



Endüstriyel Sorunlara
Güçlü Çözümler

XP-150E
P-1300E



P-11300E



XP-150E

1300 W Ø 150 mm
DEVİR = 800 - 3600 dev./dk

XP-150E ve P-1300E Elektronik Polisaj Makinası KULLANMA KILAVUZU

► www.zenel.com.tr ◀

LÜTFEN OKUYUN VE SAKLAYIN !





Endüstriyel Sorunlara
Güçlü Çözümler

TEBRİK

Öncelikle sizi tebrik ederiz...

Bu ürünü almakla kaliteye önem verdiğinizi gösterdiniz.

*Umarız bu başlangıç, sizi yıllar buyu sürececek bir
ZENEL tutkusuna götürür.*

*Ürün hakkındaki şikayet ve dileklerinizi dağıtıcılarımız vasıtasıyla
bize iletebilirsiniz.*

Yıllarca kullanmanız ve çok kazanmanız dileğiyle...





Elektronik Eksantrik Polisaj Makinası

MODEL	GERİLİM	FREKANS	GÜÇ	DEVİR SAYISI	KAPASİTE
XP-150E	220-240V	50-60HZ	1300W	800-3600 DEV-DK	150 MM

DİKKAT!

Bu makine meteryallerin yüzeyinin temizlenmesi ve parlatılması amacı ile üretilmiştir. Kesme ve başka bir amaç için kullanılamaz!

P-1300E

ZENEL

Endüstriyel Sorunlara
Güçlü Çözümler



Elektronik Polisaj Makinası

MODEL	GERİLİM	FREKANS	GÜÇ	DEVİR SAYISI	KAPASİTE
P-1300E	220-240V	50-60HZ	1300W	800-3600 DEV-DK	150 MM

DİKKAT!

Bu makine meteryallerin yüzeyinin temizlenmesi ve parlatılması amacı ile üretilmiştir. Kesme ve başka bir amaç için kullanılamaz!

DİKKAT!elektrikli el aletleri ile çalışırken, elektrik çarpması, yaralanma ve yangına karşı korunmak üzere aşağıdaki temel güvenlik önlemlerine uyulmalıdır.

1. Çalışma ortamınızı düzenli tutun

Çalışma yerindeki düzensizlik, dikkatsizliğe ve kazaya neden olur.

2. Çevre etkilerini dikkate alın.

Elektrikli el aletleri ile çalışırken yağmur altında iş yapmayın. Makineleri yağmur altında bırakmayın. Islak nemli ortamlarda ve iyi aydınlatılmamış ortamlarda kullanmayın. Aletlerle yanıcı sıvı ve gaz ortamlarında ve bunların yakınında çalışmayın. Patlamalara sebebiyet verebilir.

3. Kendinizi elektrik çarpmasından koruyun.

Boru, radyatör, elektik ocağı ve buzdolabı gibi topraklanmış parça ve aletlerle bedensel temastan kaçınin.

4. Çocukları uzak tutun

Başkalarının alete veya kablosuna temas etmesine izin vermeyin ve onları çalışma ortamınızdan uzak tutun.

5. Aletlerinizi güvenli bir biçimde saklayın.

Kullanılmayan elektrikli el aletlerini kuru ve kapalı bir yerde çocukların erişemeyeceği yerlerde saklanmalıdır.

6. Doğru aleti kullanın.

Ağır işlerde zayıf alet veya zayıf donanım kullanmayın. Aletleri kendileri için belirlenmiş amaçlar dışında kullanmayın.

7. Uygun iş elbisesi giyin.

Bol elbise, mücevher ve takı takmayın. Bunlar hareketli parçalar tarafından yakalanabilir. Saçlarınız uzunsa saç filesi takın. Dışarda çalışırken;lastik eldiven ve kaymaz ayakkabı giyin. Tereddüt anında iş güvenliği uzmanınıza başvurun.

8. Makinenize aşırı yüklenmeyin.

Makine belirtilen güç kapasitesinde daha verimli ve güvenli çalışır.

9. Koruyucu gözlük kullanın.

Gözleriniz değerlidir. Gözlerinizi koruyun. Ayrıca toz çıkaran işleri yaparken uygun bir maske takın.

10. Kabloyu taşımak için kullanmayın.

Fişi prizden çıkarmak için kabloyu çekmeyin. Kabloyu ısıdan, keskin kenarlı cisimlerden ve yağdan koruyunuz.

