

CNC-850 5X



- 5x + 2x - CNC Kontrollü eksen.
- Özel yüzey kaplama, mekanik bileşenleri oksidasyondan korur.
- SIEMENS Dokunmatik panel, makinenin kullanımını kolaylaştırır.
- En çok kullanılan testere tiplerine göre önceden ayarlanmış taşlama türleri.
- Maksimum testere çapları Ø120- Ø850
- Taşlama sırasında eksenlerin hızları ayrı ayrı düzenlenebilir.
- Trapez taşlama sırasında yükseklik farkları değiştirilebilir.
- Merkezi yağlama sistemi hareketli bileşenleri korur.
- Tamamen kapalı kabin daha güvenli hale getirir.
- Programlanabilir olması kolaydır.
- Ergonomik kabin.

CNC-850 5X

Zamanı ve enerjiyi verimli kullanmak için SIEMENS PLC ve SIEMENS Dokunmatik Panel kullanılmıştır. Taşlama ekseninde kullanılan servo motor, taşlama yüzeyinin kalitesini artıracaktır. İşlem sırasında değiştirilebilecek taşlama hızı, kullanıcının talep ettiği kaliteyi sağlayacaktır.

(X) Taşlama kafası ileri-geri (Y) Taşlama Eksen (V) Diş Strok Eksen (B) Taşlama Başını Döndürme Eksen (C) Üst ve Yüz Taşlama Açı Ayar Eksen (Z) Baskı Eksen (G) Testere Konumlandırma Eksen

CNC	CNC-850 5X
CNC 5 Eksen	1 Eksen Servo Motor 3 Eksen Step Motor 1 Eksen AC Motor + encoder 1 Eksen Pinomatik 1 Eksen DC Motor
Kontrol Ünitesi	SIEMENS S7 1200 PLC
Kontrol Paneli	9" SIEMENS TOUCH SCREEN
Daire Testere Çapı	Ø 120-850 mm
Testere Bıçağı Çapları	Ø 16 - 300 mm
Testere Kasa Kalınlığı	13 mm
Diş Aralığı	7-100 mm
Taşlama Mesafesi	Max.50 mm
Negatif Kesme Açısı Limiti	-10°
Kesme Açısı	-10°+40°
Üst Aç	3° - 45°
Taşlama Çapı	Ø 125 mm
Taşlama Diski Delik Çapı	Ø32 mm
Trapez Diş Taşlama Hızı	0-12 diş/dak
Taşlama Devri	4600 rpm
Toplam Güç Tüketimi	4 Kw
Gerekli Güç	380V, 3 Faz
Soğutma Tankı Kapasitesi	80Lt
Soğutma Sistemi	Yağ ile
Pnömatik Basınç	4 -7 bar
Pnömatik Valf Numarası	1
Net ağırlık	1050 kg
Boyutlar	200x100x210 cm
Önerilen Taşlama Yağı	CASTROL CARECUT ES2, FUCHS ECOCUT HSG 910

