MACHTEK sp. z o.o.
tel. +48 518 374 309
e-mail: biuro@machtek.pl

Schrott Schneideschere ALLIGATOR

Schrott Schneideschere ALLIGATOR L400

ALLIGATOR L400 geeignet für
Schrott bis zu 110 mm Dicke

Charakteristisch:

- Druckkraft: bis zu 400 Tonnen,
- Länge der Schneide: 1500 mm,
- Schneideöffnung: bis zu 750 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	4000 kN	420 kN
Durchmesser des Zylinders	280 mm	160 mm
Durchmesser des Kolben	180 mm	105 mm
Steuerungssystem	elektro-hydraulisches Umschaltventil, Schalttafel	
Nenndruck	20 MPa	
Motorleistung	44 kW	
Max. Pressleistung der Pumpe	2x160 YCY	
Hebefrequenz	8-10 mal pro Minute	
Länge der Schneide	1500 mm	
Max. Schneideöffnung	750 mm	
Max. Größe des zu schneidenden Materials	Anschlagwinkel	180x180x15 mm (3 Stück)
	U-Eisen	320x132x11,5 mm
	U-Eisen	320x90x10 mm
	Eisenplatte	20x1000/30x800 mm
	Eckiges Rohr	100x100 mm
	Eisenstäbe	Φ 110 mm
Abmessungen	Maschine	3200x1200x2200 mm
	Öl Behälter	2900x1500x1200 mm

MACHTEK sp. z o.o.
Łekno 23, 76-037 Będzino, Polska
www.machtek.pl