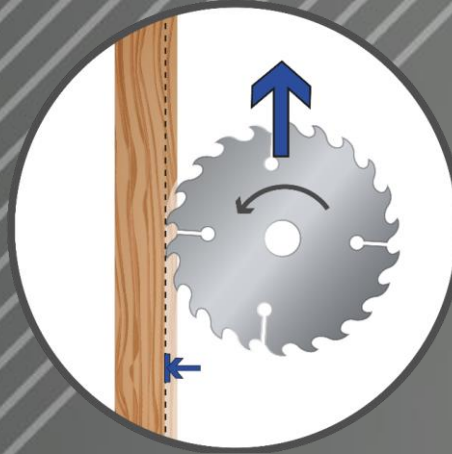
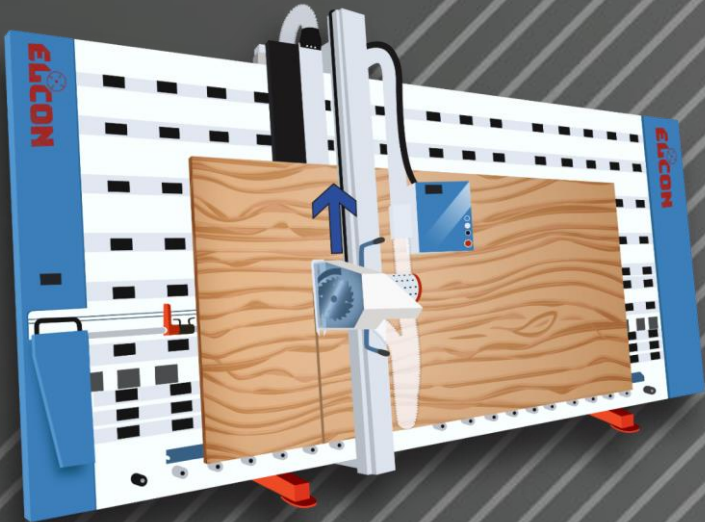


Scie à panneaux verticale professionnelle



Version D

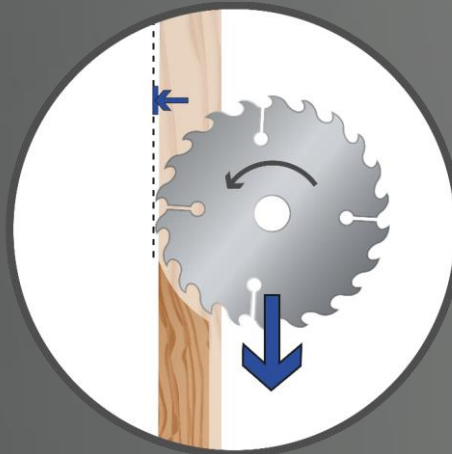
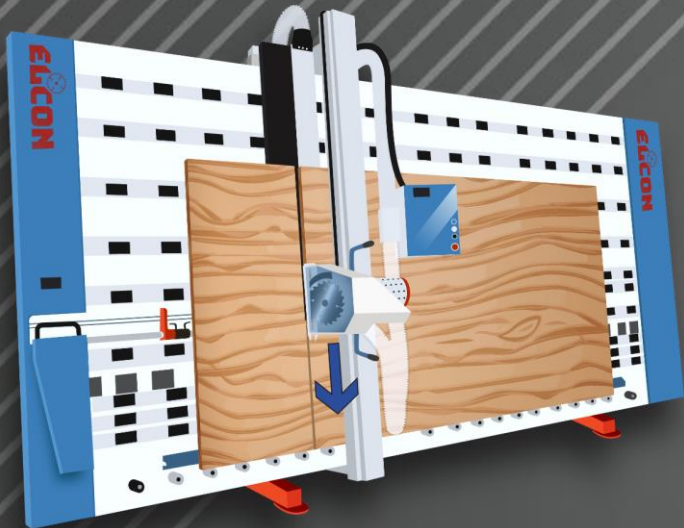
Dispositif de SCORING = élimination des éclats



L'élimination des éclats, est réalisée par un double passage, que ce soit en coupe verticale ou en coupe horizontale.

Le **premier passage** se fait en faible profondeur (Profondeur de première passe = 2mm). La coupe est réalisée en « avalant » (en coupe verticale : du bas vers le haut du panneau / en coupe horizontale : de la droite vers la gauche). Cette coupe crée une première incision sans éclat.

Vidéo de présentation du dispositif de scoring:
<https://www.youtube.com/watch?v=sfz-H-BZTRc>



Le **deuxième passage**, en coupe complète (en coupe verticale : du haut vers le bas du panneau / en coupe horizontale : de la gauche vers la droite), réalise la découpe finale du panneau.

