Guida alla selezione degli agitatori Open Air

Famiglia di prodotti	Agitatore orbitale per applicazioni leggere	Agitatore orbitale per applicazioni leggere	Agitatore orbitale per applicazioni leggere	Agitatore orbitale per applicazioni leggere
Modello	SHLD0415AL	SHLD0403DG	SHLD0415DG	SHLDMP03DG
Intervallo di velocità	da 40 a 300 giri/min	da 100 a 1200 giri/min	da 40 a 300 giri/min	da 100 a 1200 giri/min
Timer	N/D	da 1 secondo a 160 ore	da 1 secondo a 160 ore	da 1 secondo a 160 ore
Movimento	Orbitale	Orbitale	Orbitale	Orbitale
Diametro orbitale	15 mm	3 mm	15 mm	3 mm
Portata massima	3,6 kg	3,6 kg	3,6 kg	4 micropiastre/ 2 rack per microprovette
Allarme sonoro	—	●	●	●
Sensore di carico	—	—	—	—
Tipo di motore	Motore CC brushless	Motore CC brushless	Motore CC brushless	Motore CC brushless
Ambiente con CO_2	●	●	●	●
Protezione da sovraccarico	—	●	●	●
Regolazione utente (velocità)	—	—	—	—
Interfaccia RS232	—	—	—	—
Vassoio incluso (L × P)	29,9 × 22,2 cm	29,9 × 22,2 cm	29,9 × 22,2 cm	27,9 × 19,7 cm
Modelli di vassoio/piattaforma (L x P)	N/D	Piattaforma regolabile	Piattaforma regolabile	N/D

Famiglia di prodotti	Agitatore per ambienti difficili	Agitatore per ambienti difficili	Agitatore per ambienti difficili	Agitatore orbitale per ambienti difficili
Modello	SHHD1619AL	SHHD1619DG	SHHD2325AL	SHHD2325DG
Intervallo di velocità	da 25 a 500 giri/min	da 15 a 500 giri/min	da 25 a 500 giri/min	da 20 a 500 giri/min
Timer	da 1 a 120 minuti	da 1 secondo a 160 ore	da 1 a 120 minuti	da 1 secondo a 160 ore
Movimento	Orbitale	Orbitale	Orbitale	Orbitale
Diametro orbitale	19 mm	19 mm	25 mm	25 mm
Portata massima	16 kg	16 kg	22,7 kg	22,7 kg
Allarme sonoro	—	●	—	●
Sensore di carico	—	●	—	●
Tipo di motore	Motore CC brushless	Motore CC brushless	Motore CC brushless	Motore CC brushless
Ambiente con CO_2	●	●	●	●
Protezione da sovraccarico	—	●	—	●
Regolazione utente (velocità)	—	●	—	●
Interfaccia RS232	—	●	—	●
Vassoio incluso (L × P)	27,9 × 33 cm	27,9 × 33 cm	45,7 × 61 cm	45,7 × 61 cm
Modelli di vassoio/ piattaforma (L x P)	27,9 × 33 cm, 33 × 33 cm, 45,7 × 45,7 cm, 45,7 × 61 cm Piattaforma regolabile Piattaforma imbuto di separazione	27,9 × 33 cm, 33 × 33 cm, 45,7 × 45,7 cm, 45,7 × 61 cm Piattaforma regolabile Piattaforma imbuto di separazione	45,7 × 61 cm, 45,7 × 76,2 cm Piattaforma regolabile Piattaforma a cassone per contenitori di grandi dimensioni	45,7 × 61 cm, 45,7 × 76,2 cm Piattaforma regolabile Piattaforma a cassone per contenitori di grandi dimensioni

