

Typenübersicht, Technische Daten

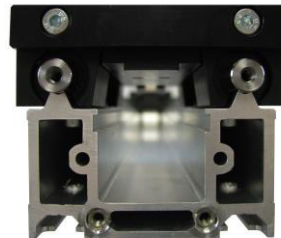
## Linearmodule MSL 90 - R25 - R / S

Product Summary, Technical Data

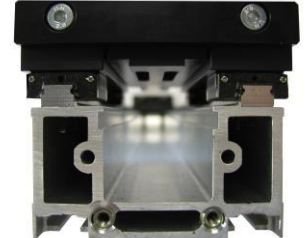
## Linear-Drive Modules MSL 90 - R25 - R / S



MSL 90 **R**undführung



MSL 90 **S**chieneführung



Typen- / Bestellbezeichnung	MSL 90 - R25 - <b>R</b>	MSL 90 - R25 - <b>S</b>
<i>Model / Ordering Codes</i>		
Riemenbreite in mm <i>Width of drive belt in mm</i>	25 / AT 5	
Riemenfestigkeit <i>Belt tensile strength in N</i>	1300	
Zahnscheibendurchmesser <i>Drive - wheel crown diameter in mm</i>	39,8	
Vorschubkonstante in mm / Umdrehung <i>Feed constante in mm / Cycle</i>	125,04	
Führung <i>Guides</i>	Kugelführungsbuchsen und gehärtete Präz.-Stahlwellen <i>Tubular ball-bearing races running on hardened, precision-ground steel rails</i>	Kugel-Schieneführungen <i>Tubular ball races guide rails</i>
Grundprofil <i>Base structure</i>	Aluminiumlegierung <i>Aluminium alloy extrusion</i>	
Gewicht bei 0 mm Hub in kg <i>Weight of unit allowing no travel in kg</i>	3,93 kg	3,58 kg
Gewicht pro 100 mm Hub in kg <i>Additional weight per 100 mm carrier travel in kg</i>	0,63 kg	0,64 kg
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature</i>	5° C bis 70 °C	
Belastung <i>Load capacity</i>	siehe Belastungsdaten <i>see load data</i>	

Maße

## Linearmodul MSL 90 - R25 - R

*Dimensions*

### *Linear-Drive Modules MSL 90 - R25 - R*

