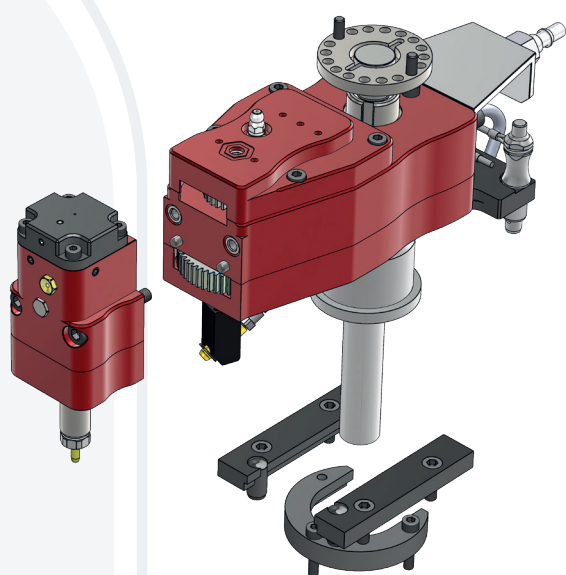


La solution la plus **COMPACTE** et économique pour vos applications avec **1 taraudage sans suivi de bande**



Ces unités sont conçues avec une tête détachable (avec cartouche) pour être utilisées pour des applications mono-tarauds. La conception en deux parties simplifie les manipulations et réduit le temps de changement de taraud.

Le STN1M est équipé d'une transmission mécanique, garantissant douceur, précision et répétabilité. Sa largeur réduite et sa faible hauteur permet une intégration facile dans tous types d'outils.

Pour des applications multi taraudage, on peut aussi installer plusieurs appareils côte à côte ou en quinconce et, ce, dans un encombrement contenu. Et puisque le STN1M est facilement montable / démontable dans l'outil, il peut être réutilisé dans

d'autres outils. Enfin, grâce à sa conception, il peut tarauder des diamètres proches sans modification (validation technique nécessaire) et en utilisant une tête détachable différente.

La broche de taraudage Pronic à entraînement direct (technologie cartouche garantissant précision, qualité et répétabilité du taraudage) possède une fonction de sécurité puisqu'elle débraye automatiquement lorsque sa course est bloquée.

AVANTAGES :

- Tête de taraudage **détachable** et **légère** pour un changement de taraud simple et rapide
- **Compacité** en Largeur et hauteur pour une intégration aisée dans tout type d'outils.
- Taraudage de **haut en bas** mais aussi de **bas en haut**.
- **Cartouche débrayable** pour plus de sécurité et fiabilité.
- **Réutilisation** dans plusieurs outils grâce au montage/démontage facile.
- **Lubrification de la vis mère** par bain d'huile pour des performances optimales.
- Capable de tarauder des **diamètres proches** en ne changeant que la tête détachable et modifier la BV si besoin



