

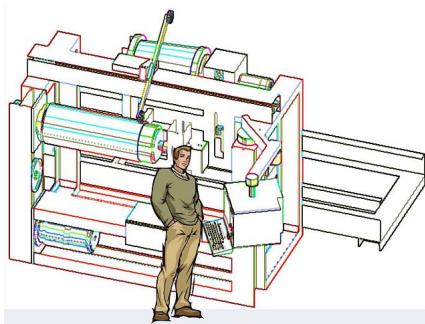
© Petrić Željko 1992 – 2012

Inovativna konstrukcija sa rasklopivim modulima koji imaju ugrađenu vlastitu mehanotroniku, napojni i komunikacioni konektor.

Može se brzo prekonfigurisati po trenutnim zahtjevima proizvodnje korisnika, i proširiti novim modulima za posebne namjene.

Moduli koji imaju vlastite procesore, prate proizvodne i zaštitne parametre i preko centralne touch screen konzole vizuelno upozoravaju operatera, a preko interneta tehnologa i centralizovanu servisnu grupu proizvođača putem mobilnih telefona, koja može na vrijeme izvesti preventivno održavanje bez prekida proizvodnje.

CW3 sistem svojim preciznim senzorima i pogonima i naprednim softverom, u izvjesnoj mjeri može nadoknaditi skroman kvalitet provodnika uz minimalno oštećenje izolacije i prihvatljiv kvalitet namotaja.



Mogućnosti modularne radne čelije za proizvodnju / kloniranje namotaja megavatnih distribucionih transformatora:

- Programabilno zatezanje materijala se može mijenjati automatski ili ručno tokom rada.
- Kako se kalem sa koga se odmota pomjera sinhrono sa vođicom, posmaka bočno savijanje žice ili trakastog provodnika je zanemariva.
- Sekvencijalnim motanjem se automatski mijenja širina namotaja, položaj, smjer ili bilo koji drugi parametar, bez zaustavljanja procesa.
- Mogu se programirati razni oblici namotaja.

