

1 Camera per elettroforesi Battery Gel

Il MSBGEL battery mini-gel è specificatamente studiato tenendo ben presenti sicurezza e costi, non essendo necessario nessun alimentatore.

Clever Scientific

Fornito con:

MSBGEL: Gel orizzontale funzionante a batterie 6 x 7.5cm, 2 pettini x 8 campioni, porta di fusione, 2 batterie da 9 volt.

Specifiche

Dimensioni gel (P x L):	6 x 7.5cm
Dimensioni unità (L x P x H):	11 x 17 x 3.5cm
Capacità max. campione:	32 campioni
Volume tampone:	50 ml

Tipo	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
MSBGEL	BatteryGel	1	9.584 690
MSBG-1-8	pettine 8 campioni, spessore 1mm	1	9.584 692
MSBG-1-16	pettine 16 campioni, spessore 1mm	1	9.584 693

**2 Camera per elettroforesi MiniRapide**

Il miniRapide è un sistema completamente autonomo studiato per il controllo veloce di campioni. La fusione del gel, la corsa e le analisi sono tutte eseguite nella stessa unità ultra compatta. I volumi di tampone e di gel sono stati mantenuti al minimo e la sistemazione parallela dell'elettrodo consente un efficiente trasferimento di corrente, consentendo di completare la risoluzione entro 30 minuti. La base UV trasparente consente la visione diretta su un transilluminatore UV, senza sprecare tempo per il trasferimento e potenziale danneggiamento del gel.

Clever Scientific

Il pettine doppio permette di caricare fino a 40 campioni per gel, mentre il pettine compatibile con le pipette multicanale migliora ulteriormente la velocità e la convenienza.

Fornita con: miniRapide, 10 x 8cm, 2 pettini da 8 campioni, con spessore 1.5mm, elettrodi e base di colata.

Specifiche

Dimensioni gel (L x P):	10 x 8 cm
Dimensioni unità (L x P x H):	15 x 15 x 4 cm
Capacità max. campione:	40 campioni
Volume tampone:	50ml

Tipo	Descrizione	Volume	Pz./Cf.	Codice
		µl		
FMMS10	miniRapide		1	9.584 680
FMMS-8-1	pettine 8 campioni, spessore 1mm	40	1	9.584 681
FMMS-16-1	pettine 16 campioni, spessore 1mm	15	1	9.584 682
FMMS-20MC-1*	pettine 20 campioni MC, 1mm	10	1	9.584 683
FMMS-8-1.5	pettine 8 campioni, spessore 1.5mm	60	1	9.584 684
FMMS-16-1.5	pettine 16 campioni, spessore 1.5mm	23	1	9.584 685
FMMS-20MC-1.5*	pettine 20 campioni MC, 1.5mm	15	1	9.584 686

*Compatibile multicanale

**3 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.

Clever Scientific

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 (L x Lungh. x H):	21 x 9 x 9cm
Campione max. capacità:	7 x 7cm vassoio, 32 campioni 7 x 10cm vassoio, 64 campioni
Volume tampone:	225ml

Tipo	Descrizione	Volume	Pz./Cf.	Codice
		µl		
MSMINIDUO	MultiSUB Mini	25	1	7.920 043
MS7-8-1	Pettine 8 campioni, 1mm	14	1	9.584 655
MS7-12MC-1*	Pettine 12 campioni MC, 1mm	10	1	6.232 523
MS7-16-1	Pettine 16 campioni, 1mm	15	1	6.227 253
MS7-8-1.5	Pettine 8 campioni, 1.5mm	37	1	6.227 144
MS7-12MC-1.5*	Pettine 12 campioni MC, 1.5mm	20	1	6.233 617
MS7-16-1.5	Pettine 16 campioni, 1.5mm	15	1	9.584 656

* Compatibile Multicanale





1 Vasche per elettroforesi MultiSUB Midi

Con opzioni di vassoi per gel da 10 x 7 cm e 10 x 10cm, la multiSUB Midi è stata studiata per elettroforesi orizzontali a gel di routine. Estendendo solo la larghezza di questa unità è possibile processare più campioni per gel rispetto alla multiSUB Mini, senza un incremento significativo nel volume del gel o del campione. E' possibile risolvere un massimo di 100 campioni, rendendo questa unità ideale per quelle applicazioni nelle quali si controlla un numero medio di campioni, su lunghezze di corsa gel da brevi a medie.

Cleaver Scientific

Fornita con: multiSUB Midi, Vassoi UV 10 x 7 e 10 x 10cm, 2 pettini per 16 campioni, guida di caricamento elettrodi e corsa.

