



AWMR

AWMP



igus® Empfehlung: Lineargleitlager mit Gleitfolien aus iglidur® E7 für eine bis zu 8x längere Lebensdauer

- Material: EN AW 6061/6060
- Geradheit: EN 754-3
- Härte: 75 HB
- Oberfläche: hartanodisiert
- Oberflächenhärte: bis 550 HV
- Inch-Wellen auf Anfrage erhältlich

Abmessungen [mm]

Art.-Nr.	Ausführung	Außen- Ø	Toleranz	Wandstärke	Innen- Ø	max. Länge	Gewicht [kg/m]
AWMP-06	Vollwelle	6	h8	–	–	3.000	0,08
AWMP-08	Vollwelle	8	h8	–	–	3.000	0,14
AWMP-10	Vollwelle	10	h8	–	–	3.000	0,22
AWMP-12	Vollwelle	12	h8	–	–	3.000	0,32
AWMR-12	Rohr	12	h8	2	8	3.000	0,17
AWMP-16	Vollwelle	16	h8	–	–	3.000	0,56
AWMR-16	Rohr	16	h8	2	12	3.000	0,25
AWMP-20	Vollwelle	20	h8	–	–	3.000	0,88
AWMR-20	Rohr	20	h9	2	16	3.000	0,32
AWMP-25	Vollwelle	25	h8	–	–	3.000	1,37
AWMR-25	Rohr	25	h9	3	19	3.000	0,59
AWMP-30	Hohlwelle	30	h8	7,5	15	3.000	1,48
AWMPV-30	Vollwelle	30	h8	–	–	3.000	1,9
AWMP-40	Hohlwelle	40	h8	10	20	3.000	2,63
AWMPV-40	Vollwelle	40	h8	–	–	3.000	3,4
AWMP-50	Hohlwelle	50	h8	11	28	3.000	3,75
AWMP-60	Hohlwelle	60	h8	11	38	3.000	4,7



Bestellbeispiel:

AWMP-12-500: Präzisions-Aluminium-Vollwelle Ø 12 mm, 500 mm lang



Bestellschlüssel

Typ	Größe	Optionen
A W M P - 06 - 2000		
Aluminiumwelle	Metrisch	Präzision
Außen-Ø	Länge der Welle [mm]	

AWMP: Vollwelle bis Ø25 mm
Hohlwelle ab Ø30 mm

AWMR: Rohr



Hartanodisierte Oberflächen
▶ Seite 874