

Transjustierungen mit seitlichen Schrauben
Transmitting Mounts with lateral screws

TRANS 40S

9012.0072 Ausgabe 30.04.2009

- SYS 40 kompatibel
 - mit seitlichen Messschrauben oder Feingewindeschrauben
 - 2 Aufnahmen für Optiken mit $\varnothing 25$ mm oder mit $\varnothing 1$ ''
 - Montagemöglichkeiten
 - auf Reiter RT 40-20-R
 - auf Reiter RT 40-20-R-LL
 - auf Stift
 - auf optischen Tisch mit Adapterplatte
- for use with SYS 40
 - with lateral micrometers or fine-thread screws
 - 2 holes to fix optics, $\varnothing 25$ mm or $\varnothing 1$ ''
 - ways of installing
 - on slides RT 40-20-R
 - on slides RT 40-20-R-LL
 - on pin
 - on an optical table via adapter plate



Die TRANS 40S benötigt gegenüber den Versionen mit parallel zur optischen Achse angeordneten Verstellerschrauben einen wesentlich geringeren Bauraum in axialer Richtung. Außerdem wird die Gefahr, beim Justiervorgang versehentlich in den Strahl zu gelangen, deutlich vermindert.

Wie bei der Standardversion lassen sich auch hier zwei Optiken einsetzen. So können neben dem justierbaren Element noch Filter usw. platzsparend aufgenommen werden.

Sie ist entweder ohne Reiter zur Montage auf Stiften mit M6-Außengewinde oder für das SYS 40 auf Reiter 40, 20 mm breit, lieferbar.

Compared to versions with micrometers parallel to the optical axis, the TRANS 40S saves considerable space in the optical axis. Furthermore the danger of accidental contact with the beam during adjustment is almost excluded.

As with the standard version, there is the possibility for mounting two optics. Beside the adjustable element, a filter or a similar component can be fitted, which saves axial space.

