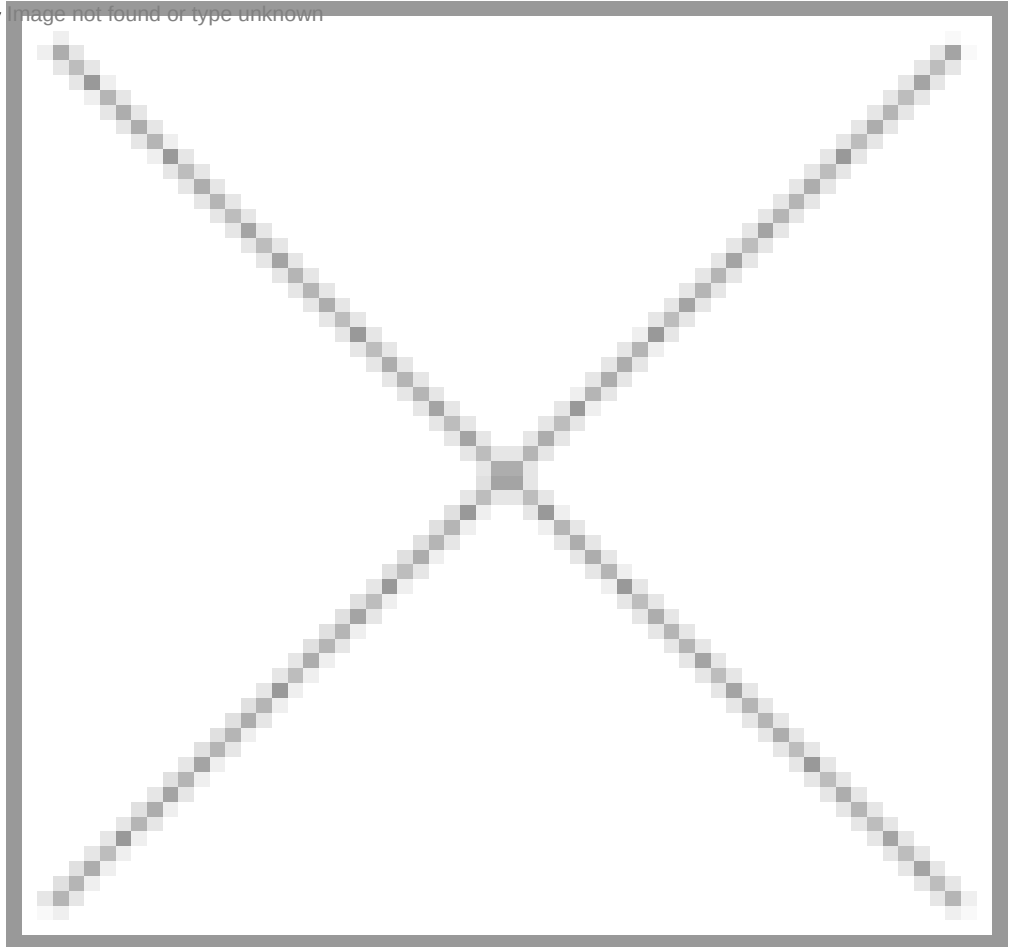


Opti-Machines

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Equipement d'atelier](#)

Tour de précision TZ 4V

Optimachines lance le tour de précision TZ 4V, équipé d'une visualisation digitale Newall DP 700, d'une tourelle à changement rapide et d'un variateur de vitesse Siemens Sinamics G120D. Cette machine dispose également d'un banc massif, de glissières trempées par induction et rectifiées avec précision, d'une vis mère des chariots transversal et supérieur trempées et rectifiées avec rattrapage des jeux. Elle présente un haut niveau de protection contre les projections de copeaux grâce à sa cartérisation arrière très enveloppante et à la cartérisation du tablier de grande dimension. Le carter de tablier est coulissant et doté d'un afficheur digital de position intégrant aussi le pilotage de l'arrosage et de l'éclairage.



La réduction du temps de décélération de la broche principale s'effectue par frein électrique. L'alimentation électrique est de 400 V / 3Ph pour une puissance électrique totale de 6 kW et une puissance moteur de broche de 5,5kW. La distance d'entre-pointes est de 800 mm pour une hauteur de pointes de 200 mm et la vitesse de broche est de 50 à 3 000 tr/min, par variateur de vitesse.