

# AY Serie

## Imanes controlados neumáticamente para automatización y robótica

La serie magnética AY está especialmente desarrollada para el manejo de chapa metálica. Pueden competir técnicamente con los sistemas de vacío en el sector de chapa fina y son económicamente superiores.



M15AY



### Áreas de aplicación

- ▶ Para piezas delgadas: AY-ASC con un campo magnético plano
- ▶ Para piezas gruesas: AY-JSC con campo magnético profundo
- ▶ Adecuado para automatización, elevación, tecnología de robot, soldadura y tecnología de sujeción

### Características

- ⊕ Elevación totalmente segura, coeficiente de seguridad 1:4
- ⊕ Se pueden levantar piezas de trabajo muy ligeras a muy pesadas
- ⊕ Compacto y estable
- ⊕ Magnetismo residual muy bajo

### Datos técnicos

	Dimensiones [Ø x A] [mm]	Carga		Grosor mín [mm]	Peso [kg]	Nº art.
		SWL 4:1	Fh [kg]			
M10AY	66 x 105	6		1,0	0,5	a solicitud
M15AY	79 x 112	18		2,7	0,8	a solicitud
M20AY	98 x 127	43		4,8	1,5	a solicitud
M30AY	135 x 153	59		3,4	2,9	a solicitud