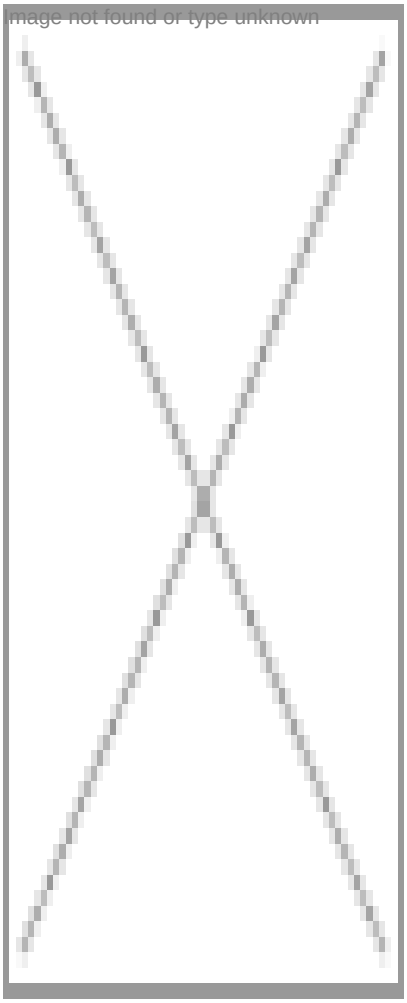
mars 2018

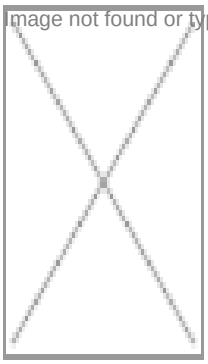
Cincinnati VR

Accueil / BBI / Produits / Equipement d'atelier

?Perceuse taraudeuse P23T CTCE



Le constructeur français Cincinnati VR poursuit son programme d'innovation sur sa gamme P23 en prenant en compte, cette fois, l'aide au taraudage. Ainsi, la nouvelle perceuse taraudeuse sur colonne P23T CTCE adapte sa vitesse de broche aussi bien en perçage qu'en taraudage. En cas de besoin, le retour du taraud peut être plus rapide pour optimiser le temps de cycle. En revanche dans certaines matières qui exigent des taraudages avec des pas très fins, le retour du taraud peut s'exécuter avec une vitesse plus lente, pour un résultat d'usinage de plus grande qualité.



Cette nouvelle génération de machines autorise l'utilisation de forets-taraudeurs et bénéficie de l'automatisation et de la mémorisation de vitesses, distinctes entre perçage et taraudage. Entièrement fabriquée en France, la P23T CTCE dispose d'une capacité de perçage de 23 mm et une capacité de taraudage jusqu'à M14 dans l'acier à 60 kg. La rotation de broche, couvrant une plage de 80 à 6 500 tr/min, est équipée d'une variation électronique assurée par le Commander ID 300, dernière génération de variateur intégré aux moteurs IMfinity de chez Leroy-Somer. Pour plus de sécurité le protecteur d'outil, également de deuxième génération, offre une manipulation plus ergonomique. Il reste asservi électriquement, et associé à une résistance de freinage pour un arrêt immédiat quelque soit la vitesse de broche. Par ailleurs, comme l'ensemble de la gamme P23, elle intègre un écran tactile GP-4116T de chez Proface. Celui-ci est en couleur et de plus grande taille (4,3''). Toute l'infographie a été repensée et utilise les pictogrammes normalisés les plus connus, afin de rendre l'utilisation de cette perceuse taraudeuse encore plus implicite et intuitive.