

1 Sistema di Gel Documentazione Doc-Print VX2

- Sistema di Gel Documentation compatto, indipendente da PC
- Robusto e duraturo
- Maneggevole, anche con guanti bagnati
- Largo display TFT, con leggibilità eccellente
- Pulsanti sensibili a scatto rapido
- Camera ad elevata sensibilità per alta qualità dell'immagine (1,4 MP/12-Bit)

Vilber Lourmat

Tutti i modelli sono completi dei seguenti componenti standard:

- Sensibile camera CCD, zoom, filtro spettrale UV, cappa
- Unità di controllo con display integrato e porta USB
- Software per analisi libero da PC

Tipo	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
DP VX2	Con componenti standard	1	7.930 022
DP VX2-P	Con componenti standard e stampante termica	1	7.930 023
DP VX2-20.M	Con componenti standard e transilluminatore BECXF-20.M	1	9.971 928
DP VX2-P-20.M	Con componenti standard, stampante termica e transilluminatore	1	9.971 929



2 Sistema Gel Documentation DP-1100

- Sistema di Gel Documentation indipendente da PC con camera scura compatta, di alta qualità in metallo
- Robusto e duraturo
- Maneggevole, anche con guanti bagnati
- Largo display TFT, con leggibilità eccellente
- Pulsanti sensibili a scatto rapido
- Camera ad elevata sensibilità per alta qualità dell'immagine (1,4 MP/12-Bit)

Vilber Lourmat

Tutti i modelli sono completi dei seguenti componenti standard:

- Sensibile camera CCD, zoom, filtro spettrale UV
- Camera oscura con ruota porta filtri, integrata, transilluminatore completamente estensibile BECXF-26.M con commutatore automatico UV di sicurezza
- Unità di controllo con display integrato e porta USB
- Software per analisi libero da PC

Tipo	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
DP-1100	Con componenti standard	1	9.971 930
DP-1100-P	Con componenti standard e stampante termica	1	7.930 095





9.776 623

1 Concentratore sottovuoto, Concentrator plus™

NEW!

Eppendorf AG

Il nuovo Concentrator plus include un display LCD e tastiera con comandi di facile utilizzo con una chiara attribuzione dei tasti funzionali sul display.

Il nuovo Concentrator plus di Eppendorf è disponibile in due configurazioni:

- Sistema completo con pompa a membrana integrata che non richiede manutenzione
- Concentratore base per collegamento ad un vuoto esistente

La tecnologia di riscaldamento del Concentratore consente un processo di evaporazione ottimale. Indipendentemente dalla configurazione scelta, viene garantita una concentrazione sottovuoto rapida, efficace e allo stesso tempo delicata dei campioni (ad esempio DNA/RNA, proteine). Il sistema completo include un condensatore di vapore che purifica fino all'85% dell'aria di scarico, proteggendo da odori sgradevoli.

Caratteristiche

Potenza massima assorbita:
Dimensioni (L x P x H):
Peso:
Potenza vuoto:
N° giri rotore ad angolo fisso:
Volumi provette:
Capacità:

Sistema completo/Sistema Base

350W/150W
33 x 58 x 29 cm/33 x 37 x 23 cm
31kg/17kg
20hPa (20mbar)
1.400 rpm
0.2ml - 50ml
max. 144 provette
2 micropiastre

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Sistema completo con pompa a vuoto con membrana integrata e rotore ad angolo fisso da 48 x 1.5 / 2.0 ml	1	9.776 620
Sistema completo con pompa a vuoto con membrana integrata, con connessione per unità esterne	1	9.776 621
Sistema completo con pompa a vuoto a membrana integrata, senza rotore	1	9.776 622
Apparecchio singolo con rotore ad angolo fisso da 48 x 1.5 / 2.0 ml	1	9.776 623
Rotore F-35-6-30 per 6 x 15 ml provette Falcon	1	9.776 624



