

Kleštinové skličidlo ER High Precision ISO 12164-1

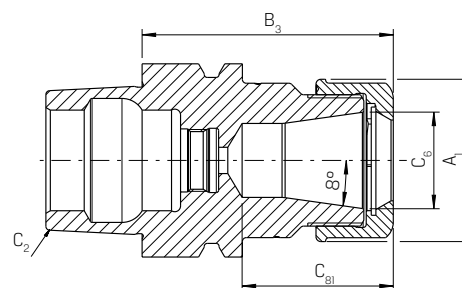
HAIMER®

Provedení a použití:

- Vhodné speciálně pro mikroobrábění a jemné obrábění
- Hladká matice se speciální povrchovou úpravou, perfektní vyvážení < 1 gmm
- Maximální obráběcí výkon při vysokorychlostním obrábění
- Vysoká pevnost, tlumení vibrací a snížení hlučnosti
- Vysoce přesný vystředěný chod: 0,003 mm při 3 × A1 s Haimer Power Collets
- I pro standardní kleštiny ER dle ISO 15488 (pozor: při použití se standardními kleštinami se rozměr B3 prodlouží)
- Klidnější chod díky geometrii minimalizující vibrace, díky tomu lze dosáhnout vyšší kvality povrchu
- Zvýšený obráběcí výkon díky vyšším otáčkám, posuvům a větší hloubce záběru
- Zkrácení doby obrábění
- Vyšší rozměrová přesnost
- Vysoká upínací síla
- Vhodné jak pro vysokorychlostní obrábění, tak i pro těžké třískové obrábění
- Se závitovými otvory pro vyvažování pomocí šroubů

Upozornění:

- Vhodné kleštiny viz čísla 248910, 248920 a 248930 na straně 24/433
- Vhodné upínací matice viz číslo 246542 na straně 24/422



Č. výr.	242900 ultra krátké (RG 2450)	C2	C6	A1 mm	B3 mm	C81 mm	Upínací rozsah mm
25/ER16	269,00	HSK-E25	ER16	28	45	31	2 - 10
32/ER16	269,00	HSK-E32	ER16	28	50	32	2 - 10
32/ER25	275,00	HSK-E32	ER25	42	60	39	2 - 16
40/ER16	269,00	HSK-E40	ER16	28	50	31	2 - 10
40/ER25	275,00	HSK-E40	ER25	42	60	38,5	2 - 16

Č. výr.	242900 ultra krátké (RG 2450)	C2	C6	A1 mm	B3 mm	C81 mm	Upínací rozsah mm
40/ER32	281,00	HSK-E40	ER32	50	70	47	2 - 20
50/ER16	279,00	HSK-E50	ER16	28	60	32	2 - 10
50/ER25	294,00	HSK-E50	ER25	42	65	39	2 - 16
50/ER32	312,00	HSK-E50	ER32	50	75	48	2 - 20

Č. výr.	242902 krátký (RG 2450)	C2	C6	A1 mm	B3 mm	C81 mm	Upínací rozsah mm
40/ER16	263,00	HSK-E40	ER16	28	80	43	2 - 10
40/ER25	286,00	HSK-E40	ER25	42	80	51	2 - 16

Č. výr.	242902 krátký (RG 2450)	C2	C6	A1 mm	B3 mm	C81 mm	Upínací rozsah mm
40/ER32	307,00	HSK-E40	ER32	50	80	53	2 - 20

Univerzální skličidlo ISO 12164-1

WTE
MAPAL GROUP

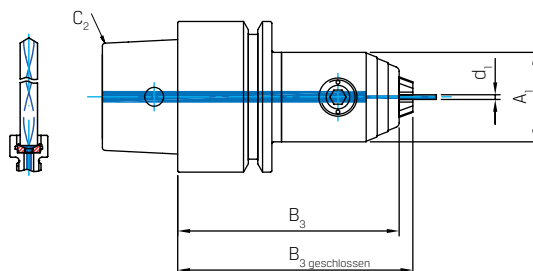
Provedení:

- Velký upínací rozsah od prům. 0,2 do 6,4 mm a 0,2 až 3,4 mm
- Minimální rušivý obrys
- Bezpečné a rychlé upínání
- Snadná manipulace
- Pro max. otáčky 60 000 min⁻¹
- Vysoce přesný vystředěný chod < 0,005

Použití:

- Vhodné pro zdravotnickou techniku, hodinářský průmysl nebo jemnou mechaniku a elektroniku
- Zajišťují bezpečné upínání mikronástrojů s vnitřním chlazením

ISO 12164-1	Form E	G 2,5 25.000 min ⁻¹
----------------	-----------	-----------------------------------



Č. výr.	242330 Micro, IKZ (RG 2405)	C2	C71 mm	C72 mm	A1 mm	B3 mm	B3 (zavřený) mm	Hmotnost kg
25/03	468,00	HSK-E25	0,2	3,4	19	37	40	0,1
25/06	482,00	HSK-E25	0,2	6,4	25	57	61	0,3
32/03	496,00	HSK-E32	0,2	3,4	19	46	49	0,17

Č. výr.	242330 Micro, IKZ (RG 2405)	C2	C71 mm	C72 mm	A1 mm	B3 mm	B3 (zavřený) mm	Hmotnost kg
32/06	520,00	HSK-E32	0,2	6,4	25	54	58	0,3
40/03	514,00	HSK-E40	0,2	3,4	19	46	49	0,25
40/06	540,00	HSK-E40	0,2	6,4	25	54	58	0,4