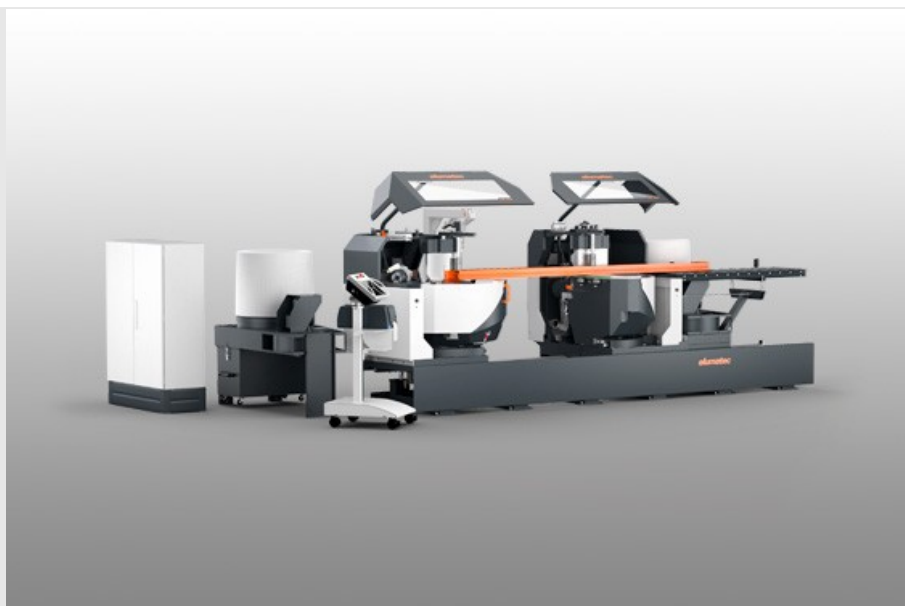




### DG244

Doubles scies à onglets



Le principe elumatec éprouvé du « sciage par en-dessous » :

- Ceci permet de disposer de tables support librement disponibles
- Le diamètre de la lame de la scie élevé et l'utilisation optimale de la lame de scie offrent une capacité de coupe suffisante pour toutes les variantes de coupe
- Avec elumatec naturellement : Coupe sur des cotes extérieures avec toutes les variantes angulaires. De ce fait, aucun calcul de longueur différente n'est requis avec des hauteurs de profilé différentes. L'avantage est net pour les angles spéciaux.
- Le pivotement et l'inclinaison universels des groupes de sciage permet de scier des profilés hauts et larges ainsi que tous les types de coupes biaisées. Ceci permet de couper de nombreux profilés sans cales
- Capots de protection
- De série avec des lames de scie
- Dispositif de pulvérisation avec dosage

#### Variantes de longueur de coupe

- 4 500 mm
- 6 000 mm
- 7 500 mm

#### Options

- DG 244 M Bâti de la machine en tôle d'acier  
(uniquement pour les longueurs de coupe de 4 500 mm et 6 000 mm)



- Avance de scie hydropneumatique
- Avance de scie – plus petite longueur de coupe 400 mm
- Barres de levage de profilé
- Module logiciel complémentaire pour E 580 : Programme d'optimisation, module logiciel pour coupes de pointes et de surlongueur
- Supports de pièce mobiles ou pivotables automatiquement
- Dispositifs de serrage du matériau
- Butée pour coupe meneaux et butée pour coupe courte
- Imprimante d'étiquettes
- Tubulures d'aspiration, dispositifs d'aspiration
- Dispositif d'avance cadencée
- Convoyeur à rouleaux
- Lames de scie
- Liquide de coupe haute performance

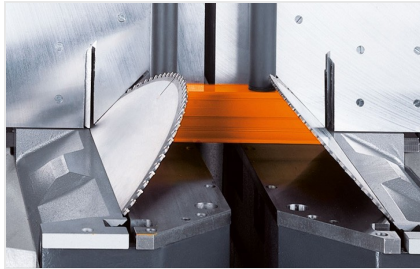
### **Variantes de commande**

- Commande de positionnement E 390
- Commande PC E 580

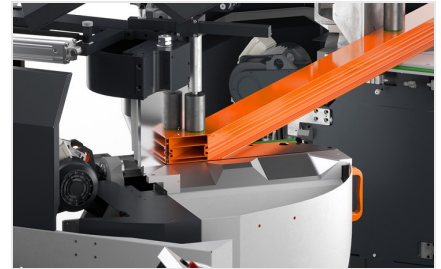


### Double scie à onglets DG 244

Double scie à onglets DG 244 + accessoires spéciaux



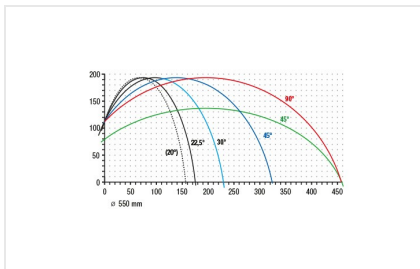
### Double scie à onglets DG 244



### Double scie à onglets DG 244



### Double scie à onglets DG 244



### Double scie à onglets DG 244

Diagramme de coupe DG 244





### DG 244 / DOUBLES SCIES À ONGLETS

---

- Plus petite longueur de coupe à 90° 375 mm
- Plus petite longueur de coupe inclinaison à 45° 375 mm
- Zone de pivotement à l'intérieur pneumatique 90°- 45°  
(manuel jusqu'à 22,5° intérieur et jusqu'à 140° à l'extérieur à affichage numérique)
- Zone d'inclinaison à l'intérieur pneumatique 90° - 45°  
(angle intermédiaire manuel avec affichage numérique et butée revolver)
- Zone de coupe voir Diagramme de coupe
- Diamètre de la lame de la scie 550 mm
- Vitesse de rotation de la lame de la scie 2 250 tr./min.
- Branchement électrique 230/400 V, 3~, 50 Hz
- Puissance fournie par moteur 4 kW
- Raccord d'air comprimé 7 bars
- Consommation d'air par cycle de travail 40 l sans pulvérisation, 64 l avec pulvérisation