

Keilspanner

Stahl

AUSFÜHRUNG

Form

- **GL:** glatte Spannflächen
- **GA:** mit 2 Befestigungsgewinden für Aufsatzbacken
- **RF:** geriffelte Spannflächen

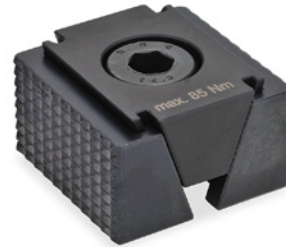
Keilspanner

Stahl

- Keilflächen gehärtet
- brüniert

Zylinderschraube DIN 7984

Stahl



INFORMATION

Das Spannen mit Keilspannern GN 920.1 erfolgt über die Zylinderschraube und den Spannkeil, wodurch die beiden Spannbacken nach außen bewegt werden.

Beim Lösen der Schraube wird der Spannkeil über eine innen liegende Rückstellfeder zurückgeführt und damit die Spannung gelöst.

Keilspanner sind optimal für Mehrfachspannungen, können aber auch zum Spannen eines einzelnen Werkstückes eingesetzt werden. Das Langloch im Spannkeil dient zum Ausgleich von Werkstücktoleranzen.

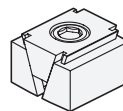
ZUBEHÖR

- GN 920.2 Niederzugplatten (siehe Seite 1072)

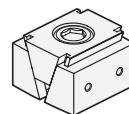
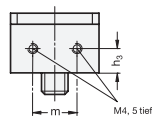
Sicherheitshinweise

Die Angaben der Betriebsanleitung sind bei Montage, Inbetriebnahme und Gebrauch einzuhalten. Sie liegt dem Produkt bei bzw. wird auf der Produktseite auf elesa-ganter.at digital bereitgestellt.

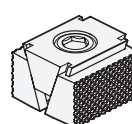
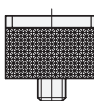
Form **GL:** glatte Spannflächen (Backenrohling für werkspezifische Spannkonturen)

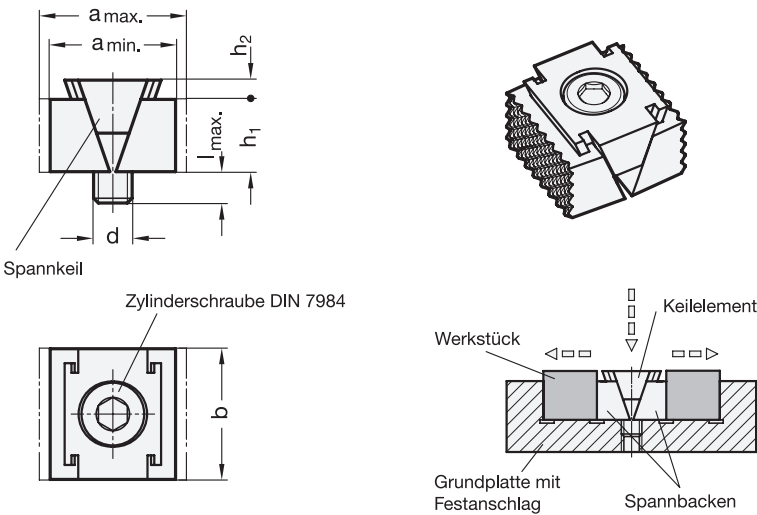


Form **GA:** mit 2 Befestigungsgewinden für Aufsatzbacken



Form **RF:** geriffelte Spannflächen





GN 920.1-GL

Artikelnummer	d	b	a min.	a max.	h1	h2	l max.	Spannkraft pro Spannbacken in kN	Max. Anzugsmoment in Nm	⚖
GN 920.1-M8-21-GL	M 8	21	39.5	44.5	15	4.5	15	15	25	104
GN 920.1-M8-25-GL	M 8	25	39.5	44.5	15	4.5	15	15	25	100
GN 920.1-M8-32-GL	M 8	32	39.5	44.5	15	4.5	15	15	25	152
GN 920.1-M8-40-GL	M 8	40	39.5	44.5	15	4.5	15	15	25	185
GN 920.1-M8-50-GL	M 8	50	39.5	44.5	15	4.5	15	15	25	231
GN 920.1-M12-40-GL	M 12	40	40	45.5	22	4.5	21	30	85	276
GN 920.1-M12-50-GL	M 12	50	40	45.5	22	4.5	21	30	85	350

GN 920.1-GA

Artikelnummer	d	b	a min.	a max.	h1	h2	h3	l max.	m	Spannkraft pro Spannbacken in kN	Max. Anzugsmoment in Nm	⚖
GN 920.1-M8-21-GA	M 8	21	39.5	44.5	15	4.5	7.5	15	10	15	25	102
GN 920.1-M8-25-GA	M 8	25	39.5	44.5	15	4.5	7.5	15	12	15	25	119
GN 920.1-M8-32-GA	M 8	32	39.5	44.5	15	4.5	7.5	15	16	15	25	150
GN 920.1-M8-40-GA	M 8	40	39.5	44.5	15	4.5	7.5	15	20	15	25	182
GN 920.1-M8-50-GA	M 8	50	39.5	44.5	15	4.5	7.5	15	30	15	25	228
GN 920.1-M12-40-GA	M 12	40	40	45.5	22	4.5	11	21	20	30	85	275
GN 920.1-M12-50-GA	M 12	50	40	45.5	22	4.5	11	21	30	30	85	360

GN 920.1-RF

Artikelnummer	d	b	a min.	a max.	h1	h2	l max.	Spannkraft pro Spannbacken in kN	Max. Anzugsmoment in Nm	⚖
GN 920.1-M8-21-RF	M 8	21	34.5	39.5	15	4.5	15	15	25	89
GN 920.1-M8-25-RF	M 8	25	34.5	39.5	15	4.5	15	15	25	104
GN 920.1-M8-32-RF	M 8	32	34.5	39.5	15	4.5	15	15	25	150
GN 920.1-M8-40-RF	M 8	40	34.5	39.5	15	4.5	15	15	25	159
GN 920.1-M8-50-RF	M 8	50	34.5	39.5	15	4.5	15	15	25	193
GN 920.1-M12-40-RF	M 12	40	40	45.5	22	4.5	21	30	85	268
GN 920.1-M12-50-RF	M 12	50	40	45.5	22	4.5	21	30	85	333

