

## **Cisaille à fer SH Eagle II**

### **AVANTAGES**

---

#### **Mission : Démolition métaux**



- ✓ **Lames à forme trapézoïdale qui améliorent la résistance aux contraintes et peuvent être retournées sur 3 côtés avant leur remplacement**
- ✓ **Double guide de coupe réglable qui permet un alignement parfait entre les mâchoires pendant la coupe et garantit que la cisaille fonctionne à a capacité maximale**
- ✓ **La conception spéciale de la bouche positionne le matériau à couper et permet ainsi à la partie mobile de la cisaille d'exercer une force maximale de coupe, obtenant ainsi des résultats extrêmement efficaces**
- ✓ **Le vérin inversé avec tige forgée est une garantie de grande résistance et de puissance**
- ✓ **La rotation hydraulique permet un positionnement précis de l'équipement tandis que la valve anti-cavitation protège le moteur d'éventuelles surcharges**
- ✓ **La Speed-Valve brevetée augmente la productivité et protège le système hydraulique des pics de pression**

## Cisaille à fer SH Eagle II



### Nouveau nez percé

Boulons sur le nez percé pour un remplacement rapide. Élimine la trop longue opération de rechargement du nez.

### Nouveau Manto-Autolube

System<sup>®</sup> maximale de la tige de vérin. Toutes les cisailles de la gamme lourde sont équipées du Manto-Autolube, un système unique qui permet d'assurer un graissage régulier de toutes les parties en mouvement.



### Vérin entièrement nouveau

Taille du vérin augmentée pour plus de puissance. Nouveau vérin forgée pour une meilleure fonctionnalité. Vérin retourné pour protection



### Double guide

Double guide sur la mâchoire mobile, assure un alignement parfait.



### Groupe de rotation

Avec valve anti-cavitation - Rotation continu à 360°. Positionnement parfait de la cisaille



### Spécial speed valve

Réduit les temps de cycle. Permet de régénérer la puissance lorsque celle-ci est nécessaire. Protège la cisaille contre les éventuels pics de pression.



### Couteau frontal

Le couteau frontal garantit des coupes précises avec le nez et peut être tourné, c'est réversible.



### Couteaux entièrement nouveaux

Tous les couteaux ont été reconçus dans une forme rhomboïdale pour réduire les tensions sur les mâchoires. Chaque couteau est réversible 3 fois.



### Nouveau design des mâchoires

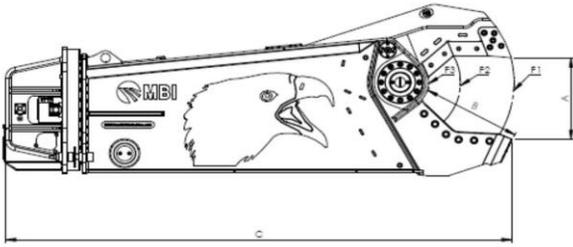
Nouveau design de mâchoires fixées permettant une augmentation de la capacité de coupe, les matériaux coupés peuvent se libérer facilement.



### Système d'ajustement de L'axe Central

Mantovanibenne à un système unique d'axe pivot central. Cela permet un ajustement précis de l'axe pour garantir un cisailage parfait.

## Cisaille à fer SH2000R Eagle II



		SH2000R
Ouverture entre mâchoires A	[mm]	1200
Profondeur mâchoires B	[mm]	1200
Longueur cisaille C	[mm]	6000
Poids de la pelle (à la place du godet)	[t]	170-200
Poids de la pelle (à la place du balancier)	[t]	110-150
Poids de l'outil platine nue	[kg]	18000
Poids de l'outil avec platine standard	[kg]	21000
Pression de travail	[bar]	320-350
Débit d'huile	[l/min]	700-1000
Type de Rotation	----	360° H
Pression maxi. Rotation	[bar]	170-200
Débit d'huile maxi rotation	[l/min]	140-150
Valve d'accélération (speedvalve)	----	OUI
Pièces d'usure interchangeables	----	OUI
Système de graissage automatique	----	OUI

		SH2000R
Rond	[mm]	170
Tube	[mm]	914x15
IPN	[mm]	1100
HEA	[mm]	1000
HEB	[mm]	800
Plat	[mm]	40
Profil en L	[mm]	400x35
Rail vignola	[mm]	OUI

Tous les modèles sont fournis avec platine soudée. Seules les SH100 SH130 ont la platine boulonnée. Platine boulonnée disponible sur demande pour les modèles SH180-SH310-SH410-SH550-SH700, N.N.: Pas nécessaire. Cette note renvoie au drainage du moteur de rotation.

N.B.: Les performances ont été obtenues avec des valeurs de pression et de débit maximales.

N.B.: Les caractéristiques et les spécifications des produits peuvent être modifiées sans préavis