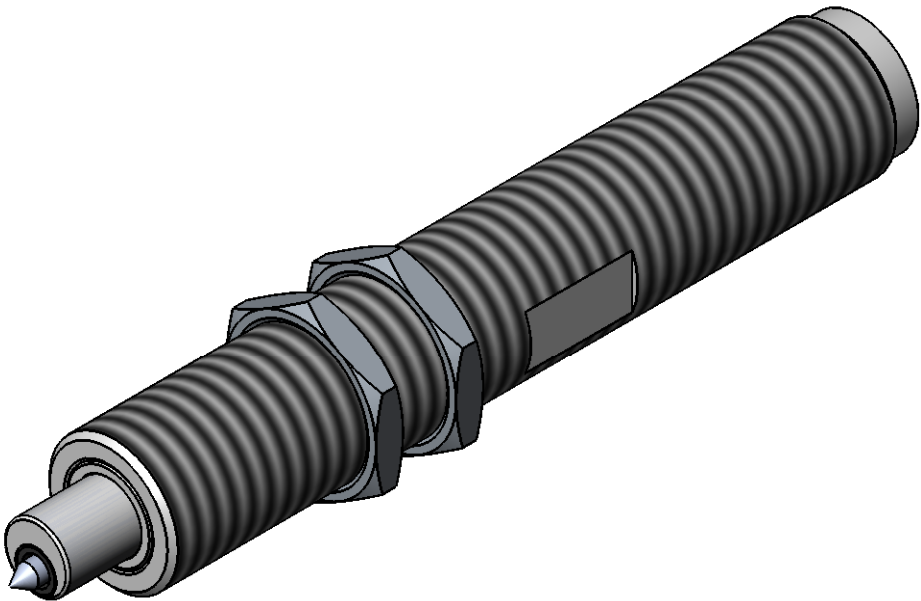
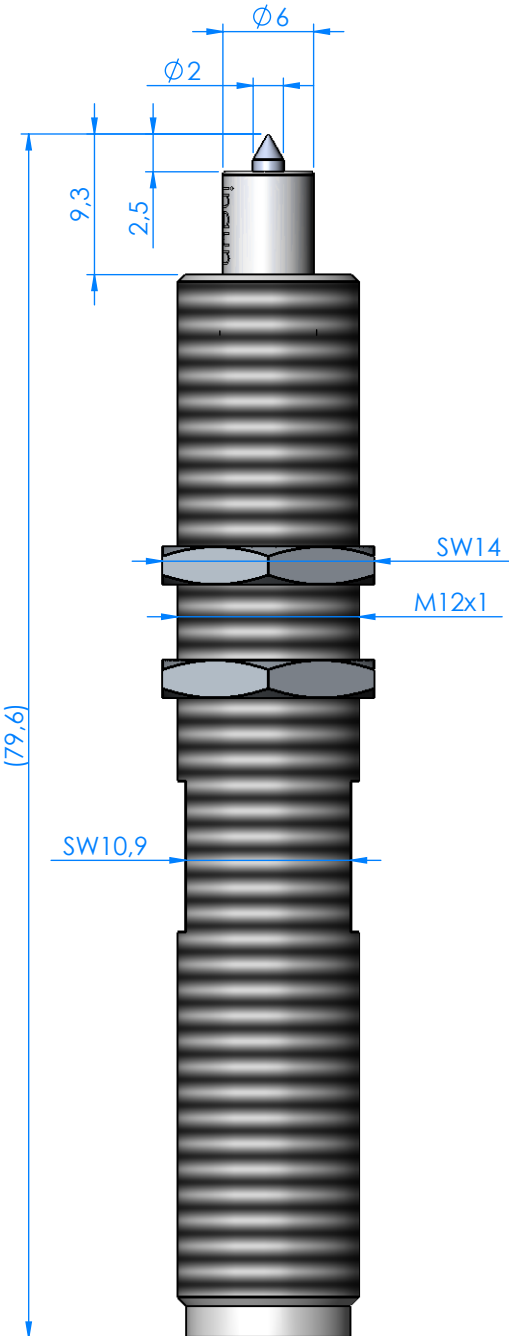
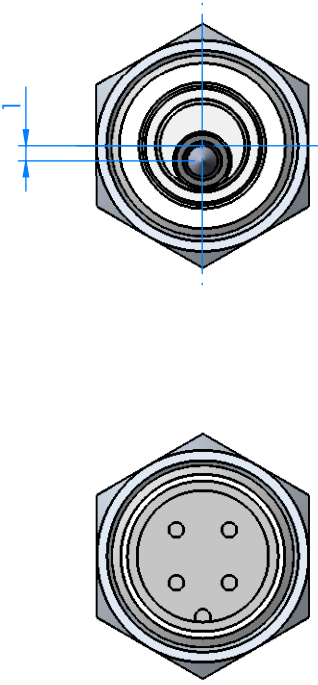


