

## BCM912 – FREZY WALCOWO-CZOŁOWE, Z = 4, linia ekonomiczna BASIC FACE END MILLS, Z = 4, BASIC economic line

Norma TOOLS  
TOOLS norm

Ekonomiczny  
Economic

HM  
Węglík

90°

λ 30°

Z=4

FN  
Futura Nano



Mgła olejowa  
Oil mist

Emulsja  
Emulsion

Stale / Steels  
<1450 N/mm<sup>2</sup>

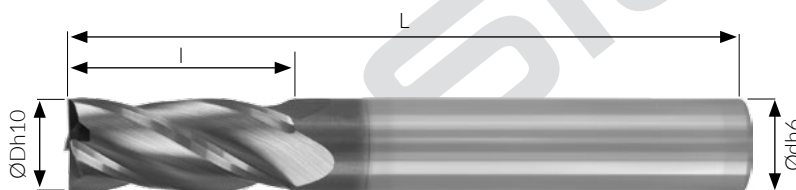
Żeliwo szare  
Grey cast iron  
<180 HB

Stale / Steels  
12% Cr

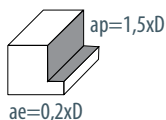
Węglík  
>6%

Żeliwo sferoidalne  
Spheroidal cast iron

FREZY DO 45 HRC  
END MILLS UP TO 45 HRC



### Zalecane parametry skrawania / Cutting data



Obróbka boczna  
Side milling

Stale / Steels <800 N/mm<sup>2</sup>  
(Vc = 140-160 m/min)

Stale / Steels <1000 N/mm<sup>2</sup>  
Żeliwa szare / Grey cast iron  
<180 HB  
(Vc = 110-130 m/min)

Stale / Steels <1450 N/mm<sup>2</sup>  
(Vc = 85-100 m/min)

Cena  
specjalna  
netto

Kod	D [mm]	d [mm]	l [mm]	L [mm]	fz [mm/z]	fz [mm/z]	fz [mm/z]	[PLN]
BCM912-0600-FN	6	6	13	57	0,026	0,024	0,022	<b>34</b>
BCM912-0800-FN	8	8	19	63	0,034	0,032	0,030	<b>50</b>
BCM912-1000-FN	10	10	22	72	0,041	0,039	0,037	<b>73</b>
BCM912-1200-FN	12	12	26	83	0,045	0,043	0,041	<b>103</b>
BCM912-1600-FN	16	16	32	92	0,054	0,052	0,050	<b>191</b>
BCM912-2000-FN	20	20	32	104	0,059	0,057	0,055	<b>305</b>

Zestaw frezów:

KIT BCM912-FN (średnice 6, 8, 10, 12, 16 mm)

**451**

Cena specjalna nie podlega upustom ani promocjom.  
Do ceny doliczany jest VAT.



Narzędzia Skrawające Tools Sp. z o.o.  
ul. Grabskiego 25, 55-011 Siechnice  
Tel. + 48 71 343 58 58, Fax + 48 71 341 94 70  
e-mail: tools@toolswro.com.pl  
www.toolswro.com.pl

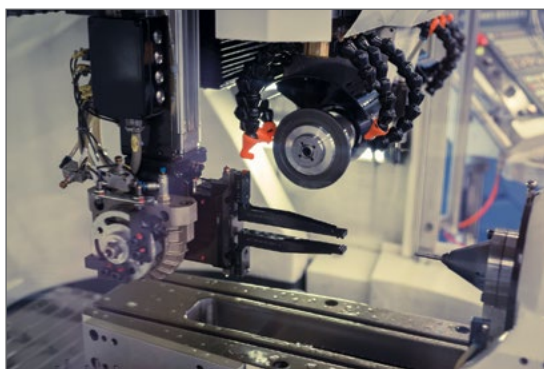
### Linia ProCUTter - narzędzia katalogowe

- frezy do obróbki materiałów do 45 HRC
- frezy do obróbki materiałów 45 - 60 HRC
- frezy do obróbki form
- frezy do aluminium >6% Si, miedzi
- frezy do materiałów trudnoobrabialnych
- frezy do profili PCV/ALU <6% Si, tworzyw sztucznych
- frezy do materiałów drewnopochodnych
- frezy do kompozytów
- wiertła z i bez wewnętrznego doprowadzenia chłodziwa
- nawiertaki
- fazowniki

Narzędzia specjalne z monolitu węgliku

Modyfikacje narzędzi katalogowych

Profesjonalna regeneracja narzędzi wraz z repowlekaniami



Twój lokalny dystrybutor: