


SYSTEME DE COMMANDE
CAZENEUVE OPTIMAX
 SIEMENS 840D sl MICROBOX

CAPACITES DE LA MACHINE

Distance entre pointes	1100 mm	1800 mm
Diamètre admis au-dessus du banc	583 mm	
Diamètre admis au-dessus de la coulisse	300 mm	
Longueur de chariotage	950 mm	1710 mm
Course transversale (X)	255 mm	
Course longitudinale (Z)	950 mm	1710 mm

BROCHE

Type	Cartouche frettée avec roulements de haute précision
Vitesse de rotation maximum	2500 tr/min
Nez de broche	A1-8" – DIN 55026
Cône et diamètre d'alésage	Cône cylindrique Ø 82 mm
Puissance du moteur	12 kW en S1 (continu) - 30 kW en S6 max – Rapport de 2
Couple à la broche	260 Nm en S1 (continu) - 500 Nm en S6 max

MANDRIN STANDARD

Type et diamètre	Manuel 3 mors concentriques avec mors monoblocs Ø 250 mm
------------------	--

TOURELLE PORTE-OUTILS STANDARD

Type	MULTIFIX C type AMESTRA
Outils	25 x 25 mm

CONTRE-POINTE

Diamètre et course du fourreau	Ø 100 mm – course 295 mm
Cône morse	CM5

BANC

Largeur	436 mm
Matière / Qualité	Fonte (EN-GJL-250) / Trempe HF (Dureté 48 à 50 HRC)

AXES

Axe Z	Système d'entraînement	Vis à billes Ø 40 mm pas de 5 mm Qualité IT 5 – Double écrou préchargé
	Avances rapides	5 m/mn
Axe X	Système d'entraînement	Vis à billes Ø 25 mm – pas de 5 mm Qualité IT 5 – Double écrou préchargé
	Avances rapides	5 m/mn

ARROSAGE

Pression - Débit - Capacité du bac	2 bars - 25 l/min - 120 l
------------------------------------	---------------------------

DIVERS

Capacité du réservoir de graissage	2 l	
Dimensions (long. x prof. x haut.)	2860 x 1700 x 1823 mm	3618 x 1700 x 1823 mm
Poids net	2500 kg	2800 kg
Puissance installée	30 KVA	
Branchement électrique	Triphasé 400 V avec régime de neutre TN	

SECURITE

Norme	2006-42 CE
Automate	Avec fonction « Safety » : sécurité intégrée – Rapport SISTEMA