TIME-X 3.0

EMMEGISOFT MAKINE YAZILIMI



Time-X, CAMplus süiti kapsamında sunulan, parça işleme süresinin önceden hesaplanmasına imkan veren bir araçtır. Ön kesimli parçaları işleyen makinelerde Time-X, bir çalışma alanına yüklenen parçanın ya da parçaların çalışma süresini tahmin edecektir. Çubuk işleyen makinelerde Time-X beher çubuğun çalışma süresini tahmin edecektir. Time-X'in dayandığı kavram, parçanın gerçekleştirileceği makiney, mükemmel şekilde simüle edebilmek; bu sayede hesaplama aşaması aşağıdaki unsurları da dikkate alabilecektir:

- Parça sabitleme limitleri
- Karşıt mastar kullanma ihtiyacı
- Gerekli takımların ebatları
- Makinenin çalışma alanlarının işlenecek olan parçanın ebatlarına uygunluğu
- Döngüsel değişkenler ya da makinede uygulanabilen optimizasyonlar

Bu kavramlara saygı çerçevesinde ve uygun kalibrasyon sayesinde Time-X ile yapılan tahminler son derece yerinde olup, hesaplanan çalışma sürelerindeki hata payı ±5% mertebesindedir. Time-X, fason üretimi kendi faaliyetlerinin merkezine oturtmuş olan Emmegi çalışma merkezlerinin kullanıcıları için ideal araçtır; ancak diğer alanlarda da Time-X kendini göstermekte, örnek olarak bir siparişin bir makinede neden olduğu meşgul olma süresinin tahmin edilmesine imkan vermektedir.

Emmegi S.p.A.
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

Tel +39 059 895411
Fax +39 059 566286
P.Iva/C.Fisc 01978870366
info@emmegi.com
www.emmegi.com

The right to make technical alterations is reserved.