

FENDEUSE THERMIQUE SUR CHÂSSIS ROUTIER



BRITAIN'S LEADING
TRAILER MANUFACTURER

Entre de bonnes mains

SPECIALISTES EN CONCEPTION DE REMORQUE ET INGÉNIERIE

Depuis plus de 60 ans, de nombreuses personnes ont accordé leur confiance à nos remorques, il suffit de demander à un propriétaire Ifor Williams (et ils ne sont pas difficiles à trouver). En tant que spécialistes de la conception et du développement de remorques, nous continuons d'établir la norme aussi bien au Royaume-Uni que dans une grande partie de l'Europe.

Nous sommes une entreprise indépendante et notre priorité est de proposer les meilleurs produits sur le marché. Chaque année, des milliers de personnes choisissent nos remorques - mais nous ne souhaitons pas en rester là et continuons avec comme moteur la passion et l'innovation pour développer davantage notre gamme de produits.

Notre investissement, tant dans les nouvelles technologies que les matériaux, garantit que nos produits continuent à dépasser les attentes de nos clients. Nous sommes conscients que la qualité, la résistance, l'utilité et la facilité d'entretien sont d'une importance vitale et c'est pourquoi nous en avons fait la force motrice derrière tout ce que nous faisons





Fendeuse de bûches LS256

La fendeuse de bûches est notre premier outil sur remorque, et nous sommes certains que nos clients (qu'ils soient nouveaux ou existants) seront impressionnés par ce produit très polyvalent et fiable.

Nos designers sont restés fidèles à la philosophie de notre entreprise et ont conçu un excellent équipement qui incarne nos valeurs fondamentales de qualité, de résistance et de facilité d'entretien.

Les caractéristiques comprennent un puissant vérin hydraulique de 25 tonnes alimenté par un moteur à essence embarqué, la flexibilité d'avoir un fendage vertical ou horizontal, et la possibilité de fendre des bûches faisant jusqu'à 600 mm de longueur.

La fendeuse de bûches est également livrée avec une pompe Bi-étagée qui apporte le coin de fendage rapidement en contact avec la bûche. La bûche est alors fendue à force élevée mais à faible vitesse avant de retourner à la position à une vitesse plus élevée prête pour la prochaine bûche. Également monté de série, un nouveau grip de bûches, utile pour fendre celles qui sont humides ou des grumes difficiles qui peuvent se prendre dans le coin de fendage.

Rapide et facile à déployer, et équilibrée par ressort pour une utilisation facile, la colonne de fractionnement peut être orientée à la fois horizontalement et fractionnement vertical.

La sécurité est une caractéristique clé de la fendeuse de bûches. Le contrôleur sécurisé à deux mains peut fonctionner mains libres sur la course de retour, automatiquement se désengage lorsque le coin de fendage a atteint son logement position. Un protège-silencieux est également inclus ainsi que la haute adhérence enclume de sécurité qui réduit le glissement des grumes.

Le protège-bûches et le protège-orteils complètent la liste impressionnante de caractéristiques de sécurité qui viennent en standard.

Caractéristiques

Propulsée par un moteur à essence à quatre temps, la fendeuse fonctionne en parfaite autonomie.

Les fonctionnalités incluent:

- Colonne et tête de fendage en acier galvanisé
- Force de fendage de 25 tonnes
- Longueur maximale de la bûche de 600 mm
- Pompe hydraulique bi-étagée
- Fonctionnement horizontal et vertical
- Colonne de séparation contrebalancée
- Tête de fendage 250 mm
- Dispositif de maintien de bûche
- Enclume à haute adhérence
- Installation certifiée Honda
- Moteur Honda GX200
- Colonne de contrôle multi-positions
- Commande/fonctionnement de sécurité à deux mains
- Entièrement conforme aux normes de sécurité européennes et marqué CE



Moteur Honda GX200

Le moteur Honda GX200 a la réputation de qualité et fiabilité. Ses fonctionnalités incluent:

