



BRICO BOIS LOISIRS

La passion du bois et du bricolage

L'outillage de base pour bien débuter.

Fiche N°22 : Les ponceuses à bande et disque

Aujourd'hui, pour le ponçage et l'ébavurage, la ponceuse à bande et disque est l'outil idéal pour le bricoleur, voire les professionnels ; elle permet, entre autres, d'obtenir de belles surfaces, mais aussi de réaliser des formes courbes ou arrondies. Son coût relativement raisonnable permet aux bricoleurs de se l'offrir pour leur atelier.

PARTIE 1 – Les indispensables.

Simple et peu encombrantes, ce sont des machines stationnaires disposant de deux parties de ponçage, l'une circulaire et donc en façade, l'autre horizontale (bande). Pour débuter à un prix raisonnable, je vous propose deux modèles :

- Holzmann BT46 (de bonne qualité)
- Scheppach BTS 900 (de très bonne qualité)



Holzmann BT46



Scheppach BTS 900

PARTIE 2 – Les plus dans l'atelier.

- I. Ces machines disposent de moteurs plus puissants de (600 à 1200 watts) sur pieds généralement avec dispositif d'aspiration très efficace, des disques de ponçage de 225 m/m avec fixation par scratch. La dimension des bandes est de 1220 x150
 - HBM Ponceuse à bande et à disque professionnelle 150 x 1220
 - Ponceuse à bande longue et à disque Bernardo BDSM230S - 1100W



HBM



Bernardo BDSM230S

Que vous coutera en moyenne ce matériel ?

- Holzmann BT46 360 watts – 100,00 €
- Scheppach BTS 900 350 watts – 125,00 €
- HBM Ponceuse à bande et à disque professionnelle 150 x 1220 – 360,00 €
- Ponceuse à bande longue et à disque Bernardo BDSM230S - 1100W – 495,00 €

(Les prix indiqués sont susceptibles d'évoluer en fonction du lieu et fournisseur).

L'avis de BBL :

BBL dispose de la SCHEPPACH BTS 900 depuis près de 2 ans et il en est très satisfait. Même si elle est un peu bruyante, elle fait très bien son travail. Le dispositif d'aspiration a été amélioré pour une plus grande efficacité (voir vidéo sur la chaîne YouTube).

*Sources de la fiche : Wikipédia, Google, revues sur le bois, site GSB