

Tête de meulage combinée compacte KS-760

Pour Meulage et Gougeage

Application

La **KS-760** est utilisée pour les applications suivantes :

Avec bande abrasive :

- Le **meulage intérieur et extérieur des surfaces**
- Le **meulage des renforts de soudures longitudinales et circulaires**, en intérieur et en extérieur

Avec disque de meulage :

- La **préparation de la racine de soudure (gougeage)** des soudures longitudinales

Technologie

Grâce à la combinaison de **bandes abrasives, disques de meulage et, si nécessaire, de brosses métalliques**, il est possible de réaliser pratiquement toutes les opérations de meulage sur cuves.

La tête de meulage flottante suit automatiquement les irrégularités de la pièce avec une **pression constante**.

La pression de meulage est réglée avec précision grâce à un **système de contrôle pneumatique**.

La **KS-760** peut être convertie rapidement du meulage à bande vers le meulage au disque ou le brossage.

Performance

Très forte capacité d'enlèvement de matière :

Avec bande abrasive :

- Acier faiblement allié : **jusqu'à 325 g/min**
- Acier inoxydable : **jusqu'à 210 g/min**

Avec disque de meulage :

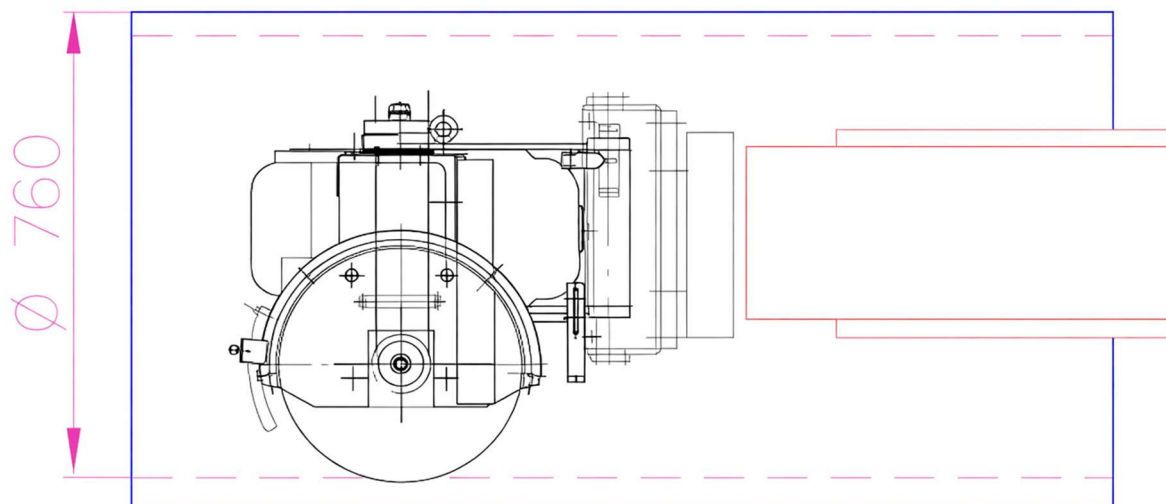
- Acier faiblement allié : **jusqu'à 250 g/min**
- Acier inoxydable : **jusqu'à 160 g/min**

Des formes de rainures reproductibles avec des surfaces métalliques propres, sans **carburation ni fissures de trempe**, permettent de réduire fortement les défauts de soudure.

Données techniques KS-760

Type de travail	Meulage intérieur et extérieur + préparation de la racine de soudure (gougeage)
Applications	Surfaces + soudures (longitudinales et circulaires) + gougeage
Diamètre intérieur minimum	Ø 760 mm (Ø 1000 mm avec aspiration)
Course flottante de la tête	± 50 mm
Pression de meulage	0 à 700 N
Puissance	7.5 kW
Profondeur max. de rainure	60 mm
Système de pression	Pneumatique réglable
Outils compatibles	Bandes abrasives, disque de meulage, brosses métalliques
Bande abrasive	75 mm × 1500 mm
Disque de meulage	Ø 400 mm (épaisseur 6–16 mm)
Dimensions (L × l × h)	650 × 500 × 620–650 mm
Poids	≈ 250 kg

Dimensions



ecko tech® Distributeur exclusif en France, Algérie, Maroc et Tunisie pour