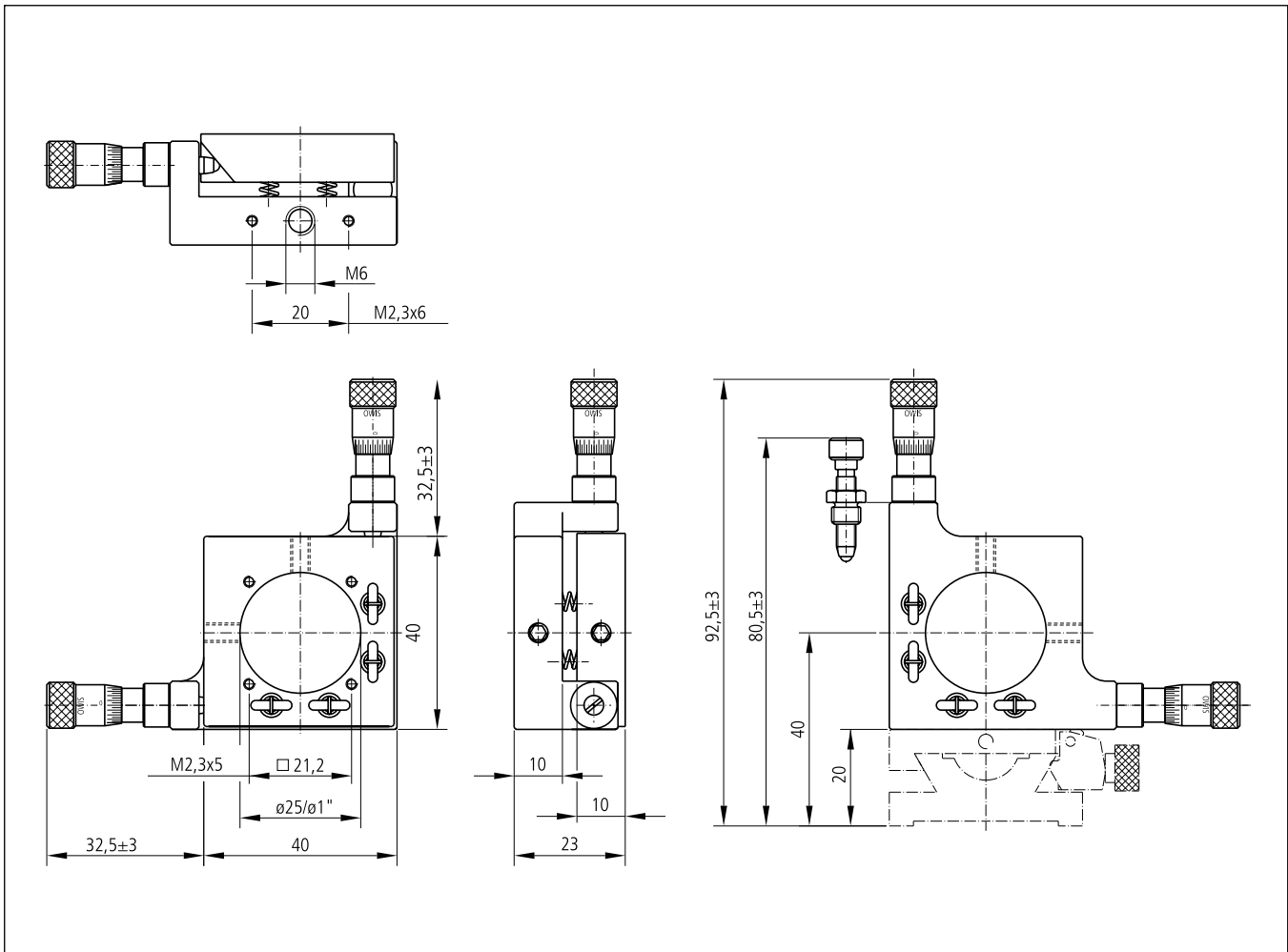
They can be supplied for mounting on pins with M6 external threads, or, for SYS 40, on slide 40, 20 mm wide.

Bestellangaben/Ordering Information

Transjustierungen	transmitting mounts	Typ/type	Bestell-Nr./part no.
$\varnothing 25$ mm, mit seitlichen Feingewindeschrauben	$\varnothing 25$ mm, with lateral fine-thread screws	TRANS 40S-D25-FGS	26.204.3251
$\varnothing 25$ mm, mit seitlichen Messschrauben	$\varnothing 25$ mm, with lateral micrometers	TRANS 40S-D25-MS	26.204.3252
$\varnothing 1$ '' , mit seitlichen Feingewindeschrauben	$\varnothing 1$ '' , with lateral fine-thread screws	TRANS 40S-D26-FGS	26.204.3261
$\varnothing 1$ '' , mit seitlichen Messschrauben	$\varnothing 1$ '' , with lateral micrometers	TRANS 40S-D26-MS	26.204.3262

Zubehör/Accessories

Zubehör/Accessories			
Fußplatte mit Langloch	base plate with slotted hole	FP-K50-LL	26.105.9001
Stift 15	pin 15	s. Produktinfo STF 15/s. product info STF 15	
Reiter RT 40, 20 mm, mit Rändelschraube	slide RT 40, 20 mm, with knurled screw	RT 40-20-R	14.021.0020
Reiter RT 40, 20 mm, mit Langloch	slide RT 40, 20 mm, with slot	RT 40-20-R-LL	14.021.3020



Technische Daten/Technical Data TRANS 40S

Winkelstellbereich	angular adjustment range	± 4	°
Spindelsteigung	spindle pitch	0,25	mm
Einstellempfindlichkeit	setting sensitivity	<50	µrad
Skalenteilung der Messschraube	graduation of scale for the micrometers	184,5	µrad
Gewicht	weight	90	g

Änderungen vorbehalten.

Subject to change without notice.