● Sì

Guida alla selezione degli agitatori Open Air

Famiglia di prodotti	Agitatore orbitale per ambienti difficili	Agitatore orbitale per ambienti difficili	Agitatore orbitale per ambienti difficili	Agitatore orbitale per ambienti difficili	Agitatore per ambienti estremi
Modello	SHHD4525DG	SHHD4550DG	SHHD6825DG	SHHD6850DG	SHEX1619DG
Intervallo di velocità	da 15 a 500 giri/min	da 15 a 300 giri/min	da 15 a 500 giri/min	da 15 a 300 giri/min	da 15 a 500 giri/min
Timer	da 1 secondo a 160 ore	da 1 secondo a 160 ore	da 1 secondo a 160 ore	da 1 secondo a 160 ore	da 1 secondo a 160 ore
Movimento	Orbitale	Orbitale	Orbitale	Orbitale	Orbitale
Diametro orbitale	25 mm	51 mm	25 mm	51 mm	19 mm
Portata massima	45,4 kg	45,4 kg	68 kg	68 kg	16 kg
Allarme sonoro	●	●	●	●	●
Sensore di carico	●	●	●	●	●
Tipo di motore	Motore CC brushless	Motore CC brushless	Motore CC brushless	Motore CC brushless	Motore CC brushless
Ambiente con CO_2	●	●	●	●	●
Protezione da sovraccarico	●	●	●	●	●
Regolazione utente (velocità)	●	●	●	●	●
Interfaccia RS232	●	●	●	●	●
Vassoio incluso (L × P)	61 × 61 cm	61 × 61 cm	61 × 91 cm	61 × 91 cm	27,9 × 33 cm
Modelli di vassoio/ piattaforma (L x P)	61 × 61 cm Piattaforma a cassone per contenitori di grandi dimensioni	61 × 61 cm Piattaforma a cassone per contenitori di grandi dimensioni	61 × 91 cm Piattaforma a cassone per contenitori di grandi dimensioni	61 × 91 cm Piattaforma a cassone per contenitori di grandi dimensioni	27,9 × 33 cm, 33 × 33 cm, 45,7 × 45,7 cm, 45,7 × 61 cm Piattaforma regolabile Piattaforma imbuto di separazione

Famiglia di prodotti	Agitatore reciprocante	Agitatore oscillante	Agitatore oscillante	Agitatore oscillante	Agitatore ondeggiante	Agitatore ondeggiante
Modello	SHRC0719DG	SHRK07AL1	SHRK07AL2	SHWV02DG	SHWV02AL	SHWV02AL
Intervallo di velocità	da 20 a 300 giri/min	da 1 a 75 giri/min*	da 1 a 75 giri/min*	da 1 a 30 giri/min*	da 1 a 75 giri/min*	da 1 a 75 giri/min*
Timer	da 1 secondo a 160 ore	da 1 minuto a 120 minuti	da 1 minuto a 120 minuti	da 1 secondo a 160 ore	da 1 minuto a 120 minuti	1 minute to 120 minutes
Movimento	Alternativo	Oscillante	Oscillante	Ondeggiante	Ondeggiante	Waving
Diametro orbitale	Ampiezza di oscillazione: 19 mm	Angolo di inclinazione: da 0 a 15°	Angolo di inclinazione: da 0 a 15°	Angolo di inclinazione: da 0 a 20° *	Angolo di inclinazione: da 0 a 16°	Angolo di inclinazione: 0 to 16°
Portata massima	6,8 kg	7,3 kg**	7,3 kg**	2,3 kg**	2,3 kg**	2,3 kg**
Allarme sonoro	●	—	—	●	—	—
Sensore di carico	●	—	—	—	—	—
Tipo di motore	Motore CC brushless	Motore passo passo	Motore passo passo	Motore passo passo	Motore passo passo	Stepper Motor
Ambiente con CO_2	●	—	—	●	—	—
Protezione da sovraccarico	●	—	—	●	—	—
Regolazione utente (velocità)	●	—	—	—	—	—
Interfaccia RS232	●	—	—	—	—	—
Vassoio incluso (L × P)	27,9 × 33 cm	35,6 × 27,9 cm	35,6 × 27,9 cm	29,9 × 22,2 cm	35,6 × 27,9 cm	35,6 × 27,9 cm
Modelli di vassoio/ piattaforma (L x P)	27,9 × 33 cm, 33 × 33 cm, 45,7 × 45,7 cm, 45,7 × 61 cm Piattaforma per imbuto di separazione	Vassoio impilabile	Vassoio impilabile	Vassoio impilabile	—	—

● Sì

* Velocità massima/angolo di inclinazione possono variare con carichi pesanti non equilibrati. ** Centrati sul vassoio.