

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/frez-trzpieniowy-walcowo-czołowy-składany-d20-r51022-2020-10-ha-p-14249.html>



Frez trzpieniowy walcowo-czołowy składany D=20 R510.22-2020-10 HA

Cena brutto	444,00 zł
Cena netto	360,98 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 2-3 dni robocze
Numer katalogowy	R510.22-2020-10
Kod EAN	5901299492840
Producent	PAFANA
Średnica robocza	20mm
Rodzaj frezu	palcowy-prosty
Liczba ostrzy	z2
Średnica chwytu	8mm
Długość robocza	20mm
Długość całkowita	82mm
Wykonanie	Węglik-HM
Zastosowanie-materiał	Stal, żeliwo, Aluminium, miedź, mosiądz, Stal nierdzewna
Dodatkowe cechy	ostrza wymienne

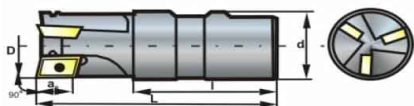
Opis produktu

PAFANA Frez trzpieniowy walcowo-czołowy składany D=20 R510.22-2020-10 - chwyt walcowy

Charakterystyka produktu

- wiertła frezy i głowice frezarskie płytkowe firmy Pafana charakteryzują się wysoką dokładnością wykonania
- w połączeniu z płytkami skrawającymi Pafana stanowią bardzo wydajne i ekonomiczne narzędzie
- dostępne z chwytym stożkowym R510.25 i walcowym R510.22

R510.22-...



nr kata logowy	waga	D	d	L	l	Z	a _{pmax}	Y _p	Y _f	plytka skrawająca
R510.22-2020-10	0,18	20	20	82	50	2	10	9	-12°	APKT1003PDER
R510.22-2525-10	0,28	25	25	96	56	3	10			
R510.22-3232-10	0,50	32	32	100	60	50	10			
R510.22-2525	0,31	25	25	96	56	2	16	4-8	-10° + -12°	APKT1604....
R510.22-3232	0,53	32	32	100	60	3	16			
R510.22-4032	0,68	40	32	110	60	4	16			