MICROCENTRIFUGHE

REFRIGERATE E VENTILATE

PRATICITÀ, POTENZA E VERSATILITÀ

tutto in un solo strumento da laboratorio,
compatto, sicuro e facile da usare.



GARANZIA 2 ANNI

CE

GIORGIO·BORMAC s.r.l.

D1524 R Refrigerata

Velocità massima 15.000 rpm / 21380 xg
Capacità massima: 24 x 2 ml
10 programmi (0-9) memorizzabili per soddisfare ogni esigenza
Velocità selezionabile in RPM/RCF
Coperchio motorizzato, si apre e si chiude con un tocco
Funzione "Pulse" per brevi centrifugazioni rapide
Timer impostabile o in continuo - Indicatore acustico di fine ciclo
Rotore in lega di alluminio, con guarnizione a tre strati per resistere alle alte pressioni e temperature di sterilizzazione
Coperchio BioSafe di sicurezza, autoclavabile
3 rotori: 24 posti, 36 posti, 4 strip da 8 provette PCR
Rilevamento dello sbilanciamento del rotore
Accelerazione e decelerazione impostabili: 1-9
Ampio display LCD retroilluminato per una facile lettura
Motore brushless, esente da manutenzione
Stabile e silenziosa, per un ambiente di lavoro migliore
Funzione precool per il raffreddamento rapido
Mantiene 4°C anche a velocità massima e dopo centrifugazione.
Serbatoio per lo scarico della condensa
Refrigerante R290 senza fluoro, basso contenuto di carbonio, per un minor impatto ambientale

Fornita con rotore AS24-2 completo di coperchio





Rotore con coperchio ***BIOSAFE***

D1524 Ventilata

Velocità massima 15.000 rpm / 21380 xg
Capacità massima: 24 x 2 ml
10 programmi (0-9) memorizzabili per soddisfare ogni esigenza.
Velocità selezionabile in RPM/RCF
Coperchio motorizzato, si apre e si chiude con un tocco.
Funzione "Pulse" per brevi centrifugazioni rapide
Timer impostabile o in continuo
Indicatore acustico di fine ciclo.
Rotore in lega di alluminio, con guarnizione a tre strati per resistere alle alte pressioni e temperature di sterilizzazione
Coperchio BioSafe di sicurezza, autoclavabile.
3 rotori: 24 posti, 36 posti, 4 strip da 8 provette PCR
Rilevamento dello sbilanciamento del rotore.
Accelerazione e decelerazione impostabili: 1-9
Ampio display LCD retroilluminato per una facile lettura
Motore brushless, esente da manutenzione
Ottima silenziosità e stabilità durante il funzionamento per migliorare l'ambiente di lavoro

Fornita con rotore AS24-2 completo di coperchio biosafe.



Specifiche tecniche

	MULTISPIN12	D2012	D1524	D1524 R
Velocità max	12000 rpm (1000-12000), incremento 1000 rpm	15.000 rpm (500-15.000), incremento 100 rpm	15.000 rpm (200-15.000), incremento 100rpm	
RCF max	7900 x g	15.100xg, incremento 100xg	21.380xg, incremento 10xg	
Rotore	6 x 2 ml - 6 x 0,5 ml - 6 x 0,2 ml 2 strip da 8 provette PCR	12 posti - microprovette 2,0 ml	24 posti - microprovette 2,0 ml (di serie) 36 posti - microprovette 0,5 ml 4 strip da 8 provette PCR	
Programmi	-	-	10	
Temperatura refrigerazione	-	-	-	-20 °C ... +40 °C
Refrigerante	-	-	-	R 290
Timer	1 - 99 min	30 sec. ... 99 min e continuo		
Motore	Brushless, esente da manutenzione			

D 2012 plus

Velocità Massima: 15000 rpm / 15.100xg
Capacità massima: 12 x 2 ml
Uso semplice, forma compatta
Ampio display LCD retroilluminato per una facile lettura
Motore a induzione, esente da manutenzione
Rotore in lega di alluminio resistente e autoclavabile
Alta velocità, basso rumore
Coperchio ad apertura automatica
Lettura-selezione Velocità/Accelerazione RPM/RCF
Funzione "Pulse" per centrifugazioni rapide
Avvisatore acustico al termine della centrifugazione
Optional: adattatori per provette da 0,2 ml e per provette da 0,5 ml

Fornita con rotore A12-2 completo di coperchio biosafe



MULTISPIN 12

Minicentrifuga da banco ultracompatta
Capacità massima di carico 6 X2 ml
Velocità massima 12000 rpm / 7900 xg
Timer da 1 a 99 min
Dotata di motore ad induzione silenzioso esente da manutenzione
Alimentazione: 220V, 50-60 Hz. Consumo max.: 30 W.
Rumorosità max.: 45 dB.

Fornita con due rotori:
modello A 6-2 in grado di alloggiare provette 6 x 2 ml, 6 x 0,5 ml e 6 x 0,2 m
modello PCR 2-8 per 2 strip da 8 provette PCR da 0,2 ml



Disponibili in versione ventilata o refrigerata, i modelli SCILOGEX Multispin12, D2012plus, D1524 e D1524R sono progettati per facilitare la routine in laboratorio nella preparazione dei campioni.

