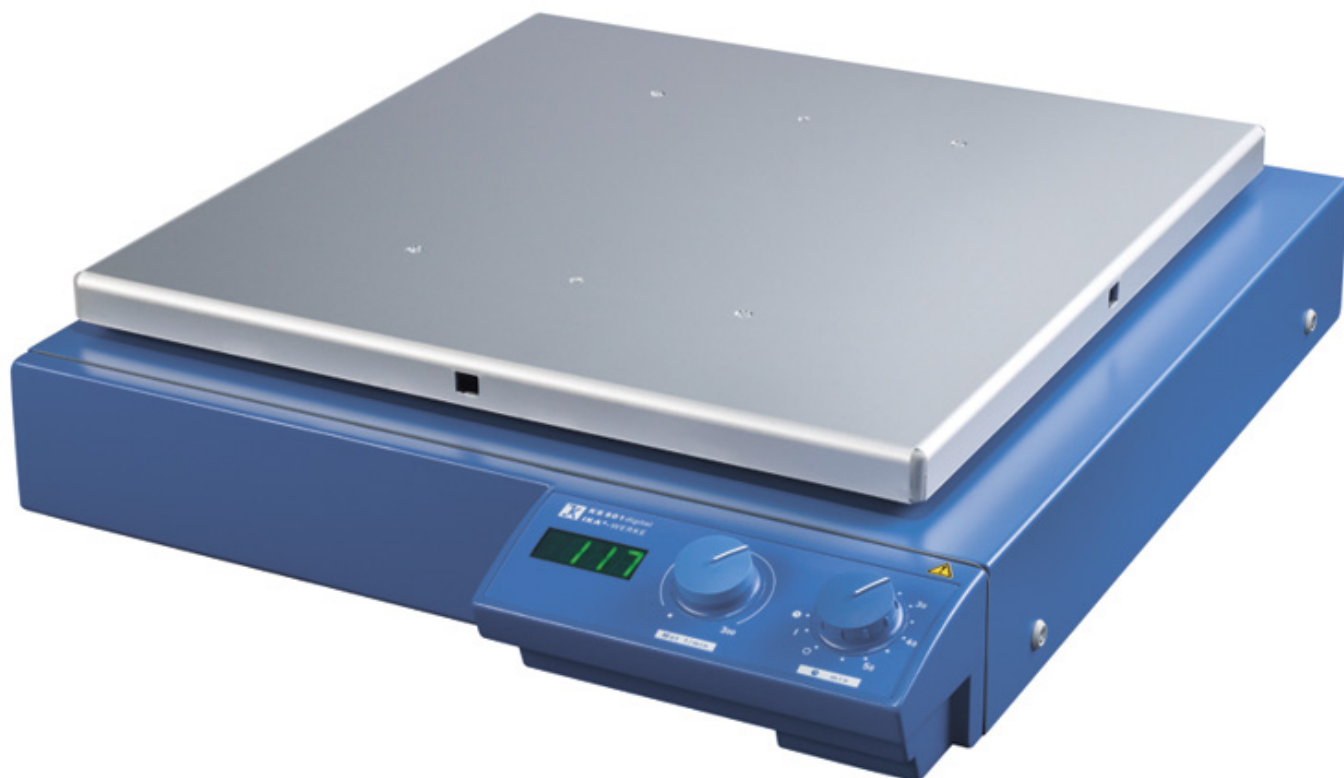




designed for scientists



KS 501 digital

/// Fiche technique

Agitateur orbital plat avec grande surface de pose et une capacité admissible de 15 kg.

- Vitesse de rotation réglable en continu entre 0 et 300 tour/min
- Affichage numérique de la vitesse de rotation
- Amplitude d'agitation de 30 mm
- Idéal pour l'agitation de récipients d'une contenance supérieure à 250 ml, tels les ballons à fond rond, les fioles d'Erlenmeyer, les ballons et les fioles de culture
- Pour les expériences de croissance biologiques et microbiologiques, pour fabriquer des solutions de réserve
- Fonctionnement longue durée garanti (∞), même dans des conditions de sollicitations extrêmes- Minuterie- Les supports ne sont pas compris dans la livraison, spécifier le type de support souhaité lors de la commande



designed for scientists

- Interface USB et RS 232 intégrée



designed for scientists

Données techniques

Type de mouvement	orbitale
Agitateurs orbitaux [mm]	30
Capacité admissible (support inclus) [kg]	15
Puissance du moteur absorbée [W]	70
Puissance du moteur débitée [W]	19
Durée de fonctionnement admissible [%]	100
Plage de vitesse [rpm]	0 - 300
Affichage de la vitesse	7 segments LED
Minuterie	oui
Affichage de la minuterie	écran gradué
Minuterie (réglage des heures et des minutes) [min]	1 - 55
Type de fonctionnement	mode minuteur et mode continu
Dimensions (L x P x H) [mm]	505 x 120 x 585
Poids [kg]	26
Plage de température du milieu admise [°C]	5 - 50
Humidité relative admissible [%]	80
Protection selon DIN EN 60529	IP 21
Interface numérique RS 232	oui
Interface numérique USB	oui
Tension [V]	230 / 115 / 100
Fréquence [Hz]	50/60
Puissance absorbée de l'appareil [W]	74