CNC-850 5X

Dahili Aksesuarlar

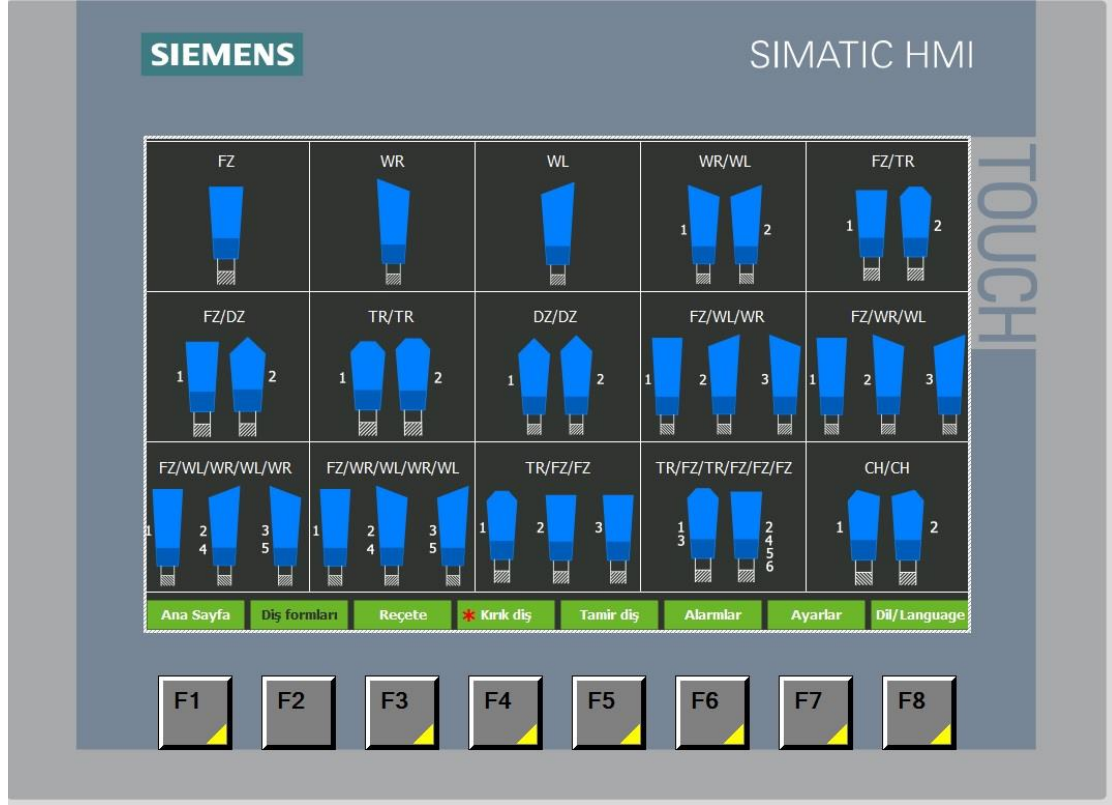
- 1. Testere Delikleri**
20mm, 22mm, 25mm, 28mm, 30mm, 32mm, 35mm, 40mm, 45mm, 50mm, 55mm, 60mm, 65mm, 70mm, 75mm, 80mm, 90mm
- 2. Puanlayıcı Testere Delik Ölçüleri**
16mm 20mm 22mm 25mm 30mm
- 3. Testere Delik Mili (ekstra)**
- 4. Bir yedek kayış**
- 5. Manuel Yağ Pompası**
- 6. Manyetik Testere Tutucuları (büyük ve küçük çaplar)**
- 7. Sreoke Diş Pimleri (5 adet)**

Extra Ücretli Aksesuarlar

- | | |
|---|-------|
| 1. Kuru Hava Ünitesi : | 175 € |
| 2. Zımpara Taşı Aşınma Ölçüm Karşılaştırıcısı : | 193 € |
| 3. Yivli Taşlama Ekipmanları bileme aparatı : | 910 € |
| 4. Yivli Taşlama : | 41 € |
| 5. Manuel Yangın Soğutucu : | 455 € |

