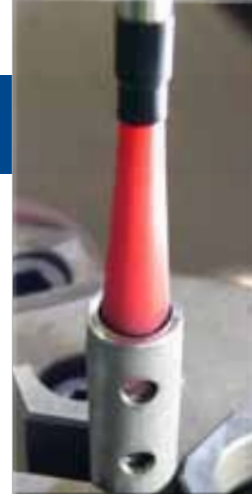


Brosses expansibles

Ebavurage de trous sécants sur Machine et Centre d'usinage.

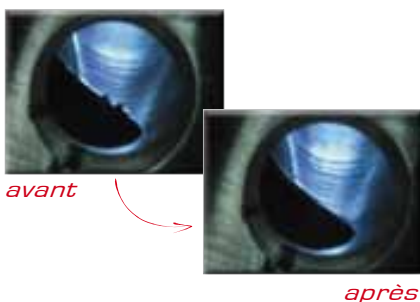


- Automatisation du processus
- Qualité de l'ébavurage



Brosses expansibles **Rouges**
Matériaux Courants, Aluminium, acier...

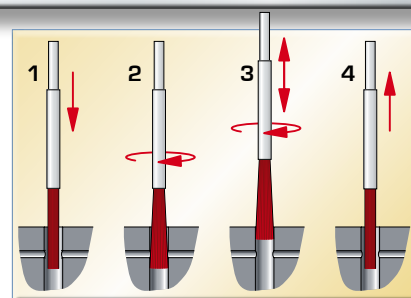
Brosses expansibles **Bleues**
Matériaux à Usinabilité Difficile
Inox, Titane, Inconel...



Brosses expansibles **Rouges**

| Ø du trou D1 mm | Ø brosse D mm | Long. L | Attach. Ø x L | V. maxi rpm | Réf. |
|--------------------|------------------|------------|------------------|----------------|--------|
| 3 à 5 | 1.5 | 120 | 3 x 30 | 18000 | A1215M |
| 5 à 8 | 3 | 120 | 3 x 30 | 10000 | A1230M |
| 8 à 10 | 5 | 120 | 6 x 30 | 10000 | A1250M |
| 10 à 16 | 7 | 120 | 6 x 30 | 10000 | A1270M |
| 14 à 20 | 11 | 120 | 12 x 30 | 8000 | A1211M |
| 5 à 8 | 3 | 170 | 3 x 30 | 10000 | A1230L |
| 8 à 10 | 5 | 170 | 6 x 30 | 10000 | A1250L |
| 10 à 16 | 7 | 170 | 6 x 30 | 10000 | A1270L |
| 14 à 20 | 11 | 180 | 12 x 30 | 8000 | A1211L |

- 1 Rotation arrêtée, insérer la brosse jusqu'à passer l'intersection à ébavurer.
- 2 Démarrer la broche.
- 3 Exécuter des mouvements de broche pour éliminer la bavure.
- 4 Arrêter la rotation et de sortir la brosse.



Brosses expansibles **Bleues**

| Ø du trou D1 mm | Ø brosse D mm | Long. L | Attach. Ø x L | V. maxi rpm | Réf. |
|--------------------|------------------|------------|------------------|----------------|--------|
| 5 à 8 | 3 | 130 | 4 x 30 | 14000 | A3303M |
| 8 à 10 | 5 | 130 | 6 x 30 | 14000 | A3305M |
| 10 à 14 | 7 | 130 | 6 x 30 | 14000 | A3307M |
| 14 à 20 | 11 | 130 | 12 x 30 | 12000 | A3311M |
| 5 à 8 | 3 | 180 | 4 x 30 | 12000 | A3303L |
| 8 à 10 | 5 | 180 | 6 x 30 | 12000 | A3305L |
| 10 à 14 | 7 | 180 | 6 x 30 | 12000 | A3307L |
| 14 à 20 | 11 | 180 | 12 x 30 | 10000 | A3311L |

Brosses expansibles **Bleues** Grands diamètres

| Ø du trou D1 mm | Ø brosse D mm | Long. L | Attach. Ø x L | V. maxi rpm | Réf. |
|--------------------|------------------|------------|------------------|----------------|-------|
| 20 à 25 | 15 | 150 | 6 x 40 | 9000 | A3415 |
| 25 à 30 | 20 | 150 | 8 x 40 | 9000 | A3420 |
| 30 à 35 | 25 | 150 | 8 x 40 | 9000 | A3425 |

Attachements (vendu séparément)

Ø 6 pour brosse Ø 15

Ø 8 pour brosse Ø 20 et 25

CHSH6

CHSH8

