

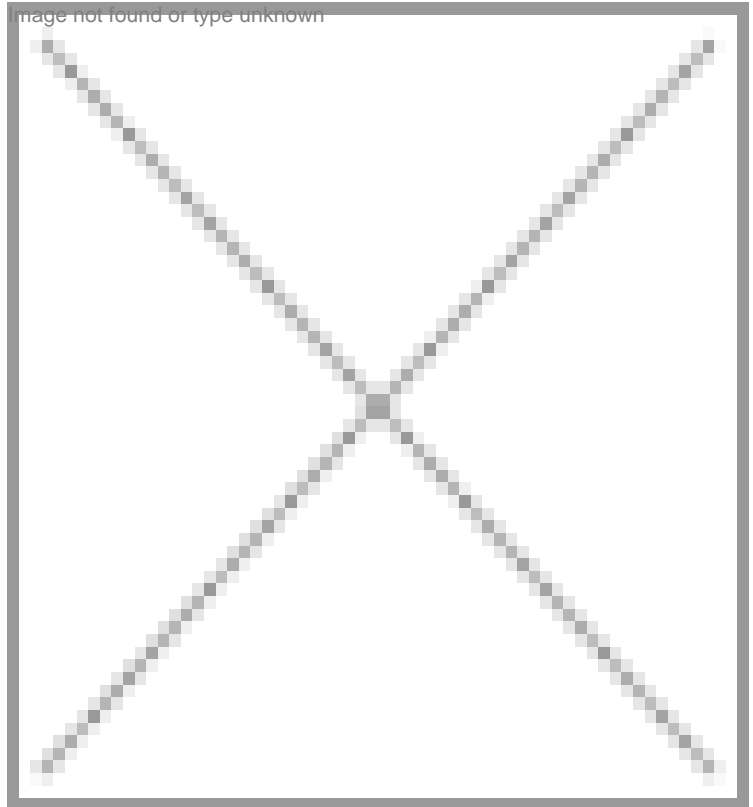
Vessel

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Outillage pneumatique](#)

Scie et chanfreineuse pneumatiques puissantes et compactes

Si la société Vessel est un fabricant spécialiste des tournevis et des embouts de vissage, il possède également une grande expertise dans les outils pneumatiques avec des productions de grande qualité. Plusieurs machines étaient exposées sur Batimat dont notamment la scie sabre SP-7610 et la chanfreineuse SP-7252F.

La scie intensive SP-7610 est construite avec un moteur rotatif – et non avec un système de piston – ce qui lui confère une grande puissance en continu au couple maximal sans risque de blocage intempestif de la lame, même sur les matériaux les plus durs. Cette machine très compacte, 40 mm de diamètre pour le corps gainé et longueur de 207 mm, affiche une cadence de 5 300 cycles/min avec une course de lame de 12 mm. Elle intègre un régulateur de vitesse, un échappement orientable à 360°. Son poids est de 600 g et son niveau de vibration inférieur à 2,5 m/s².



Avec ses trois plaquettes carbure réversibles, la mini chanfreineuse SP-7252F peut réaliser des chanfreins circulaires comme des chanfreins droits sur des pièces en acier ou en aluminium avec un réglage précis de la hauteur jusqu'à 1,5 mm par une bague fileté. Très maniable, elle ne pèse que 380 g pour une longueur de 112 mm et une hauteur de 80 mm, disposant d'une vitesse de rotation de 23 000 tr/min, cette machine permet d'effectuer ce type d'usinage d'une façon très rapide. A noter que l'échappement d'air est orienté vers la zone de travail pour accélérer son refroidissement.