

AY Serie

Magnetgreifer für die Automation

Die AY Serie ist insbesondere für das Blechhandling entwickelt. Sie können sich im Dünnblechbereich technisch mit den Vakuumsystemen messen und sind wirtschaftlich überlegen.



M15AY



Einsatzbereiche

- + Für dünne Werkstücke: AY-ASC mit flachem Magnetfeld
- + Für dicke Werkstücke: AY-JSC mit tiefem Magnetfeld
- + Geeignet für Automation, Hebevorgänge, Robotertechnologie, Schweißarbeiten und Spanntechnik

Merkmale

- ↘ Dünkste Blechstärken ab 0,5 mm können einzeln vom Blechstapel entnommen werden
- ↘ Absolut sicheres Heben - und zwar mit 4-facher Sicherheit (die Abreißkraft beträgt das 4-fache der empfohlenen Hebekraft)
- ↘ Sehr leichte bis sehr schwere Werkstücke können gegriffen werden
- ↘ Kompakt und stabil
- ↘ Sehr geringer Restmagnetismus

Technische Daten

	Abmessungen [Ø x H] [mm]	Last		Gewicht [kg]	Art.-Nr.
		SWL 4:1 Fh [kg]	mind. Stärke [mm]		
M10AY	66 x 105	6	1,0	0,5	72164
M15AY	79 x 112	18	2,7	0,8	67786
M20AY	98 x 127	43	4,8	1,5	71425
M30AY	135 x 153	59	3,4	2,9	67797