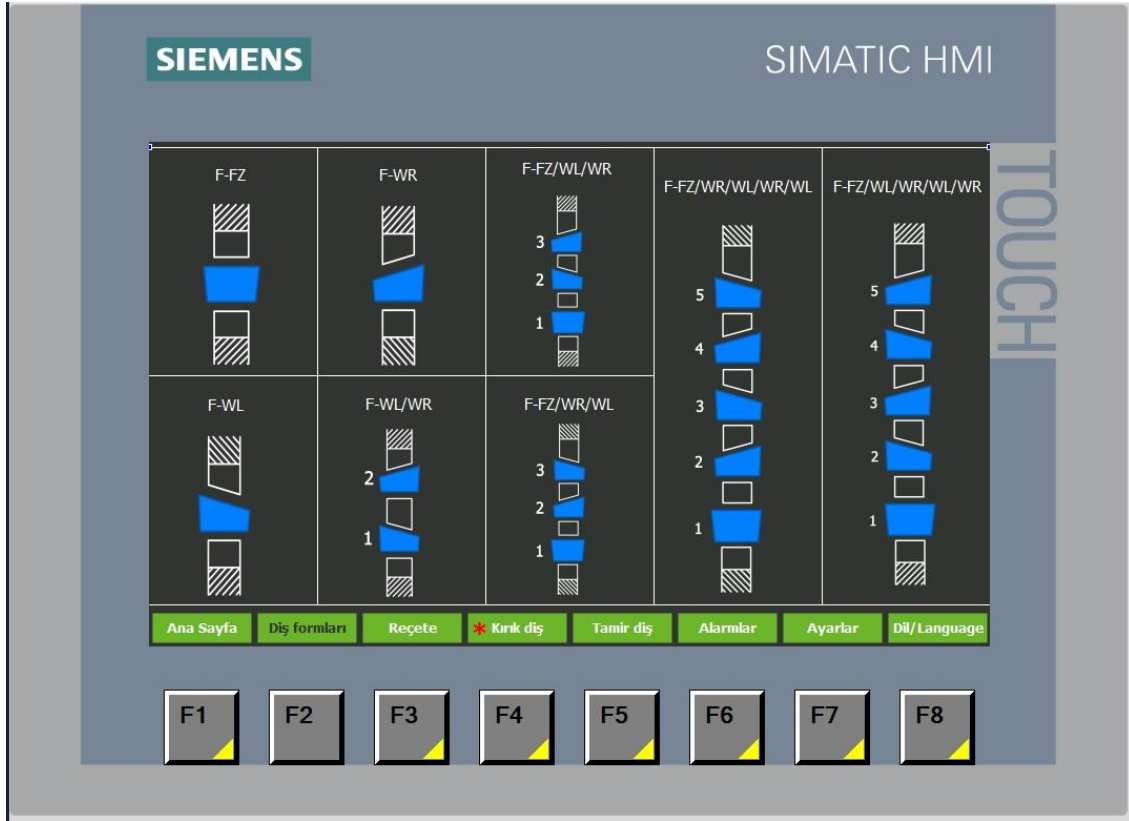
CNC-850 5X

Önceden Ayarlanmış Diş Formları:

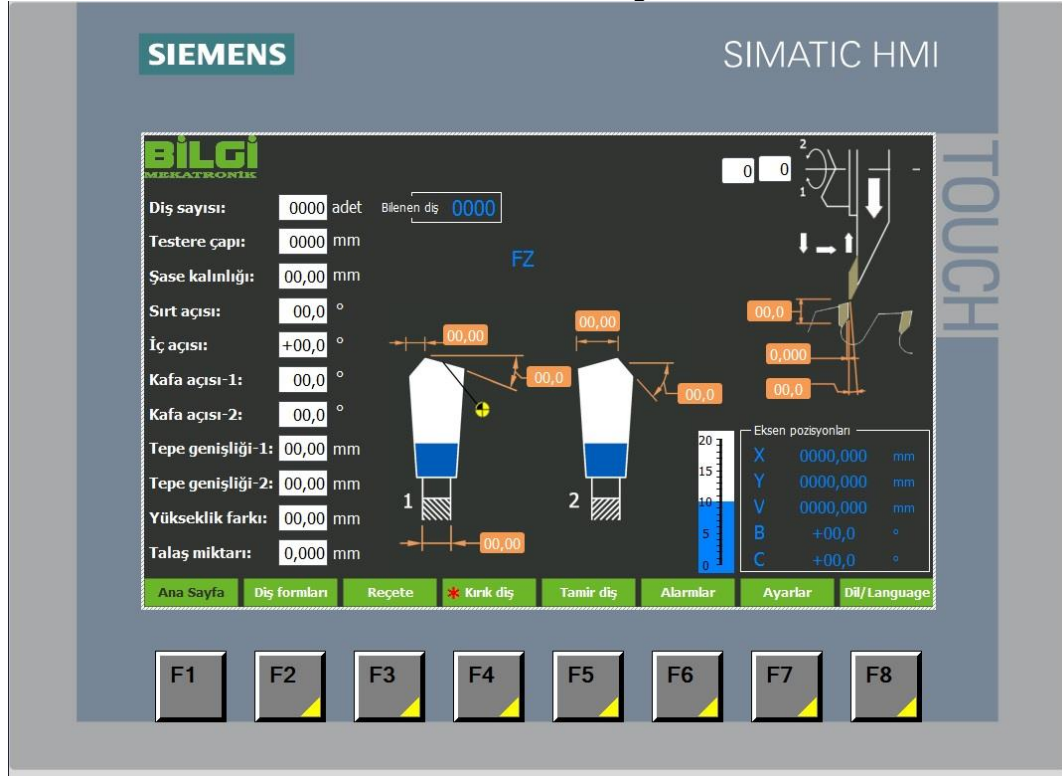


Kullanıcının isteğine göre önceden ayarlanmış formlar değiştirilebilir.

CNC-850 5X



Kullanıcı Arayüzü:



Arayüz iyi anlaşılacak şekilde yazılmıştır.

