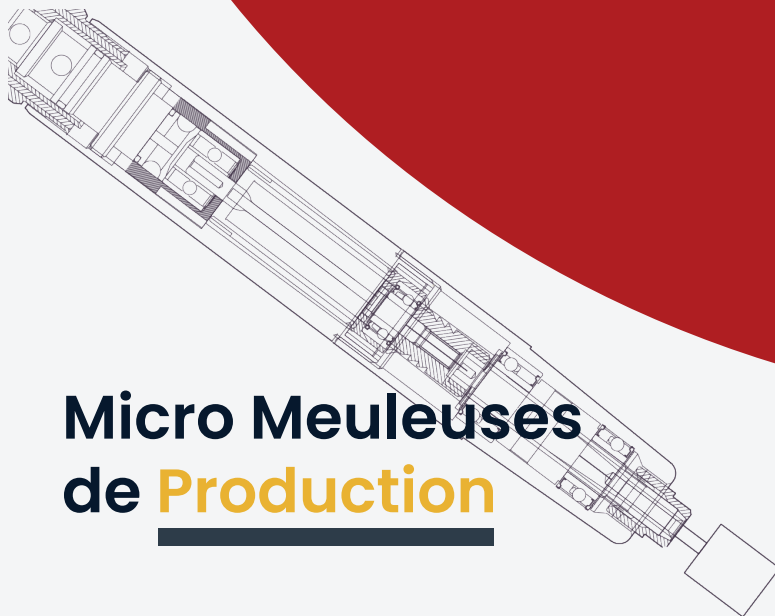


# MICRO MEULEUSES PNEUMATIQUES



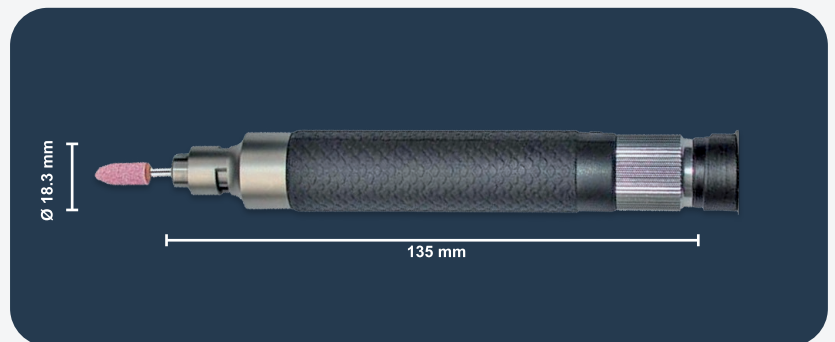
Nous Avons mis au point un programme très complet de micro meuleuses pneumatique en collaboration avec nos clients afin d'offrir le meilleur rapport performance / Poids / Ergonomie / Duree de vie / couple.

## Micro Meuleuses de Production



### Micro meuleuse Turbo GX-PRO

60.000 t/min livrée avec pince 3mm et bague de réduction de 3 à 2.35mm. Pour opération d'ébavurage, de polissage et de finition. Légère, ergonomique. Réduit la fatigue de travail lors d'une utilisation prolongée. **Construction anti-vibration.**



#### Données techniques

Vitesse	60.000 t/min
Poids	115 gr
Pincés	Ø 3 mm et réduc. 3/2.35mm
Alimentation	6 bars, brouillard d'huile continu
Consommation	54 l / min
Puissance	0.09 kW
Niveau sonore	85 dBA

Code Art	Description
510 001 180	Micro Meuleuse TURBO GX-PRO 60.000 t/min

## Micro meuleuse Turbo GX

Meuleuse de production légère et polyvalente.

60.000 t/min. Livrée avec pince 3mm et bague de réduction de 3 à 2.35mm.

Pour opération d'ébavurage, de polissage et de finition.



### Données techniques

Vitesse	60.000 t/min
Poids	90 gr
Pinces	Ø 3 mm et réduc. 3/2.35mm
Alimentation	6 bars, brouillard d'huile continu
Consommation	54 l / min
Puissance	0.09 kW
Niveau sonore	85 dBA

