

ÖNCE-SONRA KAİZEN İÇERİK FORMU

(Ek 2)

Kaizen Konusu : Dik işlem tezgahı içerisindeki fikstür kontrol sistemini dışarıya alma

Tarih : 03 / 09 / 2015

Takım Üyeleri ve Görevleri : Ahmet Durupınar (Bakım Bölümü Mavi Yaka), Harun Pınar (Bakım Bölümü Mavi Yaka)

Kaizen No (Şirket içindeki numara sayısı) : EE-Ö/S-02, Kategori : Üretim Verimliliği

ÖNCE

(Fotoğraf veya çizim)



SONRA

(Fotoğraf veya çizim)



Uygulama Tarihi: 07.10.2014

Önceki durum açıklama: Tezgah fikstürünün valfleri, basınç sviçleri ve manometreleri tabla üzerindedir. Boryağ ve talaş sebebiyle arızalar oluşuyordu. Arıza ararken pis bir ortamda çalışıyor ve sistemi temizlemeden arızayı bulamıyorduk. Dolayısıyla arıza sıklığı yüksek ve arıza giderme süresi fazlaydı.

Maliyet: 4500 TL

Önceki durum için yıllık duruş süresi: 53 saat

Sonraki durum açıklama: Fikstür sistemi hortumlar ve kablolar yardımıyla tezgahın dışına çıkarıldı. Göstergeler kolayca ulaşılabilir ve tek bir noktada toplandı için kontrol edilmesi kolaylaştırıldı.

Kazanç: Talaşlar ve boryağı kaynaklı elektrik arızaları yok edildi. Fikstür kaynaklı elektrik arıza bulma sürelerinde büyük iyileştirme yapıldı.

Sonraki durum için yıllık duruş süresi: 14 saat

Kazanç : 39 saat / yıl duruş engellenmiş oldu.

Muhasebe
Onay

Yönetici
Onay

Mühendis Onay

Kayıplar :

- | | | | | | | | |
|------------------------|-------------------------------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------------|--------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| 1. Arıza | <input checked="" type="checkbox"/> | 5. Küçük Duruslar | <input type="checkbox"/> | 9. Yönetim Kayıpları | <input type="checkbox"/> | 13. Ölçme ve Ayar Kayıpları | <input type="checkbox"/> |
| 2. Set-up / Ayar | <input type="checkbox"/> | 6. Hız Kayıpları | <input type="checkbox"/> | 10. Üretim Hareket Kayıpları | <input type="checkbox"/> | 14. Enerji Kayıpları | <input type="checkbox"/> |
| 3. Takım Değişimi | <input type="checkbox"/> | 7. Hata ve Tamir Kayıpları | <input type="checkbox"/> | 11. Hat Organizasyon Kayıpları | <input type="checkbox"/> | 15. Ürün Kayıpları | <input type="checkbox"/> |
| 4. Baslangıç Kayıpları | <input type="checkbox"/> | 8. Kapatma Kayıpları | <input type="checkbox"/> | 12. Lojistik Kayıplar | <input type="checkbox"/> | 16. Ekipman Kayıpları | <input checked="" type="checkbox"/> |