

Il pipettatore automatico che semplifica
il lavoro in modo sorprendente!



accu-jet[®] *pro*

F I R S T C L A S S · B R A N D

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

■ **Lavorare senza fatica**

Piccolo, leggero, maneggevole ed estremamente potente! Con accu-jet[®] *pro* pipettare a mano non è mai stato così facile.

■ **Tutto in una mano**

La sua caratteristica più rilevante è la gestione precisa della velocità di pipettaggio con solo due pulsanti.

Inoltre, con accu-jet[®] *pro* è possibile regolare il modo continuo la velocità massima del motore. Usando la velocità più bassa del motore è ora possibile controllare in modo ancora più sensibile la velocità di riempimento e di svuotamento delle pipette di piccola capacità.

■ **Sempre sufficientemente
carico**

Non si corre il rischio che la batteria si scarichi prima di poter completare il pipettaggio di una serie di test. Un LED lampeggiante dà un preavviso tempestivo, con due ore di anticipo.



Tutto sotto controllo con tranquillità

Pipettare è ancora più comodo!

Comfort

L'impugnatura particolarmente maneggevole, il peso limitato a 190 g e l'eccellente bilanciamento consentono un comodo pipettaggio, senza sforzo, anche per lunghe serie di test.

Potente

Alla massima velocità del motore una pipetta da 50 ml viene riempita in meno di 10 secondi – un lavoro rapido!

Sensibile

Il *accu-jet® pro* permette di regolare la velocità del motore e di conseguenza la velocità di aspirazione del liquido, che a sua volta può essere regolata, tramite i tasti di pipettaggio, in modo sensibile e continuo.

Silenzioso

Il motore e la pompa sono particolarmente silenziosi – apprezzabile per lunghe serie di test.



Tasti pipettaggio

Indicatore di ricarica (LED)

Coperchio del vano batteria

Selettore della modalità
(dosaggio per gravità/
soffiaggio blow-out)

Regolazione velocità
motore

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

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	266 01
UK/Irlanda 230 V/50 Hz	266 02
USA 120 V/60 Hz	266 03
Giappone 100 V/50 Hz	266 04
Australia 240 V/50 Hz	266 05

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

Adattatore	Codice
blu scuro	266 52
magenta	266 53
verde	266 54
azzurro	266 55

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



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.

accu-jet® e BRAND® sono marchi registrati 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