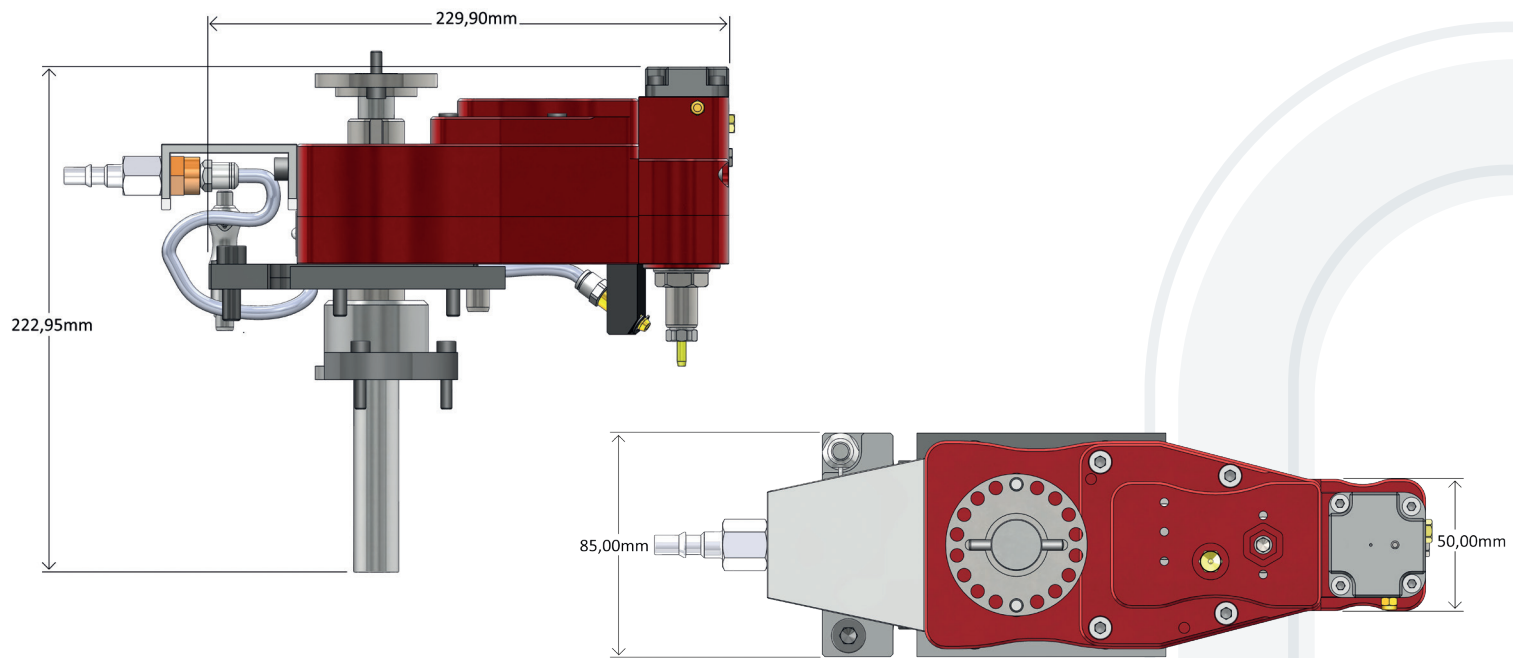
POINT REMARQUABLE

Le **STN1M** peut très facilement remplacer notre ancienne gamme **M1B**, ne nécessitant que quelques modifications mineures dans l'outil existant. L'appareil est vendu avec un kit d'adaptation (mêmes hauteur et points de fixation, distance vis mère-taraud identique).

CARACTÉRISTIQUES :

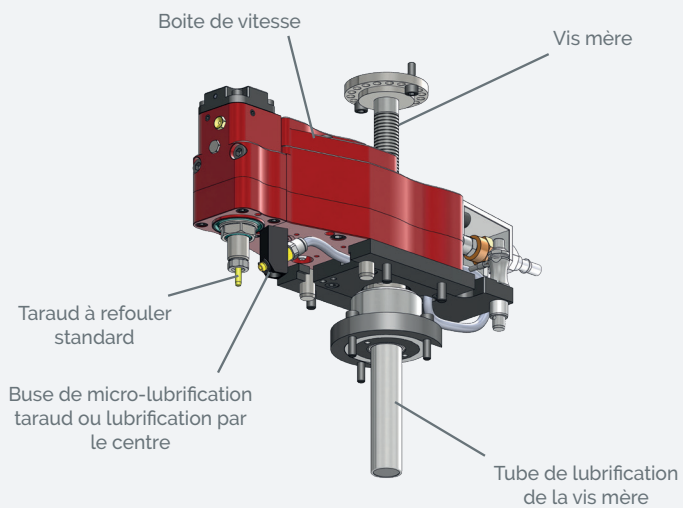
STN1M

Motorisation	Mécanique
Sens de taraudage	↓↑
Type de cinématique	Mobile
Levée bande Maxi	0 à 72 mm
Largeur de l'appareil à tarauder	85 mm
Tête de taraudage détachable	●
Lubrification du taraud par micro-pulvérisation	●
Cartouche sécurisée par débrayage	●
Boîte de vitesse réglable	●
Course de presse max	330 mm



Dimension taraud ¹	M3 x 0.5 à M6 x 1.00
Vitesse maxi	150 cpm
Course de presse maxi ² (motorisation mécanique)	330 mm
Levée de bande maxi	72 mm
Largeur de l'appareil à tarauder	85 mm

1 - BSP, TR, G, multi filets sont aussi possibles.
2 - Pour des courses plus importantes, merci de nous contacter.



STN1M - FR - 04/2026 - EcoLINK