

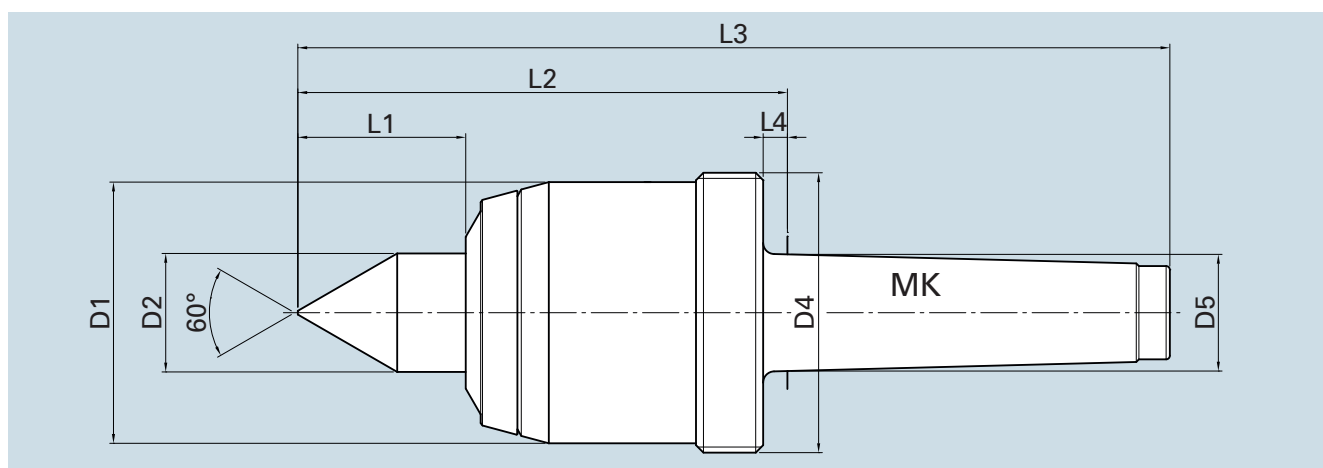
Hochleistungsrollspitze RN

Spannwerkzeuge zum Spannen auf Werkzeugmaschinen

NEIDLEN Hochleistungsrollspitzen sind für den Einsatz in Dreh- Schleif- und anderen Produktionsmaschinen ausgelegt.

Durch die Lageranordnung und die stabile Bauweise können hohe axiale und radiale Kräfte präzise aufgenommen werden. Somit sind unsere Rollspitzen hervorragend für jeden Einsatz, insbesondere bei Stirnmitnehmer, geeignet.

Typ RN mit Morsekegel



Best-Nr. Drehen	Best-Nr. Schleifen	TYP	MK	D1	D2	D4	D5	L1	L2	L3	L4	Dreh. max. [1/min]	WKST Gewicht max. [kg]	Ax. Kraft max. [daN]
81201	8120102	RN3 MK3	3	55	22	M58x1.5	23.83	26	102	183	5	8000	440	500
81202	8120202	RN3 MK4	4	55	22	M58x1.5	31.27	26	103.5	206	6.5	8000	440	500
81203	8120302	RN3 MK5	5	55	22	M58x1.5	44.40	26	103.5	233	6.5	8000	440	500
81204	8120402	RN4 MK4	4	70	32	M75x1.5	31.27	45	131.2	233.7	6.5	7000	700	800
81205	8120502	RN4 MK5	5	70	32	M75x1.5	44.40	45	131.2	260.7	6.5	7000	700	800
81206	8120602	RN5 MK5	5	92	45	M95x2	44.40	60	156.2	285.7	6.5	5000	1400	1500
81207	8120702	RN5 MK6	6	92	45	M95x2	63.35	60	157.7	339.7	8	5000	1400	1500
81208	8120802	RN6 MK6	6	107	55	M110x2	63.35	60	169.7	351.7	8	3000	2000	2000

NEIDLEN mitlaufende Hochleistungsrollspitzen Typ RN garantieren:

- Einsatz der Rollspitzen bei hohen Anpress- und Belastungskräften.
- Hohe Rundlaufgenauigkeit
max. 0,005 Ausführung Drehen
max. 0,003 Ausführung Schleifen
- Erhöhte Rundlaufgenauigkeit HQ
Alle unsere aufgeführten Rollspitzen sind auch in erhöhter Rundlaufgenauigkeit von max. 0,002 erhältlich. Best.Nr. = 812XX1
Bsp: RN4 MK4 Ausführung HQ Best-Nr. 812041
- Wartungsfrei, aufgrund Dichtsystem und Dauerschmierung der Lagerung. Dichtsystem mittels variabler Dichtung und Stahl- Vollschutzhaube.
- Gute Demontage mittels Abdrückmutter und Abdrückscheibe. Somit ist ein sicheres und leichtes Entfernen an der Reitstockpinole gewährleistet.

Abdrückmuttern und Abdrückscheiben unter Zubehör auf Seite 14