

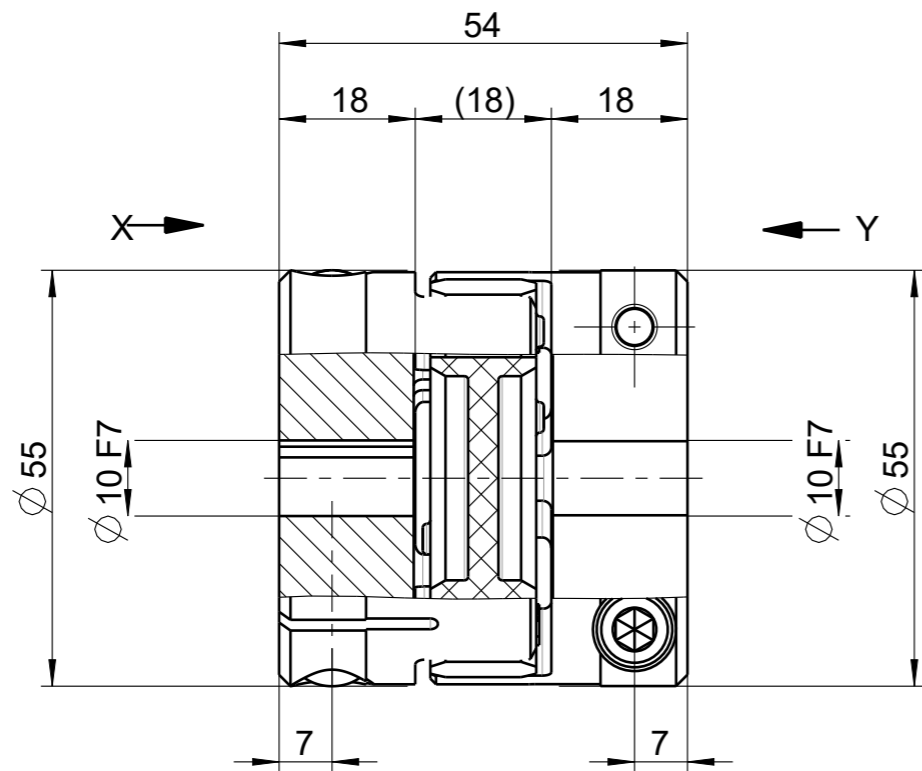
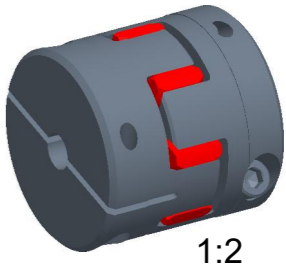
## Technische Daten / technical data

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

$T_{KN}$	=	60	Nm
$T_{Kmax}$	=	120	Nm
$C_{T\ dyn.}$	=	7600	Nm/rad
$m_{ges}$	=	0.28	kg
$I_{ges}$	=	0.000115	kgm <sup>2</sup>
$n_{max}$	=	7000	1/min
$\Delta K_a$	=	1.40	mm
$\Delta K_r$	=	0.10	mm
$\Delta K_w$	=	0.9	°
$\Delta K$	≤	100	%

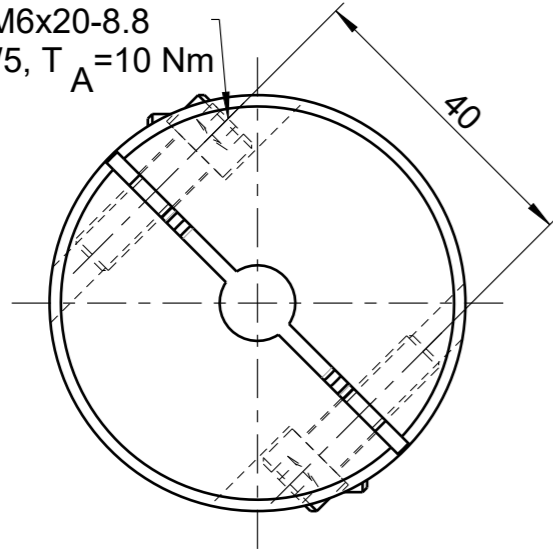
ROBA-ES Size 24  
Type 940.055.A  
hub 1: clamping hub compact  
bore: 10 mm  
fit: F7  
hub 2: clamping hub compact  
bore: 10 mm  
fit: F7  
elastomeric element red 98Sh-A  
Nominal torque 60 Nm  
Max. clutch torque 120 Nm  
Friction type transmittable torque of shaft/hub connection  
Clamping hub 1 compact max. 23 Nm with bore F7 / shaft k6  
or comparable fitting tolerance.  
Clamping hub 2 compact max. 23 Nm with bore F7 / shaft k6  
or comparable fitting tolerance.

**25.06.2021, onder@masstechnic.com**

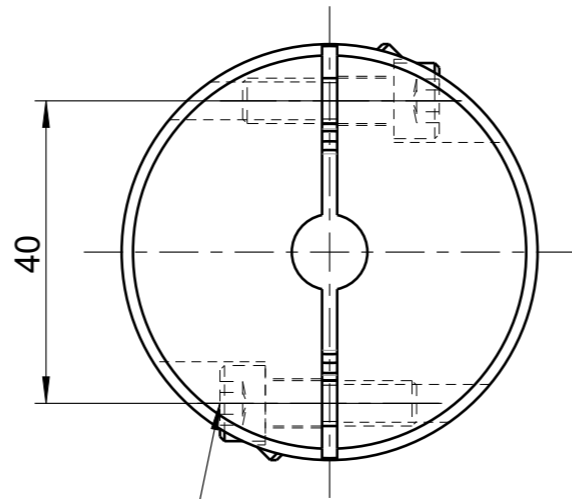


Ansicht / view X

2x DIN EN ISO 4762 M6x20-8.8  
SW5, T<sub>A</sub>=10 Nm





Ansicht / view Y



2x DIN EN ISO 4762 M6x20-8.8  
SW5, T<sub>A</sub> = 10 Nm

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	25.06.2021		ONDER				
Benennung / part name						Artikelnummer / part number	
ROBA-ES Size 24							
Maßstab scale	Type type	940.055.A		Größe size	24	Gewicht weight	0.28 kg
	Kunde customer	onder@masstechnik.com					