

Fräswerkzeuge

format professional quality **Schafffräser**

blank

HSS
Co8

DIN
844-K

DIN
1835-B

Typ
N



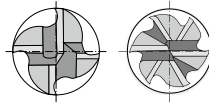
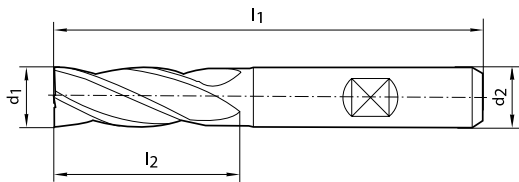
Z
4-6



Beschreibung:

- Typ N, DIN 844-K, 30°, mit Zentrumschnitt. $\varnothing d_1 = k10$
- Einsetzbar zum Umfangs- und Stirnfräsen

Kein Legierungszuschlag



Einsatz	STAHL			INOX			GUSS		SOND.-LEG.	NE-METALLE			GEHÄRTETER STAHL			
	< 700 N/mm ²	< 1000 N/mm ²	< 1400 N/mm ²	ferrit./ martens.	austeni- tisch	Duplex	GG/ GTS	GGG	Titan > 850 N/mm ²	Alu < 8% Si	Alu > 8% Si	Kupfer/ Kupfer- Leg.	Graphit/ GFK/CFK/ Duropl.	< 55 HRC	< 60 HRC	> 60 HRC
V _c [m/min]	30	25	15	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-

Artikelnr.	Ø d ₁	Gesamtl.	Schaft-Ø h ₆	Zähnezahl	f _z	Preis	Artikelnr.	Ø d ₁	Gesamtl.	Schaft-Ø h ₆	Zähnezahl	f _z	Preis
1000378.0200	2	51	6	4	0,002	8,10	1000378.1300	13	83	12	4	0,047	16,90
1000378.0300	3	52	6	4	0,005	8,10	1000378.1400	14	83	12	4	0,054	16,90
1000378.0400	4	55	6	4	0,01	8,10	1000378.1500	15	83	12	4	0,054	19,70
1000378.0500	5	57	6	4	0,014	8,10	1000378.1600	16	92	16	4	0,058	20,70
1000378.0600	6	57	6	4/3	0,019	8,10	1000378.1800	18	92	16	4	0,065	25,60
1000378.0700	7	66	10	4/3	0,019	11,00	1000378.2000	20	104	20	4	0,074	30,50
1000378.0800	8	69	10	4/3	0,029	11,00	1000378.2200	22	104	20	6	0,049	33,20
1000378.0900	9	69	10	4/3	0,029	11,00	1000378.2500	25	121	25	6	0,046	48,90
1000378.1000	10	72	10	4	0,036	11,00	1000378.3000	30	121	25	6	0,047	82,60
1000378.1100	11	79	12	4	0,036	15,20	1000378.3200	32	133	32	6	0,054	93,10
1000378.1200	12	83	12	4	0,047	15,20							(W206)

format professional quality **Schrupfräser**

HSS
Co8

DIN
844-K

DIN
1835-B

Typ
NR



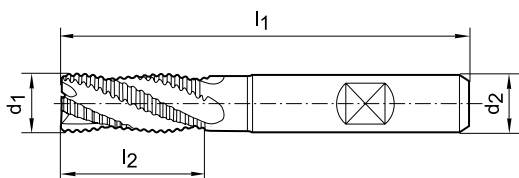
Z
3-6



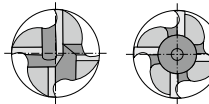
Beschreibung:

- Typ NR, DIN 844-K, 30°, bis Ø 20 mm mit Zentrumschnitt. $\varnothing d_1 = k12$
- Einsetzbar zum Umfangs- und Stirnfräsen

Kein Legierungszuschlag



bis
Ø 20 mm ab Ø 20 mm



Einsatz	STAHL			INOX			GUSS		SOND.-LEG.	NE-METALLE			GEHÄRTETER STAHL			
	< 700 N/mm ²	< 1000 N/mm ²	< 1400 N/mm ²	ferrit./ martens.	austeni- tisch	Duplex	GG/ GTS	GGG	Titan > 850 N/mm ²	Alu < 8% Si	Alu > 8% Si	Kupfer/ Kupfer- Leg.	Graphit/ GFK/CFK/ Duropl.	< 55 HRC	< 60 HRC	> 60 HRC
V _c [m/min]	40	30	20	-	-	-	-	-	-	105	-	-	-	-	-	-

Artikelnr.	Ø d ₁	Gesamtl.	Schaft-Ø h ₆	Zähnezahl	f _z	Preis	Artikelnr.	Ø d ₁	Gesamtl.	Schaft-Ø h ₆	Zähnezahl	f _z	Preis
1000388.0600	6	57	6	4/3	0,019	17,05	1000388.1400	14	83	12	4	0,054	25,60
1000388.0800	8	69	10	4/3	0,029	18,10	1000388.1600	16	92	16	4	0,058	28,70
1000388.1000	10	72	10	4	0,036	18,10	1000388.1800	18	92	16	4	0,065	30,20
1000388.1200	12	83	12	4	0,047	20,20	1000388.2000	20	104	20	4	0,074	34,80

(W206)