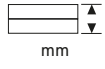


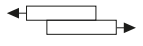


Auf Anfrage ist der G-Speed® in vielen weiteren Varianten erhältlich.  
Die einzelnen Eigenschaften entnehmen Sie der folgenden Tabelle.

Kopfform	Material	D mm	D x L mm	 mm	Anzahl Niete auf Nietdorn ± 1 Flachrundkopf	Anzahl Niete auf Nietdorn ± 1 Senkkopf	
Flach- rundkopf / Senkkopf	Alu/Stahl	3,0	3,0 x 2,5	1,0 - 1,5	81	115	30.000
			3,0 x 4,0	1,0 - 3,0	57	75	20.000
			3,0 x 5,5	1,0 - 4,5	45	55	15.000
			3,0 x 7,0	1,0 - 6,0	37	43	12.500
			3,0 x 8,5	1,0 - 7,5	31	35	10.000
			3,0 x 10,0	1,0 - 9,0	27	26	10.000
			3,0 x 11,5	1,0 - 10,5	23	23	10.000
		3,2	3,2 x 2,5	1,0 - 1,5	81	115	30.000
			3,2 x 10,0	1,0 - 9,0	27	30	10.000
			3,2 x 11,5	1,0 - 10,5	23	26	10.000
			3,2 x 13,0	1,0 - 12,0	21	23	10.000
		4,0	4,0 x 2,5	1,0 - 1,5	85	115	30.000
			4,0 x 10,0	1,0 - 9,0	27	30	10.000
			4,0 x 11,5	1,0 - 10,5	23	26	10.000
			4,0 x 13,0	1,0 - 12,0	21	23	7.500 / 10.000
		4,8	4,8 x 2,5	1,0 - 1,5	75	115	20.000 / 30.000
			4,8 x 10,0	1,0 - 9,0	26	30	7.500 / 10.000
			4,8 x 11,5	1,0 - 10,5	23	26	7.500
			4,8 x 13,0	1,0 - 12,0	20	23	5.000 / 7.500
			4,8 x 14,5	1,0 - 13,5	18	20	5.000
			4,8 x 16,0	1,0 - 15,0	17	18	5.000

**Beispiel:** Senkkopf – Stahl 3,0 x 10,0 mm

## TABELLE SCHERKRÄFTE G-SPEED® \*

D mm	 N Alu	 N Stahl	max. k mm	max. d <sub>k</sub> mm
<b>FLACHRUNDKOPF ALU UND STAHL</b>				
3,0	630	1.060	1,2	5,5
3,2	900	1.400	1,2	5,5
4,0	1.600	2.400	1,5	6,5
4,8	2.000	3.200	1,5	8,9
<b>SENKKOPF ALU UND STAHL</b>				
3,0	630	1.060	1,0	5,5
3,2	900	1.400	1,0	5,7
4,0	1.600	2.400	1,0	6,7
4,8	2.000	3.200	1,4	9,1

D = Nietschaft Ø  
k = Kopfhöhe  
d<sub>k</sub> = Setzkopf Ø

\*Typische Werte,  
gemessen an der  
längsten Schaftlänge