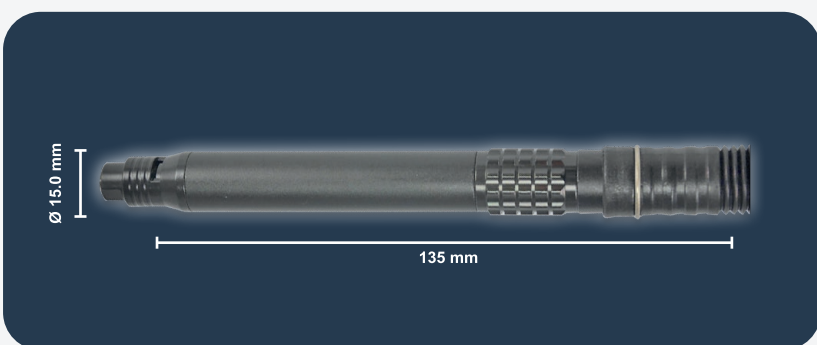
### Code Art Description

510 001 006	<b>Micro Meuleuse TURBO GX</b> 60.000 t/min
-------------	--

## Micro meuleuse Turbo GX-S

Meuleuse de production 70.000 t/min livrée avec pince 3mm et bague de réduction de 3 à 2.35mm.

Pour opération d'ébavurage, de polissage et de finition. Légère, ergonomique. Réduit la fatigue de travail lors d'une utilisation prolongée.



### Données techniques

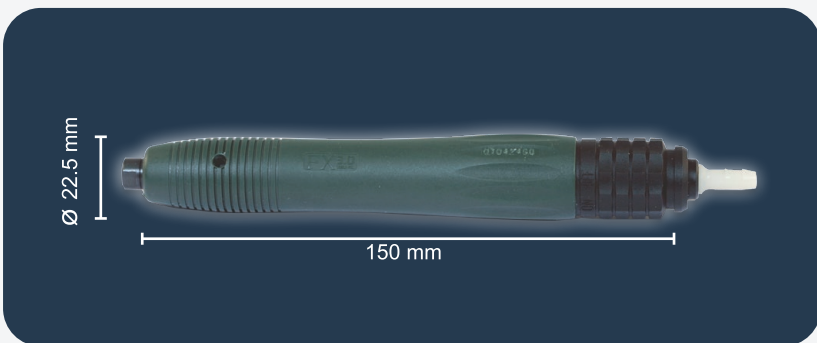
Vitesse	70.000 t/min
Poids	110 gr
Pinces	Ø 3 mm et réduc. 3/2.35mm
Alimentation	6 bars, brouillard d'huile continu
Consommation	54 l / min
Puissance	0.09 kW
Niveau sonore	85 dBA

### Code Art Description

510 001 185	<b>Micro Meuleuse TURBO GX-S</b> 70.000 t/min
-------------	--

## Micro meuleuse FX-3.0

Pour opérations d'ébavurage, de polissage et de finition. **Extra Légère** (78 g seulement), compacte et ergonomique. Longue durée de vie.



### Données techniques

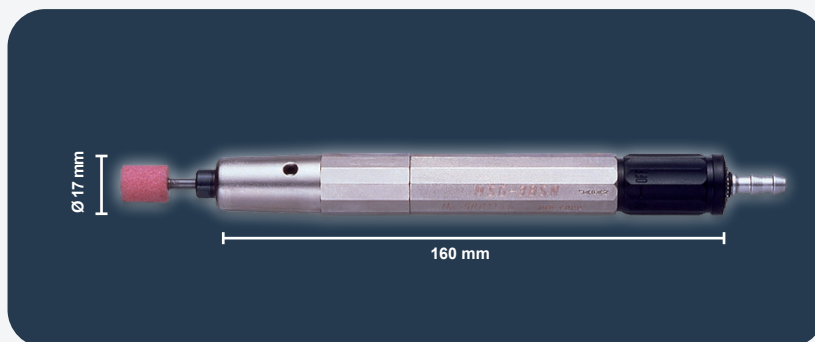
Vitesse	60.000 t/min
Poids	78 gr
Pinces	Ø 3 mm et réduc. 3/2.35mm
Alimentation	6 bars, brouillard d'huile continu
Consommation	90 l / min
Puissance	0.11 kW
Niveau sonore	85 dBA

### Code Art Description

510 001 004	<b>Micro Meuleuse TURBO FX-3.0</b> 60.000 t/min
-------------	--

## Micro meuleuse MSG-3BSN

Pour opération d'ébavurage, de polissage et de finition. Légère, compacte et surpuissante.



