



FMO France Machines Outils

Tour conventionnel, tour parallèle à charioter, fileter série SC

[Voir la page produit](#)

Description

Le tour conventionnel à charioter SC de PINACHO est un équipement complet prêt à fonctionner. Proposant des diamètres de tournage de 400 mm à 650 mm, il est équipable de visualisations 2 ou 3 axes PINACHO FAGOR ou HEIDENHAIN.

Entre pointes de 750 mm à 3000 mm
Alésage de broche de 42 mm à 155 mm
Vitesse de rotation à variation électronique
Lunettes fixe ou à suivre
Butées de banc 4 positions ou micrométrique

Caractéristiques

Type	SC 200 x 750	SC 200 x 750	SC 200 x 1000
Hauteur de pointes	200 mm	200 mm	200 mm
Distance entre-pointes	750 mm	750 mm	1000 mm
Diamètre admis dans le rompu	560 mm	560 mm	560 mm
Dia au-dessus chariot transversal	245 mm	245 mm	245 mm
Dia au dessus glissières transv.	335 mm	335 mm	335 mm
Diamètre max au-dessus du banc	402 mm	402 mm	402 mm
Course du chariot transversal	210 mm	210 mm	210 mm
Largeur du banc	250 mm	250 mm	250 mm
Course du petit chariot porte-outils	105 mm	105 mm	105 mm
Alésage de broche	42 mm	42 mm	42 mm
Nez de broche	A2 - 5	A2-5	A2-5
Nombre de gammes de vitesses	3	3	3
Vitesse de broche	40 - 2800 tr/mn	40-2800 tr/mn	40-2800 tr/mn
Cône de la contre-pointe	CM 4	CM4	CM4
Dia fourreau de contre-pointe	58 mm	58 mm	58 mm
Course fourreau contre-pointe	180 mm	180 mm	180 mm
Avances longitudinales	0,044 - 0,662 mm/tr	0,044 - 0,662 mm/tr	0,044 - 0,662 mm/tr
Avances transversales	0,020 - 0,296 mm/tr	0,020 - 0,296 mm/tr	0,020 - 0,296 mm/tr
Pas métriques	0,5 - 7,5 mm	0,5 - 7,5 mm	0,5 - 7,5 mm
Pas whitworth	60 - 4 filets au pouce	60 - 4 filets au pouce	60 - 4 filets au pouce
Pas module	0,25 - 3,75	0,25 - 3,75	0,25-3,75
Pas diamétral pitch	120-8	120-8	120-8
Dimensions maxi des outillages	20 x 20 mm	20 x 20 mm	20 X 20 mm
Moteur	4 kw	4 kw	4 kw
Poids approximatif	1130 kg	1130 kg	1275 kg
Encombrement	2150 x 875 x 1650	2150 x 875 x 1650	2400 X 875 X1650

Type **SC 250 x1000**

SC 250 x1500

Hauteur de pointes	250 mm	250 mm
Distance entre-pointes	1000 mm	1500 mm
Diamètre admis dans le rompu	700 mm	700 mm
Dia au-dessus chariot transversal	310 mm	310 mm
Dia au dessus glissières transv.	440 mm	440 mm
Diamètre max au-dessus du banc	502 mm	502 mm
Course du chariot transversal	250 mm	250 mm
Largeur du banc	300 mm	300 mm
Course petit chariot porte-outils	130 mm	130 mm
Alésage de broche	58 mm	58 mm
Nez de broche	A2-6	A2-6
Nombre de gammes de vitesses	3	3
Vitesse de broche	40-2300 tr/mn	40-2300 tr/mn
Cône de la contre-pointe	CM 4	CM4
Diam fourreau contre-pointe	68 mm	68 mm
Course fourreau contre-pointe	200 mm	200 mm
Avances longitudinales	0,044 à 0,662 mm/tr	0,044 - 0,662 mm/tr
Avances transversales	0,020 à 0,296 mm/tr	0,020 - 0,296 mm/tr
Pas métriques	0,5-7,5 mm	0,5-7,5 mm
Pas whitworth	60-4 filets au pouce	60-4 filets au pouce
Pas module	0,25 - 3.75	0,25-3,75
Pas diamétral pitch	120-8	120-8
Dimensions maxi des outillages	25x25 mm	25 x 25 mm
Moteur	5.5 kw	5.5 kw
Poids approximatif	1650 kg	1800 kg
Encombrement	2600 x 925 x 1785	3100 x 925 x 1785

