



**MBI<sup>®</sup>**



**SH**

SCHROTTSCHERE EAGLE

# SH

## SCHROTTSCHERE SH EAGLE

Die Produktlinie Eagle, die für den Abbruch jeder Art von Metallstruktur und die anschließende Verschrottung des anfallenden Materials entworfen wurde, hat die Welt der Scheren durch die Einführung des „naked“- Design mit umgekehrter Zylinderinstallation zur Gewährleistung eines geringeren Gewichts und einer höheren Beständigkeit revolutioniert.



### Backendesign

Die speziell entwickelte Öffnung kippt das zu schneidende Material, so dass der bewegliche Schaft auf einer kleinen Fläche maximale Kraft ausüben kann, was zu einer beispiellosen Leistung führt.



### Geschmiedeter Zylinder

Der Zylinder mit geschmiedetem Schaft, der maximale Festigkeit gewährleistet, ist verkehrt installiert, wodurch der Schaft im Inneren des Scherenkörpers geschützt wird.



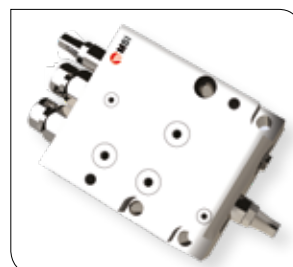
### Autolube-System

Die automatische Schmierung durch das patentierte „Manto- Autolube“-System sorgt dafür, dass die großen Scheren ständig geschmiert werden, wodurch der Wartungsaufwand reduziert wird.



### Rotationseinheit

Die **hydraulische Rotation** ermöglicht die präzise Positionierung des Geräts, während das Anti-Kavitationsventil den Motor vor eventuellen Überlastungen schützt.



### Speed-Valve

Das patentierte **Speed-Valve** erhöht die Leistungsfähigkeit und schützt das Hydrauliksystem vor Druckspitzen.



### Messerdesign

Die **Messer** sind trapezförmig, wodurch die Belastungsbeständigkeit erhöht wird, und können vor dem Austausch auf 3 Seiten verwendet werden.



### Doppelte Schnittführung

Dank der **verstellbaren doppelten Führung** für den beweglichen Schaft kann die perfekte Ausrichtung der Backen auf lange Sicht aufrecht erhalten und sichergestellt werden, dass die Schere mit maximaler Kapazität arbeitet.