

Nożyce do złomu ALIGATOR

Nożyce do złomu ALIGATOR L63

Nożyce do złomu ALIGATOR L63 są przeznaczone do materiałów o grubości do 35 mm.

Charakterystyka: Danetechniczne:

- Siła nacisku: do 63 ton,
- Długość ostrza: 600 mm,
- Maksymalne rozwarście: do 250 mm

Hydrauliczne nożyce do złomu serii ALIGATOR są zasilane prądem elektrycznym. Silnik elektryczny napędza pompę, która spręża ciecz w dwóch siłownikach hydraulicznych. Jeden odpowiada za pracę ramienia nożyc, drugi za pracę ramienia przytrzymującego. Ciecz pomiędzy siłownikami rozprowadzana jest przez elektrohydrauliczny zawór przełączający, co zapewnia równomierne rozłożenie siły docisku i cięcia.



Dane techniczne:

	Ramię nożyc	Ramię przytrzymujące
Moc	630 kN	120 kN
Średnica cylindra	125 mm	80 mm
Średnica tłoka	80 mm	45 mm
System sterujący	Elektrohydrauliczny zawór przełączający, panel kontrolny	
Ciśnienie nominalne	20 MPa	
Moc silnika	7,5 kW	
Maksymalna wydajność tłoczenia pompy	25 cm ³	
Częstotliwość dźwignięć	8-10 razy na minutę	
Długość ostrza	600 mm	
Maksymalna rozwartość ostrza	250 mm	
Maksymalny rozmiar ciętego materiału	Kątownik	40x40x4 mm (3 sztuki)
	Dwuteownik	100x68x4,5 mm
	Ceownik	120x53x5,5 mm
	Płyta	20x200 mm
	Pręt kwadratowy	30x30 mm
	Pręt okrągły	Φ 35 mm
Wymiary	Maszyna	1700x800x1400 mm
	Zbiornik oleju	1000x700x1100 mm