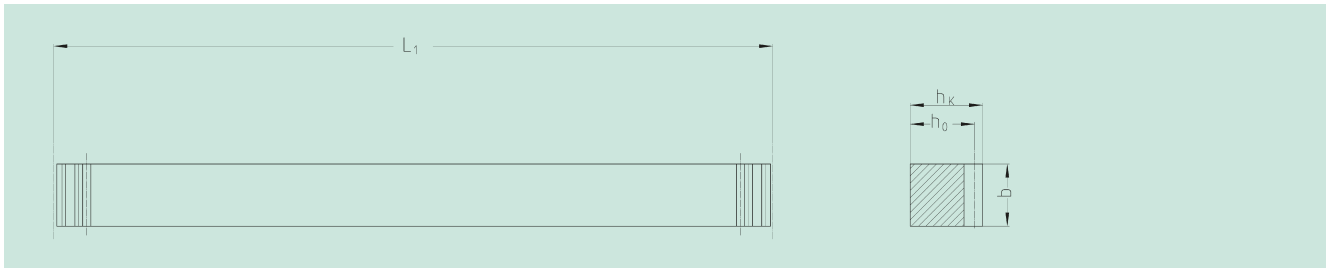


**Qualität 8****Quality 8**

Bestell-Nr.	Modul	Zähnezahl				Bemerkungen	kg	
Order code	Module	L ₁	N° of teeth	b	h _k	h ₀		Remarks
Modul / Module 1								
36 00 050		499,5	159	10	10	9,0	Querschnitt quadratisch / Square dimension	0,35
36 00 100		999,0	318	10	10	9,0	Querschnitt quadratisch / Square dimension	0,70
Modul / Module 1,5								
36 01 050		499,5	106	15	15	13,5	Querschnitt quadratisch / Square dimension	0,78
36 01 100		999,0	212	15	15	13,5	Querschnitt quadratisch / Square dimension	1,55
Modul / Module 2								
36 02 050		502,6	80	20	20	18,0	Querschnitt quadratisch / Square dimension	1,40
36 02 100		999,0	159	20	20	18,0	Querschnitt quadratisch / Square dimension	2,80
36 02 200		1998,0	318	20	20	18,0	Querschnitt quadratisch / Square dimension	5,60
Modul / Module 3								
36 04 050		499,5	53	30	30	27,0	Querschnitt quadratisch / Square dimension	3,10
36 04 100		999,0	106	30	30	27,0	Querschnitt quadratisch / Square dimension	6,20
36 04 200		1998,0	212	30	30	27,0	Querschnitt quadratisch / Square dimension	12,50

**Andere Längen auf Anfrage. / Other length on request.****Gesamteilungsfehler / Total pitch error** $GT_f/1000 \leq 0,150 \text{ mm.}$

- Verzahnung gefräst
- Werkstoff X8CrNiS 18-9
- rostfrei

- Teeth milled
- material X8CrNiS 18-9
- stainless

Montagezahnstangen siehe Seite G-42.**Mounting racks see page G-42.**

Um die Genauigkeit der Zahnstangen, auch im Stoß zu gewährleisten, empfehlen wir unser patentiertes Montage-set, siehe ATLANTA Servo-Katalog.

To achieve precision rack joints, we recommend our patented rack assembly kit, see ATLANTA Servo-catalogue.

Für die Schmierung von Zahnstangen und Ritzeln empfehlen wir den Einsatz unserer elektronisch gesteuerten Schmierbüchsen, siehe Seite P-2.

For lubrication of rack & pinions we recommend our automatic lubrication systems, see page P-2.

Für die Berechnung und Auswahl der Zahnstangentriebe siehe Rechenbeispiel auf der Seite H-28.

For the calculation and selection of the rack & pinion drive, see page H-28.