Ce dispositif a l'avantage de fonctionner sans changement de lame, et d'être beaucoup plus simple mécaniquement qu'un inciseur classique.

Caractéristiques de la version : D

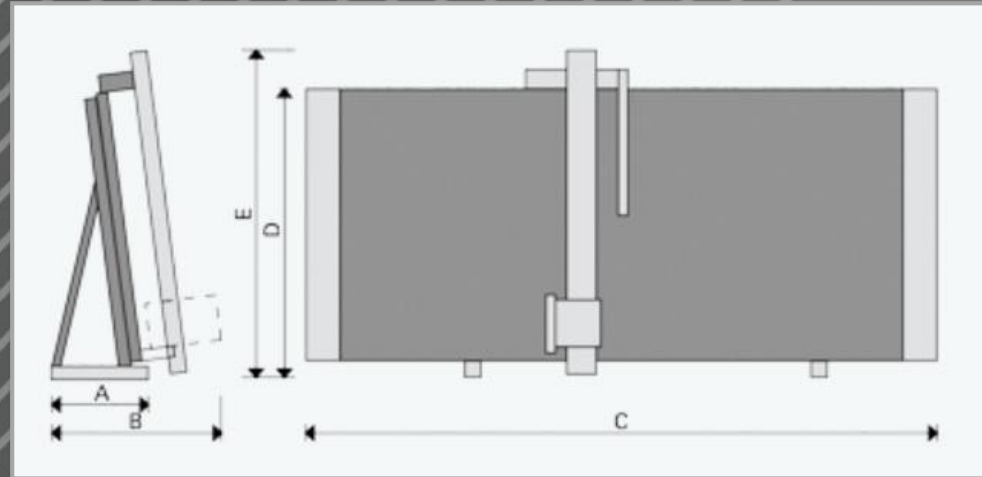


- Capacité de coupe 4300 mm x 2150 mm x 60 mm
- Moteur frein 4kW. (5,5 CV) 380 volts triphasés.
- Lame diamètre 250 mm 5100 tr/min
- Butée à réglage fin pour la coupe verticale
- Barre à gabarit
- Butée répétitive

Caractéristiques de la version : D

Caractéristiques	155	185	215
Poids	785 Kg	830 Kg	905 Kg
Largeur de coupe maximum	3300mm	3300 mm	4300 mm
Hauteur de coupe maximum en horizontal	1505 mm	1805 mm	2105 mm
Hauteur de coupe maximum en vertical	1550 mm	1850 mm	2150 mm
Epaisseur de coupe maximum	60 mm	60 mm	60 mm
Moteur	4 Kw	4 Kw	4 Kw
Vitesse	5100 tr/m	5100 tr/m	5100 tr/m
Diamètre lame de scie	250 mm	250 mm	250 mm
Débit d'air minimum à l'entrée de la scie	>1000 m ³ /h	>1000 m ³ /h	>1000 m ³ /h
Vitesse d'air minimum à l'entrée de la scie	20 m/s	20 m/s	20 m/s

Caractéristiques de la version : D



	155	185	215
A	650 mm	650 mm	650 mm
B	1100 mm	1100 mm	1100 mm
C	4720 mm	4720 mm	5720 mm
D	1980 mm	2280 mm	2580 mm
E	2265 mm	2565 mm	2865 mm

Les équipements de série



Dispositif de coupe de bandes par le dessus

La butée est placée au dessus du panneau de manière à pouvoir couper des bandes de façon répétitive, tout en diminuant le poids du panneau sur la machine, contrairement à une coupe effectuée par le dessous.



Butée pour mise à longueur de coupe verticale

L'escamotage de la butée est manuel

Les équipements de série



Guidage renforcé de la poutre de sciage

Le guidage de la poutre de sciage est assuré par un renfort en acier trempé épousant parfaitement la forme du diablo. Cette technologie brevetée assure dans le temps, une parfaite stabilité des réglages et empêche toute usure prématurée de la portée de guidage supérieure

Option



Châssis escamotable pneumatique

Le châssis escamotable pneumatique évite la découpe des lattes supportant les panneaux pendant la coupe horizontale. Un détecteur signale la position des lattes.

Options



Machine livrée démontée

Pour permettre la mise en place de la scie lorsque les passages sont étroits, la scie peut être livrée complètement démontée. La scie est alors livrée en deux caisses en bois contenant l'ensemble des pièces. La scie sera totalement remontée dans son lieu d'installation final.