

RAMPING

DRILLING

SLOTTING

ROUGHING

FINISHING

RF 100
diver



45° plunging,
glodanje sa
ekstremnim
učinkom:
RF 100 Diver

Ramping, bušenje, glodanje utora, grubo i završno glodanje: maksimalnom brzinom, sa samo jednim alatom, u svim materijalima

RF 100 DIVER

DIN
6527

N



Materijal
Prevlaka
Rabatna gr.
Artikal-br.

HA

HB

Tvrđi metal

.....
Signum

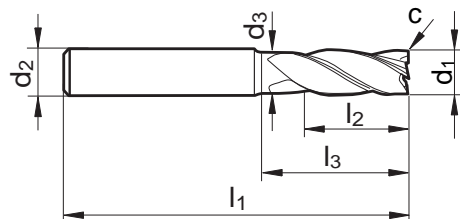
.....
Signum

106

106

6737

6736



Kod br.	d1 (h10)	d2 (h6)	d3	l1	l2	l3	c	Z	Dostupnost
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm x 45°		
4.000 <small>NEW</small>	4.000	6.000	3.800	57.00	11.00	18.00	0.040	4	● ●
5.000 <small>NEW</small>	5.000	6.000	4.800	57.00	13.00	18.00	0.050	4	● ●
5.700	5.700	6.000	5.500	57.00	13.00	19.60	0.060	4	● ●
6.000 <small>NEW</small>	6.000	6.000	5.700	57.00	13.00	20.00	0.060	4	● ●
7.700	7.700	8.000	7.400	63.00	19.00	25.50	0.080	4	● ●
8.000 <small>NEW</small>	8.000	8.000	7.700	63.00	19.00	26.00	0.080	4	● ●
9.700	9.700	10.000	9.400	72.00	22.00	30.50	0.100	4	● ●
10.000 <small>NEW</small>	10.000	10.000	9.500	72.00	22.00	30.00	0.100	4	● ●
11.700	11.700	12.000	11.200	83.00	26.00	35.30	0.120	4	● ●
12.000 <small>NEW</small>	12.000	12.000	11.500	83.00	26.00	36.00	0.120	4	● ●
13.700	13.700	14.000	13.200	83.00	26.00	35.30	0.140	4	● ●
14.000 <small>NEW</small>	14.000	14.000	13.500	83.00	26.00	36.00	0.140	4	● ●
15.600	15.600	16.000	15.100	92.00	32.00	41.20	0.160	4	● ●
16.000 <small>NEW</small>	16.000	16.000	15.500	92.00	32.00	42.00	0.160	4	● ●
19.500	19.500	20.000	19.000	104.00	38.00	51.10	0.200	4	● ●
20.000 <small>NEW</small>	20.000	20.000	19.500	104.00	38.00	52.00	0.200	4	● ●

Režimi rezanja: ramping, glodanje utora i HPC glodanje* (možemo dostaviti detaljne režime rezanja)

ISO ozn.	Tvrdoća	Dubina r. ap	Ramping max. ugao	Brzina rezanja vc	fz (mm/z) za nominalni Ø					
					5,7	7,7	9,7	11,7	15,6	19,5
P Čelik	≤ 850 N/mm ²	1xd	45°	270	0,025	0,035	0,05	0,06	0,08	0,1
	850-1400 N/mm ²	1xd	30°	240	0,025	0,03	0,045	0,05	0,07	0,085
M Nehrd. čelik	≤ 750 N/mm ²	1xd	10°	120	0,02	0,03	0,045	0,06	0,065	0,075
	≥ 750 N/mm ²	1xd	5°	80	0,02	0,03	0,04	0,045	0,06	0,07
K Sivi liv	≥ 240 HB 30	1xd	45°	180	0,025	0,035	0,05	0,06	0,08	0,1
N Aluminijum	≤ 7% Si	1xd	30°	420	0,03	0,04	0,065	0,08	0,095	0,11
S Ti-tvrde leg.	do 1300 N/mm ²	0,6xd	10°	60	0,02	0,03	0,04	0,045	0,06	0,07

* Kod trokoidalnog glodanja i imachining sa ap 2xd i ae 0,15xd brzina rezanja I posmak mogu biti povećani za 50.

AKCIJSKI SET



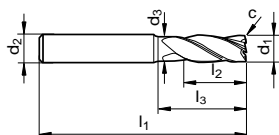
Po
akcijskoj cijeni
za samo

449,60 KM

RF 100 DIVER



Materijal **Tvrdi metal**
Prevlaka **Signum**



Set sa međudimenzijama

Sadržaj: 5 komada artikla br. 6737 (HA-drška) ili artikla br. 6736 (HB-drška)

Kod br.	d1 (h10)	d2 (h6)	d3	l1	l2	l3	C
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm x 45°
5,700	5,700	6,000	5,500	57,00	13,00	19,60	0,060
7,700	7,700	8,000	7,400	63,00	19,00	25,50	0,080
9,700	9,700	10,000	9,400	72,00	22,00	30,50	0,100
11,700	11,700	12,000	11,200	83,00	26,00	35,30	0,120
15,600	15,600	16,000	15,100	92,00	32,00	41,20	0,160

HA

HB

Set KM
6755-1,0

Set KM
6754-1,0

449,60

449,60

Set sa cijelim dimenzijama

Sadržaj: 5 komada artikla br. 6737 (HA-drška) ili artikla br. 6736 (HB-drška)

Kod br.	d1 (h10)	d2 (h6)	d3	l1	l2	l3	C
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm x 45°
6,000	6,000	6,000	5,700	57,00	13,00	20,00	0,060
8,000	8,000	8,000	7,700	63,00	19,00	26,00	0,080
10,000	10,000	10,000	9,500	72,00	22,00	30,00	0,100
12,000	12,000	12,000	11,500	83,00	26,00	36,00	0,120
16,000	16,000	16,000	15,500	92,00	32,00	42,00	0,160

HA

HB

Set KM
6755-2,0

Set KM
6754-2,0

449,60

449,60

RAMPING - BUŠENJE – GLODANJE UTORA - GRUBO – FINIŠ