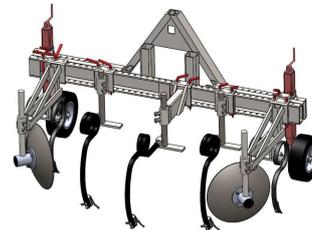


Bon de commande :  
**LA BARRE PORTE-OUTILS**  
(à MFR de Mozas, du 29 janvier au 2  
février 2018)



A renvoyer à : L'Atelier Paysan - ZA des papeteries -  
38140 RENAGE

Accompagné d'un chèque d'acompte de 1000€

Le chèque d'acompte sera encaissé 1 mois avant la date de début de stage.

Le règlement total sera à effectuer par chèque pendant le stage.

Ce bon de commande vaut pour les personnes souhaitant repartir de la formation avec un outil. En fonction des conditions de déroulement de la formation, l'outil peut ne pas être terminé en fin de stage. L'Atelier Paysan s'engage à assurer une formation au travail du métal, pas un outil fini ! Ce bon de commande, pour être pris en compte, doit être accompagné du chèque d'acompte de 1000€ à l'ordre de l'atelier paysan (encaissé un mois avant le début du stage), de la convention de stage dûment remplie ainsi que du chèque de réservation du montant de la moitié des frais pédagogiques.

Quand : du 29 janvier au 2 février 2018

Où : MFR de Mozas, Chemin de Mozas , 38300 Bourgoin-Jallieu

Administratif : Stéphanie MONCIAUD (de L'Atelier Paysan ) ; 04 76 65 85 98 ; ;  
s.monciaud@latelierpaysan.org

Technique : Grégoire Wattinne ; 0674425718 ; g.wattinne@latelierpaysan.org

Nom et prénom :

Adresse :

Code postal :

Commune :

Tél. fixe :

Tél. portable :

Email :

Dans l'onglet outils de notre site vous trouverez tous les plans ainsi qu'un tutoriel vous permettant de choisir vos éléments. Les prix sont donnés à titre indicatif dans le « [Catalogue des éléments et de leurs tarifs](#) » ainsi que dans ce bon de commande, et seront ajustés en fonction du prix réel d'achat avant la formation.

Ce bon de commande est particulier. Merci de le lire avec attention !

En augmentant considérablement le nombre d'éléments disponibles pour équiper la barre porte-outils, les formations deviennent de plus en plus délicates à organiser et à vivre.

Tout comme le temps et l'énergie humaine sur une semaine de formation, le nombre d'éléments constructibles par stagiaire est limité. Les éléments supplémentaires ne seront donc pas fabriqués sur la formation, mais soit :

- fabriqués sur une autre session Barre porte-outils
- les matériaux nécessaires livrés sur le lieu de formation mais découpes/perçages/assemblages à faire chez soi (en chantier collectif ?)

Pour limiter le nombre d'éléments constructibles, chaque stagiaire bénéficie de **60 points d'autoconstruction (PAC)** par semaine de formation, et chaque élément comporte une valeur en PAC, spécifiée dans le tableau récapitulatif de la commande, en fin de document.

