Cod. **HT 5660**

Centrifuga da banco refrigerata 15.000 rpm –20–40°C - ROTANTA 460 R

Centrifuga da banco refrigerata per chimica clinica, ematologia, sierologia, PCR, ricerca, coltura cellulare e banche del sangue, conforme MDR (UE) 2017/745, con marcatura CE e certificazioni TÜV, FCC, ISO 13485, ISO 9001 e ISO 14001. Raggiunge 15.000 min^{-1} e 24.400 × g, con capacità massima di 4 × 1.000 ml e rotore intercambiabile con rilevamento automatico. Offre temperatura impostabile da -20 °C a +40 °C, 98 programmi memorizzabili e controllo tramite tastiera e manopola. Dimensioni (L × P × H): 770 x 706 x 456 mm.



FILIALE ITALIANA

VELOCITÀ MASSIMA
15.000 min^{-1}

CAPACITÀ MASSIMA
4 x 1.000 ml ml

GAMMA DI TEMPERATURA
-20 °C · 40 °C

PESO
141 kg

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE

Codice prodotto	**5660**
Produttore	**HETTICH**
Modello	**ROTANTA 460 R**
Paese di fabbricazione	**Germania**
Tipologia prodotto	**Centrifuga da banco refrigerata**
Categoria regolatoria	**Dispositivo medico (EU) 2017/745**

PRESTAZIONI PRINCIPALI

Velocità massima	**15000 min^{-1}**
Velocità minima	**50 min^{-1}**
Incremento velocità	**10 min^{-1}**
RCF massimo	**24400 × g**
Capacità massima	**4 x 1000 ml ml**
Volume max per posizione	**1000 ml**
Posizioni massime	**4 count**
Rampe di accelerazione	**28**
Rampe di decelerazione	**28**
Modalità impulso	**Sì**

APPLICAZIONI E UTILIZZI

Settori di utilizzo	**Chimica clinica, Ematologia, Sierologia, PCR, Ricerca, Coltura cellulare, Banche del sangue, Industria farmaceutica, Industria alimentare, Industria petrochimica, Industria chimica, Analisi forensi, Test di paternità, Test lattiero-caseari, Università**
Range volume provette	**{"min": 0.2, "max": 1000} ml**

INTERFACCIA E CONTROLLO

Programmi memorizzabili	**98 count**
Visualizzazione parametri attuali	**Sì**
Segnali fine ciclo	**Segnale acustico**

SISTEMA ROTORE

Rotore incluso	**No**
Rotore intercambiabile	**Sì**
Rilevamento automatico rotore	**Sì**
Rotori compatibili (totale)	**8 count**

SICUREZZA

Blocco coperchio in funzionamento	**Sì**
Apertura di emergenza coperchio	**Sì**
Protezione caduta coperchio	**Sì**
Rilevamento sbilanciamento	**Sì**
Arresto automatico per sbilanciamento	**Sì**
Visualizzazione codici di errore	**Sì**
Motore brushless (senza manutenzione)	**Sì**

EMISSIONI ACUSTICHE

Livello di rumorosità massimo	**58 dB(A)**

CONFORMITÀ E CERTIFICAZIONI

Marcatura CE	**Sì**
Conformità IVDR (EU 2017/746)	**No**
Conformità MDR (EU 2017/745)	**Sì**
Conformità IEC 61010	**Sì**
Certificazione TÜV	**Sì**
Certificazione FCC	**Sì**
Certificazioni ISO	**ISO 13485, ISO 9001, ISO 14001**

SPECIFICHE FISICHE

Formato / ingombro · Dimensioni (L × P × H)	**770 x 706 x 456 mm**
Altezza a coperchio aperto	**945 mm**
Peso	**141 kg**
Materiale scocca	**Metallo**
Materiale coperchio	**Metallo**
Materiale camera	**Acciaio inossidabile**
Oblò di ispezione	**Sì**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**220–240 V**
Potenza assorbita	**1800 VA**
Classe EMC	**Classe B**

RAFFREDDAMENTO E TEMPERATURA

Capacità di raffreddamento	**Refrigerata**
Temperatura minima impostabile	**-20 °C**
Temperatura massima impostabile	**40 °C**

Le immagini, le caratteristiche tecniche e le configurazioni riportate nel presente documento hanno valore puramente illustrativo o indicativo e possono essere soggette ad aggiornamento o modifiche senza preavviso. Di conseguenza, tali informazioni/immagini non costituiscono impegno contrattuale e fanno riferimento alla versione del prodotto alla data di pubblicazione.

Scheda prodotto online

INFO E PREVENTIVI

Contattaci per informazioni specifiche su questo prodotto o per richiedere un preventivo. Il nostro team commerciale è a tua disposizione.

sales@hettichitalia.it • 02 39311741 • www.seneco.it