

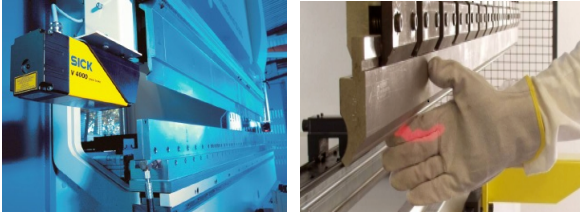


ABKANT PRES, birbirine yakın yerleştirilmiş takımlar arasında düz bir hat boyunca bükme işlemini gerçekleştirmek amacıyla tasarlanan ve takımlarının hareket etmesi için gerekli enerjiyi hidrolik tahrik sistemi vasıtasıyla sağlayan makinedir.

Metal sanayinde meydana gelen **uzuv** kayıplı iş kazaları ağırlıklı olarak **PRESLERLE** yapılan çalışmalarda meydana gelmektedir.

PARMAK KORUMA LAZER İLE İŞ GÜVENLİĞİ

- Alt tablaya veya uygulama durumuna bağlı olarak üst tablaya monte edilir. Parmak koruma seviyesinde sertifikalı iş güvenliği sistemidir.
- Gereksiz duruşlar ve yavaşlamalar yaşanmaz. Uygun fiyatlı, hızlı devreye alınan ve etkili bir çözümdür.



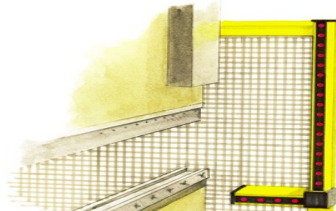
GÜVENLİK PLC'sİ İLE İŞ GÜVENLİĞİ

- Makine üzerindeki lazer sensör, switchler, acil stop, valf geri beslemeleri vb tüm güvenlik ekipmanları PLC'ye bağlanır.
- Son derece güvenli bir yöntem olmasına rağmen makine üzerinde ve elektrik panosunda köklü revizyonlar gerektirir.



GÜVENLİK BARIYERİ İLE İŞ GÜVENLİĞİ

- Operasyon bölgesine girildiğinde sistemi durduracak şekilde konumlandırılır
- Operatörün büküm saçını tutmak zorunda olduğu durumlarda, ışın perdesi operatörün kolu veya eli tarafından engellenmesi halinde Abkant Pres düşük hızda çalışacaktır.



ÇİFT EL MODÜLÜ İLE İŞ GÜVENLİĞİ

- Pratik bir güvenlik uygulamasıdır. Makineye montajı son derece kolaydır.
- Butonların her ikisinden ya da sadece bir tanesinden el çekildiğinde koç başı duracak şekilde ayarlanacaktır.
- İstem dışı hareketlerle butona basılmaya engel olacak şekilde muhafazası vardır.



Güvenlik çözüm önerileri ve saha tespitleri konusunda bizlerle irtibata geçebilirsiniz

Hüsnü Alpan Günay

alpan@gny.com.tr

0 532 614 48 29

Örnek görseller SICK firmasına ait olup resmi internet sitesinden temin edilmiştir.