Adatte ad una vasta gamma di applicazioni fra cui la purificazione di acido nucleico, l'eliminazione di PCR, preparazione di plasmidi, elaborazioni proteiche e applicazioni in medicina legale e ricerca scientifica.

	MULTISPIN12	D2012	D1524	D1524 R
Dispositivi di sicurezza	Blocco apertura coperchio Diagnosi interna automatica	Diagnosi interna automatica Blocco apertura coperchio Rilevatore superamento velocità Rilevatore superamento temperatura Sbilanciamento del carico		
Alimentazione	220V - 50/60Hz			
Potenza assorbita	30 W	120 W	400 W	500 W
Rumorosità	≤ 45 dB	≤56 dB		
Dimensioni (LxPxA)	176 x 196 x 122 mm	255 x 245 x 140 mm	300 x 440 x 250 mm	340 x 540 x 285 mm
Peso kg	1,5	4,6	18	33
Codice	**40005012**	**22000012**	**22000052**	**22000042**

Rotori di ricambio per D1524 e D1524R

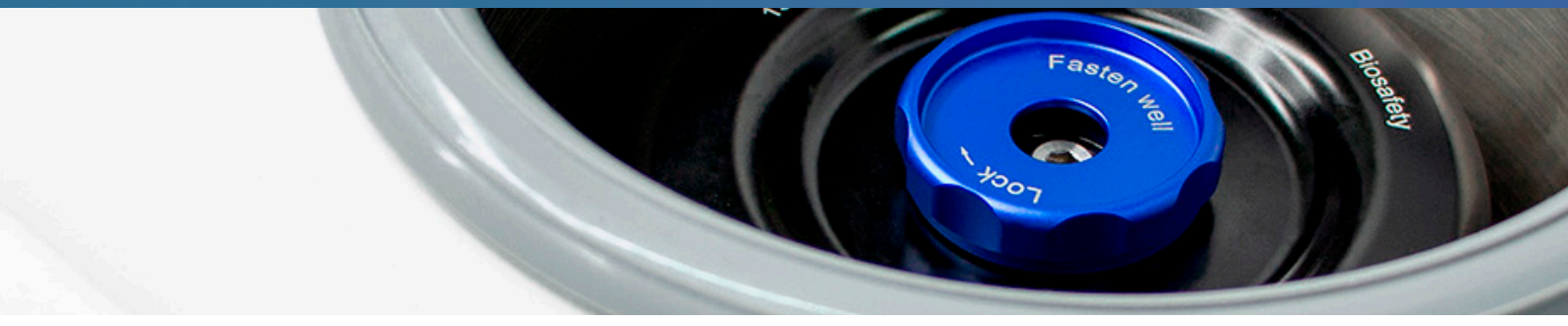
		codice
Rotore AS36-05	15.000rpm, 21380xg 36x0,5ml completo di coperchio biosafe per D1524 e D1524R	**22000222**
Rotore AS4-PCR8	15.000rpm, 21380xg, 4-PCR8 completo di coperchio biosafe per D1524 e D1524R	**22000232**

Accessori per Rotori

		codice
Riduttore RI02-12	Adattatore provette da 0,2 ml per rotore A12-2 per D2012. Confezione da 12 pz.	**22000332**
Riduttore RI05-12	Adattatore provette da 0,5 ml per rotore A12-2 per D2012. Confezione da 12 pz.	**22000242**
Riduttore RI02-24	Adattatore provette da 0,2 ml per rotore AS24-2 per D1524 e D1524R. Confezione da 24 pz.	**22000302**
Riduttore RI05-24	Adattatore provette da 0,5 ml per rotore AS24-2 per D1524 e D1524R. Confezione da 24 pz.	**22000312**
Riduttore RI02-36	Adattatore provette da 0,2 ml per rotore AS36-05 per D1524 e D1524R. Confezione da 36 pz.	**22000322**

Caratteristiche dei rotori

Modello	Velocità max (rpm)	Accelerazione max (xg)	Capacità	Bio-safe	Adattatori disponibili	Compatibilità
A6-2	12.000	7900 xg	6 x 2 ml & 6 x 0,5 ml & 6 x 0,2 ml	-	-	MULTISPIN 12
PCR 2-8	12.000	7900 xg	2 strip da 8 provette PCR 0,2 ml	-	-	
A12-2	15.000	15.100	2 ml x 12	Sì	0,2 ml - 0,5 ml	D2012
AS24-2	15.000	21.380	2 ml x 24	Sì	0,2 ml - 0,5 ml	D1524 D1524R
AS36-05	15.000	21.380	0,5 ml x 36	Sì	0,2 ml	
AS4-PCR8	15.000	21.380	4 strip da 8 provette PCR	Sì	-	



GARANZIA 2 ANNI

CE

FSC www.fsc.org
MISTO
Carta | A sostegno della gestione forestale responsabile
FSC® C102765

GIORGIO·BORMAC s.r.l.

Distribuito da

Microcntrifuhe-09/26_ita