



## **TKE 340 SD**

Tronçonneuses mono-tête



Tronçonneuse simple tête à lame descendante avec côté de chargement sur la gauche, rotation de l'unité de coupe à 45° (droite et gauche) et pivotement manuel à 45° par rapport à l'axe horizontal.



### Zone de coupe

Le robuste plan d'appui horizontal en fonte, avec son équerre verticale rigidement couplée à celui-ci, constitue la zone de serrage de la pièce ; elle se caractérise par une surface d'appui considérable permettant un serrage optimal des pièces à usiner.



### Étaux

La machine est équipée d'un groupe étaux horizontaux qui sont actionnés pneumatiquement dans la version S et manuellement dans la version M.



### Contrôle

L'actionneur manuel qui caractérise la descente de la lame est équipé d'un dispositif de sécurité mécanique destiné à empêcher tout mouvement accidentel. En même temps, il détermine la sortie progressive de la lame elle-même. Le positionnement angulaire de la tête s'effectue par la rotation du plan horizontal avec un verrouillage mécanique à déclic pour 45° (droite et gauche) et un serrage manuel pour les angles intermédiaires.



### Système de lubrification Venturi

Système de lubrification qui génère un micro-brouillard d'eau avec émulsion d'huile pour assurer une lubrification correcte de l'outil en cours d'usinage. Le réglage du débit de lubrification, qui peut être défini manuellement, utilise l'air comprimé du système pneumatique pour projeter le lubrifiant dans la zone d'usinage en exploitant l'effet venturi.



**TKE 340 SD / TRONÇONNEUSES MONO-TÊTE**

**LAME**

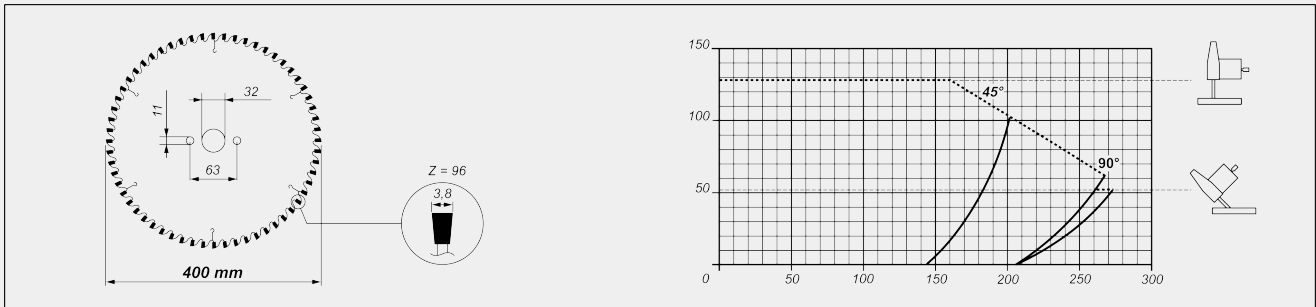
Carbure (mm)

Ø = 400

**AVANCE LAME**

Manuelle

**DIAGRAMME DE COUPE**



**INCLINAISON UNITÉ DE COUPE**



Réglage mécanique des angles intermédiaires

**PROTECTION ZONE COUPE**

Locale à commande mécanique



### SYSTÈME DE LUBRIFICATION

Système de lubrification micro-pulvérisation d'eau avec émulsion d'huile ●

### SERRAGE DE LA PIÈCE

Paire d'étaux horizontaux pneumatiques ●

### MOTEUR

Moteur triphasé à freinage automatique ●

Temps d'intervention du frein (s)

10

Puissance (kW)

2,2

Inclus ● Disponible ○