This technical documentation is intellectual property of INGUN Prüfmittelbau GmbH. Unless otherwise contractually agreed in writing, it is not permitted to duplicate or disseminate it, nor may it be made accessible to third parties in any other way, or otherwise be misused without our explicit prior consent.

Diese technische Unterlage ist geistiges Eigentum der Fa. INGUN Prüfmittelbau GmbH. Sofern keine anderslautende schriftliche vertragliche Regelung besteht, darf sie ohne ausdrückliche vorherige Einwilligung weder vervielfältigt, noch verbreitet, noch dritten Personen in sonstiger Weise zugänglich gemacht werden, noch anderweitig missbraucht werden.

	1	2	3	4	5	6	7	8
A							Technical Data: Maximum working stroke: 2,0 mm Recommended working stroke: 1,5 mm Spring Force (at recommended working stroke): approx. 3,1N Marking area: Kreis 2mm ø Recommended marking impulse: ca. 1 sec. Engraver material: Vollhartmetall External thread: M12x1 (Mutter SW14) Overall Dimensions (dxl): ø12 x 60 mm Geared Motor Data: Rated voltage: =12 V Performance: 0,75 W Idle current: 3,68 mA Start-up current: 106 mA Connection resistance: 114 Ohm Max. permanent load current: 81,0 mA Engraver idle running speed: 3,0 sec. -1 Max. Engraver torque: 54 mNm Engraver Replacement Kit (Engraver, Spring, Slide Bearing): Part No.: 27316	
B								
C	Steckverbinder abgewinkelt M12x1 4-polig kann seperat dazu bestellt werden (Artikel 43637) 							
D								
E								
F							Technische Daten: Maximaler Arbeitshub: 2,0 mm Empfohlener Arbeitshub: 1,5 mm Federkraft (bei empfohlenem Arbeitshub): ca. 3,1 N Markierfläche: Kreis 2mm ø Empfohlener Markierimpuls: ca. 1 sec. Stichelmaterial: Vollhartmetall Außengewinde: M12x1 (Mutter SW14) Außenabmaße (dxl): ø12 x 60 mm Getriebemotor Daten: Nennspannung: =12 V Typenleistung: 0,75 W Leerlaufstrom: 3,68 mA Anlaufstrom: 106 mA Anschlusswiderstand: 114 Ohm Max. Dauerbelastungsstrom: 81,0 mA Stichelleerlaufdrehzahl: 3,0 sec. -1 Max. Sticheldrehmoment: 54 mNm Stichel Wechselsatz (Stichel, Feder, Gleitlager): Art.-Nr.: 27316	
								RoHS
Maßstab/Scale: 2:1				Benennung/Designation:				
gespeichert/saved: 19.03.2015 08:09:29				ME-E-R2				
Montageanleitung/instruction sheet				ME-E-R2,0-12-080-S12V / Marking Unit				
				Artikel-Nr./PartNo.: 38371				
				Index: 0		Blatt/Sheet 1 von 1		
						DIN A3		