igus<sup>®</sup> GmbH 51147 Köln

65.6



# DryLin® | **Stahlwelle SWM...** | **mm**



### Cf53

- Kostengünstige Standard-Stahlwellen
- auch komplett unterstützt und montiert mit Standardunterstützung aus Aluminium
- verfügbare Wellenwerkstoffe: Cf53-Stahl (1.1213), gehärtet, geschliffen Cf53-Stahl (1.1213 HV), hartverchromt
- Für unterstützte Wellen: Teilunterstützungen max. 600 mm lang
- Teilung standardmäßig T2, auf Wunsch ist auch T1 möglich
- Teilung symmetrisch C5 = C6
- Längentoleranz DIN 7168, Toleranzklasse mittel

# Abmessungen [mm] - Stahlwellen 1.1213

Bestellnr.	d	Gewicht	max. Länge	Einhärttiefe (bei 1.1213)
		[kg/m]	[mm]	[mm]
SWM-06	06	0,222	3000	0,8
SWM-08	08	0,359	4000	0,9
SWM-10	10	0,617	4000	0,9
SWM-12	12	0,888	6000	1,0
SWM-16	16	1,578	6000	1,2
SWM-20	20	2,466	6000	1,6
SWM-25	25	3,853	6000	1,8
SWM-30	30	5,549	6000	2,0
SWM-40	40	9,865	6000	2,2
SWM-50	50	15,413	6000	2,4

## Abmessungen [mm] - Stahlwellen 1.1213 hartverchromt

Bestellnr.	d	Gewicht [kg/m]	max. Länge [mm]	Einhärttiefe (bei 1.1213) [mm]
SWMH-06	06	0,222	3000	0,8
SWMH-08	08	0,359	4000	0,9
SWMH-10	10	0,617	4000	0,9
SWMH-12	12	0,888	6000	1,0
SWMH-16	16	1,578	6000	1,2
SWMH-20	20	2,466	6000	1,6
SWMH-25	25	3,853	6000	1,8
SWMH-30	30	5,549	6000	2,0
SWMH-40	40	9,865	6000	2,2
SWMH-50	50	15,413	6000	2,4

Bestellbeispiel: SWM-16-500 entspricht einer Stahlwelle 16 mm ø aus 1.1213, 500 mm lang.

Lebensdauerberechnung, 3-D-CAD-Daten und weitere Informationen ▶ www.igus.de/de/wellen