

Genehmigungszeichnung / Approval Drawing

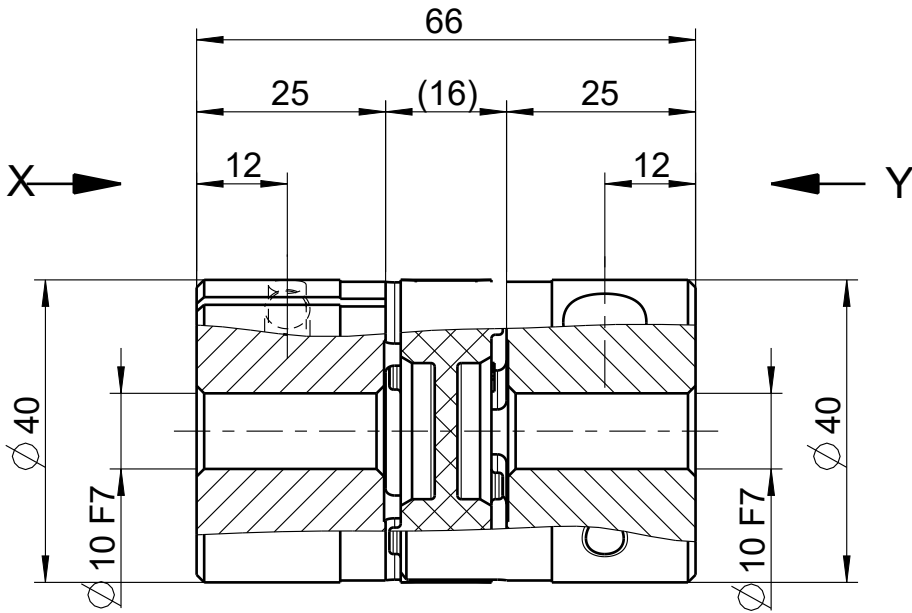
Technische Daten / technical data

Nenndrehmoment / rated torque of coupling
Maximaldrehmoment / maximum torque of coupling
Drehsteifigkeit dyn. / Torsional rigidity dyn.
Gesamtgewicht / overall weight
Massenträgheitsmoment / Mass moment of inertia
max. Drehzahl / max. speed
max. Versatz axial / max. axial misalignment
max. Versatz radial / max. radial misalign
max. Winkelversatz / max. angular misalign
Summe der Verlagerungen / sum misalign

T_{KN}	=	17 Nm
T_{Kmax}	=	34 Nm
$C_{T dyn.}$	=	2200 Nm/rad
m_{ges}	=	0.19 kg
I_{ges}	=	0.000042 kgm ²
n_{max}	=	9300 1/min
ΔK_a	=	1.20 mm
ΔK_r	=	0.06 mm
ΔK_w	=	0.9 °
ΔK	≤	100 %

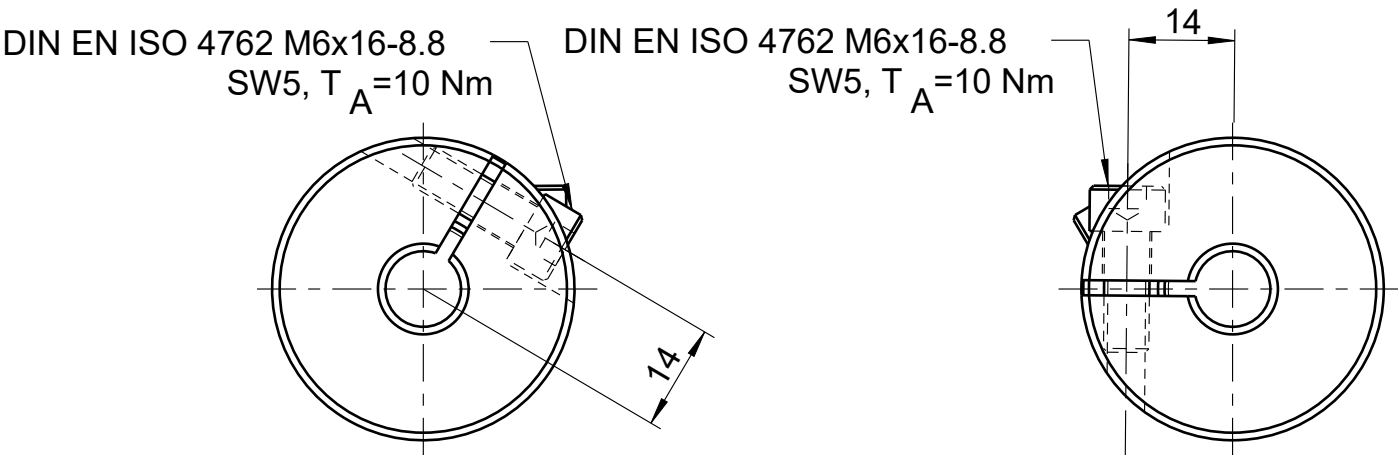
ROBA-ES Size 19
Type 940.000.A
hub 1: clamping hub
bore: 10 mm
fit: F7
hub 2: clamping hub
bore: 10 mm
fit: F7
elastomeric element red 98Sh-A
Nominal torque 17 Nm
max. torque 34 Nm
Friction type transmittable torque of shaft/hub connection
Clamping hub 1 max. 23 Nm with bore F7 / shaft k6 or comparable fitting tolerance.
Clamping hub 2 max. 23 Nm with bore F7 / shaft k6 or comparable fitting tolerance.

11.05.2021, onder@masstechnic.com



Ansicht / view X

Ansicht / view Y



1:2

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.

The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without explicit authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design.

	Datum / date		Name / name				 Chr. Mayr GmbH + Co. KG	
erstellt generate	11.05.2021		ONDER					
Benennung / part name							Artikelnummer / part number	
ROBA-ES Size 19							7009489	
Maßstab scale	Type type	940.000.A			Größe size	19	Gewicht weight	0.19 kg
	Kunde customer	onder@masstechnic.com						