

## La solution la plus **FLEXIBLE** pour vos applications avec **1 taraudage et levée de bande**



**Appareil à tarauder monobroche avec tête détachable, suivi de bande intégré et des options inédites.**

Ces unités sont conçues avec une broche détachable pour être utilisées pour des applications monotaraud. La conception en deux parties simplifie les manipulations et réduit le temps de changement de taraud.

La tête de taraudage est pilotée soit par une motorisation mécanique soit par une motorisation électromécanique qui sont interchangeables.

L'utilisation de ces appareils à tarauder est ultra simplifiée avec le réglage automatique de la position du taraud (fonction auto setup) et de la cartouche débrayable.

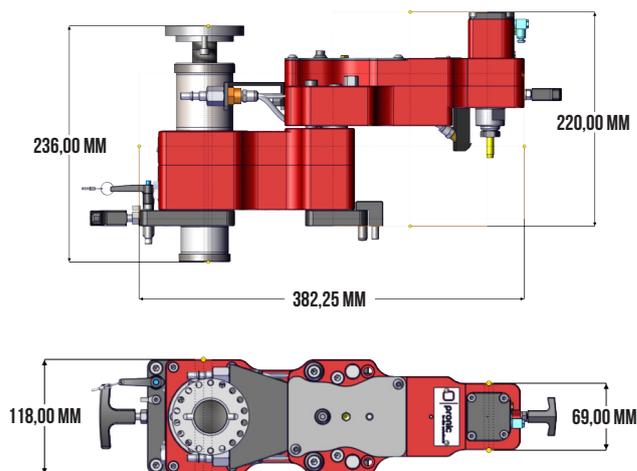
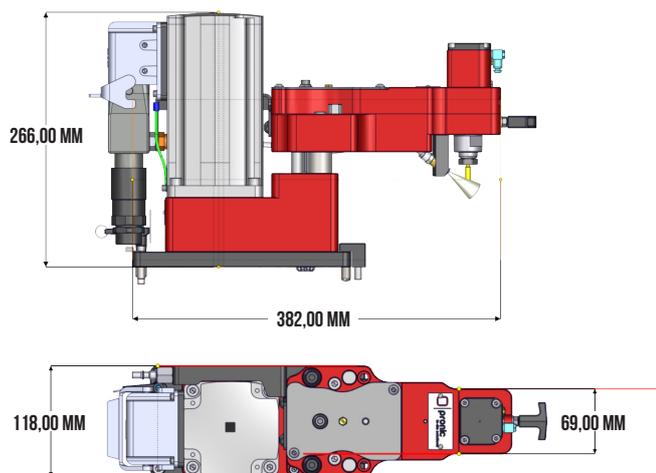
La surveillance de couple lors du taraudage est disponible avec la motorisation électromécanique. Elle permet de détecter les anomalies de taraudage qui se manifesteront soit par un sur-couple (un avant-trou trop serré, un taraud trop usé ou un manque de lubrification) soit par un sous couple (une casse du taraud, un avant-trou trop gros).

### AVANTAGES :

- **Tête de taraudage détachable ultra-légère** pour un changement de taraud simple et rapide
- **Suivi vertical de la bande intégré** pour simplifier vos outils (version STS)
- **Réglage automatique** de la position du taraud pour une mise en production rapide et sécurisée (auto setup).
- **Cartouche débrayable** pour plus de sécurité et fiabilité avec indicateur visuel
- **Lubrification par bain d'huile** pour des performances optimales (motorisation mécanique)
- **Réutilisation dans plusieurs outils** grâce au montage/démontage facile.
- **Surveillance du couple de taraudage** pour détecter les anomalies de taraudage (motorisation électromécanique).
- **Capable de tarauder** des diamètres similaires en ne changeant que la tête détachable.

	ST2N	ST2S
Motorisation	M* ou E**	M* ou E**
Sens de taraudage	↓	↓
Type de cinématique	Mobile	Mobile
Levée bande Maxi	100 mm	45 mm
Largeur de l'appareil à tarauder	118 mm	118 mm
Motorisation interchangeable	●	●
Broche de taraudage détachable	●	●
Surveillance du couple de taraudage avec motorisation électromécanique	●	●
Lubrification du taraud par micro-pulvérisation	●	●
Lubrification du taraud par le centre	○	○
Cartouche débrayable pour plus de sécurité et fiabilité avec indicateur visuel	●	●
Boîte de vitesse réglable	●	●
Réglage automatique de la position du taraud (auto setup)	●**	●**

● Série ○ Option \*Mécanique \*\*Electromécanique



## CARACTÉRISTIQUES :

Dimension taraud <sup>1</sup>	<b>M5 à M12</b>
Vitesse maxi	<b>120 spm</b>
Course de presse maxi <sup>2</sup> (motorisation mécanique)	<b>450mm</b>
Levée de bande maxi	<b>100mm</b>
Largeur de l'appareil à tarauder	<b>118mm</b>

1 - BSP, TR, G, multi filets sont aussi possibles.

2 - Pour des courses plus importantes, merci de nous contacter.

## POINTS FORTS :

