PRODUKTINFORMATION

PRODUCT INFORMATION



Profile SYS 40 SYS 40 Profiles

S40-4

- Kompatibilität mit Systemschienen S 40 LL
- ideal für dreidimensionale Aufbauten
- verzugsarmes Aluminium
- reflexionsarm, schwarz eloxiert
- Optionen
- andere Längen
- andere Eloxalfarben
- mit Maßband

- compatibility with system rails \$4011
- ideal for building 3D setups
- deformation-resistant aluminium
- reflection-poor, black anodized

Options

- other lengths
- other anodized colours
- with tape scale



Mit den 4-Seiten-Profilen S 40-4 lassen sich neben linearen und ebenen Anordnungen auch hochstabile dreidimensionale Aufbauten realisieren. Aufgrund der hohen Torsions- und Biegesteifigkeit der Profile S 40-4 sind auch freitragende Konstruktionen möglich.

Die vier Schwalbenschwanzführungen der Profile S 40-4 sind zu 100% kompatibel mit denen der Systemschienen S 40 LL. Daher können die für die Schienen S 40 LL konzipierten Komponenten des Systems SYS 40 auch auf den Profilen S 40-4 befestigt werden.

Die vier Führungsschienen des S 40-4 sind so angeordnet, dass auf jeder dieser Schienen ein Reiter unabhängig von den Reitern auf den anderen Schienen positioniert werden kann.

The 4-sided S 40-4 system profiles are the ideal choice for building 3D setups which are required to have a high dimensional stability. Their stiffness in torsion and bending even allows the building of cantilever constructions.

The four dovetail guides of the \$40-4 system profiles are fully compatible with those of the \$40 LL system rails. Thus, all \$Y\$ 40 equipment designed for the \$40 LL rails can be mounted on the \$40-4 system profiles as well.

The four guide rails of a profile are arranged in a way that allows four slides to be positioned around the profile independently of each other and without interference.

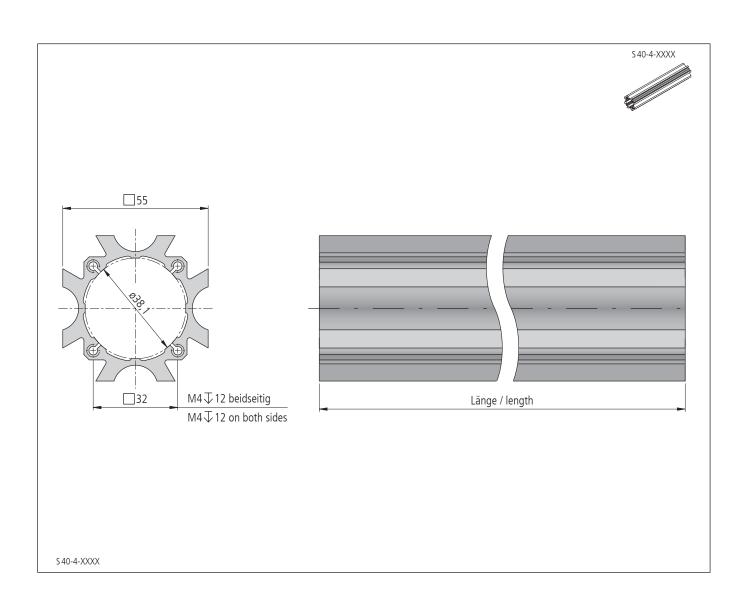
Bestellangaben/Ordering Information

Profile SYS 40/SYS 40 profiles

OWIS GmbH

Länge/length	Typ/type	Bestell-Nr./part no.	
150 mm	\$40-4-150	14.014.0150	
300 mm	\$40-4-300	14.014.0300	
500 mm	\$40-4-500	14.014.0500	
1000 mm	\$40-4-1000	14.014.1000	

Zubehör/Accessories				
Maßband, selbstklebend	adhesive tape scale	KBM 100	91.200.1000	_



Technische Daten/Technical Data S 40-4

Geradheit	straightness	0,40	mm/m
Torsion	torsion	0,25	°/m
Rechtwinkligkeit der Stirnflächen:	squareness of the faces	± 0,05	mm
Gewicht	weight	2,0	kg/m