11. İş parçasını güvenli tespit ediniz.

İş parçasını tespit ederken yardımcı aletler kullanın.

12. Çalışma pozisyonunuz ideal olmalıdır.

Anormal duruşlardan sakının. Her zaman dengeli pozisyonda olun.

13. Aletlerinizin bakımını özenle yapın.

İyi ve güvenli çalışabilmek için aletlerinizi her an çalışacak durumda ve temiz tutun. bakım ve uç değiştirme talimatlarına uyun. Fişi ve kabloyu düzenli kontrol edin. Hasar gören parçaları bir uzmana yeniletin. Uzatma kablosunu düzenli olarak kontrol edin ve hasarlı olanları değiştirin. Sap ve tutamakları temiz tutun, üzerine yağ bulaşmamasına özen gösterin.

14. Güç besleme fişini prizden çekin.

Alet kullanımda değilken, bakımdan önce veya bir donanın değiştirirken (örneğin zımpara. Fişi besleme prizinden çekin.

15. Anahtarları dönen parçaların üzerinde bırakmayın.

Makinayı çalıştırmadan önce anahtar ve ayar aletlerinin çıkarılıp çıkarılmadığını kontrol edin.

16. Aletin yanlışlıkla çalışmasından sakının.

Şebekeye bağlı bir aleti, parmağınızı şalter üzerinde tutarak taşımayın. Aleti şebekeye bağlarken kapalı pozisyonda bulunduğundan emin olun.

17. Açık havada uzatma kablosu.

Açık havada çalışırken, sadece bu iş için müsadeli uygun kesitli kablolar kullanın.

18. Daima dikkatli olun.

İşinizi iyi takip edin. İyice konsantre olmadan aleti kullanmayın. Kaza riskine karşı koruyucu muhafazayı mutlaka takın. Refleksleri azaltan ilaç veya benzer şeyler aldığınızda aletleri kullanmayın.

19. Aletinizin hasarlı olup olmadığını kontrol edin.

Aletle işe başlamadan önce, koruyucu tertibatların veya hafif hasarlı parçaların işlevini kusursuz ve usulüne uygun yerine getirip getirmediğini kontrol edin. Hareketli parçaların sıkışıp sıkışmadığını kontrol edin. Bütün parçalar doğru takılmış ve aletin kusursuz bir biçimde çalışması için gerekli tüm koşullar yerine getirilmiş olmalıdır.

Hasar görmüş aletler, müşteri servislerinde arızalı yerleri değiştirilmelidir. Açma kapama şalterinin çalışmadığı makineyi kullanmayın.

20. Dikkat!

Üretici tarafından önerilen aksesuar ve ek donanım kullanılmalıdır. Onarımlar sadece teknik servislerde teknik uzmanlar tarafından yapılmalıdır. Aksi takdirde kullanıcı için kaza riski ortaya çıkabilir.

BU GÜVENLİK KLAVUZUNU OKUYUN VE SAKLAYIN.

KULLANIM ALANLARI

*Bu makine çeşitli meteryallerin ve araç kaportasının zımpara ve cila işlerinde (polisaj) ve ince yüzey temizliğinde (finisaj) kullanılabilir.

1. ŞEBEKE BAĞLANTISI

Etiketin üzerindeki gerilim değerine uyan tek fazlı alternatif akımlı bir şebekeye bağlanmalıdır.

2. DONANIM

1. Alet üzerinde bir işlem yapmadan önce kesinlikle fişi prizden çekin.
2. Makineden bir donanımı(işgören parçayı) sökmek için pim kilidine basarak mili sabitleyin. İşgören parçayı saat yönünün tersine çevirerek sökün. Takmak içinde bunun tersini yapın.
3. Mutlaka ilave sapı kullanın.
4. Makine tamamen durmadan ve fişi prizden çekmeden mil kilidine basmayın. Aksi halde makine hasar görür. (Pim kilit arızaları garanti kapsam dışındadır.)
5. Makineye takılan iş gören parçaların dönüş yönünün imalatçının koyduğu işarete uygun takılması gerekir. Bu konularda üreticinin tavsiyelerine uyunuz. (Cila, polish pasta, zımpara vs.)
6. Bu ürün tam profesyoneldir. Amatör kişiler ve amaçlar için kullanılamaz.