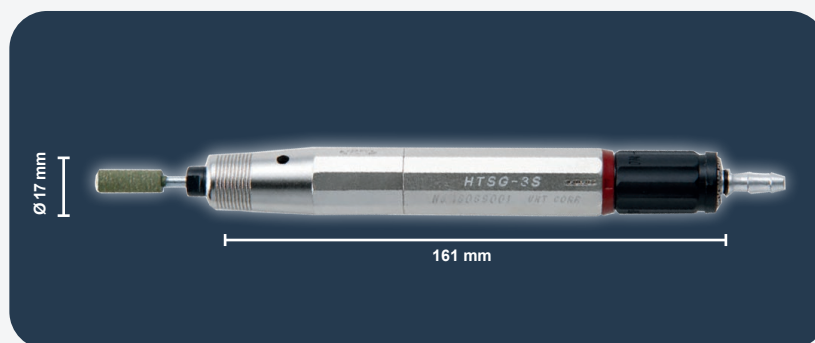
### Données techniques

Vitesse	65.000 t/min
Poids	130 gr
Pinces	Ø 3 mm et réduc. 3/2.35mm
Alimentation	6 bars, brouillard d'huile continu
Consommation	70 l / min
Puissance	0.20 kW
Niveau sonore	85 dBA

Code Art	Description
510 001 170	<b>Micro Meuleuse MSG-3BSN</b> 65.000 t/min

## Micro meuleuse HTSG-3S

Micro meuleuse à couple élevé. Idéal pour l'utilisation en opération d'ébavurage et de polissage avec de nombreux outils (meules caoutchouc, polissoirs, fraises carbure, outils feutre). Vitesse de rotation réduite à **24.000 t/min**



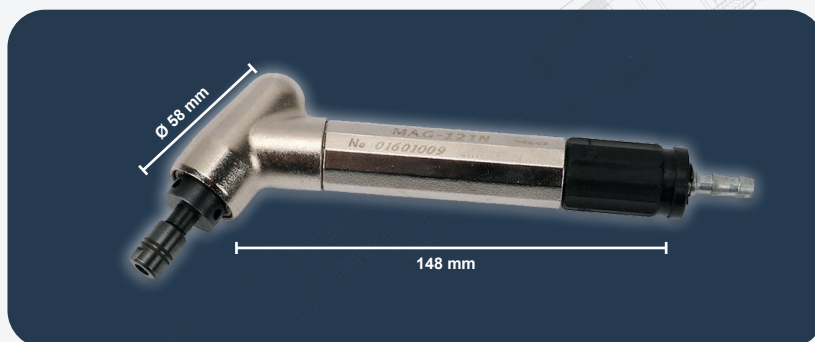
### Données techniques

Vitesse	24.000 t/min
Poids	135 gr
Pinces	Ø 3 mm et réduc. 3/2.35mm
Alimentation	6 bars, brouillard d'huile continu
Consommation	70 l / min
Puissance	0.20 kW
Niveau sonore	85 dBA

Code Art	Description
510 001 175	<b>Micro Meuleuse HTSG-3S</b> 24.000 t/min

## Micro meuleuse MAG-121N

Micro meuleuse d'angle puissante et ergonomique. Livrée avec pince 3mm et bague de réduction de 3 à 2.35mm. Pour opération d'ébavurage, de polissage et de finition. Légère, compacte et puissante.



### Données techniques

Vitesse	48.000 t/min
Poids	140 gr
Pinces	Ø 3 mm et réduc. 3/2.35mm
Alimentation	6 bars, brouillard d'huile continu
Consommation	70 l / min
Puissance	0.20 kW
Niveau sonore	85 dBA

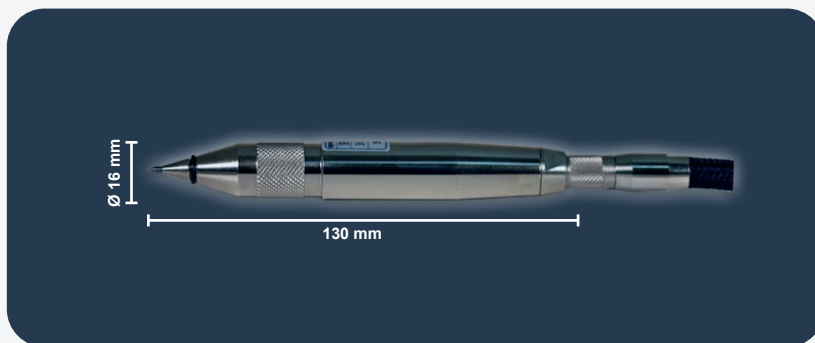
Code Art	Description
510 001 160	<b>Micro Meuleuse MAG-121N</b> 48.000 t/min

## Stylo à graver

Ce stylo pneumatique est utilisé pour réaliser des gravures sur tout type de support (aciers traités ou non, pierre, céramique, bois, plastique etc.)

