

06.04.2021

Mesaja t ykla

Pilz GmbH & Co. KG  
Felix-Wankel-Stra e 2  
73760 Ostfildern  
Almanya  
<http://www.pilz.com>

## **Pilz'in kamera tabanlı koruma sistemi PSEnvip 2 üzerinde bükme açısı ölümü için yeni modül - Bükme işlemlerini daha verimli hale getiriyor!**

Ostfildern, 06.04.2021 - **Kullanılabilir görüntü  
verilerini pres kontrol cihazına ileten Pilz'in kamera  
tabanlı koruma sistemi PSEnvip 2 için bükme açısı  
 l m  yapan yeni bir modül kullanıma sunuldu.**  
**Böylece operatör, abkant presleme sırasında  
bükülme açısı değerini doğrudan kullanıcı  
arabiriminde (HMI) görür ve pahalı a ı ölüm  
sistemlerine ve karmaşık manuel ölümlere olan  
ihtiyacı ortadan kaldırır. Böylelikle sistemin ilk ve  
sonraki ayarlamasına dahil olan zaman ve maliyetler  
minimuma indirilir. Bükme işlemi, PSEnvip 2 ile  
verimli ve emniyetli şekilde uygulanabildięinden  
abkant preslerde yüksek kullanılabilirlięi garanti  
eder.**

Zaman ve maliyet tasarruflarının yanı sıra kullanıcılar, aksi  
takdirde ek cihazlar kurmak için gerekli olacak olan  
yerden de tasarruf saęlarlar.

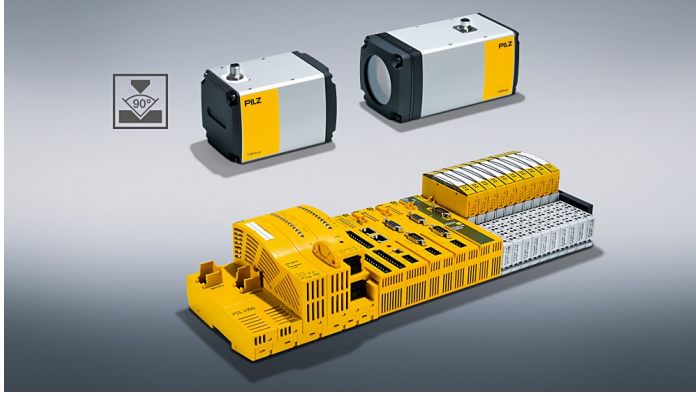
### **Zorlu uygulamalar için bile yenilikçi teknoloji**

Pilz'in [kamera tabanlı koruma sistemi PSEnvip 2](#), yenilikçi  
optik donanım ile tüm eęilme sürecini izler. PSEnvip 2,  
abkant presin üst kalıbına takıldığında, verici ve alıcı  
arasındaki korumalı alandaki en küçük yabancı cismi bile  
tespit ederek tamamen emniyetli şekilde verimli çalışma  
uygulamalarını mümkün kılar. PSEnvip 2, bir lazer ışık  
kaynağı yerine, üst alet boyunca alıcının basit  
aydınlatmasının yeterli olduğu LED tabanlı bir  z m  
kullanır. Titreřim, yansıma ve harici veya dağınık ışık gibi  
zorlu uygulama kořullarında bile koruma sistemi yüksek  
kullanılabilirlięi garanti eder.

### **Emniyetli abkant presleme için çok yönlü paket**

Kamera tabanlı koruma sistemi PSEnvip 2, [PSS 4000 otomasyon sistemindeki](#) Hızlı Kontrol Ünitesi ile eksiksiz bir çözüm olarak abkant presler için EN ISO 12622'ye uygun maksimum emniyet sunar. Eksiksiz çözüm daha hızlı işlemeyi garanti ettiğinden, daha kısa bir taşıma mesafesi ve dolayısıyla bükme işlemlerinin daha da hızlı kapatılması sağlanır. Maksimum üretkenlik ve kolay kullanım, verimli bir bükme işlemi sağlar.

[PSEnvip hakkında ayrıntılı bilgiyi burada bulabilirsiniz](#)



**Bağlık:** Kullanılabilir görüntü verilerini pres kontrol cihazına ileten Pilz'in kamera tabanlı koruma sistemi PSEnvip 2 için bükme açısı ölçümü yapan yeni bir modül kullanıma sunuldu. (Fotoğraf: Pilz GmbH & Co. KG)

You can find texts and images at [www.pilz.com](http://www.pilz.com) also for downloading. To go directly to the relevant internet pages in the press centre, enter the following **Web code** in the search of the home page.: **227744**

## **Pilz Grubu**

Pilz Grubu, otomasyon teknolojileri için ürün, system ve hizmet sağlayan küresel bir sağlayıcıdır. Stuttgart yakınlarında Ostfildern'de yer alan aile şirketi yaklaşık 2.500 çalışana sahiptir. Dünyanın dört bir yanında 42 iştirak ve şubesiyle Pilz insan, makine ve çevre için emniyetli çözümler sunar. Teknoloji lideri, endüstriyel iletişim, teşhis ve görselleştirme dahil olmak üzere sensörler ile kontrol ve sürücü teknolojilerinden oluşan eksiksiz çözümler sunar. Uluslararası hizmetleri arasında danışmanlık, mühendislik ve eğitim yer alır. Mekanik ve tesis mühendisliğine ek olarak Pilz'in çözümleri rüzgar enerjisi, demiryolu teknolojileri ve robot bilimi gibi farklı sektörlerde kullanılır.

[www.pilz.com](http://www.pilz.com)

## **Sosyal ağlarda Pilz**

Sosyal medya kanallarımızda sizlere şirketimiz ve Pilz çalışanları hakkında bilgiler veriyor ve otomasyon teknolojisindeki güncel gelişmeleri rapor ediyoruz.



<https://www.facebook.com/pilzINT>



[https://twitter.com/Pilz\\_INT](https://twitter.com/Pilz_INT)



<https://www.youtube.com/user/PilzINT>



<https://www.xing.com/companies/pilzgmbh%26co.kg>



<https://www.linkedin.com/company/pilz>

## **Gazeteciler için irtibat**

Martin Kurth

Kurumsal ve Teknik Basın

+49 711 3409 - 158

[publicrelations@pilz.com](mailto:publicrelations@pilz.com)

Sabine Skaletz-Karrer

Teknik Basın

+49 711 3409 - 7009

[s.skaletz-karrer@pilz.de](mailto:s.skaletz-karrer@pilz.de)