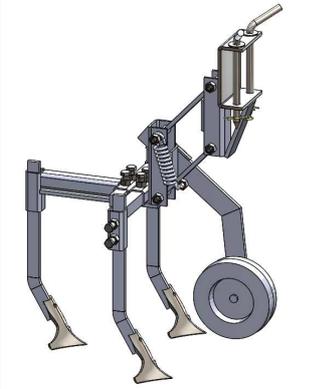
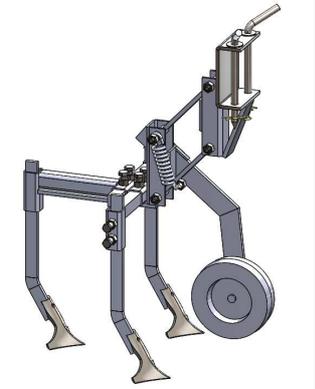
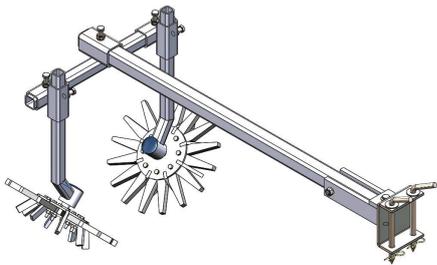
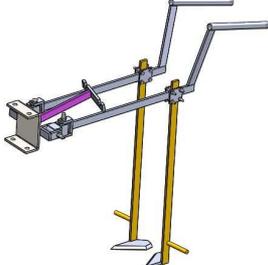
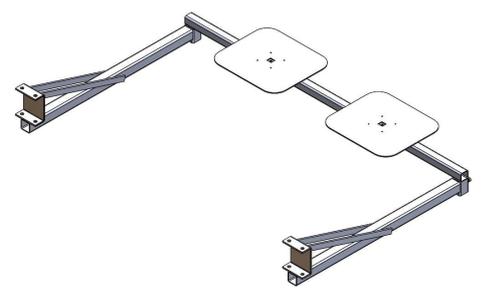
Dans l'onglet outils de notre site vous trouverez les plans ainsi qu'un tutoriel vous permettant de choisir vos éléments :

<http://www.latelierpaysan.org/Barre-Porte-Outils>

Se rapporter aux plans des éléments pour passer la commande est fortement conseillé : ainsi vous verrez les différentes compositions possibles sur la barre et quels éléments sont complémentaires (exemple : « les dents souleveuses à plastique » ont besoin de « Support 1 dent » pour s'atteler à la barre).

1/ **BPO binage** (en vert dans le tableau récapitulatif de commande)

Deux options vous sont proposées pour utiliser la barre porte-outils en bineuse : à étoiles ou à piochons.

Bineuse étoile 2 rangs	Bineuse à piochons 2 rangs
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 supports de dents de binage sur parallélogramme</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 supports de dents de binage sur parallélogramme</li> </ul> 
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 éléments de binage étoile</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 poste de binage à piochons</li> </ul> 
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 banc de guidage</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 banc</li> </ul> 



En alternative aux supports de dents sur parallélogramme, vous pouvez aussi choisir des supports 3 dents équipés de leur dents de vibroculteur courbes : avec un soc 200mm à l'avant et deux socs de 105mm sur les côtés

Attention : les performances sans parallélogramme sont réduites. Mais utilisation correcte pour entretien des allées

2/ **BPO travail du sol** (en bleu dans le tableau récapitulatif de commande)

Des exemples de combinaisons des accessoires sur BPO sont à voir à ce lien :

[http://www.latelierpaysan.org/spip.php?page=pdfdon&id\\_document=1607](http://www.latelierpaysan.org/spip.php?page=pdfdon&id_document=1607)

- Support 3 dents : peut s'équiper de 3 dents de vibroculteur
- Support 2 dents : peut s'équiper de 2 dents de vibroculteur, manche réglable, dent buttoir, bras de disque, souleveuse à plastique
- Support 1 dent : peut s'équiper de manche réglable, dent buttoir, bras de disque, souleveuse à plastique
- Support 1 dent court : peut s'équiper de manche réglable, dent buttoir, bras de disque, souleveuse à plastique
- Manche réglable : peut s'équiper d'une dent double spire gauche ou droite et d'une dent de vibroculteur
- Dent de vibroculteur : courbe avec 1 soc patte d'oie largeur 105 mm et la bride de fixation sur bâti
- Soc patte d'oie pour dent double spire : 320 mm ou 75 mm. En fonction de l'utilisation que vous souhaitez faire de votre outils : sarclage pour gestion de vivaces (chardon, liseron, chiendant, rhumex...) : les socs 320 mm seront plus adaptés. S'il s'agit d'un travail du sol, la largeur de 75 mm est recommandée. Chaque soc peut être raccourci à la meuleuse.
- Les dents double-spires sont équipées par défaut de bride de fixation à téton pour fixer les socs. Le démontage des socs nécessite une clé de changement spécifique dit "Levier ClipOn", merci de signaler si vous n'en avez pas et si vous souhaitez vous équiper.

