

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[®] 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



Couteau frontal

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



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.



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

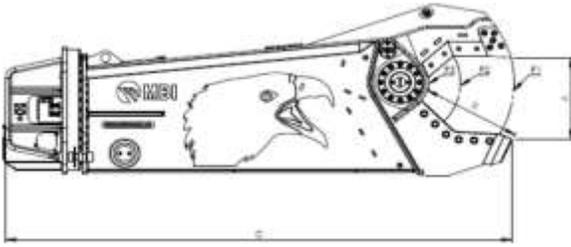
Nouveau design de mâchoires fixées permettant une augmentation de la capacité de coupe, les matériaux coupés peuvent se libérer facilement.



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 SH Eagle II



Données Techniques

Dimensions		SH50R	SH100R	SH130R	SH180R	SH310R	SH410R	SH550R	SH700R	SH900R
Ouverture entre mâchoires A	[mm]	290	375	375	445	565	670	760	830	940
Profondeur mâchoires B	[mm]	290	395	395	525	630	720	780	840	950
Longueur cisaille C	[mm]	1900	2000	2100	2700	3300	3700	3950	4300	4600
Bulletin technique		SH50R	SH100R	SH130R	SH180R	SH310R	SH410R	SH550R	SH700R	SH900R
Poids du porteur (pelle) avec SH en bout de balancier	[t]	7-10	11-13	13-17	18-25	30-40	45-55	55-70	75-85	90-110
Poids du porteur (pelle) avec SH en bout de flèche	[t]	4-6	7-10	8-12	14-18	20-28	28-35	35-45	45-60	60-80
Poids de l'outil	[kg]	570	980	1100	1900	2950	4400	5500	7400	9400
Le poids indiqué de l'outil inclut la platine standard Mantovanibenne	[kg]	650	1100	1220	2100	3300	4700	5750	7700	10100
Le poids indiqué de l'outil inclut la platine directe sur la flèche (à la place du balancier)	[kg]	670	1200	1320	2200	3400	4900	6000	7900	10500
Pression de service	[bar]	250-300	250-300	250-300	320-350	320-350	320-350	320-350	320-350	320-350
Débit hydraulique	[l/min]	80-100	90-110	90-110	150-200	200-250	250-300	275-375	500-600	600-700
Type de rotation (H: Hydraulique)	----	360° H								
Pression max, moteur hydraulique	[bar]	90-100	190-200	90-100	130-150	100-115	100-115	100-115	140-150	170-190
Débit max, moteur hydraulique	[l/min]	15-20	10-15	30-40	30-40	30-40	30-40	30-40	50-60	55-65
Valve d'accélération (speedvalve)	----	NON	OUI							
Pièces d'usure interchangeables	----	OUI								
Système de graissage automatique	----	NON	OUI	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