

Guide des agitateurs secoueurs

vortex - rouleurs - mélangeurs rotatifs

mouvement	charge maximum	plate-forme	vitesse max.	orbite / angle	minuterie	affichage	interface	référence	page
Vortex									
orbital	-	tête ronde standard	2500 tr/min	Ø 4,0 mm	-	-	-	VTX300	505
	-	tête ronde standard	2500 tr/min	Ø 4,0 mm	-	-	-	VTX500	503
	-	tête ronde standard	3000 tr/min	Ø 4,5 mm	-	-	IR	WIZARD	504
	-	tête ronde standard	3000 tr/min	Ø 4,5 mm	-	-	IR	WIZARD2	504
	-	tête ronde standard	2400 tr/min	Ø 5,0 mm	-	-	-	VTX400	502
rouleurs de tube									
rouleur / va-et-vient	-	5 rouleaux	36 tr/min	-	-	-	-	ROL5	506
	-	10 rouleaux	80 tr/min	-	-	-	-	ROL10	506
rouleur / giratoire	20 tubes	disque	6 tr/min	-	-	-	-	ROL20	506
	60 tubes	disque	6 tr/min	-	-	-	-	ROL60	506
	36 tubes	disque	9 tr/min	-	-	-	-	ROL361	506
	36 tubes	disque	36 tr/min	-	-	-	-	ROL362	506
multidirectionnel	36 microtubes	disque	20 tr/min	0 à 90°	-	-	-	ROL40	507
mélangeurs									
rotatif	240 microtubes	tambour	60 tr/min	0 à 45°	0 à 60 min	-	-	ROX100	514
	6 x 2000 ml / 8 x 1000 ml	tambour	30 tr/min	360°	-	-	-	PV1200	436
3D	8 x 500 ml / 4 x 1 litre	-	800 osc/min	Ø 8 mm	0 à 60 min	-	-	MX250	513

secoueurs à plates-formes - mouvement orbital ou va-et-vient

mouvement	charge maximum	plate-forme	vitesse max.	orbite / amplitude	minuterie	affichage	interface	référence	page
orbital	1 kg	220 x 220 mm	1200 tr/min	Ø 1,5 mm	1 à 999 min	digital	-	AS9000	517
	2 kg	-	1200 tr/min	Ø 3 mm	0 à 99 min	digital	-	VX310	508
	3 kg	220 x 220 mm	300 tr/min	Ø 16 mm	1 à 999 min	digital	-	AS8000	517
	4 kg	-	300 tr/min	Ø 19 mm	0 à 99 min	digital	-	VX1000	508
	4 kg	-	1000 tr/min	Ø 3 mm	1 à 60 min	-	-	MX120	515
	4 kg	-	1000 tr/min	Ø 3 mm	1 à 60 min	digital	-	MX120D	515
	5 kg	300 x 300 mm	60 tr/min	Ø 19 mm	20 à 120 min	-	-	VX5LS	511
	5 kg	262 x 172 mm	100 tr/min	Ø 50 mm	0 à 15 min	-	-	VTX200	516
	5 kg	262 x 172 mm	180 tr/min	Ø 20 mm	0 à 60 min	-	-	VTX201	516
	5 kg	262 x 172 mm	120 tr/min	Ø 50 mm	0 à 15 min	-	-	VTX202	516
	5 kg	262 x 172 mm	200 tr/min	Ø 20 mm	0 à 15 min	-	-	VTX203	516
	6 kg	330 x 300 mm	300 tr/min	Ø 19 mm	48 h	digital	-	VX8000	526
	7,5 kg	320 x 320 mm	500 tr/min	Ø 10 mm	0 à 1199 min	digital	RS232	MX650	519
	8 kg	330 x 330 mm	500 tr/min	Ø 10 mm	0 à 60 min	-	-	GF3005	520
	10 kg	335x 335 mm	300 tr/min	Ø 16 mm	-	digital	-	MXG860	518
	10 kg	-	300 tr/min	Ø 19 mm	0 à 99 min	digital	-	VX1900	511
	15 kg	450 x 450 mm	300 tr/min	Ø 30 mm	0 à 60 min	-	-	GF5010	521
	15 kg	450 x 450 mm	300 tr/min	Ø 30 mm	1 min à 100 h	digital	RS232	GF5015	521
va-et-vient	1,2 kg	-	280 osc/min	↔ 25 mm	0 à 60 min	-	-	VTX100	516
	5 kg	-	150 osc/min	↔ 30 mm	20 à 120 min	-	-	VX5RC	509
	7,5 kg	320 x 320 mm	500 osc/min	↔ 10 mm	0 à 1199 min	digital	RS232	MX660	519
	8 kg	330 x 330 mm	300 osc/min	↔ 20 mm	0 à 60 min	-	-	GF3006	520
	10 kg	335x 335 mm	250 osc/min	↔ 20 mm	-	digital	-	MXV860	518
	15 kg	450 x 450 mm	300 osc/min	↔ 30 mm	0 à 60 min	-	-	GF5020	521
	15 kg	450 x 450 mm	300 osc/min	↔ 30 mm	1 min à 100 h	digital	RS232	GF5025	521



