

# Schrott Schneideschere ALLIGATOR

## Schrott Schneideschere ALLIGATOR L63

ALLIGATOR L63 geeignet für  
Schrott bis zu 35 mm Dicke

### Charakteristisch: Danetechniczne:

- Druckkraft: bis zu 63 Tonnen,
- Länge der Schneide: 600 mm,
- Schneideöffnung: bis zu 250 mm

Die hydraulische Schrottschneideschere aus der Serie ALLIGATOR wird mit elektrischem Strom versorgt. Der Elektromotor treibt die Pumpe an, welche die Flüssigkeit in zwei Hydraulikzylindern komprimiert. Der eine Zylinder ist verantwortlich für die Arbeit des Scherenarms, der andere für die Arbeit des Haltearms. Die Flüssigkeit zwischen den Zylindern wird verteilt durch ein elektro- hydraulisches Schaltventil, welches gleichmäßiges Verteilen der Anpress- und Schneidekraft garantiert.



### Technische Daten:

	Scherenarm	Haltearm
Leistung	630 kN	100 kN
Durchmesser des Zylinders	125 mm	80 mm
Durchmesser des Kolben	80 mm	45 mm
Steuerungssystem	elektro-hydraulisches Umschaltventil, Schalttafel	
Nenndruck	20 MPa	
Motorleistung	7,5 kW	
Max. Pressleistung der Pumpe	25 YCY	
Hebefrequenz	8-10 mal pro Minute	
Länge der Schneide	600 mm	
Max. Schneideöffnung	250 mm	
Max. Größe des zu schneidenden Materials	Anschlagwinkel	40x40x4 mm (3 Stück)
	Doppel-T-Eisen	100x68x4,5 mm
	U-Eisen	120x53x5,5 mm
	Eisenplatte	20x200 mm
	Eckiges Rohr	30x30 mm
	Eisenstäbe	Φ 35 mm
Abmessungen	Maschine	1700x800x1400 mm
	Öl Behälter	1000x700x1100 mm