CNC-850 5X

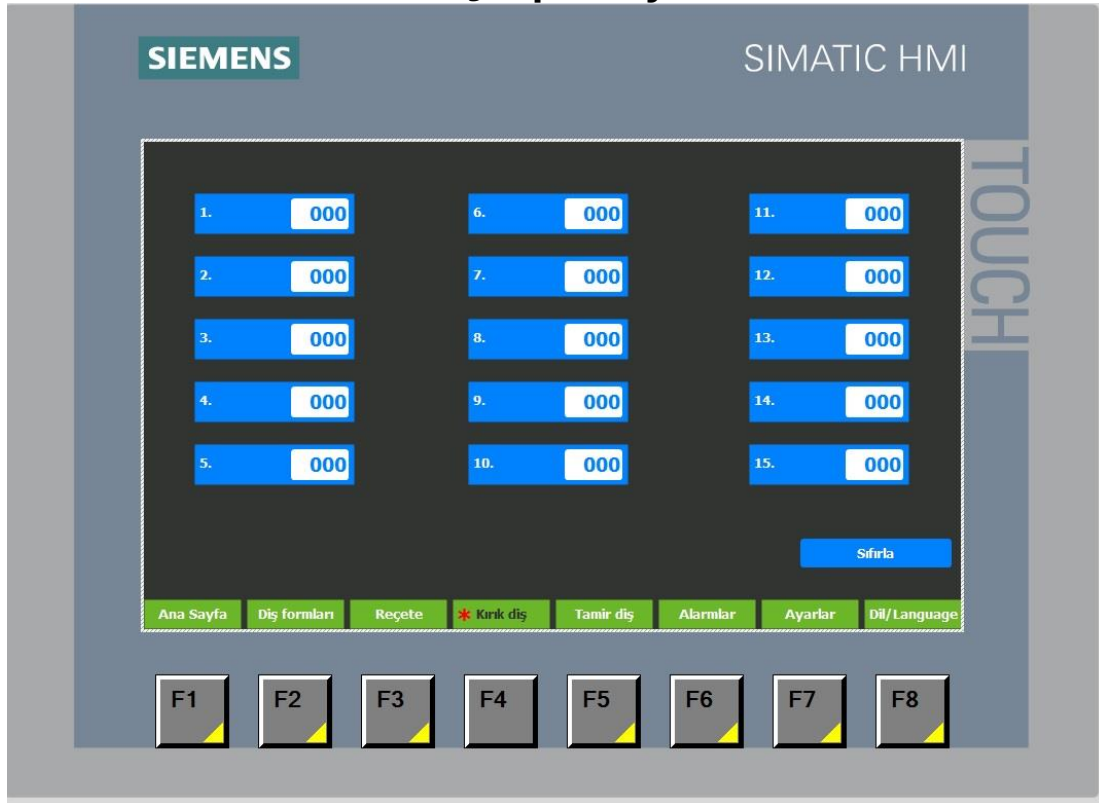
Yeniden Gerçekleştirme Operasyonları :



The image shows a SIMATIC HMI Touchscreen Interface. At the top, the 'SIEMENS' logo is on the left and 'SIMATIC HMI' is on the right. The main display area contains a table with two columns: 'Kayıt adı' (Record Name) and 'Değer' (Value). Below the table, there are icons for saving, deleting, and a button labeled 'Anasayfaya getir' (Return to Home Screen). At the bottom, there is a navigation bar with buttons for 'Ana Sayfa', 'Diş formları', 'Reçete', '* Kırık diş', 'Tamir diş', 'Alarmlar', 'Ayarlar', and 'Dil/Language'. Below the navigation bar, there are eight function keys labeled F1 through F8.

Zaman kazanmak için yeniden yapılan işlemler kayıt altına alınabilir.

Kırık Diş Operasyonları:

