



EITZENBERGER
Luftlagertechnik GmbH

KINEMATIK MIT LUFT

PRODUKTE
LUFTGELAGERTE
DREHDURCHFÜHRUNGEN



Wir entwickeln, fertigen und montieren Luftlager und luftgelagerte Systeme mit Genauigkeiten im Mikro- und Nanometerbereich. Neben unseren Serienprodukten wie Spindeln, Rundtischen, Linearachsen und Elementarluftlagern bieten wir auch innovative Sonderlösungen und Einzelanfertigungen. Luftlager von EITZENBERGER zeichnen sich durch hohe Tragkraft, Steifigkeit und Dämpfungsverhalten, präzisen, ruhigen und verschleißfreien Lauf, robuste Notlaufbeschichtung und lange Lebensdauer aus.

0028856 / EZ-3500 rotary union (4 channel)

Air bearing rotary union with 4 channels for use with compressed air or vacuum.



Technical Data

	Art.Nr:	0028856
Outer diameter x height	mm	40 x 100.5
Load capacity, axial, push / pull	N	50 / 50
Load capacity, radial	N	25
Rotation angle	°	360
Supply air pressure	bar	5
Air consumption	Sl/min	20
Weight	kg	0.32
Leakage Vacuum feedthrough at 0,5 bar vacuum	Sl/min	1.5 – 2.5



CONTACT



Eitzenberger Luftlagertechnik GmbH

Feichtmayrstrasse 17 • D-82405 Wessobrunn

Phone: +49 (0) 88 09 3 29 - 0 • Fax: +49 (0) 88 09 3 29 -29

E-Mail: info@eitzenberger.com • Internet: www.eitzenberger.com

