Cod. **IK 0004028500**

Agitatore verticale ad asta 100 L 1300 rpm con - EUROSTAR 100 control

Agitatore ad asta da laboratorio per miscelazione fino a 100 l (H2O) e viscosità fino a 70.000 mPas. Motore brushless DC con velocità 30–1300 rpm, coppia massima 100 Ncm, potenza massima all'albero 136 W, display TFT, interfacce USB e RS-232, timer e sonda PT1000 per il controllo della temperatura. Campi di applicazione: agitazione e miscelazione in laboratorio. Scope of delivery: R 1342 Propeller stirrer 4-bladed, R 1345 Propeller stirrer 4-bladed, R 1381 Propeller stirrer 3-bladed, R 1382 Propeller stirrer 3-bladed, R 1385 Propeller stirrer 3-bladed, R 1388 Propeller stirrer 3-bladed, R 1389 Propeller stirrer PTFE-coated 3-bladed, R 1311 Turbine stirrer, R 1312 Turbine stirrer, R 1313 Turbine stirrer, R 1300 Dissolver stirrer, R 1302 Dissolver stirrer, R 1303 Dissolver stirrer, R 1352 Centrifugal stirrer, R 1355 Centrifugal stirrer, R 1375 Paddle stirrer, R 1376 Paddle stirrer, R 1330 Anchor stirrer, R 1331 Anchor stirrer, R 1333 Anchor stirrer, R 3000.1 Moebius stirrer, R 3001.1 Moebius stirrer, R 3003 Spiral stirrer, R 3003.1 Spiral stirrer, R 3003.2 Spiral stirrer, R 3004 Blade stirrer, R 3004.1 Blade stirrer, R 3004.2 Blade stirrer, H 66.53 Temperature sensor coated, H 62.51 Stainless steel sensor, H 66.51 Stainless steel sensor glass-coated, H 70 Extension cable, H 67.60 Temperature sensor stainless steel, H 67.61 Temperature sensor stainless steel, R 60 Keyless chuck, R 301 Stirring shaft protection, R 270 Boss head clamp, R 271 Boss head clamp, RH 5 Strap clamp, R 2722 H-Stand, R 2723 Telescopic stand, R2850 Floor stand, labworldsoft, BC 1000 Beaker cap.



IKA PREMIUM PARTNER

CAPACITÀ MASSIMA
100 l

VELOCITÀ
30 – 1.300 rpm

VISCOSITÀ MASSIMA
70.000 mPas

PESO / DIMENSIONI (L X A X P)
4.7 kg · 86 x 267 x 230 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE

Produttore	**IKA**
Modello	**EUROSTAR 100 control**
Codice Prodotto	**0004028500**

ACCESSORI

Accessori inclusi/compatibili	**R 1342 Propeller stirrer 4-bladed, R 1345 Propeller stirrer 4-bladed, R 1381 Propeller stirrer 3-bladed, R 1382 Propeller stirrer 3-bladed, R 1385 Propeller stirrer 3-bladed, R 1388 Propeller stirrer 3-bladed, R 1389 Propeller stirrer PTFE-coated 3-bladed, R 1311 Turbine stirrer, R 1312 Turbine stirrer, R 1313 Turbine stirrer, R 1300 Dissolver stirrer, R 1302 Dissolver stirrer, R 1303 Dissolver stirrer, R 1352 Centrifugal stirrer, R 1355 Centrifugal stirrer, R 1375 Paddle stirrer, R 1376 Paddle stirrer, R 1330 Anchor stirrer, R 1331 Anchor stirrer, R 1333 Anchor stirrer, R 3000.1 Moebius stirrer, R 3001.1 Moebius stirrer, R 3003 Spiral stirrer, R 3003.1 Spiral stirrer, R 3003.2 Spiral stirrer, R 3004 Blade stirrer, R 3004.1 Blade stirrer, R 3004.2 Blade stirrer, H 66.53 Temperature sensor coated, H 62.51 Stainless steel sensor, H 66.51 Stainless steel sensor glass-coated, H 70 Extension cable, H 67.60 Temperature sensor stainless steel, H 67.61 Temperature sensor stainless steel, R 60 Keyless chuck, R 301 Stirring shaft protection, R 270 Boss head clamp, R 271 Boss head clamp, RH 5 Strap clamp, R 2722 H-Stand, R 2723 Telescopic stand, R2850 Floor stand, labworldsoft, BC 1000 Beaker cap**

SICUREZZA E PROTEZIONE

Grado di protezione IP	**IP 40**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Idoneo per camera bianca	**No**

PRESTAZIONI

Quantità massima di agitazione (H2O)	**100 l**
Viscosità massima	**70000 mPas**
Coppia massima albero	**100 Ncm**
Range velocità	**30–1300 rpm**
Coppia nominale	**1 Nm**
Rotazione reversibile	**Sì**
Funzionamento intermittente	**Sì**

SPECIFICHE FISICHE

Dimensioni (L x A x P)	**86 x 267 x 230 mm**
Peso	**4.7 kg**
Temperatura ambiente ammessa	**5–40 C**
Umidità relativa ammessa	**80 %**
Range diametro mandrino	**0.5–10 mm**

INTERFACCIA E CONTROLLO

Tipo display velocità	**TFT**
Controllo velocità	**stepless**
Interfaccia USB	**Sì**
Interfaccia RS-232	**Sì**
Timer	**Sì**
Connessione sensore temperatura	**PT1000**
Uscita analogica	**No**
Display temperatura	**Sì**
Display timer	**TFT**
Interfacce di comunicazione	**RS-232, USB**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Potenza motore assorbita	**186 W**
Tensione di alimentazione	**100–230 V**
Frequenza di rete	**50/60 Hz**
Potenza motore erogata	**142 W**

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@seneco.it • 02 39313031 • www.seneco.it