



AKİFSAN
MAK. HIRD. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

F Kodlama Sistemi

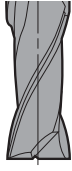
Z	B	E	2	040	-	050	-
1	2	3	4	5		6	
Seri	Tip	Parmak Freze	Ağız Sayısı	Kesme Çapı		Uzunluk	

1 Seri
Z B E 2 040 - 050 - R T - V N S

IP, Z: Genel parmak frezeleme
HP: Yüksek Performanslı parmak freze
C: Demir dışı metaller için parmak freze
D: Elmas Kaplamalı parmak freze
V: Değişken ağız açılı parmak freze
FM: Yüksek ilerlemeli parmak freze

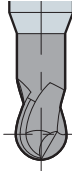
SSEA, AP: Alüminyum için parmak freze
SP: Paslanmaz için parmak freze
CC: Kompozit için yönverici parmak freze
T: İmplant işleme parmak freze

2 Tip
Z B E 2 040 - 050 - R T - V N S



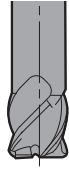
Düz Tip

F



Küresel Tip

B



Köşe Radyüslü Tip

R

3 Parmak Freze
Z B E 2 040 - 050 - R T - V N S

4 Ağız Sayısı
Z B E 2 040 - 050 - R T - V N S



2



3



4



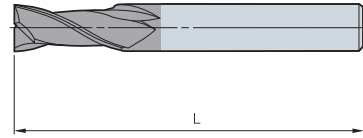
6

5 Kesme Çapı
Z B E 2 040 - 050 - R T - V N S



Gösterim	ØD (mm)
040	Ø4.0
060	Ø6.0
080	Ø8.0
100	Ø10.0

6 Uzunluk
Z B E 2 040 - 050 - R T - V N S



Toplam Uzunluk	
Gösterim	L (mm)
050	50
080	80
100	100

※ Yukarıda belirtilen kod sistemi SSEA ve ZSE için uygulanamaz



F
2

Parmak Frezeler



R02 T00 - V05 N12 S06

7

Köşe Radyüsü

8

Konik Açısı

9

Konik Uzunluğu

10

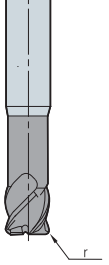
Boyun Uzunluğu

11

Şaft Çapı

7 Köşe Radyüsü

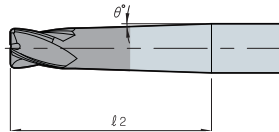
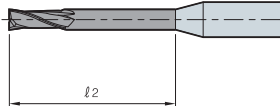
Z B E 2 040 - 050 - R T - V N S



Corner Köşe Radyüslü	
Gösterim	R (mm)
R02	r 0.2
R05	r 0.5
R10	r 1.0
R15	r 1.5

10 Boyun Uzunluğu

Z B E 2 040 - 050 - R T - V N S



Uzun Boyunlu Uzun Boyunlu Konik

ℓ_2 (mm): Boyun Uzunluğu T (θ°): Konik Açısı

Uzun Boyun		Uzunlu Boyunlu Konik	
Gösterim	ℓ_2 (mm)	Gösterim	$\ell_2 + T(\theta^\circ)$
N05	5	N0510	5+1°
N08	8	N0815	8+1.5°
N10	10	N1020	10+2°
N12	12	N1225	12+2.5°

8 Konik Açısı

Z B E 2 040 - 050 - R T - V N S



T (θ°): Konik Açısı

Konik Açısı	
Gösterim	T (θ°)
T10	1°
T15	1.5°
T20	2°

9 Konik Uzunluğu

Z B E 2 040 - 050 - R T - V N S



Konik Uzunluğu	
Gösterim	(mm)
V05	5
V10	10
V15	15

11 Şaft Çapı

Z B E 2 040 - 050 - R T - V N S



Şaft Çapı	
Gösterim	Ød (mm)
S06	Ø6
S08	Ø8
S10	Ø10
S12	Ø12
S16	Ø16

※ Bu kod sistemi özel parmak frezeler için de geçerlidir

Parmak Frezeler



F

3