## Materiale fornito

- Pipettatore automatico
- Accumulatore al nichel-metal-idruro
- 2 coperchi per il vano batteria
- Supporto da parete
- Alimentatore
- 2 filtri a membrana di ricambio 0,2 µm
- Istruzioni per l'uso

## Caratteristiche tecniche

- Peso: 190 g
- Temperatura di utilizzo e di ricarica:  
da +10 °C a 35 °C
- Velocità di pipettaggio:  
50 ml in meno di 10 secondi
- Per pipette in vetro e in plastica da 0,1 - 200 ml
- Di circa 8 ore di pipettaggio continuativo senza  
ricarica con pipetta da 10 ml
- Batterie: batterie al NiMH da 2,4 V e 730 mAh

## Parti di ricambio

| Alimentatore                      | Codice        |
|-----------------------------------|---------------|
| Europa (continentale) 230 V/50 Hz | <b>266 01</b> |
| UK/Irlanda 230 V/50 Hz            | <b>266 02</b> |
| USA 120 V/60 Hz                   | <b>266 03</b> |
| Giappone 100 V/50 Hz              | <b>266 04</b> |
| Australia 240 V/50 Hz             | <b>266 05</b> |

| Filtro a membrana di ricambio      | Confezione da             | Codice        |
|------------------------------------|---------------------------|---------------|
| 0,2 µm, sterile (Color Code rosso) | 1 pz. in blister          | <b>265 30</b> |
| 0,2 µm, non sterile,               | 10 pz. in sacchetto in PE | <b>265 35</b> |
| 3 µm, non sterile                  | 1 pz. in blister          | <b>260 52</b> |
| 3 µm, non sterile                  | 10 pz. in sacchetto in PE | <b>260 56</b> |

| Adattatore | Codice        |
|------------|---------------|
| blu scuro  | <b>266 52</b> |
| magenta    | <b>266 53</b> |
| verde      | <b>266 54</b> |
| azzurro    | <b>266 55</b> |

| Varie                                          | Codice        |
|------------------------------------------------|---------------|
| Adattatore in silicone con valvola antiritorno | <b>265 08</b> |
| Supporto da parete, grigio                     | <b>265 40</b> |
| Bioadesivo 12 x 65 mm, 2 set                   | <b>265 42</b> |
| Cavalletto per supporto a parete               | <b>265 83</b> |
| Set di batterie al nichel-metal-idruro         | <b>266 30</b> |



Con questo marchio dichiariamo che il prodotto è conforme ai requisiti stabiliti dalle direttive CE e che è stato sottoposto alle procedure di prova previste.

BRAND®, accu-jet®, BRAND. For lab. For life.® e i simboli con parole e immagini sono marchi registrati di proprietà di BRAND GMBH + CO KG, Germania.

Con le nostre pubblicazioni tecniche intendiamo dare informazioni e consigli ai nostri clienti. L'applicabilità di valori empirici e risultati in condizioni di prova a casi concreti dipende comunque da molteplici fattori, che sfuggono alla nostra influenza diretta. Vi preghiamo quindi di comprendere che dal nostro supporto non può derivare alcuna rivalsa. È quindi vostra responsabilità verificare molto attentamente l'applicabilità a casi specifici.

Salvo modifiche tecniche, errori ed omissioni.

BRAND GMBH + CO KG · P.O. Box 11 55 · 97861 Wertheim · Germania  
Tel.: +49 9342 808-0 · Fax: +49 9342 808-98000 · E-Mail: info@brand.de · Internet: www.brand.de

