



GOEDICKE
WERKZEUGMASCHINEN



Goedicke Werkzeugmaschinenhandels GmbH

Heinz-Nixdorf-Str. 2
D-74172 Neckarsulm
+49-(0)7132-999 360

info@goedicke.com
www.goedicke.com

Fraiseuse à portique - universelle

Numéro de stock **7-39559**
Marque de **WALDRICH SIEGEN**
Modèle **POWERTEC 4000 AP**
Contrôle **Commande continue CNC**
SIEMENS 840 C

Année de fabrication **1996**

Construction

Construction

Table de portique

Capacité d'usinage -fraisage-

Déplacement axe x	14000 mm
Déplacement axe y	5000 mm
Déplacement z	1500 mm
Déplacement axe w	2500 mm

Portique

Hauteur de passage	4500 mm
Passage entre montants	4000 mm

Table

Largeur de la surface de bridage	9000 mm
Profondeur de la surface de bridage	3000 mm
Pois de pièce usinée (maxi)	100000 kg

Arbre moteur / tête

Type de broche	vertical
Zone de régime de	2 /min
Zone de régime jusqu'à	2500 /min
Nombre de niveaux de transmission	2
Diamètre de broche	200 mm
Support	ISO SK 50
Puissance de propulsion (maxi)	113 kW
Puissance de broche (permanente)	106 kW
Couple (maxi)	9500 Nm

Entraînements d'axes





Avance x de	1 mm/ min
Avance x jusqu'à	10000 mm/ min
Avance y de	1 mm/ min
Avance y jusqu'à	10000 mm/ min
Avance z de	1 mm/ min
Avance z jusqu'à	10000 mm/ min
Avance h jusqu'à	1 mm/ min
Avance h jusqu'à	2000 mm/ min
Marche accélérée x	20000 mm/ min
Marche accélérée y	20000 mm/ min
Marche accélérée z	20000 mm/ min
Marche accélérée w	2000 mm/ min

Données de branchement électrique

Tension d'alimentation	400 V
Fréquence de réseau	50 Hz

Dimensions / poids

Hauteur au-dessus du sol	8590 mm
Poids global appr.	360000 kg

Équipement supplémentaire perçage/fraisage

Tête de fraisage à renvoi d'angle	oui
Dispositif de blocage autom. d'outil	oui
Broche filetée à billes	oui
Capot de glissière	oui
Installation de refroidissement	oui
Syst. refroid. haute pression (refroid. intér)	oui
Coffrage complet espace de travail	oui
Convoyeurs à copeaux	oui

Description de l'état



GOEDICKE
WERKZEUGMASCHINEN



Goedicke Werkzeugmaschinenhandels GmbH

Heinz-Nixdorf-Str. 2
D-74172 Neckarsulm
+49-(0)7132-999 360

info@goedicke.com
www.goedicke.com

Les deux machines identiques ont été fabriquées par WALDRICH COBURG en 2011/2012

modernisé et reconstruit. La longueur de fraisage était de 14 mètres. élargi et une station de palettes a été installée.

Les deux machines peuvent être démontrées sous tension par arrangement.

Vidéo: <https://youtu.be/1QQV0A5vzf0>

Description technique

Centre de fraisage à portique avec 3 palettes de table de 9000 x 3000 mm chacune. 420 emplacements d'outils dans le système de changement.

16 places pour les changements de tête.

Surveillance vidéo par caméra.

Système de refroidissement haute pression pour refroidissement interne 70 bar.

Unités de broche disponibles (têtes)

- Tête angulaire rigide HS800C600 105 kW 600 de long.
- Tête angulaire rigide HSD350C850 50 kW 850 de long.
- Tête d'angle rigide HSD 40C880 12 kw 880 long.
- Tête d'angle rigide HSD190C1000 30 kw 1000 de long.
- Unité de broche verticale VS800C 105 kW 900 long.
- unité de broche universelle L'axe B de l'USIO40C 20 kW peut être pivoté de 1 °.
- Unité de broche inclinée SO800C905 -22,5 ° fixe.
- Unité de broche oblique HSE1200CS -25 ° fixe.
- unité de broche universelle (Tête de fraisage à fourche) USP475C 75kW 1/2 ° Hirth.

En plus 1 extension de perçage SE350C + 1 SE500C.



Données/Images

Recevez dès maintenant des données techniques et des photos WhatsApp !



Données/Images

Recevez dès maintenant des données techniques et des photos WhatsApp !

