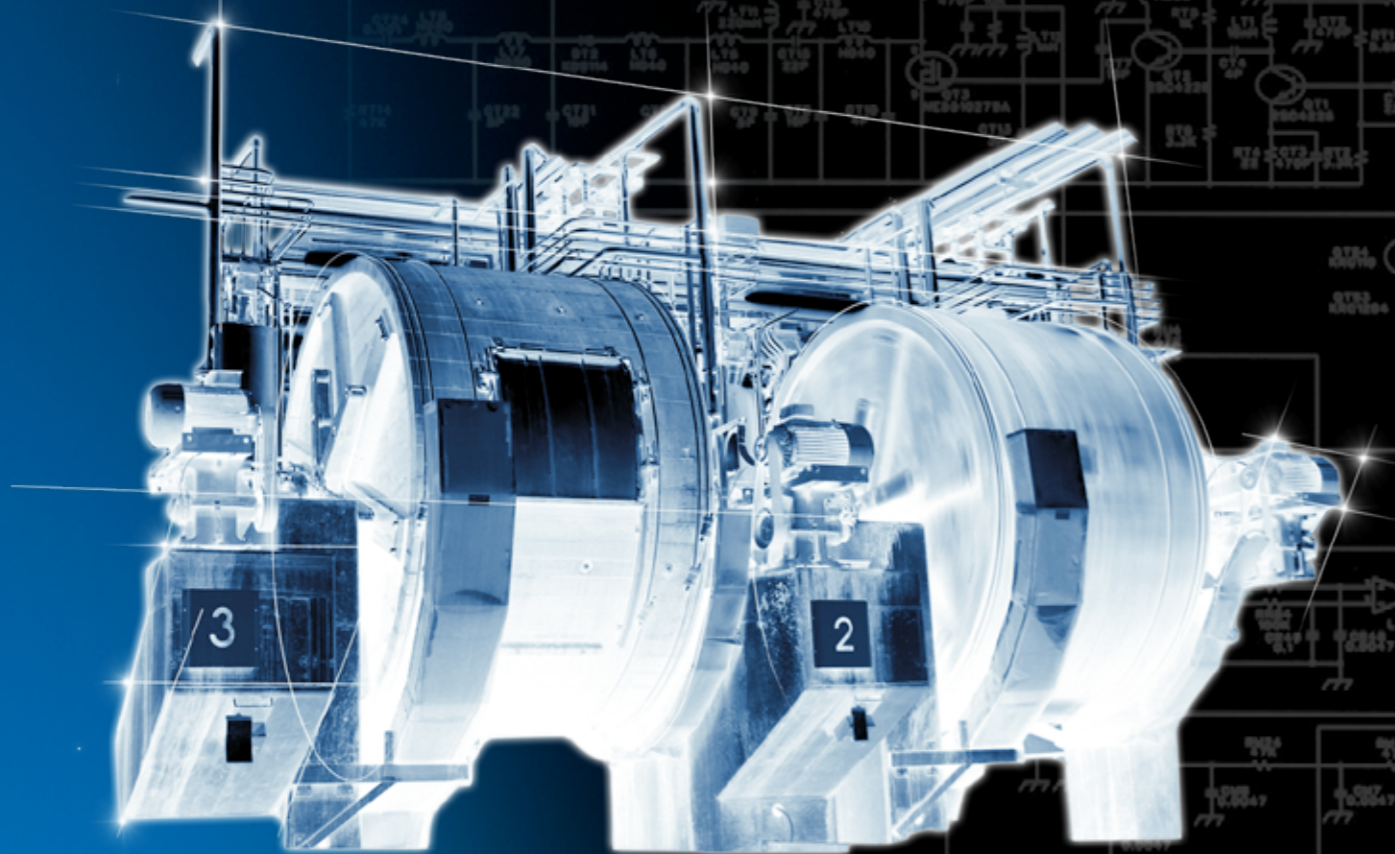


DRUMTEC

Automazione bottali
Drums automation



Reparto botti - Drums dept



Quadro comando botte - Drum control pannel



Sala quadri di potenza botti - Room power electric equipment

Sistema completamente automatico per il controllo dei bottali sia in modalità manuale che completamente automatica. Il sistema può dialogare con altri sistemi analoghi tramite rete di comunicazione in PROFIBUS-DP e consente il monitoraggio anche da supervisore remoto.

Caratteristiche

- controllo posizioni di scolo e porta
- gestione automatica apertura cassette
- gestione automatica lavaggio cassette
- gestione scoli e lavaggi automatici
- gestione rotazione manuale bottale
- gestione rotazione semiautomatica bottale
- gestione rotazione automatica da ricetta
- autodiagnosi del sistema
- interfaccia grafica LCD touch-screen
- controllo coerenza real-time nell' inserimento dati

A completely automatic system for drums rotation control in either manual or fully automatic mode. Using a PROFIBUS DP communication network, the system is able to interface with other systems having a similar technology, thus allowing for the monitoring of DRUMTEC from the remote supervisory system.

Features

- position control of port and drainage
- automatic opening tanks
- automatic washing tanks
- automatic drains and washing
- management of manual drum rotation
- management of semiautomatic drum rotation
- automatic rotation management by recipe
- system self-diagnosis
- graphical interface with LCD touch-screen