

ÖNCE-SONRA KAIZEN İÇERİK FORMU

(Ek 2)

Tarih :29/09/2017

Kaizen Konusu : Manuel bant aparatlarına bıçaktan koruma parçası yapılması ile iş kazalarının ortadan kaldırılması

Takım Üyeleri ve Görevleri : Sercan Özdemir – Üretim Şefi , Şahin Tokuç – Mekanik Bakımcı , Arzu Dur – Ustabaşı Yardımcısı

Kaizen No (Şirket içindeki Kaizen numarası) : K-245

Problemin Tanımı:

Manuel bant aparatlarında bandın kesilmesi sırasında bıçağın ele teması sonucu iş kazaları meydana gelmekteydi.



Kaizen'in ilgili olduğu kayıp türleri :

- | | | | | |
|---|---|---|--|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. Arıza | <input type="checkbox"/> 6. Hız Kayıpları | <input type="checkbox"/> 11. Hat Organizasyon Kayıpları | <input type="checkbox"/> 16. Ekipman Kayıpları | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> 2. Set-up / Ayar | <input type="checkbox"/> 7. Hata ve Tamir Kayıpları | <input type="checkbox"/> 12. Lojistik Kayıplar | <input type="checkbox"/> 17. Çevre Kayıpları | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> 3. Takım Değişimi | <input type="checkbox"/> 8. Kapatma Kayıpları | <input type="checkbox"/> 13. Ölçme ve Ayar Kayıpları | <input type="checkbox"/> 18. İSİG Kayıpları | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> 4. Başlangıç Kayıpları | <input type="checkbox"/> 9. Yönetim Kayıpları | <input type="checkbox"/> 14. Enerji Kayıpları | <input type="checkbox"/> 19. Bilgi Güvenliği Kayıpları | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> 5. Küçük Durus/Çokote | <input type="checkbox"/> 10. Üretim Hareket Kayıpları | <input type="checkbox"/> 15. Ürün Kayıpları | <input type="checkbox"/> 20. Diğer (Belirtiniz)..... | <input type="checkbox"/> |

ÖNCE



Kesme bıçağının üzerinde koruyucu parça bulunmamaktaydı.

SONRA



Bant aparatlarındaki kesme bıçağının üzerine parmak girmeyecek ancak bandın rahatça geçebileceği kadar açıkta bırakan bir koruyucu parça takılmıştır. İş kazası riski sifira indirgenmiştir. Değişiklik sonrasındaki süreçte iş kazası yaşanmamıştır.

ÖNLEM ALINMADAN ÖNCEKİ RİSK

OLASILIK	ŞİDDET	SKOR
4	3	12
YÜKSEK	ORTA	ORTA

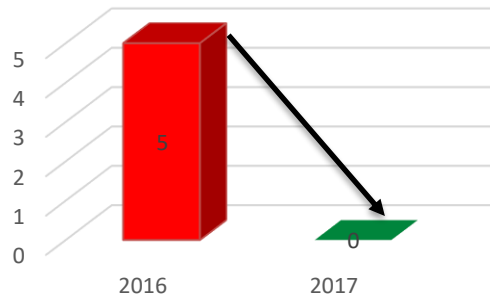
ÖNLEM ALINDIKTAN SONRAKİ RİSK

OLASILIK	ŞİDDET	SKOR
2	3	6
DÜŞÜK	ORTA	DÜŞÜK

Maliyet:

BANT APARTINA TAKILAN KORUYUCU MALİYETİ	20 TL/ADET
UYGULANAN BANT APARTI SAYISI	30 ADET
TOPLAM MALİYET	600 TL

2016-2017 YILLARI ARASINDAKİ BANT APARATI KAYNAKLI İŞ KAZALARI



Kazanç (Çevre ve iş güvenliği kategorisi hariç, parasal kazanç belirtilmelidir) :

Bu Kaizen İSG ile ilgilidir .