- Moteur monocylindre 4 temps
- La conception OHV améliore l'efficacité de la combustion
- Rapport puissance/cylindrée élevé
- Démarrage facile avec une décompression automatique système et un démarreur à rappel doux facile à saisir manipuler
- Niveaux de vibration et de bruit réduits
- PUISSANCE 4.1kW (5.5 Chevaux)
- Consommation de carburant - 1.7l/H @ 3600rpm
- Réservoir de carburant de 3,1 litres

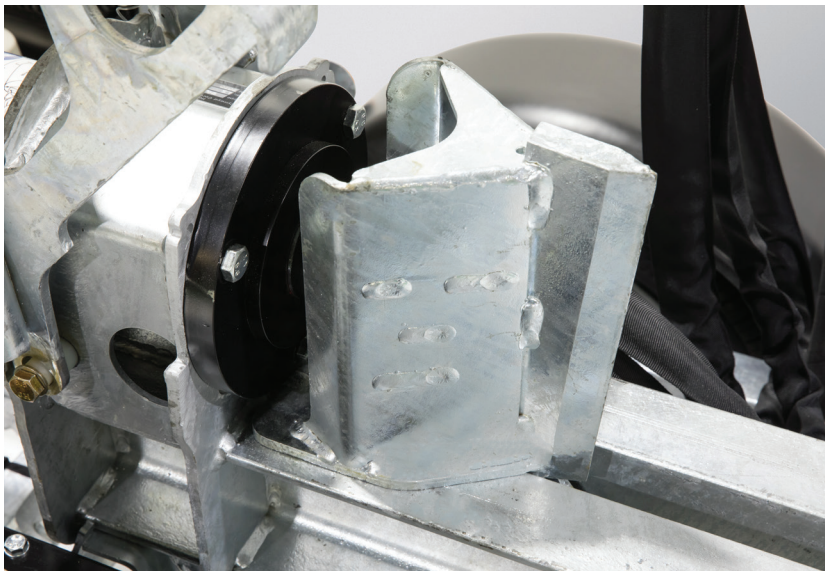
Fonctionnement horizontal et vertical

La colonne de séparation galvanisée peut être réglée sur une orientation verticale ou horizontale pour s'adapter la taille et la méthode de fractionnement souhaitées. Lorsque la commutation entre les positions, le mécanisme est contrebalancé pour assurer une sécurité et un contrôle. Le mécanisme intègre un loquet de verrouillage pour fixer la colonne dans la position souhaitée.

Nous fournissons également carter de protection (silencieux/échappement) pour éviter tout contact accidentel avec le moteur échappement.

Dans le cadre du processus de conception, l'installation a été vérifiée et approuvée par Honda, ce qui signifie

le moteur est couvert par le Honda officiel Garantie.



