

## RÖHM Mitlaufende Körnerspitze

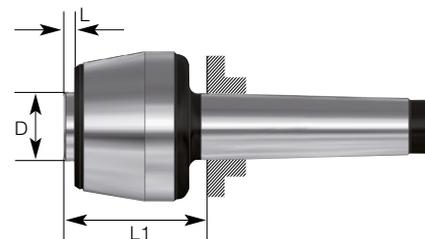
- mit auswechselbaren Einsätzen

### mitlaufende Körnerspitze

- für auswechselbare Einsätze (Lieferung ohne Einsätze)

Schaft	D mm	L mm	L1 mm	Werkstückgewicht max. kg	Rundlaufgenauigkeit max. mm	Artikel-Nr.	€
MK 2	20	4	45	40	0,01	401550 0020	264,-
MK 3	22	4,5	48	130	0,01	401550 0030	274,-
MK 3	25	5	55	150	0,01	401550 0031	322,-
MK 4	32	5	67	250	0,01	401550 0040	370,-
MK 5	40	6	85	650	0,01	401550 0050	539,-

4187



### auswechselbare Einsätze 60°

Geeignet für	Kopfdurchmesser x Kopflänge mm	Artikel-Nr.	€
Körnerspitze 401550 0020 (MK2)	16 x 20	401551 6020	33,90
Körnerspitze 401550 0030 (MK3)	20 x 24	401551 6030	40,90
Körnerspitze 401550 0031 (MK3)	24 x 27,5	401551 6031	47,80
Körnerspitze 401550 0040 (MK4)	28 x 31,5	401551 6040	54,80
Körnerspitze 401550 0050 (MK5)	38 x 43	401551 6050	68,40

4187



### auswechselbare Einsätze 90°

Geeignet für	Kopfdurchmesser x Kopflänge mm	Artikel-Nr.	€
Körnerspitze 401550 0020 (MK2)	16 x 14,5	401551 9020	33,90
Körnerspitze 401550 0030 (MK3)	20 x 16,5	401551 9030	40,90
Körnerspitze 401550 0031 (MK3)	24 x 19	401551 9031	47,80
Körnerspitze 401550 0040 (MK4)	28 x 21,5	401551 9040	54,80
Körnerspitze 401550 0050 (MK5)	38 x 29	401551 9050	68,40

4187



### Satz mit 7 auswechselbaren Einsätzen im Holzkasten

#### Inhalt

- 1 Körnerspitze, je 1 Einsatz 60°, 90°, 2 Innenkegel 60° hohl,
- 1 Außenkegel 60° stumpf, 1 Einsatz 60°/30°

Schaft	Werkstückgewicht max. kg	Artikel-Nr.	€
MK 2	40	401552 0200	669,-
MK 3	130	401552 0300	749,-
MK 3	150	401552 0301	849,-
MK 4	250	401552 0400	989,-
MK 5	650	401552 0500	1.309,-

4187



## Lonzella Mitlaufende Präzisions-Zentrierkegel

- zur Bearbeitung von Rohren und Hohlkörpern mit großen Bohrungen und Zentren
- komplett gehärtet und geschliffen
- wartungsfreie Dauerschmierung
- Wellendichtring verhindert Eindringen von Schmutz und Kühlflüssigkeit



S = Spitzenwinkel

Schaft	Kopfdurchmesser x Kopflänge mm	Durchmesser min. mm	Durchmesser max. mm	S °	Drehzahl max. r/min	Werkstückgewicht max. kg	Rundlaufgenauigkeit max. mm	Artikel-Nr.	€
MK 3	80 x 78	30	80	60°	3500	D=450 / d=250	0,005	401531 0003	278,-
MK 4	100 x 92	30	100	75°	3000	D=650 / d=300	0,005	401531 0004	378,-
MK 5	125 x 82	50	125	75°	3000	D=1800 / d=1400	0,007	401531 0005	465,-
MK 6	150 x 102	50	150	75°	2800	D=2800 / d=2000	0,1	401531 0006	639,-

4110