



Yürütücü
YUSUF YILMAZ

MERSİN ÜNİVERSİTESİ TEKNİK
BİLİMLER MESLEK
YÜKSEKOKULU MAKİNE
BÖLÜMÜ

PROJE TANIMI

Pensenin kullanılmadığı dar alanlarda açısı ayarlanarak kullanılabilir hale getirilmesini amaçlayan projedir

PROJENİN AMACI

Pensenin farklı açılarda ve dar alanlarda da kullanılabilmesini sağlayarak kullanım alanını genişletme, montaj kolaylığını ve montaj esnasında oluşabilecek iş kazalarının da önüne geçmeyi amaçlamıştır

Açılı kullanım



Düz kullanım



Kullanım alanı



PROJENİN KAPSAMI

Kurulum ve montaj aşamalarını kapsayan akıllıca bir tasarım ürünüdür montaj işlerinde iş kolaylığı sağlar kullanımı basittir.

SONUÇ

Geniş kapsamlı düşük maliyetli ve akıllıca tasarlanmış bu ürün pense kullanımını daha işlevsel hale getirerek ergonomik çözümler sunar , yapılan işin montaj esnasında iş kolaylığı sağlar , olası bir iş kazasının önüne geçmeyi hedefler , hem açılı hem de düz pense olarak kullanılabilir makine bakım , montaj , kurulum anında sökülebilir bağlantı elemanlarını güvenilir şekilde tutmanızı sağlar.