Specifiche

Dimensioni gel (L x l):	10 x 7cm e 10 x 10 cm
Dimensioni unità (L x P x H):	22 x 12.5 x 9cm
Campione max.:	Vassoio 10 x 7cm, 50 campioni
Capacità:	Vassoio 10 x 10cm, 100 campioni
Volume tampone:	300ml

Tipo	Descrizione	Volume µl	Pz./Cf.	Codice
MSMIDIDUO	MultiSUB Midi		1	6.238 115
MS10-8-1	Pettine 8 campioni, spessore 1mm	41	1	9.584 657
MS10-10MC-1*	pettine 10 campioni MC, spessore 1mm	27	1	9.584 658
MS10-12-1	pettine 12 campioni, spessore 1mm	23	1	9.584 659
MS10-16-1	pettine 16 campioni, spessore 1mm	16	1	9.584 660
MS10-20MC-1*	pettine 20 campioni MC, spessore 1mm	14	1	9.584 661
MS10-25-1	pettine 25 campioni, spessore 1mm	10	1	9.584 662

*Compatibile Multicanale



2 3 Vasca per elettroforesi MultiSUB Choice

Dimensione del gel: 15 x 15 cm. (B x L). Questa unità è ideale per analisi di piccoli frammenti, per la preparazione del campione o il controllo di un alto numero di campioni.

Cleaver Scientific

La scelta del multiSUB offre un'ampia versatilità. Sono disponibili altri due tipi di vassoi: 15 x 7 cm e 15 x 10 cm. La fusione del gel è facile usando le porte di fusione.

- pettini con codifica colore da 0,75/1,0/1,5/2,0 mm
- 3, 4 o 6 posizioni del pettine per un massimo di 210 campioni
- volume tampone basso: 500 ml
- costruzione durevole e a perfetta tenuta, per una sicurezza completa e una lunga durata
- semplice fusione del gel usando le porte



Fornito con:

- MSCHOICE15: multiSUB Choice, 15x15cm vassoio UV, 2x20 pettini, guide di carico, elettrodi e porte.
- MSCHOICETRIOmultiSUB: CHOICE TRIO, 15 X 7, 10 e 15cm Vassoio UV, 2x20 pettini, guide di carico e porte.
- MSCHOICEST20multiSUB: Choice Stretch 20, 15x20cm Vassoio UV, 4x28 pettini, guide di carico, elettrodi e porte.
- MSCHOICHEST25multiSUB: Choice Stretch 25, 15x25cm Vassoio UV, 4x28 pettini, guide di carico, elettrodi e porte.

Specifiche

Dimensioni unità (L x l x H):	26.5 x 17.5 x 9 cm 41 x 17.5 x 9cm (modelli Stretch)
Campione max.:	15 x 7 cm Tray - 70 campioni 15 x 10 cm Tray - 140 campioni 15 x 15 cm Tray - 210 campioni 15 x 20 cm Tray - 280 campioni 15 x 25 cm Tray - 350 campioni
Volume tampone:	500ml 1000ml (modelli Stretch)

Tipo	Descrizione	Volume µl	Pz./Cf.	Codice
MSCHOICE15	MultiSUB Choice 15		1	9.584 651
MSCHOICETRIO	MultiSUB Choice Trio		1	6.239 273
MSCHOICEST20	MultiSUB Choice Stretch 20		1	9.584 663
MSCHOICEST25	MultiSUB Choice Stretch 25		1	9.584 664
MS15-20-1	20 pettine, 1mm	21	1	6.234 451
MS15-35-1	35 pettine, 1mm	10	1	6.238 277
MS15-18MC-1*	18 pettine MC, 1mm	11	1	9.584 665
MS15-30MC-1*	30 pettine MC, 1mm	13	1	6.238 278
MS15-20-1.5	20 pettine, 1.5mm	32	1	6.233 618
MS15-18MC-1.5*	18 pettine MC, 1.5mm	17	1	9.584 667
MS15-30MC-1.5*	30 pettine MC, 1.5mm	19	1	9.584 666

* Compatibile Multicanale

1 Camera per elettroforesi MultiSUB Maxi DUO/Maxi 25

La multiSUB Maxi è principalmente studiata per risolvere un alto numero di campioni come nelle Clonazioni o in PCR. Consente una separazione ad altissima risoluzione su corse estese. Le dimensioni dei vassoi corrispondono alle dimensioni standard dei blotter. Essa consente anche il facile trasferimento di campione in una membrana per successive analisi. Sono disponibili quattro dimensioni di vassoi: 20x10cm, 2x15cm, 20x20cm e 20x25cm. Pettini compatibili con pipette multicanale fino a 40 campioni che facilitano caricamenti veloci fino a 440 campioni per gel. Pettini a 50 campioni consentono una capacità di campione massima di 550 campioni per gel.

Clever Scientific



Fornita con:

MSMAXIDUO: multiSUB maxi, Vassoio UV 20 x 10cm e 20 x 20 cm, 2 pettini x 20 campioni, spessore 1mm, corsa di fusione, elettrodi e guide di caricamento.