### Données techniques

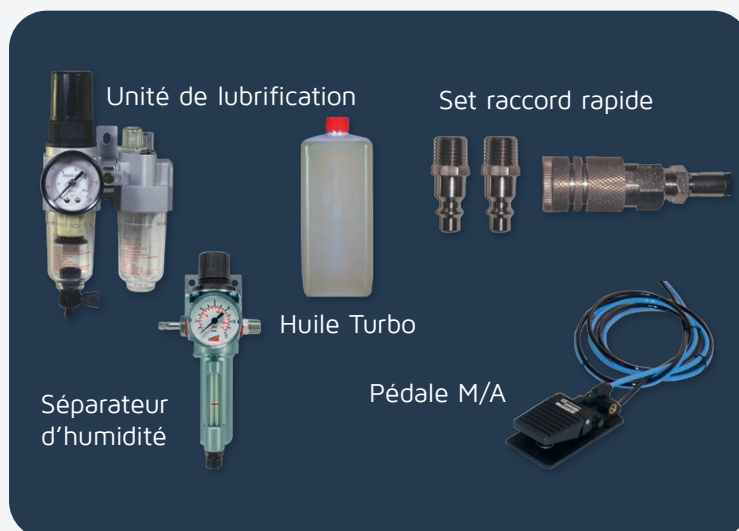
Coups	34.000 / min
Amplitude	1.2 mm
Alimentation	6 bars, brouillard d'huile continu
Consommation	160 l / min
Puissance	0.30 kW
Niveau sonore	80 dBA



Code Art	Description
510 001 150	Stylo à graver pneumatique
510 001 155	Pointe de rechange pour stylo (x1)

## Accessoires pour meuleuses

Code Art	Description
511 000 003	Unité de lubrification complète avec séparateur d'humidité
511 000 005	Huile turbo haute vitesse - bidon de 1 litre
511 000 004	Séparateur d'humidité seul - livré complet avec filtre, séparateur d'eau, bouton d'arrêt. (pour TURBOLAP)
512 000 030	Pédale marche-arrêt pour meuleuses pneumatiques
512 000 031	Kit Raccord pneumatique



## Meuleuse de production ATG 22 & ATG 33 – Pince 6mm

### ATG 22

Meuleuse d'angle de production avec levier sécurisé. Livrée avec clés de serrage. Idéale pour disques abrasifs à fixation métallique.

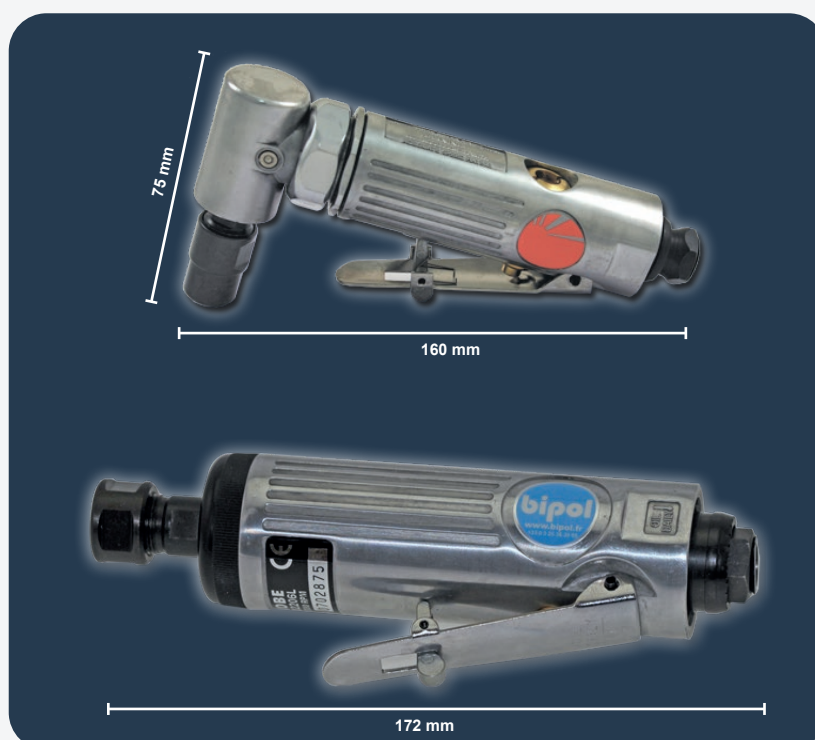
### ATG 33

Meuleuse droite de production avec levier sécurisé. Livrée avec clés de serrage. Idéale pour opérations de fraisage, d'ébavurage et de polissage