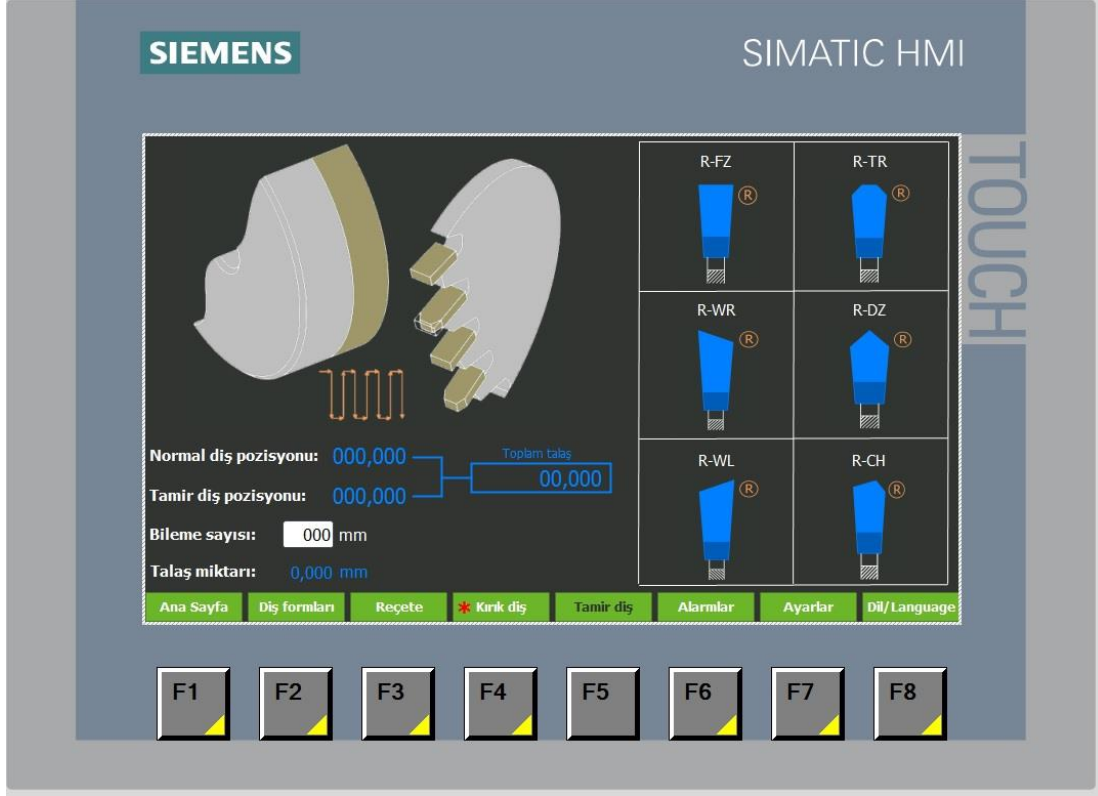


The image shows a SIMATIC HMI Touchscreen Interface for Broken Tooth Operations. The main display area contains a grid of 15 numbered buttons (1 to 15), each with a blue background and a white box containing the number '000'. Below the grid, there is a 'Sıfırla' (Reset) button. At the bottom, there is a navigation bar with buttons for 'Ana Sayfa', 'Diş formları', 'Reçete', '* Kırık diş', 'Tamir diş', 'Alarmlar', 'Ayarlar', and 'Dil/Language'. Below the navigation bar, there are eight function keys labeled F1 through F8.

Zaman kazanmak için kırık diş sayısını girip iletebilirsiniz.

CNC-850 5X

Yenilenen Diş Operasyonları :



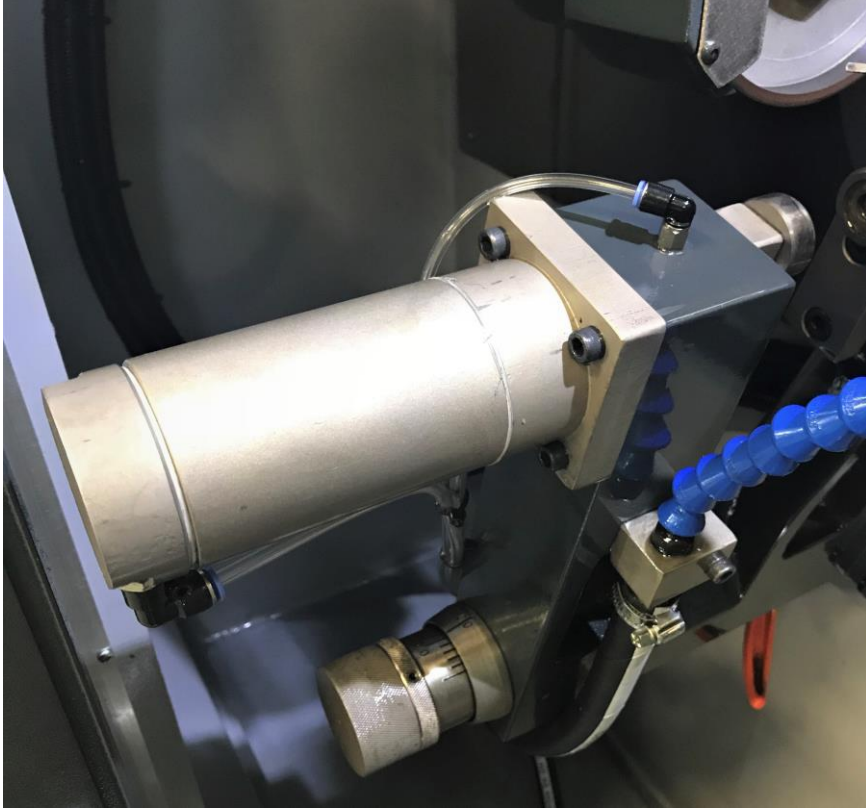
Değiştirilebilir talaş değeri, yenilenen dişin taşlama sırasında verimini artırır.