MSMAXI25: multiSUB Maxi, Vassoio UV 20x25cm, 2 pettini da 20 campioni, spessore 1mm, corsa di fusione, elettrodi e guide di caricamento.

Specifiche

Dimensioni gel (L x P):	10 x 7cm e 10 x 10cm
Dimensioni unità (L x P x H):	22 x 12.5 x 9cm
Campione max.:	Vassoio 10 x 7cm, 50 campioni
Capacità:	Vassoio 10 x 10cm, 100 campioni
Volume tampone:	300ml

Tipo	Descrizione	Volume µl	Pz./Cf.	Codice
MSMAXIDUO	MultiSUB Maxi DUO		1	9.584 670
MSMAXI25	MultiSUB Maxi 25		1	9.584 671
MS20-20MC-1*	pettine 20 campioni MC, 1mm	27	1	9.584 672
MS20-30-1	pettine 30 campioni, spessore 1mm	17	1	9.584 673
MS20-40MC-1*	pettine 40 campioni MC, 1mm	11	1	9.584 674
MS20-50-1	pettine 50 campioni, spessore 1mm	10	1	9.584 675
MS20-20MC-1.5*	pettine 20 campioni MC, 1.5mm	41	1	9.584 676
MS20-30-1.5	pettine 30 campioni, spessore 1.5mm	26	1	9.584 677

*Compatibile multicanale

2 3 Camera per elettroforesi MultiSUB midi-96

Il sistema multiSUB Midi-96 Gel è ideale per elettroforesi di prodotti per PCR o campioni contenenti un basso numero di bande DNA. La sua dimensione del gel di 10x12cm e il formato del blocco da 96 piastre /pettine corrisponde alla configurazione standard delle micro piastre, con corsie aggiuntive per marcatori. Sono disponibili due tipi di pettini: uno che ha 8 pozzetti e una corsia aggiuntiva per marcatore DNA ed uno che ha 8 pozzetti e 2 corsie aggiuntive per marcatori. La configurazione della deviazione dei pozzetti consente una massima lunghezza della corsa di 1.8 cm per pozzetto, migliorando così la separazione. Il multiSUB Midi-96 può accomodare campioni provenienti da piastre a 96 pozzetti; i campioni possono essere caricati usando direttamente una pipetta a 8 canali. Come con tutte le unità MultiSUB, la tenuta di fusione è semplificata utilizzando la base di fusione fornita, mentre le dimensioni molto contenute riducono l'utilizzo di tampone e lo spazio necessario sul banco. Sono anche disponibili i Sistemi MSMIDI96 Stretch per quegli utilizzatori che richiedono un range di lunghezza corsa per pozzetto, esteso fino a 3.6 cm.

Clever Scientific



Fornito con:

MSMIDI96: Multi Sub Midi96, Vassoio UV, Blocco pettini con 12 pettini x 8 campioni, pettini spessore 1mm, elettrodi e base di colata.

MSMIDI96ST: Multi Sub Midi96 STRETCH, Vassoio UV, Blocco pettini con 12 pettini x 8 campioni, pettini spessore 1mm, elettrodi e base di colata.

Specifiche**MSMIDI96/MSMIDI96ST**

Dimensioni gel (L x P):	10 x 12cm/10 x 24cm
Dimensioni unità (L x P x H):	22 x 12.5 x 9cm /46.5 x 12.5 x 8cm
Capacità max. campioni:	96 campioni + 1 o 2 guide per marcatori
Volume tampone:	300ml/700ml

Tipo	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
MSMIDI96	MultiSub Midi96	1	9.584 720
MSMIDI96-8-1.5-CB*	pettine 8 campioni MC, + 1Marcatore, spessore 1.5mm COMB BLOCK	1	9.584 721
MSMIDI96-8-1/2M-CB*	pettine 8 campioni MC, + 2 Marcatori, spessore 1 mm COMB BLOCK	1	9.584 722
MSMIDI96-8-1.5/2M-CB*	pettine 8 campioni MC, + 2 Marcatori, spessore 1.5mm COMB BLOCK	1	9.584 723
MSMIDI96ST	MultiSub Midi96 STRETCH	1	9.584 724
MSMIDI96ST-8-1.5-CB*	STRETCH pettine 8 campioni MC, + 1 Marcatore, spessore 1.5mm COMB BLOCK	1	9.584 725
MSMIDI96ST-8-1/2M-CB*	STRETCH pettine 8 campioni MC, + 2 Marcatori, spessore 1mm COMB BLOCK	1	9.584 726
MSMIDI96ST-8-1.5/2M-CB*	STRETCH pettine 8 campioni MC, + 2 Marcatori, spessore 1.5mm COMB BLOCK	1	9.584 727

*Compatibile Multicanale





1 2 Sistema elettroforesi gel orizzontale real-time runVIEW

NEW!