Typ	SC 325 x1000	SC 325 x1500
Hauteur de pointes	325 mm	325 mm
Distance entre-pointes	1000 mm	1500 mm
Diamètre admis dans le rompu	910 mm	910 mm
Dia au-dessus chariot transversal	450 mm	450 mm
Dia au dessus glissières transv.	595 mm	595 mm
Diamètre maxi au-dessus du banc	652 mm	652 mm
Course du chariot transversal	325 mm	325 mm
Largeur du banc	350 mm	350 mm
Course petit chariot porte-outils	155 mm	155 mm
Alésage de broche	80 mm	80 mm
Nez de broche	A2-8	A2-8
Nombre de gammes de vitesses	3	3
Vitesse de broche	30-1700 tr/mn	30-1700 tr/mn
Cône de la contre-pointe	CM5	CM5
Diam fourreau contre-pointe	95 mm	95 mm
Course fourreau contre-pointe	220 mm	220 mm
Avances longitudinales	0,044 - 1,324 mm/tr	0,044 - 1,324 mm/tr
Avances transversales	0,020 - 0,592 mm/tr	0,020 - 0,592 mm/tr
Pas métriques	0,5 - 15 mm	0,5 - 15 mm
Pas whitworth	60 - 2 filets au pouce	60 - 2 filets au pouce
Pas module	0,25 - 7,5	0,25 - 7,5
Pas diamétral pitch	120-4	120-4
Dimensions maxi des outillages	25x25 mm	25 x 25 mm
Moteur	7,5 kw	7,5 kw
Poids approximatif	1850 kg	2200 kg
Encombrement	2600 x 1125 x 1830	3150 x 1125 x 1830

Typ	SC 325 x 2000	SC 325 x 3000
Hauteur de pointes	325 mm	325 mm
Distance entre-pointes	2000 mm	3000 mm
Diamètre admis dans le rompu	910 mm	910 mm
Dia au-dessus chariot transversal	450 mm	450 mm

Dia au dessus glissières transv.	595 mm	595 mm
Diamètre maxi au-dessus du banc	652 mm	652 mm
Course du chariot transversal	325 mm	325 mm
Largeur du banc	350 mm	350 mm
Course petit chariot porte-outils	155 mm	155 mm
Alésage de broche	80 mm	80 mm
Nez de broche	A2-8	A2-8
Nombre de gammes de vitesses	3	3
Vitesse de broche	30-1700 tr/mn	30-1700 tr/mn
Cône de la contre-pointe	CM5	CM5
Diam fourreau contre-pointe	95 mm	95 mm
Course fourreau contre-pointe	220 mm	220 mm
Avances longitudinales	0,044 - 1,324 mm/tr	0,044 - 1,324 mm/tr
Avances transversales	0,020 - 0,592 mm/tr	0,020 - 0,592 mm/tr
Pas métriques	0,5 - 15 mm	0,5 - 15 mm
Pas whitworth	60 - 2 filets au pouce	60 - 2 filets au pouce
Pas module	0,25 - 7,5	0,25 - 7,5
Pas diamétral pitch	120-4	120-4
Dimensions maxi des outillages	25 x 25 mm	25 x 25 mm
Moteur	7,5 kw	7,5 kw
Poids approximatif	2650 kg	3275 kg
Encombrement	3750 x 1125 x 1830	4650 x 1125 x 1830