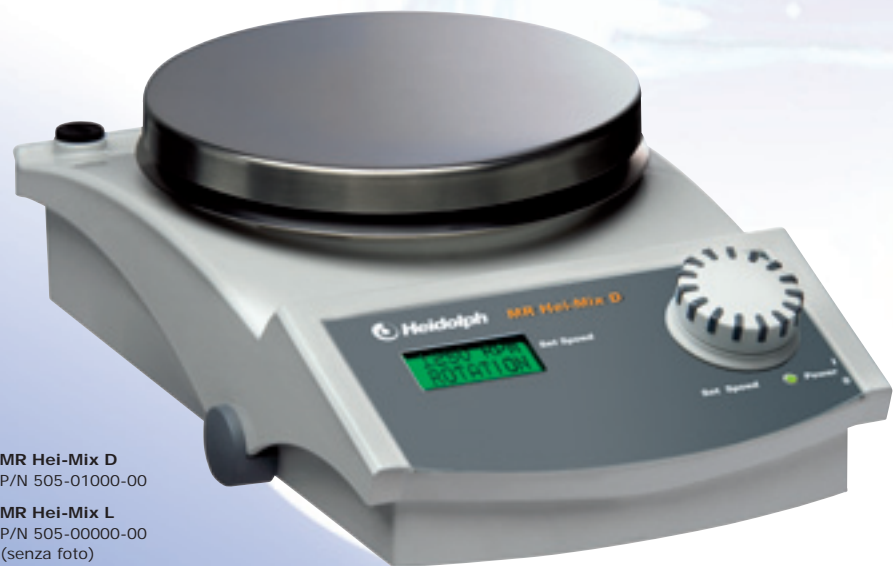


Agitatori magnetici

Caratteristiche generali

- Agitatori magnetici con un nuovo design sottile, con piastre di diverse grandezze e forme
- Struttura sigillata ermeticamente con un riparo inferiore supplementare in alluminio-ghisa rivestito in poliammide anticorrosione contro i fluidi e i gas aggressivi
- Comandi intuitivi, display digitale illuminato per l'indicazione dei valori
- Regolazione della velocità tramite manopola
- Magnete ancora più potente
- Mantenimento costante della velocità anche con aumento del carico, della temperatura e con picchi di tensione
- Ottimi risultati fino a una capacità di agitazione di 20 l (H₂O)
- L'avvio dolce del motore assicura la tenuta dell'ancoretta magnetica
- Motore esente da manutenzione
- Regolazione della temperatura della piastra tramite tasti
- Accurata regolazione della temperatura (± 1 K)
- Tutti i modelli hanno una potenza di riscaldamento di 800 W per un riscaldamento più veloce
- Alta qualità e lunga durata
- Garanzia 3 anni



MR Hei-Mix D
P/N 505-01000-00

MR Hei-Mix L
P/N 505-00000-00
(senza foto)

Agitatori magnetici senza riscaldamento

Caratteristiche generali

Per esigenze diverse

- Riscaldamento minimo della piastra
- Consigliati per l'uso in laboratori di biologia cellulare
- Fornibili con o senza display digitale
- Controllo elettronico della velocità fino a 2.200 1/min

MR Hei-Mix S

- Piastra bianca in PVDF resistente agli agenti chimici
- Molto adatta per le titolazioni
- Diametro della piastra: 105 mm \varnothing
- Corpo in poliammide resistente agli agenti chimici
- Ingombro molto ridotto: 126 x 140 x 80 mm
- Controllo elettronico della velocità senza display digitale
- Controllo elettronico della velocità fino a 2.200 1/min
- Classe di protezione IP 21



MR Hei-Mix S
P/N 503-02000-00

MR Hei-Mix L

- Piastra in acciaio INOX (V2A) anticorrosione
- Diametro della piastra: 145 mm \varnothing
- Velocità da 100 a 1.400 1/min
- Senza display
- Magnete ad alta potenza che permette il controllo delle ancorette magnetiche con estrema linearità
- Riscaldamento minimo della piastra anche in caso di operazioni prolungate
- Consigliati per l'uso in laboratori di biologia cellulare
- Dimensioni: 173 x 277 x 94 mm
- Classe di protezione IP 32