- Versatile, autonomo sistema per real-time elettroforesi gel orizzontale
- Il sistema include tutto, tranne prodotti chimici e reagenti, per eseguire in tempo reale di gel colorati orizzontali SYBR e gel EtBr
- Combina la flessibilità e l'elevata capacità di risoluzione del sistema MSCHOICE con la convenienza salva-spazio e salva-tempo di avere l'alimentatore e l'illuminatore gel integrati all'interno di una sola unità compatta da banco
- Camera scura opzionale con fotocamera digitale che si monta direttamente sulla unità base e vasca elettroforetica per riprendere in tempo reale le bande sia durante la migrazione che alla fine della corsa
- Include accessori per elettroforesi gel standard e per gel di frazionamento e semplificato in real-time libero da DNA per estrazione e purificazione banda
- Sistema Gel runVIEW con Design bluVIEW del Coperchio: filtro spettrale di emissione Arancione con pannello visivo senza condensazione. Include Pettine a doppia faccia: 2x 1 campione/2-campione preparatorio; 2x4-campione preparatorio/16-pettini campione; 4x 20-/28- campione screening compatibile multicanale. Spessore pettine: 1mm

Cleaver Scientific

Caratteristiche

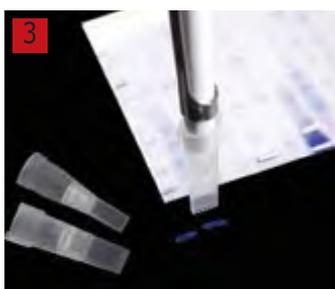
runVIEW Viewing Dock

Lunghezza d'onda Luce Blu:	470nm
Voltaggio/Risoluzione:	25 - 150V/1V
Corrente/Risoluzione:	300mA/1 mA
Potenza:	30 W
Timer:	da 1 a 999 min (con allarme)
Dimensioni (L x P x H):	29,3 x 22,0 x 8,0 cm
Alimentazione:	100-240V, 50/60Hz

runVIEW Gel System

Dimensioni gel (P x L):	15 x 7cm, 15 x 10cm, 15 x 15cm
Dimensioni unità (L x P x H):	26,5 x 17,5 x 9,0 cm
Volume tampone:	500ml

Tipo	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
CSL-RVMSCHOICE7	Sistema runVIEW completo con vassoio gel 15 x 7cm, 1 set di basi di colata e 8 pettini a doppio-lato	1	9.584 764
CSL-RVMSCHOICE10	Sistema runVIEW completo con vassoio gel 15 x 10cm, 1 set di basi di colata e 8 pettini a doppio-lato	1	9.584 765
CSL-RVMSCHOICE15	Sistema runVIEW completo con vassoio gel 15 x 15cm, 1 set di basi di colata e 8 pettini a doppio-lato	1	7.920 135
CSL-RVMSCHOICETRIO	Sistema runVIEW completo con vassoio gel 15 x 7, 15 x 10 e 15 x 15 cm, 3 set di basi di colata e 8 pettini a doppio-lato	1	9.584 766
CSL-RVBSBVLID	stazione base runVIEW e coperchio bluVIEW	1	9.584 767
CSL-RVGELDOC	camera per gel documentation runVIEW con fotocamera 12,1MP	1	9.584 768



3 Punta monouso per escissione gel GelX

NEW!

Largamente acclamato come uno strumento eccellente per la clonazione dei geni, lo strumento con punte monouso per escissione gel Mod. GelX della Cleaver Scientific, offre un modo unico e conveniente per escissione di bande di acidi nucleici e proteine da gels. Il GelX consente la completa rimozione senza contaminazione della banda di gel che interessa, evitando di maneggiare attrezzi potenzialmente pericolosi. La banda di gel viene estratta ordinatamente e contenuta nel puntale, poi viene dispensata in una provetta per successive analisi. Una volta utilizzato, il puntale viene espulso per smaltimento.

Cleaver Scientific

- Eliminazione dei danni causati dallo scalpello al transilluminatore o al vassoio del gel
- Studiati per rimozione bande da gels di agarosio e proteine
- Funzionamento ad una mano
- Pulsante a pressione per gel e meccanismo di rilascio del puntale
- Adatto per pipette standard da 1000µl
- Autoclavabile, privo di DNase e RNase
- Disponibile anche in versione sterile

Tipo	Dimensioni mm	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
CSL-GELX4	4 x 1	1 sacchetto	250	6.237 751
CSL-GELX4RACK	4 x 1	5 racks da 48 pezzi	240	6.237 752
CSL-GELX6.5	6,5 x 1	1 sacchetto	240	7.900 620
CSL-GELX6.5RACK	6,5 x 1	5 racks da 48 pezzi	250	9.584 699