3. KULLANIM

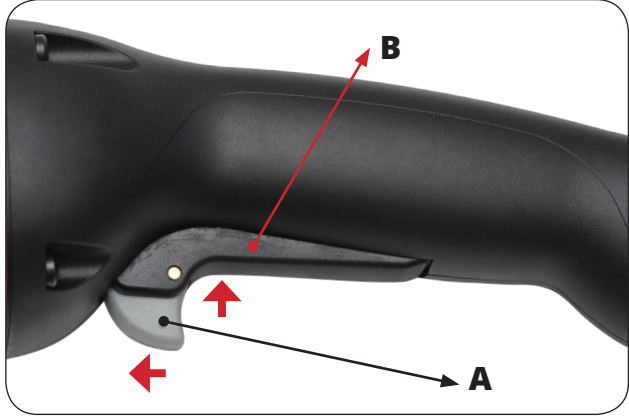
1. Makineyi çalıştırınız. Devirinin tam yükselmesini bekleyiniz.
2. Makineyi meteryale 15 derecelik açı ile bastırmadan ovalayarak cilalayınız.
3. Makine üzerindeki çapa uygun(150mm) Malzeme kullanınız.
4. Makineyi aşırı bastırarak zorlamayınız. Aşırı yük ve kötü kullanım garanti kapsamında değildir.
5. İlave sapı mutlaka kullanınız.
6. Mutlaka gözlük ve koruyucu maske kullanınız.
7. Asbest veya tehlikeli meteryaller (insan sağlığına uygunsuz) ile çalışmayın.
8. Makine tam durmadan birşey ile temas ettirmeyin. Yere koymayın.
9. Fişi kablodan tutup çekmeyin.

10. Xp150e model eksantrik sistemli makinamız , 21mm dönme yörüngesine sahiptir. Direkt dönme yapmadığından daha hassas bir cilalama ve zımparalama sağlar. Tabanı hızlı tak çıkar sistemi olan cırtlı bir yapıya sahiptir. Tabanın uzun ömürlü olması için çıplak olarak malzemeye sürtmeyiniz. Üzerine taktığınız iş gören malzeme yıprandıysa değiştiriniz. Cırt taban hasar gördüyse değiştiriniz. (İyi tutmazsa işgören malzemeyi fırlatabilir)

4. AÇMA KAPAMA

***Açma:** önce A butonunu ok istikametinde iterek B butonuna basınız. Makinenizin sürekli çalışmasını istiyorsanız A butonunu daha ileriye iterek B butonunu bırakınız.

***Kapama:** B butonuna ok istikametinde bastırarak tek hareketle kapama yapılır.



5. BAKIM

1. Makinenin işi bittikten sonra fişi prizden çekin.
2. Üzerindeki toz ve cila birikintilerini basınçlı hava ile(max. 5Bar)yoksa temiz kuru bir bezle silin.
3. Makine üzerinde tamir işlemi veya başka amaç için değişiklik yapmayın. Soğutma ızgaralarını temiz tutun.
4. Arıza halinde yetkili servise müracat ediniz.



6. ELEKTRONİK

Makinedeki elektronik sistem yüklenme artarken devir sayısını sabit kılar.

7. YUMUŞAK İLK HAREKET VE İLK HAREKET AKIMI SINIRLANDIRILMASI

*Aletin ilk hareket akımı anma akımının birkaç katı olabilir. İlk hareket sınırlandırma sistemi ile start, şebekeden çekilen akımı (16a. sigortanın atmaya çağı şekilde düşürür.

*Güvenli kullanım sağlayan yumuşak ilk hareket sistemi, alet çalıştığında geri tepmeleri önler.





Endüstriyel Sorunlara
Güçlü Çözümler

GARANTİ BELGESİ

MODEL NO :

GARANTİ BAŞLANGICI :

GARANTİ BİTİŞİ :

AZAMİ TAMİR SÜRESİ :

Kullanıcı hatası kapsamında olan durumlar, uygun olmayan gelirim ile kullanım ve ani voltaj yükselmesinden kaynaklanan hasarlar garanti kapsamı dışındadır.



ZENMAK MAKİNA SERVİS HİZMETLERİ SAN.TİC.LTD.ŞTİ.

İOSB.DEMİRCİLER SİT.C2 BLOK NO:212 BAŞAKŞEHİR-İSTANBUL / TR

TEL: +90 212 549 39 97 **FAX:** +90 212 549 73 26 **E-posta:** info@zenmak.com.tr



www.zenel.com.tr

