Cod. **HT 1406**

Centrifuga da banco refrigerata 16.000 rpm 24.900 × - UNIVERSAL 320 R

Centrifuga da banco refrigerata per chimica clinica, ematologia, sierologia, citologia, ricerca, industria alimentare e farmaceutica, conforme IVDR, con marcatura CE e certificazioni TÜV, FCC, ISO 13485, ISO 9001 e IEC 61010. Raggiunge 16.000 min^{-1} e 24.900 × g, con capacità massima di 4 × 200 ml o 6 × 94 ml e rotore angolare intercambiabile con riconoscimento automatico. Offre raffreddamento meccanico con pre-raffreddamento da -20 °C a +40 °C, 9 programmi memorizzabili e controllo tramite tastiera e manopola. Dimensioni (L × P × H): 407 x 698 x 346 mm.



FILIALE ITALIANA

VELOCITÀ MASSIMA
16.000 min^{-1}

RCF MASSIMO
24.900 × g

GAMMA DI TEMPERATURA
-20 °C · 40 °C

PESO
52 kg

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE

Codice prodotto	**1406**
Produttore	**HETTICH**
Modello	**UNIVERSAL 320 R**
Paese di fabbricazione	**Germania**
Tipologia prodotto	**Centrifuga da banco refrigerata**
Categoria regolatoria	**IVD - Dispositivo diagnostico in vitro**

PRESTAZIONI PRINCIPALI

Velocità massima	**16000 min^{-1}**
Velocità minima	**500 min^{-1}**
Incremento velocità	**10 min^{-1}**
RCF massimo	**24900 × g**
Capacità massima	**4 x 200 ml / 6 x 94 ml**
Volume max per posizione	**200 ml**
Posizioni massime	**30 count**
Rampe di accelerazione	**9**
Rampe di decelerazione	**10**
Tempo massimo impostabile	**99 min**
Modalità impulso	**Sì**

APPLICAZIONI E UTILIZZI

Settori di utilizzo	**Chimica clinica, Ematologia, Sierologia, Citologia, Ricerca, Industria alimentare, Farmaceutica**
Range volume provette	**{"min": "0.2", "max": "200"} ml**

INTERFACCIA E CONTROLLO

Tipo display	**Pannello retroilluminato**
Programmi memorizzabili	**9 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)	**18 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	**50 dB(A)**

CONFORMITÀ E CERTIFICAZIONI

Marcatura CE	**Sì**
Conformità IVDR (EU 2017/746)	**Sì**
Conformità IEC 61010	**Sì**
Certificazione TÜV	**Sì**
Certificazione FCC	**Sì**
Certificazioni ISO	**ISO 9001, ISO 13485**

SPECIFICHE FISICHE

Formato / ingombro · Dimensioni (L × P × H)	**407 x 698 x 346 mm**
Altezza a coperchio aperto	**724 mm**
Peso	**52 kg**
Materiale scocca	**Metallo**
Materiale coperchio	**Metallo**
Materiale camera	**Acciaio inossidabile**
Oblò di ispezione	**Sì**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**200–240 V 1~ V**
Potenza assorbita	**800 VA**
Classe EMC	**B**

RAFFREDDAMENTO E TEMPERATURA

Capacità di raffreddamento	**Attiva (compressore)**
Temperatura minima impostabile	**-20 °C**
Temperatura massima impostabile	**40 °C**
Sistema di raffreddamento	**Raffreddamento meccanico integrato con funzione di pre-raffreddamento**

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