

VisiTouch 24 MX

The Intuitive Programming

VisiTouch 24 MX, CNC abkant presler için yeni hepsi bir arada çözümüyle 3D grafik programlanabilen nümerik kontrol ünitesidir:

- 24 inç Tüm Yüzey Dokunmatik ekran ve ekranın arkasına monte edilmiş CNC kartı.
- CANopen® ve EtherCAT® veriyolları ile birçok eksenli kontrol eden tamamen dijital yapı.
- Bir parçanın bükümünü 3D olarak hızlı, kolay ve verimli bir şekilde içe aktarma, programlama, görselleştirme ve simülasyon yapma.
- Panoların içine yerleştirilen CybMVA modülleri sayesinde her türlü hidrolik sistem, I/O ve analog eksenlerle arayüz.

Basitten karmaşığa abkant preslerin, hidrolik, elektrikli ve hibrit sistemlerin kontrolüne yönelik tüm özelliklere ek olarak, VisiTouch 24 MX aynı zamanda Endüstri 4.0 üretim yönetimi gereksinimlerine kadar özelleştirme imkanı tanıyan açık bir sistem de sunar.



Kullanıcı için Ana Özellikler:

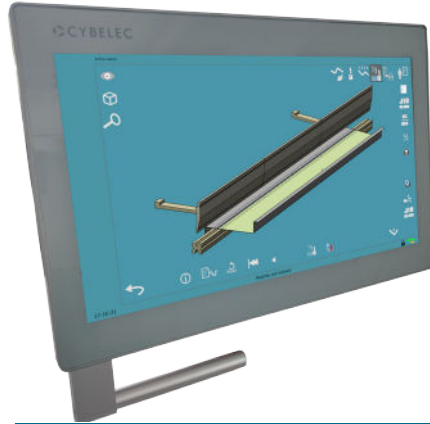
- Modern, 24 inçlik, eldivenle kullanılabilen, cam yüzeyli dokunmatik ekran.
- Sezgisel programlama sayesinde kullanıcı dostu HMI.
- Tamamen 3D görselleştirme ve simülasyon.
- DXF ve 3D format dosyalarıyla parça yönetimi.
- DXF dışı aktarma.
- Karmaşık parçaların otomatik çözümleri: otomatik büküm sıralaması, dayama, takımlama ve otomatik segmantasyon.
- Gelişmiş algoritmalar sayesinde en yüksek bükme hassasiyeti.
- Tandem.
- Kalıp, bıçak içe aktarma.
- Karmaşık üretimler için grup yönetimi.
- Ön/Son bükme.
- Kenet (Hemming) yönetimi.
- Windows 10 ile çoklu görev ve ağ bağlantısı.
- Açılı ölçümü.
- Barkod okuyucu.
- Özelleştirilebilir Endüstri 4.0.
- UWF koruması ile Windows 10 üzerinde çalışır.

OEM için ana Özellikler:

- Sihirbaz fonksiyonu ile (otomatik ayar) kurulum.
- Tüm kinematikler mevcut:
 - X, Xrelatives, Xslave, R, Rslave ve Z eksenleri
 - Arka ve ön çoklu dayamalar
 - Büküme yardımcı kollar
 - 26 eksene kadar.
- Geniş yapılandırma uyumluluklarıyla CANopen® ve EtherCAT® üzerinden eksen kontrolü.
- Makine operatörü için özelleştirilebilir Kullanıcı Butonları.
- Özelleştirme için açık sistem.
- Hibrit ve elektrikli abkant presleri yönetmek için belirli döngülerle tabla kontrolü
- Dinamik ve düzenlenmiş bombeleme döngüleri.
- HMI için plug-in.
- Abkant pres uygulamaları için robotlarla iletişim protokolü.

Sipariş bilgileri:

- 4 eksenli (Y1, Y2, 2 eksenli) VisiTouch 24 MX temel yapılandırması, PS-3D yazılımı ve diğer birçok yazılım seçeneği ile yapılandırılabilir.
- Tüm abkant pres tipleri için mevcut CybMVA yapılandırmaları:
- Dijital veya analog elektrik eksenleri.
- Feedback'li veya feedback'siz oransal valfler.
- Servo valfler.
- VisiTouch 24 MX için kullanılabilir VisiTouch PC çevrimdışı yazılımı:
 - 2D OFT-VST-2
 - 3D OFT-VST-MX
 - 3D+import OFT-VST-MXIMP



Tümü
VisiTouch 24 MX'i
nitelendiren kolay
kullanım, daha iyi
bükme ve etkili
özellikler