3/ **BPO général** (en noir dans le tableau récapitulatif de commande)

- Broche simple : le nombre de broche simple à commander est le nombre d'éléments maximum montés sur le support de la barre, multiplié par deux (2 broches pour tous les éléments sauf la souleveuse à légumes et les bancs : 4 broches)
- Triangle(s) mâle catégorie 2 et triangle(s) mâle catégorie 1 : La barre porte-outils est construite pour être attelée avec le triangle mâle, il est donc impératif d'en commander un dans le cas où vous n'en posséderiez pas. Pour savoir quelle catégorie choisir, reportez-vous au site internet de L'Atelier Paysan, l'onglet triangle, document "informations techniques" sur la gauche
- Bascule(s) : La bascule offre un degré de liberté à l'outil très utile en début et en fin de planche. Elle se fixe entre le troisième point du tracteur et le triangle mâle, assurant une indépendance de l'outil qui suit mieux le terrain. Elle peut être bloquée rapidement grâce à une 3° broche qui sera fournie. Plus d'informations sur le site de L'Atelier Paysan.

Tableau récapitulatif de votre commande :

Désignation	Prix unitaire	Quantité	Sous-total	Valeur PAC
<b>Outils</b>				
Châssis de barre Porte-Outils	324 € HT			15
Bequille chassis	23 € HT			3
Broche simple	1.8 € HT			0
Paire roues de jauge	147 € HT			5
Paire RdJ manivelle	220 € HT			4
Lame souleveuse + béquille	142 € HT			18
support 3 dents	34 € HT			4
Support 2 dents	42 € HT			5
Manche réglable pour dent	10 € HT			3
Support court 1 dent	19 € HT			2
Support 1 dent	25 € HT			3
Dent buttoir + bras	33 € HT			2
Disque et bras	115 € HT			3
Dent buttoir à ailettes + bras	124 € HT			2
Paire de dents souleveuses plastique	125 € HT			3
Dent de vibro, soc et bride	15.5 € HT			0
Dent double spire droite et bride	45 € HT			0
Dent double spire gauche et bride	45 € HT			0
Support 3 dents équipé	85 € HT			4
Support herse	72 € HT			18
Herse étrille	350 € HT			15
Banc/Bineuse à Tabac 2 sièges	100 € HT			5
Element binage étoile	308 € HT			7
Banc guidage/Bineuse étoile 1200	335 € HT			10
Support parallélogramme + dents	151 € HT			7
Poste de binage à piochons	98 € HT			6
Banc/Bineuse à Tabac 1 siège	85 € HT			5

Options et Accessoires				
Levier ClipOn	19 € HT			0
Triangle mâle Accord cat 2	139.3 € HT			0
Bascule cat2	20 € HT			3
Triangle mâle Accord cat 1	128.8 € HT			0
Bascule cat 1	20 € HT			3
Soc patte d'oie 320 x 8	20 € HT			0
Soc patte d'oie 75 x 8	16 € HT			0
Autres				
Livraison du matériel sur le lieu du stage	50 € HT	1	50	0
Consommables	75 € HT	1	75	0
Contribution volontaire à l'effort de recherche et développement de la coopérative (à compléter)	.... € HT	1	....	0

Le cours des matières premières et les tarifs de nos fournisseurs étant très variables d'une formation à une autre, il est possible que le montant de la facture définitive soit différent des prix annoncés dans ce bon de commande ( $\pm 10\%$ ).

Total Valeur PAC (conseillé 60)	
Total HT de ma commande :	
Total TTC (HT+20% de TVA) :	

Fait à

Le / /

Signature

Vous trouverez plus de détails sur l'outil sur notre site internet <http://www.latelierpaysan.org/Plans-et-Tutoriels>