

# G-Speed®

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

Kopfform	Material	Nietschaft-Ø mm	Nietschaftlänge
Flachrundkopf Senkkopf	Alu	3,0 3,2 4,0 4,8	2,5
			4,0
			5,5
			7,0
			8,5
	Stahl		10,0
			11,5
			13,0
			14,5*
			16,0*

Beispiel: Senkkopf - Stahl - 3,0 x 10,0 mm

\* nur bei Nietschaft-Ø 4,8 mm

4

## Einsatzbereich G-Speed®:

Nietschaftlänge	2,5	4,0	5,5	7,0	8,5	10,0	11,5	13,0	14,5	16,0
Nietbare MS in mm	- 1,5	1,0 - 3,0	1,0 - 4,5	1,0 - 6,0	1,0 - 7,5	1,0 - 9,0	1,0 - 10,5	1,0 - 12,0	1,0 - 13,5	1,0 - 15,0

## Tabelle Scherkräfte\*

G-Speed® Flachrundkopf Alu und Stahl					
Nietschaft-Ø mm	Alu Scherkraft N (kp)	Stahl Scherkraft N (kp)	Max. Kopfhöhe mm	Max. Setzkopf-Ø mm	
3,0	630 (64)	1.060 (108)	1,2	5,5	
3,2	900 (92)	1.400 (142)	1,2	5,5	
4,0	1.600 (163)	2.400 (245)	1,5	6,5	
4,8	2.000 (204)	3.200 (326)	1,5	8,9	

G-Speed® Senkkopf Alu und Stahl					
Nietschaft-Ø mm	Alu Scherkraft N (kp)	Stahl Scherkraft N (kp)	Max. Kopfhöhe mm	Max. Setzkopf-Ø mm	
3,0	630 (64)	1.060 (108)	1,0	5,5	
3,2	900 (92)	1.400 (142)	1,0	5,7	
4,0	1.600 (163)	2.400 (245)	1,0	6,7	
4,8	2.000 (204)	3.200 (326)	1,4	9,1	

\* Typische Werte, gemessen an der längsten Schaftlänge