MR Hei-Mix D

- Piastra in acciaio INOX (V2A) anticorrosione
- Diametro della piastra: 145 mm \varnothing
- Controllo elettronico della velocità con display digitale
- Controllo elettronico della velocità da 100 a 1.400 1/min
- Magnete ad alta potenza che permette il controllo delle ancorette magnetiche con estrema linearità
- Riscaldamento minimo della piastra anche in caso di operazioni prolungate
- Consigliati per l'uso in laboratori di biologia cellulare
- Dimensioni: 173 x 277 x 94 mm
- Classe di protezione IP 32

Agitatori magnetici riscaldanti

MR Hei-Tec

- Protezione della piastra contro il sovrariscaldamento
- Temperatura controllata da due sonde per la massima sicurezza
- Indicazione della velocità e della temperatura attuale della piastra tramite il display digitale
- Regolazione della temperatura della piastra tramite tasti
- Triac esente da manutenzione garantito per una lunga durata
- Un circuito di sicurezza separato interrompe il riscaldamento se la temperatura della piastra supera di 50 °C la temperatura impostata
- Presa per il collegamento del termometro digitale (Accessorio EKT Hei-Con)
- Regolazione della velocità tramite manopola
- Controllo della velocità nominale con Display digitale
- Ottimi risultati fino a una capacità di agitazione di 20 l (H₂O)
- Limitatore di tensione a protezione del motore
- Temperatura della piastra da 20 a 300 °C
- Massima temperatura del liquido: 250 °C
- Accurata regolazione della temperatura (± 1K)
- Controllo accurato (± 1K) della temperatura del prodotto con l'accessorio EKT Hei-Con (opzionale)
- Controllo elettronico della velocità da 100 a 1.400 1/min
- Dimensioni: 173 x 277 x 94 mm
- Classe di protezione IP 32

- Piastra in Silumin (lega di alluminio) ceramizzato:
 - per un migliore trasferimento del calore
 - anti-graffio e molto resistente agli agenti chimici
- Diametro della piastra: 145 mm ø

MR Hei-Tec []

- Modello con piastra quadrata
- Piastra in Silumin (lega di alluminio) smaltata
- Dimensioni della piastra: 132 x 132 mm

MR Hei-Tec
P/N 505-30000-00

MR Hei-Tec []
P/N 505-34000-00
(senza foto)



MR Hei-End

- Piastra in Silumin (lega di alluminio) ceramizzato:
 - per un migliore trasferimento del calore
 - anti-graffio e molto resistente agli agenti chimici
- Diametro della piastra: 145 mm ø
- Circuito di sicurezza supplementare con due sonde che interrompe il riscaldamento
- Un circuito indipendente di sicurezza interrompe il riscaldamento se una differenza di temperatura predefinita viene superata
- Misurazione della temperatura del prodotto tramite una doppia sonda di temperatura esterna Pt 1000 (accessorio)
- Campo della temperatura della piastra da 20 a 300 °C
- Campo della temperatura del prodotto fino a 250 °C
- Accurata regolazione della temperatura (± 1K)
- Controllo della temperatura del prodotto tramite una sonda Pt 1000 (accessorio): ± 0,2K
- Anche a strumento spento un indicatore luminoso segnala se la piastra è ancora calda e se la temperatura è scesa sotto i 50 °C
- Campo velocità da: 30 – 1.400 1/min
- Indicazione della velocità e della temperatura (attuale e nominale) sul Display digitale
- Interfaccia RS 232
- Interfaccia analogico 0 – 10V per l'indicazione della temperatura del campione
- Triac a garanzia di una lunga durata
- Limitatore di tensione a protezione del motore
- Ottimi risultati fino a una capacità di agitazione di 20 l (H₂O)
- Classe di Protezione IP 32