9.776 490

3 Rotori per Concentrator plus

Eppendorf AG

Tipo	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
A-2-VC	per 2 x 96 provette 0,2 ml (128 x 86 x 27 mm)	1	9.776 496
F-45-8-17	per 8 provette 15 ml (Falcon) (17 x 120 mm)	1	9.776 490
F-45-48-11	per 48 provette 1,5/2,0 ml (11 x 41/11 x 47 mm)	1	9.776 465

Accessori per Concentratore Plus

Eppendorf AG

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Set per trasformare l'apparecchio base in uno completo (pompa a membrana, condensatore e connessioni)	1	9.776 533
Distanziatore per sovrapporre 2 rotori ad angolo fisso	1	9.776 534
Adattatore per CombiSlide®	1	9.776 451
Adattatore per provette 0,5 ml e 0,6 ml microtainer	6	9.776 488
Adattatore per microprovette da 0,2 ml PCR, per F-45-24-11	6	9.776 504
Vassoio per 96 provette per PCR da 0,2 ml	10	9.283 623
Base di lavoro (insieme al vassoio costituisce un supporto completo)	5	9.283 624

1 Concentratore sottovuoto rotazionale SpeedDry 2-18 CDplus Pacchetto**NEW!**

Christ

Il Mini-Concentratore da CHRIST: unità economica e compatta da tavolo per piccoli volumi di campione, es. per delicata concentrazione di DNA/RNA, proteine in soluzioni acquose di etanolo/metanolo e analisi similari.

- Funzionamento semplice premendo un bottone: interfaccia CDplus, sequenza automatica di avvio e partenza, vuoto acceso e spento a seconda del rotore, aerazione automatica, impedendo ai campioni di spruzzare.
- Sistema di azionamento magnetico con controllo velocità: la forza centrifuga elimina urti e formazione di schiuma, nessuna parte rotante al di fuori della camera del rotore.
- Evaporazione rapida: elevato apporto di energia attraverso il riscaldamento della camera del rotore, regolabile in intervalli di 1°C da temperatura ambiente fino a +60°C, larga sezione incrociata per trasporto ottimizzato del vapore alla pompa da vuoto.
- Utile per campioni che contengono acqua e solventi: il sistema base SpeedDry arriva fornito con coperchio in vetro resistente, camera rotore in acciaio inossidabile, guarnizioni chimicamente resistenti, rotore anodizzato.
- Ampio range di rotori, elevata capacità di campioni.



Fornito con attacco per vuoto DN16, cavo di collegamento alla pompa da vuoto ed un rotore per 24 provette 1.5/2.2 ml - altri rotori disponibili come accessori opzionali, vedere la lista sotto.

Necessario per il funzionamento: pompa a diaframma chimicamente resistente (vuoto finale <10mbar, capacità di aspirazione circa 2 m³/h) e connettore DN16. (esempio pompa VACUUBRAND tipo MZ 2C).

Tipo	Pz./Cf.	Codice
RVC 2-18 Pacchetto	1	9.883 154
Pompa a membrana MZ 2C NT, certificazione 2 stadi, 200-230 V/50-60 Hz, 100-115V/ 50-60Hz, 120 V/ 60Hz	1	9.880 927

2 Rotori per RVC 2-18 CDplus**NEW!**

Christ

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Rotore angolare in alluminio 40 x 0.25/0.5 ml	1	9.883 161
Rotore angolare in alluminio 30 x 0.5/0.75 ml	1	9.883 162
Rotore angolare in alluminio 24 x 1.5/2.2 ml	1	6.203 603
Rotore angolare in alluminio 18 x 4/7 ml	1	6.203 604
Rotore angolare in alluminio 12 x 10/15 ml	1	9.883 163
Rotore angolare in alluminio 6 x 50 ml	1	9.883 164
Rotore angolare in alluminio 6 x 50 ml (FALCON)	1	9.883 165
Anello distanziatore, alluminio anodizzato nero, altezza 20mm	1	6.252 163



6.203 603

3 Concentratore rotazionale a vuoto SpeedDry 2-25 CDplus Pacchetto**NEW!**

Christ

Il Midi-Concentratore da CHRIST: sistema da tavolo per tutti gli usi per lavori di concentrazione routinari su maggiori volumi di campione. Adatto per solventi tipici: acetonitrile, acetone, cloroformio, diossano, cloruro di metilene etanolo, esano, metanolo TFA e acqua.

