

Präzisionswerkzeuge

Made in Germany

# Reihe 905

MITLAUFENDE HOCHLEISTUNGS-DREHBANKSPITZE  
HIGH-PERFORMANCE LIVE CENTER

Conzella®

PRÄZISIONSWERKZEUGE

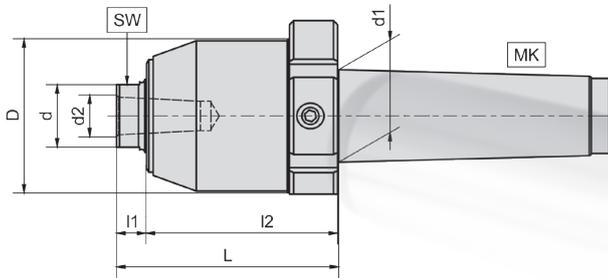
Conzella Präzisionswerkzeuge GmbH

Auf Lichtenbol 1 | 72461 Albstadt

Fon +49 7432.5326



CONZELLA.COM



Type	MK	D	d	d1	L	l1	l2	d2	SW	Drehzahl max. [1/min]	Werkstück gewicht max. [kg]	Rundlauf-Abweichung max. [mm]	Passende Einsätze [E]	Abdrückgewinde [G]
Type	MT	D	d	d1	L	l1	l2	d2	SW	Rotational frequency max. [1/min]	Workpiece weight max. [kg]	Concentricity run-out max. [mm]	Interchangeable inserts [E]	Draw-off thread [G]
935	3	52	25	23,83	73	10	56	12	19	12000	250	0,005	E923	M 54 x 1.5
945	4	60	28	31,27	80	10	63	14	22	10000	400	0,005	E933	M 62 x 1.5
955	5	72	35	44,40	103	14	82	18	30	8000	800	0,005	E943	M 74 x 1.5
965	6	83	44	63,35	110	15	88	24	36	5000	1200	0,005	E953	M 85 x 1.5

## Produkteigenschaften

- Gleiche Ausführung wie Reihe 805, jedoch mit auswechselbaren Körnereinsätzen für maximale Flexibilität
- Auswechseln der Einsätze durch gegenseitiges Verdrehen mit zwei Gabelschlüsseln an den Schlüssel­flächen von Achse und Einsatz
- Abdrückmutter nach CONZELLA-Werksnorm
- Für hohe Drehzahlen und hohe Axialkräfte
- Hohe Rundlaufgenauigkeit durch High-End Lagerung
- Komplettes Werkzeug gehärtet und geschliffen
- Wartungsfreie Dauerschmierung
- Wellendichtring verhindert Eindringen von Schmutz und Kühlflüssigkeit
- Mit Zusatzdichtung auch für Schleifanwendungen geeignet
- Max. Axialdruck entsprechend Reihe 805

## Product features

- Same configuration as 805-series but with interchangeable inserts for maximum flexibility
- Replacement of inserts by the opposing action of two open-end wrenches on the flats of the abor and insert
- Draw-off nut according to Conzella factory standard
- For high rotary speeds and axial load
- High concentricity run-out accuracy through high-end bearings
- Complete tool hardened and ground
- Maintenance-free permanent lubrication
- Rotary shaft seal prevents penetration of dirt and coolant
- With additional seal, also suitable for grinding applications
- Types 841, 843 and 851 also available with draw-off nut.