MR Hei-End
P/N 505-50000-00

Agitatori magnetici /Termometro

MR Hei-Standard

- Protezione della piastra contro il sovrariscaldamento
- Temperatura controllata da due sonde per la massima sicurezza
- Regolazione della temperatura della piastra tramite tasti
- Triac esente da manutenzione garantito per una lunga durata
- Un circuito di sicurezza separato interrompe il riscaldamento se la temperatura della piastra supera di 50 °C la temperatura impostata
- Presa per il collegamento del termometro digitale (Accessorio Hei-Con)
- Regolazione della velocità tramite manopola
- Senza display
- Velocità da 100 a 1.400 1/min
- Ottimi risultati fino a una capacità di agitazione di 20 l (H₂O)
- Limitatore di tensione a protezione del motore
- Temperatura della piastra da 20 a 300 °C
- Massima temperatura del liquido: 250 °C
- Accurata regolazione della temperatura (± 1K)
- Controllo accurato (± 1K) della temperatura del prodotto con l'accessorio Hei-Con (opzionale)
- Dimensioni: 173 x 277 x 94 mm
- Classe di protezione IP 32



MR Hei-Standard
P/N 505-20000-00

- Piastra in Silumin (lega di alluminio) ceramizzata: per un migliore trasferimento del calore anti-graffio e molto resistente agli agenti chimici
- Diametro della piastra: 145 mm ø

EKT Hei-Con

Termometro digitale, per regolare in modo semplice la temperatura dei campioni

- Termometro digitale con un design innovativo
- Disponibile in acciaio INOX oppure in vetro ad alta resistenza alle sostanze chimiche
- Evita l'isteresi termica
- Adatto ai modelli MR Hei-Tec, MR Hei-Tec [], MR Hei-Standard
- Display digitale con la indicazione della temperatura nominale e quella attuale
- Campo di temperatura da -50 °C fino a +300 °C (± 1 °C)
- Display panoramico a due cifre
- Segnale di raggiungimento della temperatura del campione



EKT Hei-Con
(sensore in acciaio INOX)
P/N 509-88000-00
EKT Hei-Con G
(sensore in vetro)
P/N 509-88100-00

Accessori per agitatori magnetici



Bagno da 1 lt.
rivestito in PTFE, per acqua
P/N 504-93100-00



Bagno da 2 lt.
rivestito in PTFE, per acqua
P/N 504-92100-00



Bagno da 4 lt.
rivestito in PTFE, per acqua
P/N 504-91100-00



Bagno da 1 lt.
non rivestito, per olio temp.
max. 250 °C
P/N 504-93000-00



Bagno da 2 lt.
non rivestito, per olio temp.
max. 250 °C
P/N 504-92000-00



Bagno da 4 lt.
non rivestito, per olio temp.
max. 250 °C
P/N 504-91000-00



DrySyn Multi*
kit composto da una base e da 9 inserti per bottiglie con fondo rotondo (3 per bottiglie da 25, 50, 100 ml)
P/N 505-91900-00



DrySyn Multi M*
kit composto da una base e da 6 inserti per bottiglie con fondo rotondo (3 per bottiglie da 50, 100 ml)
P/N 505-92600-00



Blocco concavo
per contenitori rotondi da 1 lt.
P/N 504-94000-00



DrySyn MULTI 3 morsetto
di fissaggio per 3 bottiglie, deve essere ordinato in combinazione con DrySyn MULTI per fissare bottiglie con il fondo rotondo
P/N 509-91090-00



DrySyn MULTI M 3 morsetto
di fissaggio per 3 bottiglie, deve essere ordinato in combinazione con DrySyn MULTI M per fissare bottiglie con il fondo rotondo
P/N 509-92090-00



Supporto a chiusura rapida
per sonda temperatura
P/N 509-67000-00



Sonda di temperatura
Pt 1000, in acciaio inox
P/N 509-67910-00



Sonda di temperatura
Pt 1000, rivestita in vetro
P/N 509-67920-00

Asta di sostegno
in acciaio, 13 x 300 mm
P/N 509-81000-00

Asta di sostegno per il bagno a 4 litri
P/N 509-98000-00



Set di ancorette magnetiche
cilindriche e rivestite in PTFE
P/N 509-56000-00

*Il kit DrySyn è disponibile in altre combinazioni