### Données techniques

Vitesse	22.000 t/min
Poids	0.5 kg
Prise d'outil	6 mm
Puissance	0.30 kW
Niveau sonore	88 dBA

Code Art	Description
306 000 000	Meuleus d'angle ATG 22 Pince 6mm
306 001 000	Meuleus droite ATG 33 Pince 6mm



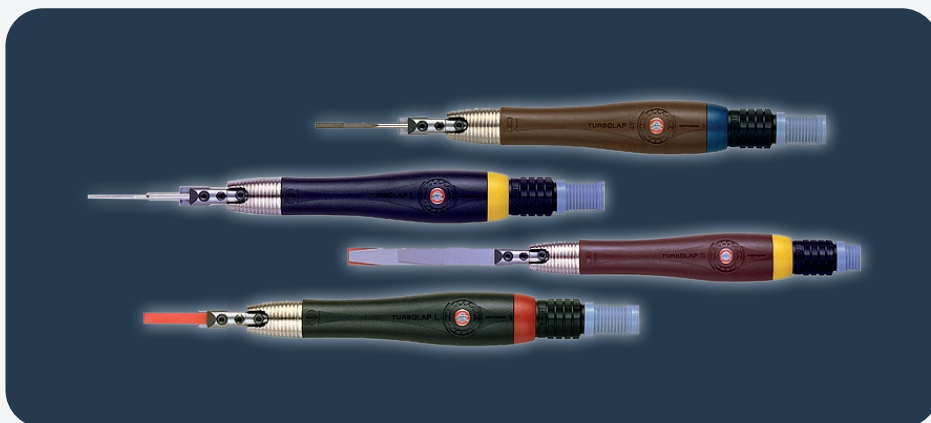


## Micro limeuses TURBOLAP

Micro limeuses pneumatiques à mouvements linéaires ou transversaux (amplitude 0.3, 0.7 & 1.2 mm). Fonctionne à sec.

Offre une fréquence de vibration de 16.000 à 18.000 mvts/min.

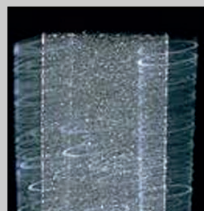
S'utilise suivant besoins avec nos limes céramiques ou limes diamantées.



Disponibles en 2 versions  
**Linéaire & Transversal**



**TLL**  
Mouvement  
linéaire



**TLS**  
Mouvement  
transversal



### Données techniques

Mouvement	Linéaire
Amplitude	TLL/TLS -03 - 0.3 mm TLL/TLS -07 - 0.7 mm TLL/TLS -12 - 1.2 mm
Vitesse de travail	16/18000 mvts/sec
Alimentation	5 bars (air sec)
Niveau sonore	62 dBA
Dimensions	Ø 28 x 216 mm

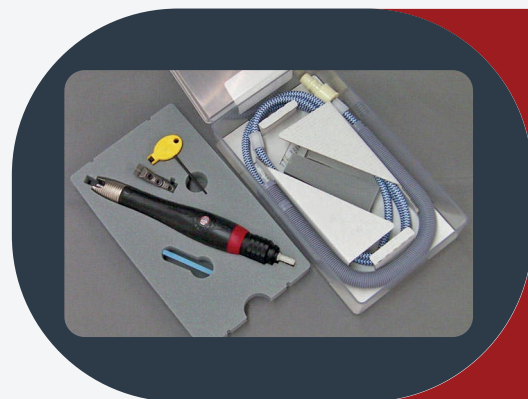


Livré en coffret  
avec accessoires

Code Art	Description
510 001 038	TURBOLAP TLL-03
510 001 008	TURBOLAP TLL-07
510 001 009	TURBOLAP TLL-12
510 001 039	TURBOLAP TLS-03
510 001 040	TURBOLAP TLS-07
510 001 041	TURBOLAP TLS-12
511 000 004	Séparateur d'humidité



Séparateur  
d'humidité  
(en option)



Comprend: avec porte-outil, clé de serrage, flexible d'air d'arrivée de 1,5 m, flexible d'air d'évacuation et raccord de 1/4.

# BIPOL

## Contactez nous

---



+ 33 (0) 1 42 83 35 10



3 rue Saint Rémi  
51430 BEZANNES FRANCE



info@bipol.fr  
www.bipol.fr