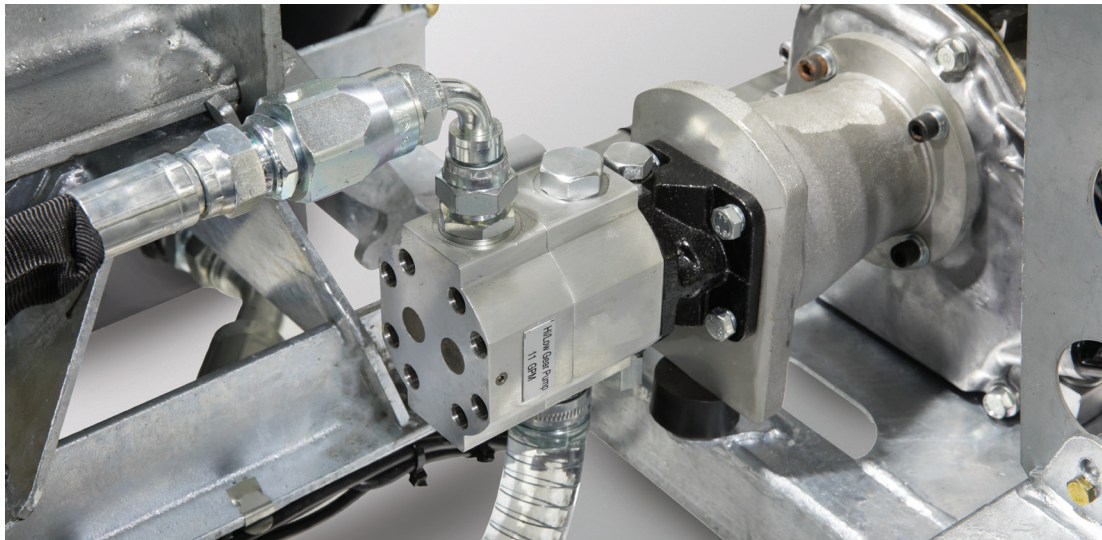
Tête de fendage

La tête de fendage soudée et galvanisée de 250 mm est alimentée par un vérin hydraulique robuste à double action de 25 tonnes. La lame de la hache est inclinée pour appliquer pression maximale au point de contact/séparation.



Dispositif de maintien de bûches

Le dispositif de retenue supporte les bûches lors du fendage pour s'assurer que les débris ou les bûches soient contenue dans la zone de fractionnement.



Pompe Bi-étagée

La pompe à deux étages offre un temps de cycle plus rapide et une pression dynamique plus élevée. La pression est automatique et permet au vérin de fonctionner à une vitesse plus élevée lorsqu'il n'y a pas de charge. Comme le bélier rencontre une charge (lorsque la tête de fendage est en contact avec la bûche), la pompe débite automatiquement puissance maximale à bas régime pour un fendage régulier et contrôlé.



extracteur de bûches

Si des bûches de forme difficile et irrégulière se coincent ou se collent sur la tête de fendage, le L'extracteur de bûches à deux positions peut être déployé pendant la course de retour pour faciliter leur retrait avec un minimum d'effort.



Colonne de contrôle à trois positions

Conçue pour offrir une position de travail ergonomique et confortable, la commande de la colonne peut être réglée pour se déplacer en modes de fonctionnement horizontal ou vertical.

Positionnées à la hauteur optimale, les commandes restent proches de la zone de fendage tout en veillant à maintenir une distance de sécurité. Cela permet à l'opérateur d'accéder à la zone de fractionnement lors du chargement des bûches et peut passer à l'utilisation des commandes avec un minimum d'effort.



Commande Bimanuelle

La tête de fendage est uniquement activée lorsque les deux mains sont utilisées pour actionner les commandes.

En appuyant simultanément sur chaque poignée, s'engage le mécanisme qui actionne le vérin hydraulique pour le fendage. La course de retour est engagée par déplacer les commandes vers le haut, ceux-ci restent engagés jusqu'à ce que la tête revienne à la position d'origine où les commandes sont désengagées automatiquement.

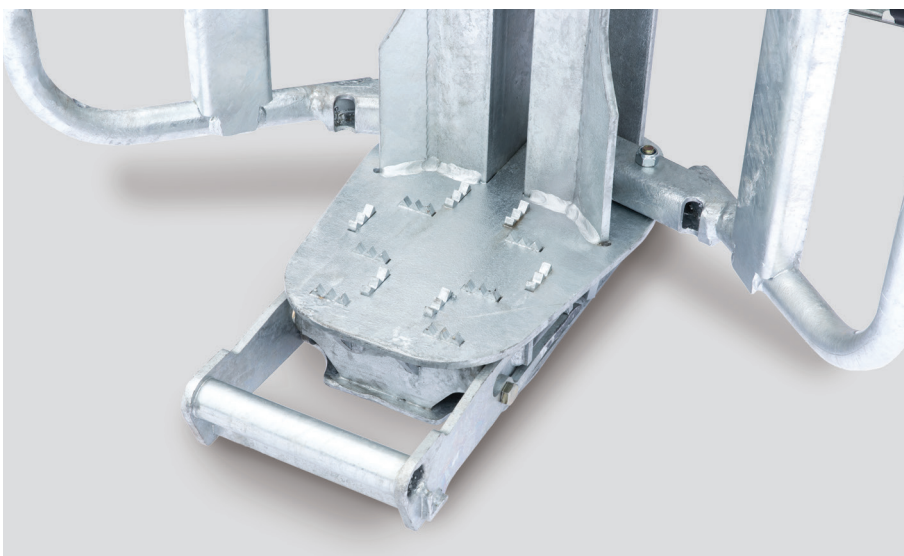


Table anti-dérapante

La face dentelée de la table offre un effet antidérapant élevé. Cela réduit la possibilité lors de coupes irrégulières ou inclinées de glisser sous la tête de fendage.



