heidolph
research made easy

Hei-SHAKE Orbital Expert
Technical datasheet



Dimensions (l × h × p)	356 × 129 × 403 mm
Poids	environ 14 kg
Charge maximale admissible	max. 15 kg
Entraînement	Moteur sans balais
Plage de vitesses	-530 – 530 tr/min
Niveau de pression acoustique	< 85 dB (A), conformément à IEC 61010
Tension de calcul	1/N/PE 100-240V AC 50/60 Hz
Catégorie de surtension	N/A
Degré de contamination	N/A
Alimentation	90 W
Température de service	5 °C – 31 °C, jusqu'à 80 % d'humidité relative de l'air 32 °C à 40 °C, jusqu'à 50 % d'humidité relative de l'air (diminution linéaire)
Altitude d'installation	Jusqu'à 2 000 m au-dessus du niveau de la mer
Protection contre la surchauffe	N/A
Réglage de la vitesse de rotation	N/A
Surface utile	294 × 263 mm
Mouvement d'agitation	orbital et vibrant
Orbite	20 mm

Fusible de l’appareil	N/A
Variations de tension admissibles	N/A
Dimensions de la bouteille	N/A
Interfaces	1 × RS232 (Sub-D, 9 broches) 1 × USB A 1 × USB B
Classe de protection	IP32 (selon DIN EN 60529)