DERS KILAVUZU

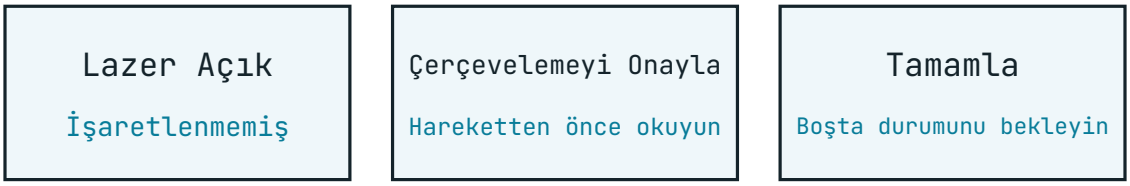
Lazer kapalı çerçevelemeyle yerleşimi kontrol etme

Kaydedilen yerleşimi inceleyin ve lazer kapalı Kutu çerçevesini anlayın.

Bu kılavuz yapay zekâ ile çevrilmiştir. Önemli talimatları İngilizce aslıyla karşılaştırarak kontrol edin.

Yazılım uygulaması

Makine Yok seçimini koruyun ve bağlantı kesilmiş durumda kalın. Bu dosyalarda yazılım Önizlemesi için örnek işlem değerleri korunur. Bunlar test edilmiş malzeme ayarları değildir. Ders makine profili bağlantıları öğrenci kopyalarından kaldırılmıştır.



Lazer kapalı çerçeveleme, iş sınırlarını kontrol eder. Görselin kazıma yollarını çalıştırmaz.

1. Bağlantı kesilmiş durumdayken **frame-start.lzrproj** dosyasını açın. Bu dosyada örnek etiket için Kullanıcı Kaynağı X 80 / Y 80 ve Sol alt kaydedilmiştir.

2. Önizlemeyi inceleyin ve Hareketi Göster seçeneğini kapatın. Yalnızca dış çizginin ve açıklığın dahil edildiğini kontrol edin.

3. **frame-finished.lzrproj** dosyasını karşılaştırın. Kaydetme, konumlandırma alanlarını korur, ancak bir çerçevenin gerçek malzemeyi veya kelepçeleri temiz geçtiğini kanıtlamaz.

4. Doğrulanmış kurulumunuzda fiziksel çerçeveleme için **Çerçeve: Lazer Açık işaretlenmemiş** durumunu koruyun, **Kutu** seçin ve Çerçeve hızını kontrol edin. Gösterimde 1200 mm/min kullanılır.

5. Çerçevele'ye tıklamak **Çerçevelemeyi Onayla** penceresini açar. Hareketi onaylamadan önce okuyun. Hareket yolunu açık tutun ve gerçek makineyi izleyin.

6. Boşta durumunu bekleyin. Görseli, kaynağı veya dahil edilen çıktıyı değiştirdikten sonra yeniden çerçeveleyin. Çevrimdışı incelemeyi hareket komutu vermeden tamamlayın.

YERLEŞIM ÇALIŞMA SAYFASI

Yerleşim çalışma sayfası

frame-practice.lzrproj dosyasını açın. Modunu ve bağlantı noktasını **frame-practice-answer.lzrproj** ile karşılaştırın. Sağ altı seçin ve kaydedilen alan değişikliğini yeniden oluşturmak istiyorsanız ayrı bir kopya kaydedin.

☐ Örnek kaydedilen nokta X 100 / Y 100 değeridir. Görsel bağlantı noktasını değiştirmek yeni bir fiziksel referans belirlemez.

☐ Çevrimdışı inceleme için Önizlemeyi ve kaydedilen alanları kullanın. Fiziksel açıklık, kendi makineniz için bir gözlem olarak kalır.

Alıştırma yanıtı hangi İşin Menşeini kaydeder?

Gerçek bir Kutu çerçevesi neyi temiz geçmelidir?

Hangi değişiklikler yeniden yerleşim kontrolü gerektirir?

Karşılaştırmayı anlamlı tutun

Kaydedilen alanları ve açıklanan gerekçeyi karşılaştırın. Bir dosya veya yazılım durumu fiziksel makineyi doğrulayamaz.

AÇIKLAMALI YANITLAR VE DOSYALAR

Açıklamalı yanıtlar ve dosyalar

Alıştırma alanları
Kullanıcı Kaynağı X 100 / Y 100 ve Sağ alt. Alıştırma geometrisi, 8 mm açıklığı olan 72 x 28 mm bir etikettir.

Fiziksel gözlem
Her kenarın malzeme kenarlarından, kelepçelerden ve çevredeki hareket alanından temiz geçip geçmediğini kaydedin. Kaydedilen bir yanıt bu gözlemi sağlayamaz.

Yeniden kontrol tetikleyicisi
Tasarımı taşımak, kaynağı değiştirmek veya dahil edilen çıktıyı değiştirmek çerçeveyi değiştirebilir.

frame-finished.lzrproj
Kaydedilen gösterim kurulumu, tamamlanmış fiziksel sonuç değildir.

frame-practice-answer.lzrproj
Denemenizden sonra kaydedilen alanları ve görseli karşılaştırın.

frame-practice.lzrproj
Bu ders için bağımsız başlangıç noktası.

frame-start.lzrproj
Gösterilen kurulumu izleyin.

Üreticinin belgelenmiş referans prosedürünü ve çalışma alanınız içinde bir kaynağı kullanın. Referanslama yalnızca destekleniyor ve yapılandırılmışsa geçerlidir.

Uygun olduğunda, gösterilen Beam Bench 0.2.37 kontrolleriyle ve düzeltilmiş sonla eşleşir. Daha sonraki panel düzenleri farklı olabilir.