

Starter-Kit Mechanik SYS 40
SYS 40 Starter Set Mechanics

SKM 40

9012.0019

Ausgabe 28.08.2007

Die Grundversion Mechanik enthält die wichtigsten Systemkomponenten des SYS 40, die für die meisten Anwendungen benötigt werden.

Im Aufbewahrungskoffer, der zu jedem Set mitgeliefert wird, ist Platz für einige weitere Systemkomponenten vorhanden.

Material: Aluminium, schwarz eloxiert

The starter set mechanics contains the most frequently needed SYS 40 mechanical components.

In the convenient storage case supplied with every set, there is space for further system kit components.

Material: aluminium, black anodized



Inhalt/Table of Contents

	Stück/ pcs.	Bestell-Nr./ part no.
Aufbaukomponenten/Mounting Components		
Systemschienen/profil rails		
150 mm	2	14.011.0150
250 mm	2	14.011.0250
400 mm	1	14.011.0400
Reiter/slides		
RT 40-10-R	6	14.021.0010
RT 40-20-R	6	14.021.0020
RT 40-40-R	1	14.021.0040
RT 40-40-R-D20	5	14.021.1040

Halter und Zubehör/Holder and Accessories

Aufnahmeplatte/mounting plate OH 40-D25	8	14.110.0025
Aufnahmeplatte/mounting plate OH 40-D30	2	14.110.0030
XY-Justieraufnahmeplatte OH 40-D25-FGS-XY	1	14.202.0025
XY-adjustable mounting plate OH 40-D25-FGS-XY		
Würfel W 40/cube W 40	3	14.120.0001
Blindeckel für Würfel W 40; BD-W40 blank cover for cube W 40; BD-W40	10	14.129.0001
Verbindungsflasche/connecting plate VL-W40	1	14.129.0002
Verbindungswinkel/assembly angle VW-W40	2	14.129.0003

Justierungen/Adjustable Mounts

	Stück/ pcs.	Bestell-Nr./ part no.
Justiereinsatz für Strahlteilerwürfel 15 mm adjustable insert for beam splitting cube 15 mm	1	14.214.1015
Justiereinsatz für Strahlteilerplatte adjustable insert for beam splitting plate	1	14.214.2015
Justiereinsatz für Umlenkspiegel adjustable insert for deflection mirror	2	14.214.3018
Transjustierung TRANS 40 mit Feingewindeschrauben/transmitting mount TRANS 40 with fine adjustment screws	1	26.204.2501
Miniaturkreuztisch MKT 40C mit Feingewinde- schrauben und Reiter/miniature XY stage MKT 40C with fine adjustment screws and slide	1	14.342.2110

Adapter/Adapters

Okulartubus/ocular tube	1	14.190.0002
RMS-Adapter für MKT 40 RMS adapter for MKT 40	1	14.349.0002
Optikhalter ø 25 mm mit RMS-Gewinde optics holder ø 25 mm with RMS-thread	1	14.190.0025
RMS-Adapterflansch mit Verschluss RMS adapter flange with shutter	1	14.190.0005
Reduziereinsatz 25 mm auf RMS-Gewinde reducing insert, 25 mm to RMS thread	1	14.711.2501

	Stück/ pcs.	Bestell-Nr./ part no.
Blenden/Apertures		
Irisblende, Apertur 1 bis 14 mm, mit Adapterring iris diaphragm, aperture 1 up to 14 mm, with flange	2	27.240.0014
Topfblende mit d=0,7 mm/ aperture cup with d=0.7 mm	1	62.620.0700

	Stück/ pcs.	Bestell-Nr./ part no.
Schrauben/Screws		
Zylinderschrauben mit Schlitz slotted cheese head screws		
M2,3 x 6	120	ZY0-M2.3-L6.A2
M2,3 x 8	20	ZY0-M2.3-L8.A2
M2,3 x 16	20	ZY0-M2.3-L16.A2
Zylinderschrauben mit Innensechskant socket head cap screws;		
M6 x 10	20	ZY1-M6-L10.A2
Gewindestift mit Innensechskant hexagon socket set screws		
M3 x 6	10	GS1-M3-L6.A2
M4 x 6	10	GS1-M4-L6.A2
Zylinderschrauben mit Schlitz, Nylon slotted cheese head screws nylon		
M3 x 10	10	ZY0-M3-L10.KU
M4 x 10	10	ZY0-M4-L10.KU

	Stück/ pcs.	Bestell-Nr./ part no.
Werkzeug/Tools		
Schraubendreher/flat screwdriver 3,5 x 0,6 mm	1	99.120.0635
Sechskant-Schraubendreher/hex screwdriver 0,9 mm	1	99.111.0009
Sechskant-Kugelkopf-Schraubendreher hex balldriver screwdriver		
1,5 mm	1	99.110.0015
2,5 mm	1	99.110.0025
Sechskant-Winkelschraubendreher offset hexagon screwdriver		
1,5 mm	1	99.210.0015
2,0 mm	1	99.210.0020
2,5 mm	1	99.210.0025
3,0 mm	1	99.210.0030
5,0 mm	1	99.210.0050

Bestellangaben/Ordering information

	Typ/Type	Bestell-Nr./part no.
Starter-Kit Mechanik SYS 40/starter set mechanics SYS 40	SKM 40	14.800.0001