Cod. **HT 1401**

Centrifuga da banco universale 16.000 rpm 24.900 RCF - UNIVERSAL 320

Centrifuga da banco per ematologia, sierologia, chimica clinica, citologia, coltura cellulare, analisi delle urine, microlitraggio, piastre e PCR. Raggiunge 16.000 min⁻¹ e 24.900 × g, con capacità massima di 4 × 200 ml / 6 × 94 ml; rotore intercambiabile con riconoscimento automatico e contenimento biologico. Conforme IVDR, marcatura CE, IEC 61010, TÜV, FCC e ISO 9001, ISO 13485; display retroilluminato, 9 programmi, motore brushless e controllo dello sbilanciamento.



FILIALE ITALIANA

VELOCITÀ MASSIMA
16.000 min⁻¹

RCF MASSIMO
24.900 × g

CAPACITÀ MASSIMA
4 x 200 ml / 6 x 94 ml

PESO / DIMENSIONI (L × P × H)
31 kg · 401 x 529 x 346 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE

Codice prodotto	**1401**
Produttore	**HETTICH**
Modello	**UNIVERSAL 320**
Famiglia prodotto	**UNIVERSAL 320 | 320R**
Variante tensione	**200–240 V; 100–127 V (Cat. 1401-01) V**
Variante regolatoria	**IVDR**
Tipologia prodotto	**Centrifuga da banco**
Categoria regolatoria	**Dispositivo medico per diagnostica in vitro (IVDR EU 2017/746)**
Paese di fabbricazione	**Germania**

PRESTAZIONI PRINCIPALI

Velocità massima	**16000 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**
Modalità impulso	**Sì**

APPLICAZIONI E UTILIZZI

Settori di utilizzo	**Laboratorio clinico, Laboratorio di ricerca, Laboratorio industriale, Laboratorio farmaceutico, Laboratorio veterinario, Laboratorio alimentare, Università, Ospedale, Ambulatorio medico**
Range volume provette	**{"min": "0.2", "max": "200"} ml**

INTERFACCIA E CONTROLLO

Tipo display	**Pannello retroilluminato con visualizzazione valori attuali**
Visualizzazione parametri attuali	**Sì**

SISTEMA ROTORE

Rotore incluso	**No**
Rotore intercambiabile	**Sì**
Rotori compatibili (totale)	**18**

SICUREZZA

Blocco coperchio in funzionamento	**Sì**
Apertura di emergenza coperchio	**Sì**
Protezione caduta coperchio	**Sì**
Rilevamento sbilanciamento	**Sì**

EMISSIONI ACUSTICHE

Livello di rumorosità massimo	**48 dB(A)**

CONFORMITÀ E CERTIFICAZIONI

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

SPECIFICHE FISICHE

Formato / ingombro	**Da banco (benchtop)**
Dimensioni (L × P × H)	**401 x 529 x 346 mm**
Peso	**31 kg**
Materiale scocca	**Metallo**
Materiale coperchio	**Metallo**
Materiale camera	**Acciaio inossidabile**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**200–240 V**
Frequenza di rete	**50–60 Hz**
Potenza assorbita	**400 VA**

POST-VENDITA E COMMERCIALE

Garanzia	**5 anni (mercato USA e Canada)**
Documentazione fornita	**Scheda tecnica (PDF), Manuale d'uso (EN/DE/FR/IT), EU-DoC, Catalogo generale, Panoramica prodotto, Guida pulizia e cura centrifughe**

DOTAZIONE E ACCESSORI

Accessori inclusi nella fornitura	**Centrifuga UNIVERSAL 320 (unità base senza rotore)**
Accessori opzionali disponibili	**18 rotori intercambiabili (swing-out e angolo fisso), Bucket con clamp lock, Bucket senza clamp lock, Coperchi bioseal (fenolo-resistenti), Adattatori per diversi formati di provette, Sistema citologia (clip rotor 12-posti), Mobile con cassetti (Cat. 4612-A, 4613-A)**

SCHEMA PER ROTORE

Tipo rotore	**Rotore ad angolo fisso**

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