

## Avantages produits

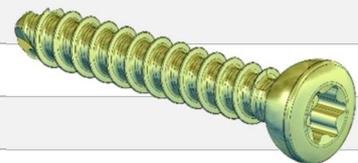
- Fabrication, nettoyage et contrôle.
- Temps de cycle très court.
- Parallèle au temps principal Contrôle à 100%.
- Option One-Piece-Flow possible.
- Stockage des données de mesure dans une base de données.
- Changement automatique des outils d'usinage de la face arrière.
- Moins de rebuts grâce à la mise à jour des données de correction d'outil basée sur les résultats de mesure.
- Utilisation plus longue des outils grâce au contrôle de l'usure basé sur les résultats de mesure.

## Caractéristiques du produit

Caractéristique	Valeur
Surface de pose	7.7m x 3.0m
Plus petit type de vis	Vis de verrouillage 2.4 x 8
Plus grand type de vis	Vis de compression 5.0 x 100
Autonomie (capacité utilisable)	16h (24h x [η]0.85 = 20.4h/d)
Caractéristiques de contrôle	Entraînement, filetage de verrouillage, filetage de la tige, coupage, pointe.
Produits de nettoyage	Vapeur sèche

## Exemple de performance

Caractéristique	Valeur
Pièce de référence	Vis de compression 4.5 x 30
Matières premières	Ø8h6 x 3000 - Ti-6AL4V-ELI
Propulsion	ISR25
Temps de cycle	60s
Capacité annuelle	≥ 360'000 pcs/a *
Coûts de production	3.20 CHF/ pcs *
Part des frais de matériel	1.50 CHF/ pcs *
Durée d'amortissement	5 ans *



\* Données d'un exemple existant. Les hypothèses sous-jacentes doivent être spécifiées à nouveau pour chaque application.