



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

FREZELEME TAKIMLARI KODLAMA SİSTEMİ
MILLING TOOLS DESIGNATION SYSTEM

AKKO **A** **EM** **90** **L** - **A** **P** **10**

D12 - **W16** - **L100** - **Z01** - **H**

2 Kesiş Stili / Cutter Style

FM: Yüzey Frezeleme Takımları - Face Milling Tools
EM: Alın ve Yüzey Parmak Frezeleri - End Face Milling Tools
CM: Pah Kırma Parmak Frezeleri - Chamfering End Milling Tools
HM: Helis Parmak Frezeleri - Helix End Milling Tools
TSM: T Kanal Frezeleri - T Slot Milling Tools
HFM: Yüksek İlerleme Frezeleme Takımları - High Feed Milling Tools
PMR: Küresel Uçlu Parmak Frezeleri - Ball Nose End Milling Tools
SDM: Disk Frezeler / Slot Disc Milling
CBM: Silindirik Alyan Başlı Vida Havşalarını Açma Frezeleri
Countersink Milling Tool for Cylindrical Allen Head Screws

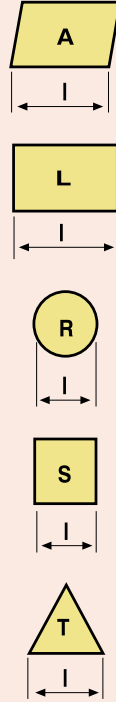
3 Freze Yanaşma Açısı / Lead Angle

90° - 75° - 60° - 45°
20° - 15° - 11° - 5° - 0°

4 Freze Yanaşma Açısı / Lead Angle

L: Sol - Left
C: Baskı Pabucu - Clamp
S: Altılık - Shim
CL: Baskı Pabuçlu Sol Yön - Left Way with Clamp
CS: Baskı Pabuçlu Altılıklı - Clamp with Shim
CSL: Baskı Pabuçlu Altılıklı Sol Yön - Left Way Clamp with Shim

7 Kesme Kenar Uzunluğu
Cutting Edge Length



5 Uç Tipi / Insert Shape

C	D	E	K
L	R	S	T
V	W	A	B
H	M	O	P

6 Serbest Uç Açısı
Clearance angle of Insert

A	B	C
D	E	F
G	N	P

8 Takım Çapı / Tool Diameter

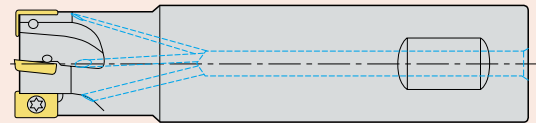
9 Montaj Formu ve Çapı / Assembly Form and Diameter

A, B, C, D,: ISO'ya göre montaj formu / Assembly form according to ISO
C: Silindirik Şaft / Cylindrical Shank
W: Weldon

10 Takım Boyu / Tool Length

11 Etkili Diş Adedi / Number of Effective Tooth

12 İçten Soğutmalı / With Coolant Hole



www.akk.com.tr

www.akifsan.com

MERKEZ:
100. Yıl Bulvarı Ahi Evran Cad. No: 85 Ostim Ankara / TÜRKİYE
Tel: +90 312 354 43 91 - 354 32 62 Faks: +90 312 385 56 34
E-posta: merkez@akifsan.com

ŞUBE:
Melih Gökçek Bulvarı 1445. Sok. No: 10 İvöğsan Ankara / TÜRKİYE
Tel: +90 312 395 16 18 - 395 16 01 Faks: +90 312 395 75 15
E-posta: sube@akifsan.com