

HAIMER MICROSET TAKIM ÖLÇME SİSTEMLERİNİ KULLANMANIZ İÇİN 10 ÖNEMLİ SEBEP

HAIMER®
Quality Wins.

HAIMER Microset teknolojisi, şirketiniz için uzun vadeli bir rekabet avantajı sağlamanıza imkan verir.

1. Arttırılan makina kullanımı

Ayar süresinin %50 veya daha fazlasını işleme süresine dönüştürün.

2. Daha hızlı ayar

Takım ölçme cihazı kullanmak, makine içerisinde manuel veya lazer ile takımların ölçülmesine göre dahi oldukça hızlıdır.

3. Azaltılan bozuk parça miktarı

Microset takım ölçme cihazlarında kullanılan kameralar sayesinde manuel ölçüm metodlarına göre daha yüksek hassasiyet elde edilir. Otomatik odaklama gibi diğer çeşitli özellikler, ölçümdeki farkları operatöre bağımlı kalmaksızın azaltabilir.

4. Daha uzun takım ömrü

Kritik olmayan takım montajlarında ölçülmesine gerek duyulmayan salgı değerleri dahi kolaylıkla ölçülür. Sonuçta hassas olmayan bu takımların iyileştirilmesi ile ömürleri uzatılır.

5. Daha az makina bindirme riski

RFID veya Post-Processor gibi opsiyonel veri transfer seçenekleri ile, değerlerin manuel olarak makinaya giriş yapılmasına gerek kalmaz. Bu şekilde operatörden kaynaklı yanlış yazım hataları da en aza indirgenmiş olmaktadır.

6. Lazer ile ölçmeye göre daha verimli, düşük maliyet

Makinalar talaş kaldırırken para kazandırır, ölçüm cihazı olarak kullanılırken değil. Ayrıca tek bir takım ölçüm cihazı ile 10 ila 30 civarında makina yönetilebilir. Bunların hepsine lazer almaya göre oldukça hesaplıdır.

7. Kararlılık

Takımlar doğru şekilde, sürekli gereken toleranslar dahilinde ayarlanır.

8. Kolay kullanım

Basit yazılım sayesinde tüm kullanıcılar için uygulama kolaylaştırılmıştır. Yazılım mühendisi seviyesinde kullanıcı gerektirmez!

9. Kapsamlı

Tüm çeşit ve markalarda uygulama; frezeleme takımlarında, ayarlanabilir baralama takımlarında, karmaşık çok ağızlı takma uçlu yüzey frezeleme takımlarında, PCD form takımlarda, matkaplarda vs. kolayca ve basit ölçme ve ayarlama yapılabilir.

10. Endüstri 4.0 Başarısı

Endüstri 4.0 verilerin otomatik olarak toplanması ile imalat proseslerinin optimize edilmesini sağlar. Geleceğin akıllı fabrikalarında bu veri akışına ihtiyaç duyulacak iken; HAİMER takım ölçme sistemleri şimdiden bu veri toplama ve iletme teknolojisine sahiptir.



HAIMER®
Quality Wins.

HAIMER Microset

Öncü, eşsiz teknoloji ve dizayn.
Her daim bir adım önde olan
ön-ayar teknolojisi.



Ölçüm ve Ön
Ayar Teknolojisi

Takım Tutucu
Teknolojisi

Shrinkleme
Teknolojisi

Balanslama
Teknolojisi