

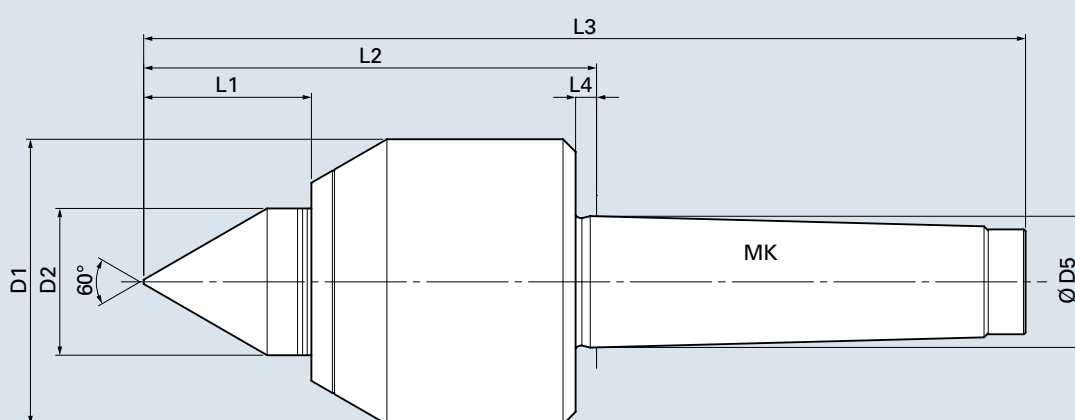
Hochleistungsrollspitze RNF

Spannwerkzeuge zum Spannen auf Werkzeugmaschinen

NEIDLEIN Hochleistungsrollspitzen Typ RNF sind besonders für den Einsatz im Werkzeugrevolver, im manuellen Reitstock und bei Längenausdehnung von Werkstücken geeignet.

Mit dem gefederten Rotor und den eingravierten Skalenringen ist ein Einstellen bzw. Programmieren verschiedener Axialkräfte möglich.

Typ RNF mit Morsekegel



Best-Nr.	Typ	MK	D1	D2	D5	L1	L2	L3	L4	Drehz. max. [1/min]	WKST Gewicht max. [kg]	Ax. Kraft max. [daN]
81701	RNF3 MK3	3	55	25	23,83	28,5	84,5	165	5	4500	350	730
81702	RNF3 MK4	4	55	25	31,27	28,5	86	185,5	6,5	4500	350	730
81703	RNF3 MK5	5	55	25	44,40	28,5	86	215,5	6,5	4500	350	730
81704	RNF4 MK4	4	68	35	31,27	40	109,5	210,3	6,5	4000	900	800
81705	RNF4 MK5	5	68	35	44,40	40	109,5	239	6,5	4000	900	800

• Ausführungen mit Abdrückgewinde oder mit Sonderrotoren sind auf Kundenwunsch lieferbar.

NEIDLEIN mitlaufende Hochleistungsrollspitzen Typ RNF garantieren:

- Einsatz der Rollspitzen im Werkzeugrevolver und im manuellen Reitstock bei welchen ein 'Nachsetzen' durch Hydraulik nicht gewährleistet wird.
- Eine Kompensation bei Längenausdehnung der Werkstücke durch Bearbeitung oder Temperatureinfluss.
- Hohe Rundlaufgenauigkeit **max. 0,003**
- Wartungsfrei, aufgrund des Dichtsystems und der Fettbefüllung der Lagerung.
- Ermittlung der anliegenden Axialkraft über Skalenringe und eine Erläuterung der Kraftbereiche auf der Aussenseite des Schaftes.

