

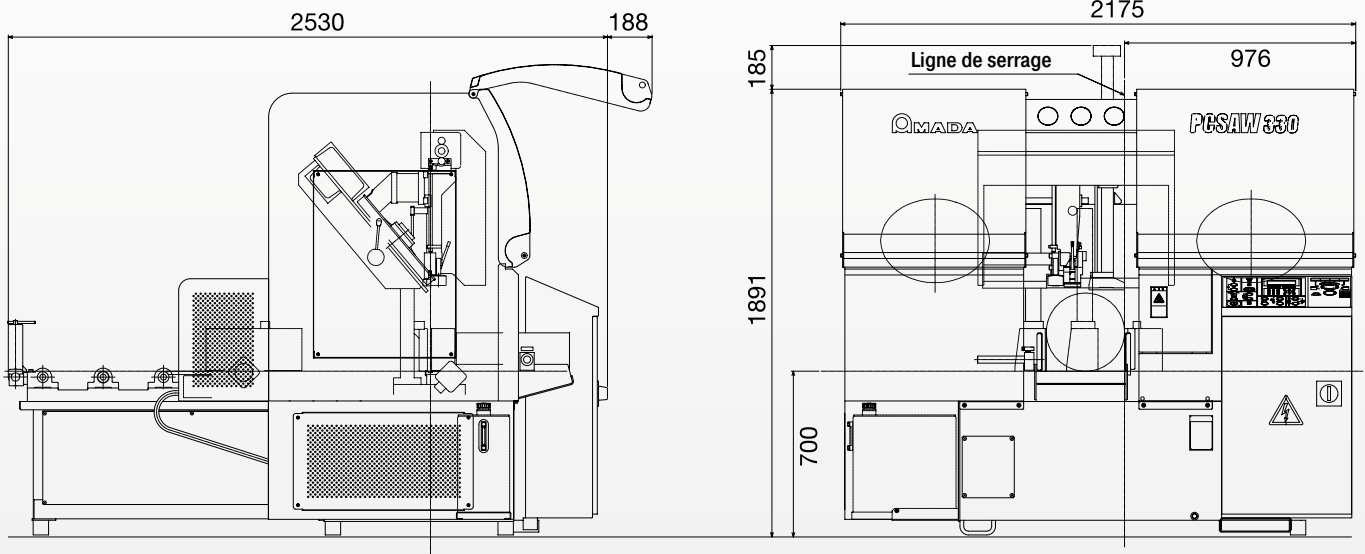


Scie à ruban – PCSAW 330

Machine entièrement automatique avec Pulse Cutting



DIMENSION



TECHNOLOGIE PULSE CUTTING

PCSAW 330 : Technologie Pulse Cutting avec ruban fin 41 x 0,9

Deux innovations AMADA permettent à la scie ruban automatique PCSAW 330 de définir de nouvelles normes en termes de puissance et de rentabilité:

- TECHNOLOGIE PULSE CUTTING
- SMARTCUT BAND

Le „Pulse Cutting“ permet d’optimiser de façon intentionnelle la pénétration du ruban grâce à des impulsions continues dans le sens de l’avance de manière à obtenir des rendements exceptionnellement élevés. La suppression de la contrainte sur les pointes de dents entraîne une réduction considérable de l’effort de coupe lors du sciage. L’utilisation du ruban spécial „SMARTCUT BAND“ de 41 mm spécialement mis au point pour ce type de machine d’une épaisseur de 0,9 mm seulement réduit les copeaux de 25 % et optimise ainsi la

rentabilité, en particulier lors du sciage de matériaux coûteux. Un guidage à colonnes, stable, fait de la PCSAW 330 AMADA une scie très performante, principalement pour les grandes séries.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Capacité de coupe	Ø 330 mm, 330 x 330 mm
Coupe en paquets	l max. = 250 mm; l min. = 150 mm H max. = 160 mm; H min. = 25 mm
Puissance du moteur	Entraînement du ruban 3,70 kW Système hydraulique 1,50 kW Entraînement impulsion 0,40 kW
Longueur d’avance du matériau	Par course de 500 mm
Vitesse du ruban	15 - 120 m/min en continu
Hauteur de la table	700 mm

Dimensions du ruban	41 x 0,9 x 4.115 mm SMARTCUT BAND Des rubans 41 conventionnels d’une épaisseur de ruban de 1,3 mm peuvent être également utilisés à la demande.
Dimensions de la machine	l 2 175 x H 2 080 x P 2 530 mm
Poids de la machine	1 800 kg
Couleur	rouge - noir
Accessoires	1 kit de serrage en paquets

Sous réserve de modifications techniques

AMADA MACHINE TOOLS EUROPE GmbH France

Zone industrielle PARIS Nord II, 96 Avenue de la Pyramide, 93290 Tremblay-en-France, France
Téléphone: +33 (0) 149 903 094, Mail: info@amadamachinetools.fr, www.amadamachinetools.fr



AMADA MACHINE TOOLS EUROPE