Sensor Bilgi Ekranı:

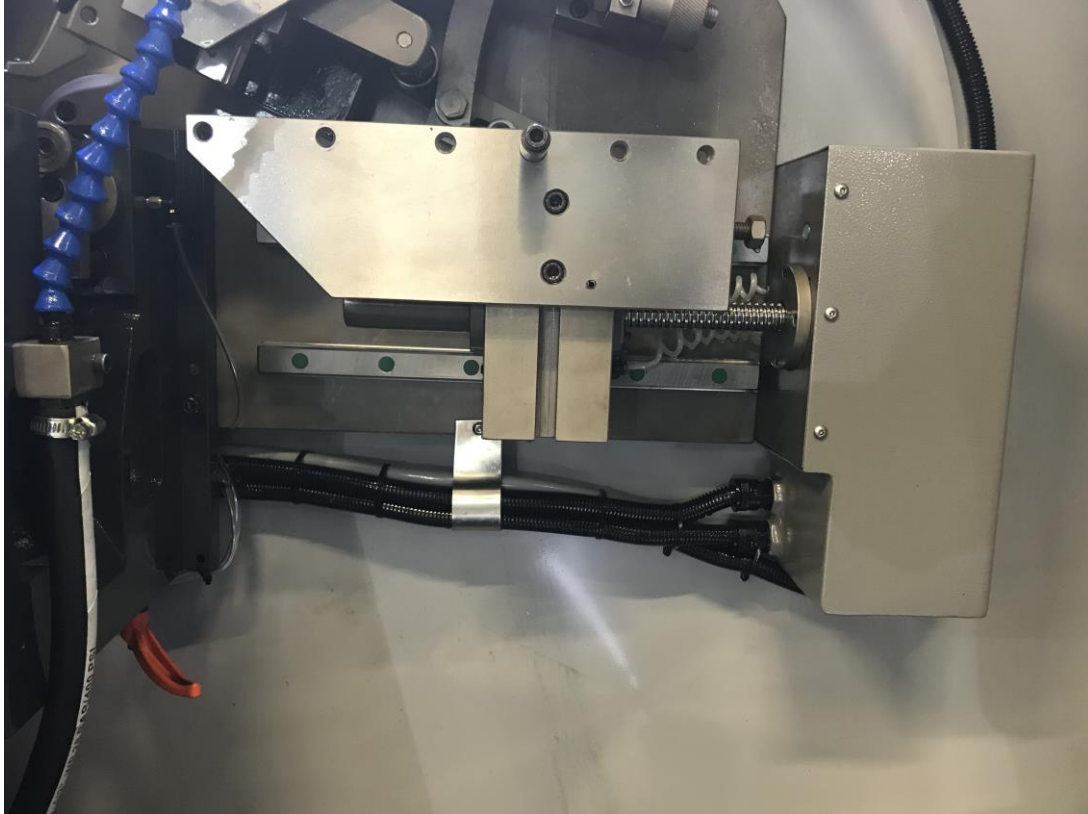


Bu ekranda operatör arızanın kaynağını direkt öğrenebilir.

CNC-850 5X



Pnömatik basınç her testere kalınlığında aynı basıncı sağlayacaktır.



Lineer kızak ve taşıyıcı testere rijitleşir.

CNC-850 5X



Siemens Dokunmatik Ekran, Siemens PLC ve 4 yollu joystick, kullanımını hızlı ve kolay ayarlama sağlar.

CNC-850 5X