Accessories



Grilles de protections de feux

Commun avec notre gamme Non freiné et GD, les grilles de protection de feux protègent vos feux de casses éventuelles.

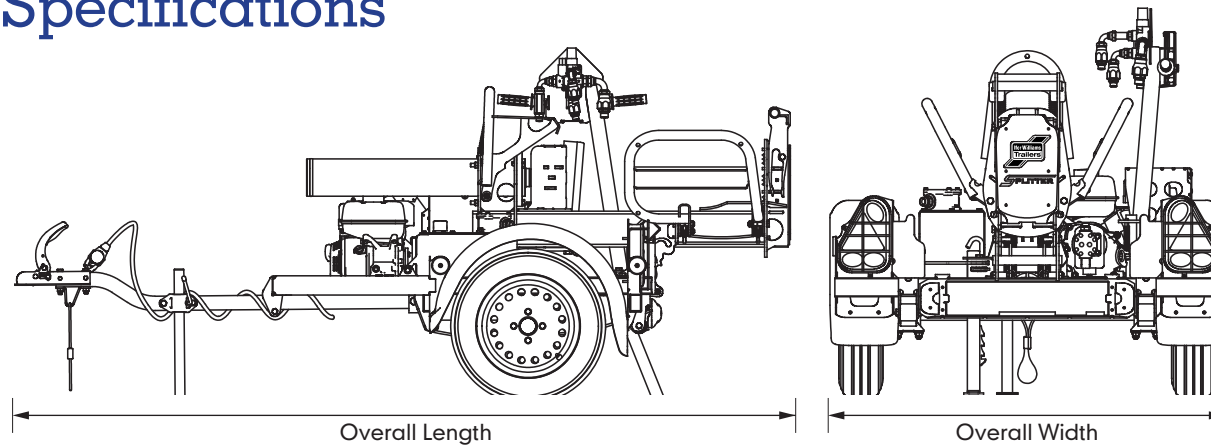


Bâche de protection

Pour protéger votre fendeuse lorsqu'elle n'est pas utilisée, la bâche maintient le moteur et autre mécanisme au sec. Cela garantira que la machine est prête pour être utilisée en cas de besoin et réduit le besoin d'entretien supplémentaire.

Pour stockage uniquement.

Trailer Specifications



	Tyres	Operating Weight	Overall Length	Overall Width	Max Log Length	Splitting Pressure
LS256	145/70R13C	350kg	2700mm	1260mm	600mm	25t



Ifor Williams Trailers Ltd
 Cynwyd, Corwen,
 Denbighshire LL21 0LB UK
 Telephone +44 (0)1490 412527
 sales@iwt.co.uk

For further information visit our
 comprehensive website
www.iwt.co.uk

Product design, descriptions, colours, specifications etc. correct at time of going to press. We constantly strive to improve our products, and from time to time this may result in changes to our range or to individual models. Please check that design, description, colours, specifications described in this brochure are still valid at the time of placing an order.


Our distributors have extensive product knowledge and will be pleased to offer assistance in the selection of your trailer.

© Ifor Williams Trailers Ltd 2022. All rights reserved.

No part of this publication may be reproduced in any form or by any means, without the prior written permission of Ifor Williams Trailers Ltd.

All Ifor Williams braked trailers come as standard with a 13 pin towing electric plug. This is in order to comply with the requirement under ECWVTA regulations to provide trailer reversing lights.

SPLITTER




Ifor Williams Genuine Parts can only be purchased through your local Ifor Williams Distributor, or direct through Ifor Williams Trailers Ltd. Our Genuine Parts are all backed by prompt service, customer support and a total dedication to keep you on the road.

Always use IWT Genuine Parts on your Trailer.