

LAY Serie

Imanes controlados neumáticamente para automatización y robótica

La serie LAY consiste en imanes muy fuertes y robustos. Se usa preferiblemente para material plano y redondo, incluso con superficies rugosas (entrehierro). Fuertes fuerzas magnéticas también actúan sobre material delgado. Las extensiones polares son intercambiables.



LAY70x30

Áreas de aplicación

- ▶ Para piezas redondas y planas
- ▶ Para piezas con superficie irregular
- ▶ Adecuado para automatización, elevación, tecnología de robot, soldadura y tecnología de sujeción

Características

- Ⓜ Extenciones polares reemplazables para uso universal!
- Ⓜ Fuerzas adhesivas muy fuertes, por lo tanto, también con material redondo y superficies rugosas (entrehierro) universalmente aplicable
- Ⓜ Magnetismo residual muy bajo

Datos técnicos

	Superficie de contacto magn. [L x A]	■ Carga SWL 4:1	Grosor mín	● Carga SWL 4:1	Peso	Nº art.
	[mm]	Fh [kg]	[mm]	Fh [kg]	[kg]	
LAY20x4	97 x 32	32	9,5	15	1,2	66532
LAY50x2	119 x 72	125	12,7	50	4,8	66907
LAY50x3	166 x 72	187	12,7	70	8,3	66908
LAY50x4	223 x 72	260	12,7	100	13,6	68293
LAY70x2	178 x 96	240	19,1	90	12,1	67794
LAY70x3	255 x 98	326	19,1	120	16,3	a solicitud
LAY70x4	336 x 98	443	19,1	200	23,2	66898