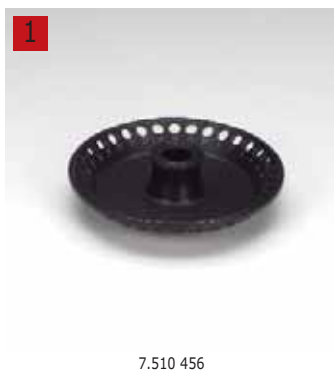
- Funzionamento semplice premendo un bottone: interfaccia CDplus, sequenza automatica di avvio e partenza, vuoto acceso e spento a seconda del rotore, aerazione automatica, impedendo ai campioni di spruzzare.
- Sistema di azionamento magnetico con controllo velocità: la forza centrifuga elimina urti e formazione di schiuma, nessuna parte rotante al di fuori della camera del rotore.
- Misura e controllo de vuoto
- Funzione programmazione rampe per vuoto e temperatura
- Evaporazione rapida: elevato apporto di energia attraverso il riscaldamento della camera del rotore, regolabile in intervalli di 1°C da temperatura ambiente fino a +80°C, larga sezione incrociata per trasporto ottimizzato del vapore alla pompa da vuoto.
- Utile per campioni che contengono acqua e solventi: il sistema base SpeedDry arriva fornito con coperchio in vetro resistente, camera rotore in acciaio inossidabile, guarnizioni chimicamente resistenti, rotore anodizzato.
- Ampio range di rotori, elevata capacità di campioni.
- Trappola fredda per risultati di evaporazione e recupero solvente migliori e più veloci.

Fornito con trappola fredda (volume 2 litri, temperatura -50°C, coperchio invetro resistente ai solventi con attacco per vuoto DN16 ed un rotore per 24 provette 10/15 ml - altri rotori disponibili come accessori opzionali, vedere la lista sotto.

Necessaria per il funzionamento: pompa a diaframma chimicamente resistente (vuoto finale <10mbar, capacità di aspirazione circa 2 m³/h) e connettore DN16. (esempio pompa VACUUBRAND tipo MZ 2C).



Tipo	Pz./Cf.	Codice
RVC 2-25 CDplus Pacchetto	1	9.883 155
Sistema chimico per vuoto MZ 2C NT AK+EK with KF DN 16, Certificazione, 200-230 V/50-60 Hz, 100-115 V/50-60 Hz, 120V/60 Hz	1	9.880 928



Rotori per RVC 2-25 CDplus

NEW!

Christ

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Rotore angolare in alluminio 54 x 0.5/0.75 ml	1	9.883 169
Rotore angolare in alluminio 36 x 1.5/2.2 ml	1	7.510 456
Rotore angolare in alluminio 48 x 5/7 ml	1	9.883 170
Rotore angolare in alluminio 36 x 8/10 ml	1	9.883 171
Rotore angolare in alluminio 24 x 10/15 ml	1	9.883 168
Rotore angolare in alluminio 12 x 30 ml	1	9.883 172
Rotore angolare in alluminio 8 x 50 ml (FALCON)	1	9.883 173
Rotore angolare in alluminio 8 X 50 ml	1	9.883 174
Rotore angolare in alluminio 6 X 100 ml	1	9.883 175
Rotore oscillante in alluminio 2 x piastre microtiter	1	7.510 455
Rotore oscillante in alluminio 2 x piastre deepwell	1	9.883 176
Anello distanziatore, alluminio anodizzato nero, altezza 20mm	1	6.252 163

