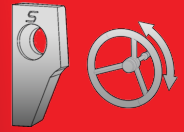




SERDI

2.0 ES

Machine basée sur le principe d'autocentrage par double coussin d'air, équipée d'une électrobroche fournissant un fort couple, d'une tête d'usinage et d'un bâti très rigide, estiné aux culasses automobiles les plus courantes.



Capacité d'usinage de 28 à 120mm

Système de centrage breveté : double coussin d'air plan et sphérique.

Moteur d'électrobroche intégré couplé à un variateur Siemens de puissance 2.2 kW, vitesse variable de 40 à 840 tr/min.

Lecture digitale de la vitesse de rotation et de la mesure de profondeur d'usinage.

Bâti pouvant accueillir le support de culasses inclinée (+42° à -15°), le support pivotant à 360°, le support pivotant sur deux axes, ou le support de culasses plates.

Bâti modulaire conçu pour une rigidité accrue, réalisé en fonte pour un usinage sans vibrations.

Déplacement avant/arrière de la culasse avec verrouillage pneumatique.

Eclairage LED

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Encombrement machine

Longueur	mm	1690
Profondeur	mm	1050
Hauteur	mm	2170

Dimension de culasse maximale

Longueur	mm	1200
Largeur	mm	500
Hauteur	mm	450

Capacité d'usinage Ø min - max

mm	28 à 120
----	----------

Déplacement de la tête

Longitudinalement	mm	1016
Transversalement	mm	44/1.7

Broche

Débattement angulaire	degrés	5
Course	mm	290
Puissance	KW	2200
Vitesse de rotation	RPM	40 à 840

Connexions

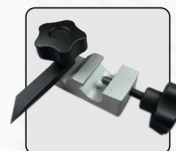
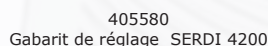
Alimentation électrique	4kVA-230V-AC-1Ph-50/60 Hz
Alimentation pneumatique	bar 6
Débit d'air maxi	l/mn 300
Niveau sonore à 400 tr/min	DbA 72
Niveau sonore à 1200 tr/min	DbA 82
Poids net approximatif	kg 1085

EQUIPEMENT DE BASE

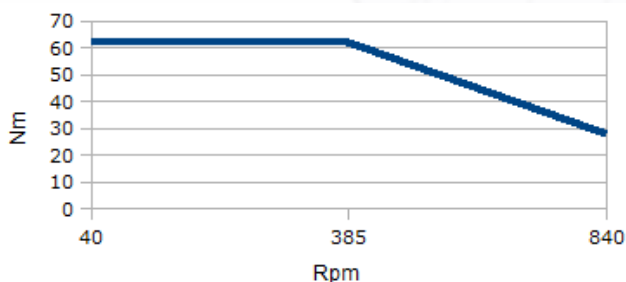
Kit de bridage 020641

011915	Bridage universel x 2
010416	Colonne de bridage courte x 2
010426	Colonne de bridage longue x 2
010432	Embase pour colonne de bridage x 2
011425	Bloc à pince x 2
013958	Jeu de support pivotant
014039	Règle en U x 2
010434	2 réhausses 30x50x242mm (1.18x1.97x9.53in)
017577	2 réhausses hautes 20x38x300mm (0.787x1.5x11.8in)

Accessoires en option



COUPLE D'ELECTROBROCHE



ELECTROBROCHE

- Fourreau monobloc chromé avant rectification
- Crémaillère de précision
- Moteur 2.2 KW avec stator refroidi
- Cône ISO30 avec entraîneur.
- Blocage électronique de la broche



MACHINES SERDI S.A.

23, avenue des vieux moulins
B.P. 380
74012 Annecy Cedex
France

☎ 00 33 4 50 65 63 00

Fax: 00 33 4 50 52 99 92

www.serdi.com

Email: export@serdi.com

SERDI CORP.

1526 Litton Drive
Stone mountain
Georgia 30083
USA

☎ (770) 493 82 20

Fax: (770) 493 83 23

Votre distributeur: