

Agitator mecanic - pentru contractul 86/8.09.2016, Contract subsidiar nr. 4516/20.07.2020//260/20.07.2020 cu titlul "Materiale Polimere Conținând Extract Fitoterapeutic Din Plante Cu Potențiale Aplicații Biomedicale"

I.D.: 50270447

Data publicarii	05.10.20	Coduri CPV	38436100-1
Termenul limita pentru depunere:	08.10.20	Pretul estimativ:	6.000,00 RON - 6.000,00 RON

Descriere: Furnizare Agitator mecanic, Specificatii tehnice solicitate: • Volum de agitare (H2O): 15 litrii • Intrare nominală motor 60 W • Puterea nominală a motorului 46 W • Principiul motorului DC fără perii • Display LCD • Viteza min. 50 rpm • Viteza min. 0/50 rpm • Viteza max. 2000 rpm • Vâscozitate max. 10000 mPas • Ieșire max. la axul de agitare 42 W • Cuplu maxim la axul de agitare 20 Ncm • Controlul vitezei Buton de rotire • Setarea vitezei de precizie 1 ± rpm • Abaterea măsurării vitezei $n > 300$ rpm 1 ± % • Abaterea măsurătorilor de viteză $n < 300$ rpm 3 ± rpm • Mandrina de fixare a elementului agitator • Conexiune pentru senzor exterior de temperatură PT1000 • Afișare temperatură • Diametrul intervalului mandrin 0,5 - 8 mm • Arbore gol, diametru interior 8,5 mm • Arbore gol (împingător - când este oprit) da • Fixarea pe brațul de extensie a suportului • Diametrul brațului de extensie 13 mm • Lungimea brațului extensibil 160 mm • Afișare cuplu da • Controlul vitezei electronice • Moment nominal 0,2 Nm • Tendință de măsurare a cuplului • Abaterea măsurării cuplului 1 3 ± Ncm • Timer • Afișare cronometru LCD • Interval de setare de timp 0 - 6000 min • Domeniu de măsurare a temperaturii -10 - 350 ° C • Rezoluție de măsurare a temperaturii 0,1 K • Precizia măsurării temperaturii ± 0,5 + toleranță PT1000 (DIN IEC 751 Clasa A) K • Senzor de temperatură pentru deviația limită $\leq \pm (0,15 + 0,002 \times |T|)$ K • Materiale de carcasă acoperire alu-turnată / polimer termoplastice • Distanța de comunicare (depinde de construcție) max. 150 m • Dimensiuni (L x L x P) 70 x 193 x 154 mm • Greutate 1,56 kg • Temperatura ambiantă admisă 5 - 40 ° C • Umiditate relativă admisă 80% • Clasa de protecție conform DIN EN 60529 IP 54 • Interfață USB da Set de livrare: 1x agitator; 1 x Senzor de temperatura compatibilă cu agitatorul Termen de garanție 12 luni