

ARMOURG

Kazanç kaynağınız **spindle'iniz**
görünmez kazalara
kurban gitmesin!



Hasanađa Organize Sanayi Bölgesi
Sanayi Caddesi No. 56,
Nilüfer, Bursa TURKEY

+90 224 483 60 90

crm@spindleservis.com

www.spindleservis.com

ARMOURG

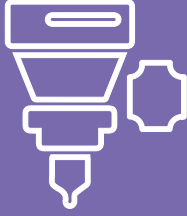
TEZGAH BİNDİRME KALKANI



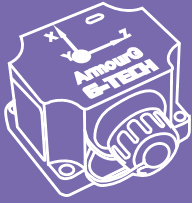
senkronize
PROFESSIONAL SPINDLE SERVICE

senkronize
PROFESSIONAL SPINDLE SERVICE

ARMOUR G NASIL ÇALIŞIR?



Spindle'inizin kesmeye en yakın noktasına yerleştirilen ArmourG, sürekli olarak titreşimleri analiz eder



Beklenmedik ve ansızın gerçekleşen kazayı saniyenin 1000'inde tespit eder



Anında tezgah kontrol ünitesine alarm sinyalini gönderir



Bu esnada kuvvetli eksen motorları henüz herşey normal gidiyor olarak zannediyorken...



ArmourG'nin erken uyarı sistemi sayesinde eksen motoruna giden elektrik kesilir ve kazanın büyük maliyetlere yol açması engellenir.



SPINDLE KORUMA SİSTEMİ NEDEN ÖNEMLİ?



İnsana bağlı hatalar ve/veya parça kaynaklı problemler sonucu ortaya çıkan kazaların erken tespiti ve önlemini alabilir



Çok değerli spindle'nızın zarar görmesini engeller veya zararı en aza indirir



Kaza sonrası tezgah kalibrasyon problemlerini ortadan kaldırabilir



İş parçası, takım ve diğer komponentler üzerindeki hatayı en aza indirir



Bütün yaşanmış olayların kaydını hafızasında tutar, geriye dönük hangi gün ve zamanda kazanın gerçekleştiğini raporlar



Tüm tezgah ve yardımcı sistemlere uyum sağlayabilir: CNC Torna, CNC İşleme Merkezi, CNC Taşlama Tezgahı, Robotik Sistemler, Otonom cihazlar, vb.