

BİLGİSAYAR DESTEKLİ İMALAT

DOÇ.DR. CANER KOÇ

M70 DİK İŞLEM TEZGAHI ARAYÜZ TANITIMI



TUŞ TAKIMLARI



ALT MENÜ TUŞLARI



Search :Hazır yapılmış olan programları Memory veya Memory card konumundan çağırma işleminde kullanılır.



Research : Programı yarıda başlatma işlemi yapılacağı zaman kullanılır.



Edit : Hafızada hazır olan program içerisinde düzeltme yapılacağı zaman kullanılır.



Trace : Otomatikte çalışan programı grafik ekranda izlemek için kullanılır.



Check :Tezgah çalışmadan programı grafik ekranda izlemek için kullanılır.



Cnt exp : Tezgahın göreceli pozisyonunu (RELATIVE), Parça sıfırı pozisyonunu (ABSOLUTE), Makine pozisyonunu (MACHINE), Kalan pozisyonu (REMAIN COMMAND) ve Bir sonraki pozisyonları (NEXT COMMAND) görmek için kullanılır.



Offset : Takım boy ölçülerinin bulunduğu ve telafi ölçülerinin girildiği yerdir.



Coord : Parça sıfırlarının olduğu yerdir.



Cnt set : Göreceli pozisyonda (RELATIVE) ayarlanabilir ölçüm yeridir.



MST : S:DEVİR / M: M KODLARI / T:TAKIM / gibi kodlar kısa yolda girilerek çalıştırma konumu.



Moda i : Tezgahta hazır çalışan G koları burada mevcut gözükür.



Tree : Hangi programın çalıştığı, hangi satırda ve blokta olduğunu ve eğer alt programla çalışma varsa çalışan alt program numarasını gösteren kısımdır.



Time : Saat ve tarih ayarlarının yapıldığı kısımdır.



Com var : Ortakak değişenler (Makro Programlarda kullanılır)



Loc var : Yerel değişenler (Makro Programlarda kullanılır)



P corr : Tezgah otomatikte çalışırken sırasıyla SBK(single block) , FEED HOLD tuşlarına basılıp ve bu düğmeye basıldıktan sonra çalışan proram içerisinde değişiklik yapma kısımdır.



G92 set : Parça sıfırını kaydırma kısmı



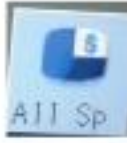
Col stop : Programı durdurma ve durdurduğun yeri kaydetme kısmı



Load Meter : İşmili zorlanmasını gösterir.



Sp-stopby : İşmiliindeki takım, magazindeki hazır olan takım ve maga: hangi no da olduğunu gösterir.



All Sp : İşmili devrini ve aktif olan devri gösterir.

YENİ PROGRAM SAYFASI AÇMA



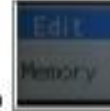
1.) EDIT düğmesine basılarak ekrandan Edit seceneği seçilir



2.) Open secenegine girilir.



2.) Open (New) seceneginden sonra Memory seçilir



3.) Programın bulunduğu yer seçilir



veya

3.) 8 Karakteri geçmeyecek şekilde harf yada rakam yaz.



4.) INPUT diyerek yeni prg. Sayfası açılmış olur .



4.) Karşımıza çıkan prg. Listesine program ismi

HAFIZADAN KAYITLI PROGRAMI CAĞIRMA



1.) EDIT düğmesine basılarak ekrandan Edit seceneği seçilir



yazılır veya prg üzerine gelerek



INPUT a basılır.

HAFIZADAN PROGRAM SİLME

1.)  düğmesine basılarak ekrandan  seçeneği seçilir.

2.) Ekran altından  ile menü devam etilir.

3.)  seçeneği seçilir. Silinecek programın üzerine gelerek

 'a basılır.

4.)  yazısı çıktığında

 ve  tuşlarına basılarak silinir.


PROGRAM ÇALIŞTIRMA

1.)  moduna geçilir.

2.)  düğmesine basılır.

3.) Ekran altından  seçeneği seçilir.

4.)  seçeneği seçilir.

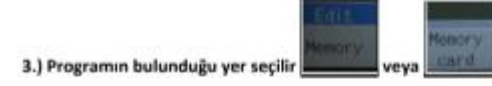
5.) İstenilen prg. Üzerine yön tuşları ile gelerek  denir.

6.)  düğmesine basılarak program çalıştırılır.

PROGRAMI BAŞA ALMA



PROGRAM ÜZERİNDE DEĞİŞİKLİK YAPMA



4.) Karşımıza çıkan prg. Listesine program ismi yazılır veya prg üzerine



5.) Programda değişiklik yapılır. Kaydetmek istiyorsak önce  'e sonra