secoueurs à mouvement balançoire et secoueurs 3 D

mouvement	charge maximum	plate-forme	vitesse max.	angle	minuterie	affichage	interface	référence	page
balançoire	1 kg	217 x 217 mm	50 osc/min	3° ou 6°	-	digital	-	MX300	511
	3 kg	235 x 235 mm	70 osc/min	fixe 7°	-	digital	-	MX16	512
	3 kg	300 x 300 mm	10 osc/min	fixe 8°	-	-	-	MX400	510
	5 kg	200 x 265 mm	120 osc/min	fixe 7°	-	-	-	VX25	509
	5 kg	300 x 300 mm	120 osc/min	fixe 7°	-	-	-	VX25XL	509
	1 kg	420 x 350 mm	100 osc/min	de 3° à 12°	-	-	-	MX25	513
	1 kg	420 x 350 mm	100 osc/min	de 3° à 12°	-	digital	-	MX25D	513
3 D	10 kg	355 x 355 mm	70 osc/min	fixe 7°	-	digital	-	MX17	512
	0,8 kg	241 x 172 mm	20 tr/min	fixe 20°	-	-	-	MX60	510
	1 kg	217 x 217 mm	50 tr/min	3° ou 6°	-	digital	-	MX310	511
	2 kg	270 x 190 mm	20 tr/min	fixe 20°	-	-	-	VX6000	507
	2 kg	300 x 300 mm	20 tr/min	fixe 20°	-	-	-	VX6100	507
	3 kg	235 x 235 mm	70 tr/min	3 à 12°	-	digital	-	MX3D1	512
	5 kg	300 x 300 mm	60 tr/min	fixe 7	20 à 120 min	-	-	MX50	510
	5 kg	300 x 300 mm	60 tr/min	de -10° à +10°	20 à 120 min	-	-	MX50V	510
	10 kg	355x 355 mm	70 tr/min	3 à 12°	-	digital	-	MX3D2	512
	15 kg	450 x 450 mm	50 osc/min	3° et 30 mm	0 à 60 min	-	-	GF5030	521
	15 kg	450 x 450 mm	50 osc/min	3° et 30 mm	1 min à 100 h	digital	RS232	GF5035	521

secoueurs de microtubes et microplaques (non chauffants)

mouvement	charge maximum	vitesse max.	orbite	minuterie	affichage	interface	référence	page
orbital	1 microplaque	3000 tr/min	Ø 4,5 mm	-	-	-	MX200	505
	1 microplaque	1300 tr/min	Ø 1,0 mm	-	-	-	ORB100	524
	1 microplaque	1300 tr/min	Ø 1,0 mm	180 min	-	-	ORB200	524
	4 microplaques	1500 tr/min	Ø 3,0 mm	100 min	digital	-	ORB300	525
va-et-vient	1 microplaque	1700 tr/min	Ø 1,5 mm	-	-	RS232	SH101	522
	1 microplaque	1700 tr/min	Ø 2,0 mm	-	-	RS232	SH102	522
	1 microplaque	800 tr/min	Ø 3,0 mm	-	-	RS232	SH103	522
	1 microplaque puits profond	1700 tr/min	Ø 1,5 mm	-	-	RS232	SH104	522
	1 microplaque	800 tr/min	Ø 1 à 3 mm	-	-	RS232	SK10	522

thermosecoueurs de microtubes et microplaques

mouvement	capacité	vitesse	amplitude	timer	température	affichage	interface	référence	page
orbital	48 x 1,5 ml	1100 tr/min	Ø 3,0 mm	0 à 99 jours	amb+3 à +95°C	digital	-	VTX803	523
	48 x 2,0 ml	1100 tr/min	Ø 3,0 mm	0 à 99 jours	amb+3 à +95°C	digital	-	VTX804	523
	24 x 1,5 ml	1100 tr/min	Ø 3,0 mm	0 à 99 jours	amb+3 à +160°C	digital	RS232	VTX805	523
	24 x 2,0 ml	1100 tr/min	Ø 3,0 mm	0 à 99 jours	amb+3 à +160°C	digital	RS232	VTX806	523
	4 microplaques	1100 tr/min	Ø 3,0 mm	0 à 99 jours	amb+3 à +60°C	digital	-	VTX951	523
	4 microplaques	1100 tr/min	Ø 3,0 mm	0 à 99 jours	amb+3 à +95°C	digital	RS232	VTX952RN	523
	4 microplaques	1300 tr/min	Ø 3,0 mm	1 à 999 min	amb+5 à +99°C	digital	-	VX5000	524
	96 microtubes	1500 tr/min	Ø 3,0 mm	0 à 100 h	amb+5 à +100°C	LCD	-	VX7000	525
	96 microtubes	1500 tr/min	Ø 3,0 mm	0 à 100 h	amb-20 à +100°C	LCD	-	VX7100	525
va-et-vient	1 microplaque	1700 tr/min	Ø 1,5 mm	-	+90°C	-	RS232	SH105	522
	1 microplaque	1700 tr/min	Ø 2,0 mm	-	+90°C	-	RS232	SH106	522
	1 microplaque	800 tr/min	Ø 3,0 mm	-	+90°C	-	RS232	SH107	522

secoueurs en incubateur

mouvement	capacité	plate-forme max.	vitesse	amplitude	timer	température	affichage	interface	référence	page
orbital	9 kg	235 x 292 mm	300 tr/min	Ø 19 mm	48 h	60°C	digital	-	VX8500	527
	12 kg	450 x 450 mm	250 tr/min	Ø 30 mm	999 h	70°C	digital	RS232	GF3031	529
	12 kg	450 x 300 mm	250 tr/min	Ø 25 mm	999 h	70°C	digital	RS232	GF3032	530
	17 kg	450 x 450 mm	300 tr/min	Ø 19 mm	48 h	60°C	digital	-	VX8500	527
	20 kg	674 x 540 mm	250 tr/min	Ø 25 mm	999 h	70°C	digital	RS232	GF3033	530
giratoire	10 kg	335 x 335 mm	300 tr/min	Ø 16 mm	9 jours	60°C	digital	-	MX600	528

