

Metal saws Scie à métaux



TRS 275



NEW 350 S



NEW 250



Special 320/S



Special 215/M



Special 320/M



S 320

Our know-how is your advantage

Modern and solid construction, flexibility and efficiency – our metal saws optimally meet your production needs. They can be individually adjusted to your demands and guarantee constantly high and exact cutting quality. The saws are easy to handle and convince by their optimal price-performance ratio. In addition there are several roller conveyors optionally available to complement your production.

Notre Expérience – votre avantage

Construction moderne et robuste, flexibilité et efficacité – nos scies à métaux s'adaptent parfaitement à vos exigences de production. Grâce à l'adaptation individuelle à vos besoins, elles garantissent un rendement de coupe élevé et exact. Le maniement des machines est simple et elles convainquent par leur rapport qualité-prix. De différents convoyeurs à rouleaux sont disponibles en option comme supplément pour votre production.

		NEW 250	TRS 275	NEW 350 S			NEW 250	TRS 275	NEW 350 S
●	90° 45°	40 mm 35 mm	45 mm 50 mm	60 mm 55 mm			230/400 V 1,1-1,5 kW	230/400 V 1,1-1,5 kW	230/400 V 1,8-2,2 kW
○	90° 45°	70 mm 65 mm	80 mm 80 mm	110 mm 80 mm			40/80	40/80	40/80
□	90° 45°	70 x 70 60 x 60	80 x 80 70 x 70	100 x 100 80 x 80			100 mm	105 mm	120 mm
▭	90° 45°	55 x 95 55 x 65	100 x 70 80 x 70	120 x 80 80 x 80			250 mm	275 mm	350 mm
							85 kg	98 kg	280 kg

		Special 215/M	Special 320/M	Special 320/S	S 320		Special 215/M	Special 320/M	Special 320/S	S 320
○	90° 60° 45°	150 mm --- 120 mm	230 mm 135 mm 210 mm	230 mm 135 mm 210 mm	320 mm --- 290 mm		230/400 V 0,6x0,8 kW	230/400 V 0,75x1,1 kW	230/400 V 0,8x1,5 kW	230/400 V 1,1-1,4 kW
□	90° 60° 45°	150 --- 90 x 90	220 105 210	220 105 210	---		39/77 m/min	35/71 m/min	35/71 m/min	30/60 m/min
▭	90° 60° 45° 30°	200x120 --- 130x90 ---	300x170 130x105 210x210 ---	300x170 130x105 210x210 ---	490x160 --- 330x210 210x240		215 mm	315 mm	305 mm	490x160
▭		2060x20 x0,9 mm	2825x27 x0,9 mm	2825x27 x0,9 mm	3660x27 x0,9 mm		160 kg	340 kg	390 kg	390 kg

Technical data apply to basic machine without options / Les données techniques sont valables pour la machine de base sans options



NEW 350 S



NEW 250

- NEW 250 Iron saw for several-hours use per day**
- head turnable to the left side and to the right side by 45°
 - transmission gear in oil bath- diaphragm pump for cooling the blade
 - filter for coolant
 - double vise
 - short stop
- NEW 250 Scie à métaux pour utilisation de plusieurs heures par jour**
- tête pivotante de 45° à gauche et à droite
 - engrenage réducteur en bain d'huile
 - pompe à membrane pour refroidir la lame de scie
 - filtre pour arrosage
 - etou avec dispositif antibavure
 - butée courte

TRS 275 Iron saw for all-day use

- head turnable to the left side and to the right side by 45°
- worm gear in oil bath
- diaphragm pump and filter for coolant
- double vise
- short stop

TRS 275 Scie à métaux pour utilisation pendant toute la journée

- tête pivotante de 45° à gauche et à droite
- engrenage réducteur en bain d'huile
- pompe à membrane et filtre pour arrosage
- etou avec dispositif antibavure
- butée courte



TRS 275

NEW 350 S Semi-automatic iron saw for all-day use or shiftwork

- head turnable to the left side and to the right side by 45°
- transmission gear in oil bath
- electric pump for cooling the blade
- filter for coolant
- double vise
- automatic lowering of the head
- roller support arm

NEW 350 S Scie à métaux semi

- automatique pour utilisation pendant toute la journée ou service par équipes
- tête pivotante de 45° à gauche et à droite
- engrenage réducteur en bain d'huile
- pompe électrique pour refroidir la lame de scie
- filtre pour arrosage
- etou double
- abaissement automatique de la tête
- bras support à rouleaux

Special 320/S Band saw for all-day use

- vertical turning on bolts with adjustable cone bearings without space
- two driving speeds with pole changeable motor, gear with structural grade worm shaft
- strong band guides with with close takeup bearings and adjustable carbide wafers
- mechanical control of the saw blade tension
- cooling device
- vise with rapid clamping automatic
- clamping via foot pedal
- automatic, preadjusted lowering

Special 320/S Scie à ruban pour utilisation pendant toute la journée

- rotation verticale sur tourillon avec roulements coniques réglables sans jeu
- deux vitesses moyennant moteur à commutation de polarité, engrenage avec arbre à vis sans fin trempé et poli
- guides de ruban robustes aux paliers de serrage étanches et plaquettes Widia réglables
- surveillance mécanique de la tension de la lame de scie
- dispositif de refroidissement
- etou à serrage rapide avec serrage rapide automatique
- serrage par pédale
- abaissement automatique, pré-réglé



Special 320/S



Special 215/M

Special 320/M

Special 215/M and Special 320/M Band saws for several-hours use per day

- vertical turning on bolts with adjustable cone bearings without space
- two driving speeds with pole changeable motor, gear with structural grade worm shaft
- strong band guides with with close take up bearings and adjustable carbide wafers
- mechanical control of the saw blade tension
- cooling device
- vise with rapid clamping system

Special 215/M et Special 320/M Scies à ruban pour utilisation de plusieurs heures par jour

- rotation verticale sur tourillon avec roulements coniques réglables sans jeu
- deux vitesses moyennant moteur à commutation de polarité, engrenage avec arbre à vis sans fin trempé et poli
- guides de ruban robustes aux paliers de serrage étanches et plaquettes Widia réglables
- surveillance mécanique de la tension de la lame de scie
- dispositif de refroidissement
- etou à serrage rapide

Metall-cutting band saw S 320 for all-day use or shift work

- modern and solid construction
- ergonomically arranged operating elements
- optimal chip discharge by special construction of chip container, ideal for installation of a chip extraction unit
- separate chip container and coolant tank
- constantly high and exact cutting performance
- exact saw band guides with idler pulleys and long carbide jaws
- renouncement of even higher cutting area in favour of a big and exact guide
- hydraulic supporting cylinder that can be dosed precisely
- solid saw drive with two cutting speeds stepless
- quick and simple change of the saw band from front

Scie à ruban pour onglets S 320 pour utilisation pendant toute la journée ou service par équipes

- construction moderne et compact
- éléments de service arrangés ergonomiquement
- évacuation de copeaux optimale par une construction de cuve spéciale, parfaitement appropriée pour l'installation efficace d'un convoyeur de copeau
- récipient de copeaux séparé et récipient d'arrosage
- haut rendement de coupe exact et durable
- guide précise du ruban de scie aux poulies de renvoi et mâchoires longues en métal dur
- renoncement à une gamme de coupe encore plus grande en faveur d'un grand guidage exact
- vérin de support hydraulique au dosage fin
- commande de scie robuste à deux vitesses de coupe sans intervalles-changement du ruban rapide et simple d'avant



S 320