



FMO France Machines Outils

Tour parallèle à charioter, fileter série ML

[Voir la page produit](#)

Description

Le tour parallèle à charioter ML est livré selon modèle avec banc rompu amovible, mandrin 3 mors Ø 254 mm avec alésage Ø87 mm, plateau 4 mors Ø304.8 mm pour nez de broche D1-8, plateau à trous Ø432 mm pour nez de broche D1-8 - Tourelle à 4 positions - Eclairage halogène, lunette fixe Ø80 à 280 mm, lunette à suivre Ø30 à 170 mm, pointes Carter de protection mandrin - Cartérisation arrière complète - Frein de broche électromagnétique

Caractéristiques

Type	ML 1860	ML 1880
Hauteur de pointes	230 mm	230 mm
Distance entre-pointes	1500 mm	2000 mm
Diamètre max au-dessus du banc	460 mm	460 mm
Dia au-dessus chariot transversal	290 mm	290 mm
Alésage de broche	56 mm	56 mm
Course du chariot transversal	280 mm	280 mm
Course petit chariot porte-outils	120 mm	120 mm
Diamètre admis dans le rompu	640 mm	640 mm
Largeur du banc	350 mm	350 mm
Nez de broche	D 1-6	D 1-6
Cône de la contre-pointe	CM 5	CM 5
Course fourreau contre-pointe	75 mm	170 mm
Nombre de vitesses de broche	18	18
Vitesse de broche	39 à 2800 tr/mn	39 à 2800 tr/mn
Avances longitudinales	0,06 à 0,88 mm/tr	0,06 à 0,88 mm/tr
Avances transversales	0,03 à 0,44 mm/tr	0,03 à 0,44 mm/tr
Nombre de pas métriques	24	24
Pas métriques	0,5 à 7 mm	0,5 à 7 mm
Nombre de pas whitworth	36	36
Pas whitworth	4 à 56 filets au pouce	4 à 56 filets au pouce
Nombre de pas diamétral pitch	36	36
Pas diamétral pitch	8 à 12	8 à 112
Nombre de pas module	15	15
Pas module	0,25 à 3,5	0,25 à 3,5
Dispositif d'arrosage	oui	oui
Moteur	7,5 cv	7,5 cv
Poids approximatif	2300 kg	2000 kg
Encombrement	2790x1200x1700	3290x1200x1700

Type	ML 2160	ML 2180	ML 21120
Hauteur de pointes	270 mm	270 mm	270 mm
Distance entre-pointes	1500 mm	2000 mm	3000 mm
Diamètre max au-dessus du banc	540 mm	540 mm	540 mm
Dia au-dessus chariot transversal	360 mm	360 mm	360 mm
Alésage de broche	85 mm	85 mm	85 mm
Course du chariot transversal	330 mm	330 mm	330 mm
Course petit chariot porte-outils	150 mm	150 mm	150 mm
Diamètre admis dans le rompu	720 mm	720 mm	720 mm
Largeur du banc	350 mm	350 mm	350 mm
Nez de broche	D1-8	D1-8	D1-8
Cône de la contre-pointe	CM 5	CM 5	CM 5
Course fourreau contre-pointe	170 mm	170 mm	170 mm
Diamètre fourreau contre-pointe	75 mm	75 mm	75 mm
Nombre de vitesses de broche	18	18	18
Vitesse de broche	25 à 1545 tr/mn	25 à 1545 tr/mn	25 à 1545 tr/mn
Avances longitudinales	0.06-0.88 mm/tr	0.06-0.88 mm/tr	0.06-0.88 mm/tr
Avances transversales	0.03-0.44 mm/tr	0.03-0.44 mm/tr	0.03-0.44 mm/tr
Nombre de pas métriques	24	24	24
Pas métriques	0.5-7 mm	0.5-7 mm	0.5-7 mm
Nombre de pas whitworth	36	36	36
Pas whitworth	4-56 filets au pouce	4-56 filets au pouce	4-56 filets au pouce
Nombre de pas diamétral pitch	36	36	36
Pas diamétral pitch	8 - 112	8 - 112	8 - 112
Nombre de pas module	15	15	15
Pas module	0.25-3.5	0.25-3.5	0.25-3.5
Moteur	10 cv	10 cv	10 cv
Poids approximatif	2350 kg	2600 kg	2800 kg
Encombrement	2790x1200x1700	3290x1200x1700	4290x1200x1700

Type	ML 2540	ML 2560
Hauteur de pointes	315 mm	315 mm
Distance entre-pointes	1000 mm	1500 mm
Dia maxi au-dessus du banc	630 mm	630 mm
Dia au-dessus chariot transversal	450 mm	450 mm
Alésage de broche	85 mm	85 mm
Course chariot transversal	330 mm	330 mm
Course petit chariot porte-outils	150 mm	150 mm
Diamètre admis dans le rompu	810 mm	810 mm
Largeur du banc	350 mm	350 mm
Nez de broche	D1-8	D1-8
Cône de la contre-pointe	CM 5	CM 5
Course fourreau contre-pointe	170 mm	170 mm
Diamètre fourreau contre-pointe	75 mm	75 mm
Nombre de vitesses de broche	18	18
Vitesse de broche	25 à 1545 tr/mn	25 à 1545 tr/mn
Avances longitudinales	0.06-0.88 mm/tr	0.06-0.88 mm/tr
Avances transversales	0.03-0.44 mm/tr	0.03-0.44 mm/tr
Nombre de pas métriques	24	24
Pas métriques	0.5-7 mm	0.5-7 mm
Nombre de pas whitworth	36	36
Pas whitworth	4-56 filets au pouce	4-56 filets au pouce
Nombre de pas diamétral pitch	36	36
Pas diamétral pitch	8 - 112	8 - 112
Nombre de pas module	15	15
Pas module	0.25-3.5	0.25-3.5
Moteur	10 cv	10 cv
Poids approximatif	2250 kg	2400 kg
Encombrement	2290x1200x1700	2790x1200x1700

Type	ML 25120	ML 2580
Hauteur de pointes	315 mm	315 mm
Distance entre-pointes	3000 mm	2000 mm
Dia max au-dessus du banc	630 mm	630 mm
Dia au-dessus chariot transversal	450 mm	450 mm
Alésage de broche	85 mm	85 mm
Course du chariot transversal	330 mm	330 mm
Course petit chariot porte-outils	150 mm	150 mm
Diamètre admis dans le rompu	810 mm	810 mm
Largeur du banc	350 mm	350 mm
Nez de broche	D1-8	D1-8
Cône de la contre-pointe	CM 5	CM 5
Course fourreau contre-pointe	170 mm	170 mm
Diamètre fourreau contre-pointe	75 mm	75 mm
Nombre de vitesses de broche	18	18
Vitesse de broche	25 à 1545 tr/mn	25 à 1545 tr/mn
Avances longitudinales	0.06-0.88 mm/tr	0.06-0.88 mm/tr
Avances transversales	0.03-0.44 mm/tr	0.03-0.44 mm/tr
Nombre de pas métriques	24	24
Pas métriques	0.5-7 mm	0.5-7 mm
Nombre de pas whitworth	36	36
Pas whitworth	4-56 filets au pouce	4-56 filets au pouce
Nombre de pas diamétral pitch	36	36
Pas diamétral pitch	8-112	8 - 112
Nombre de pas module	15	15
Pas module	0.25-3.5	0.25-3.5
Moteur	10 cv	10 cv
Poids approximatif	2850 kg	2650 kg
Encombrement	4290x1200x1700	3290x1200x1700