



**MecaGraphic**

2B, Rue des Métiers  
F-39300 CHAMPAGNOLE-France  
T : +33.685.094.355  
[contact@mecagraphic.com](mailto:contact@mecagraphic.com)  
[www.chauvin-mecagraphic.com](http://www.chauvin-mecagraphic.com)  
[www.sieg-cnc.com](http://www.sieg-cnc.com)




## Fraiseuse CNC KX1-S

Nom commercial	KX1-S
Référence SIEG	KX1S-SIEG
Dimensions de la table	400 x145mm
Charge maxi admissible sur la table	20Kg
Course longitudinale (X)	260mm
Course transversale (Y)	110mm
Course verticale (Z)	180mm
Type de nez de broche	CM2
Nombre et dimensions des rainures de table	3 x 8mm
Vitesse de déplacement maxi en rapide	1500mm/min
Plage de vitesse de rotation	100 à 7000trs/min
Puissance et couple des moteurs d'axes X et Y	150W / 1,35N.m
Puissance et couple du moteur d'axe Z	350W / 3,1N.m
Distance maxi du col de cygne	125mm
Distance maxi nez de broche - table	60 - 240mm
Précision en positionnement	0.015mm
Précision en répétabilité	0.01mm
Moteur et voltage	500W - 230V monophasé

Référence	Poids net	Poids brut	Dimensions caisse	Tarif HT départ	Garantie
KX1-S	280Kg	310Kg	1170x960x1100mm	€ 8 543,00	2 ans pièces

Equipement standard
Cartérisation intégrales CE (normes éducation nationale)
Logiciel SIEG-CNC Fraisage 2 axes
Dispositif de lubrification centralisée des glissières et vis à billes (tirette manuelle)
Moteurs pas-à-pas sur axes X Y Z
Détecteurs sensitifs OM et sur-courses
Certificat de conformité CE
Documentation technique en français

Equipement optionnel				
Description	Réf.	Description	Photo	Tarif HT départ
Coffret de pinces + porte-pince CM2/ER25	22031015	Ø4-6-8-10-12-16		€ 132,00
Pack servo moteurs sur les 3 axes XYZ		3 moteurs + variateurs		€ 2 465,00
Etau de fraisage de précision L50mm sur semelle orientable	PMV50	Largeur: 50mm Ouverture: 50mm Hauteur: 90mm Semelle orientable		€ 134,00
Etau de fraisage de précision L50mm basculant sur semelle orientable	2PMV50	Largeur: 50mm Ouverture: 50mm Hauteur: 90mm Semelle orientable Corps basculant		€ 149,00
Coffret de bridage 58 pcs	22038021	M 8 x 10mm		€ 57,00

Equipement optionnel				
Description	Réf.	Description	Photo	Tarif HT départ
Chariot support de PC sur 4 roues directrices	10187			€ 229,00
Manivelle électronique de contrôle des axes	10186	Magnétique		€ 460,00
Mandrin de perçage autoserrant	22020205	3-16mm		€ 20,00
Bac de lubrification avec tuyau et flexible sur embase magnétique	10134	Contenance 27L		€ 259,00
Logiciel C.F.A.O Fraisage 2D / 2.5D / 3D	Type Edit V14	Logiciel de programmation avec post-processeur SIEG optimisé	 <b>TYPE EDIT</b> SOFTWARE SOLUTION	€ 1 500,00
4ème axe piloté	10185B	Ø100mm servo-moteur		€ 2 800,00