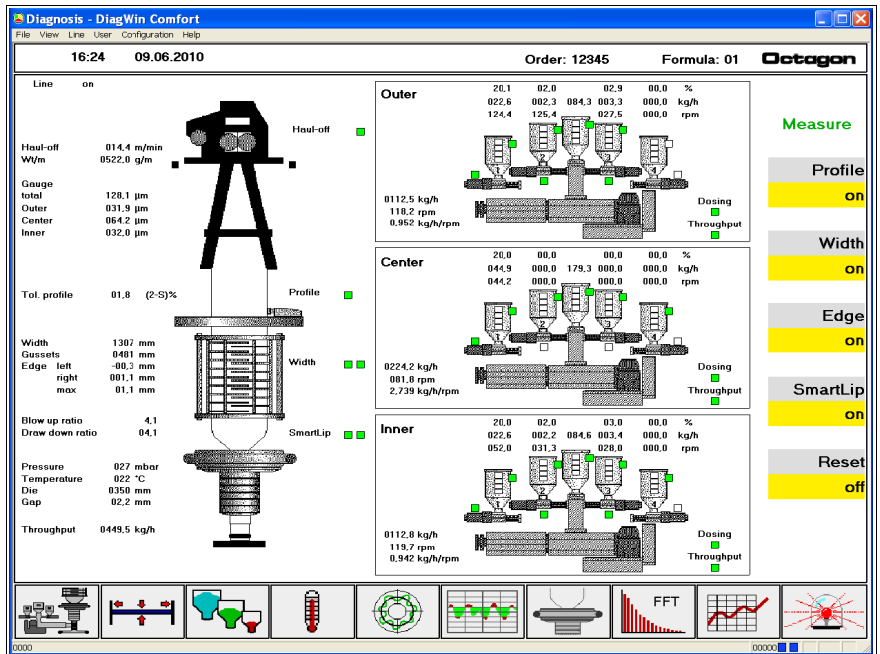


PC-Software DIAG-Win für Windows®

DIAG-Win ist eine PC-Software zur Visualisierung von Prozess- und Systemdaten der Octagon Mess- und -Regelmodule.

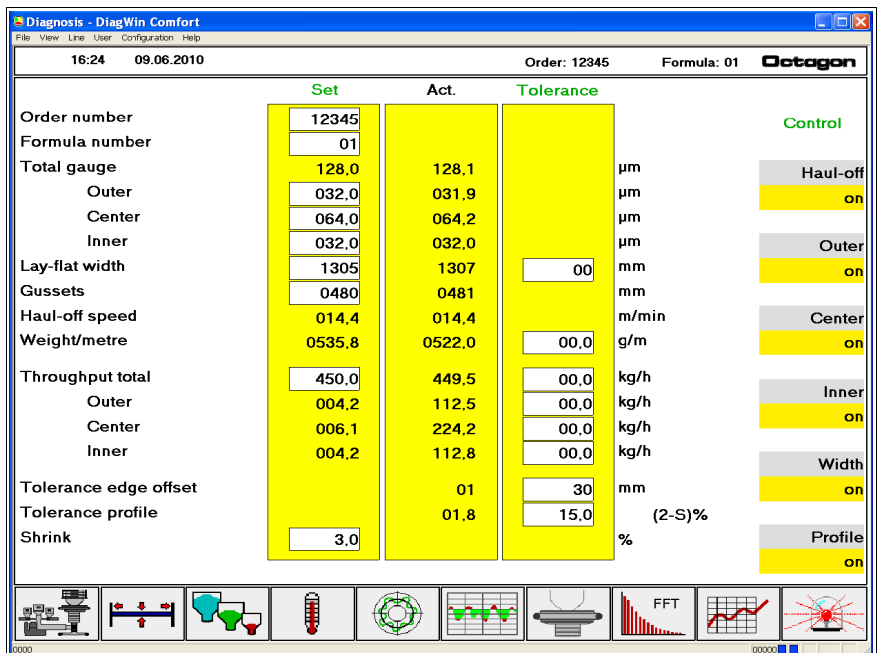
Die DIAG-Win Basis Software wurde speziell als Diagnosewerkzeug für Octagon On-line-Mess- und Regelsysteme programmiert. Im Falle einer Fehlfunktion kann die Software DIAG-Win dazu benutzt werden, fortlaufend die wichtigsten Produktions- und Systemparameter auf dem PC zu sichern, was somit dem Anwender oder auch dem Octagon Servicetechniker erlaubt, detaillierte Informationen über das aufgetretene Fehlverhalten herauszulesen.



Gesamtübersicht

Zusätzlich kann DIAG-Win als externe Visualisierung benutzt werden. Es werden dieselben Benutzeroberflächen auf einem beigestellten PC angezeigt, die auch auf den Bildschirmen der Octagon On-line-Systeme dargestellt werden.

Die DIAG-Win Comfort Software ist die leistungsstärkere und noch benutzerfreundlichere DIAG-Win-Version. Sie ermöglicht die Speicherung aller anfallenden Daten auf kundenspezifischen Bildschirmmasken. Sie ermöglicht einen vollständigen Parallelbetrieb des On-line-Systems mittels PC. Produktionswerte genauso wie Systemparameter können somit eingegeben und dargestellt werden.



	Set	Act.	Tolerance	Control
Order number	12345			
Formula number	01			
Total gauge	128,0	128,1		
Outer	032,0	031,9		Haul-off on
Center	064,0	064,2		
Inner	032,0	032,0		Outer on
Lay-flat width	1305	1307	00	
Gussets	0480	0481		
Haul-off speed	014,4	014,4		Center on
Weight/metre	0535,8	0522,0	00,0	
Throughput total	450,0	449,5	00,0	
Outer	004,2	112,5	00,0	Inner on
Center	006,1	224,2	00,0	
Inner	004,2	112,8	00,0	Width on
Tolerance edge offset		01	30	
Tolerance profile		01,8	15,0	Profile on
Shrink	3,0			

Übersicht Produktionsdaten

Darstellungen

- Gesamtüberblick Anlagenstatus
- Produktdatenüberblick
- Kartesisches + Polar Diagramm
- Gauss Verteilungsdiagramm
- Fourieranalyse
- Produktion Trends
- Alarme

Ihre Vorteile

- Graphische Aufbereitung
- Automatisches Abspeichern der Daten
- Umfangreiche Auswertungen
- Export von Daten möglich
- Hilfe bei der Untersuchung von Anlagenproblemen
- Solldateneingabe mittels PC

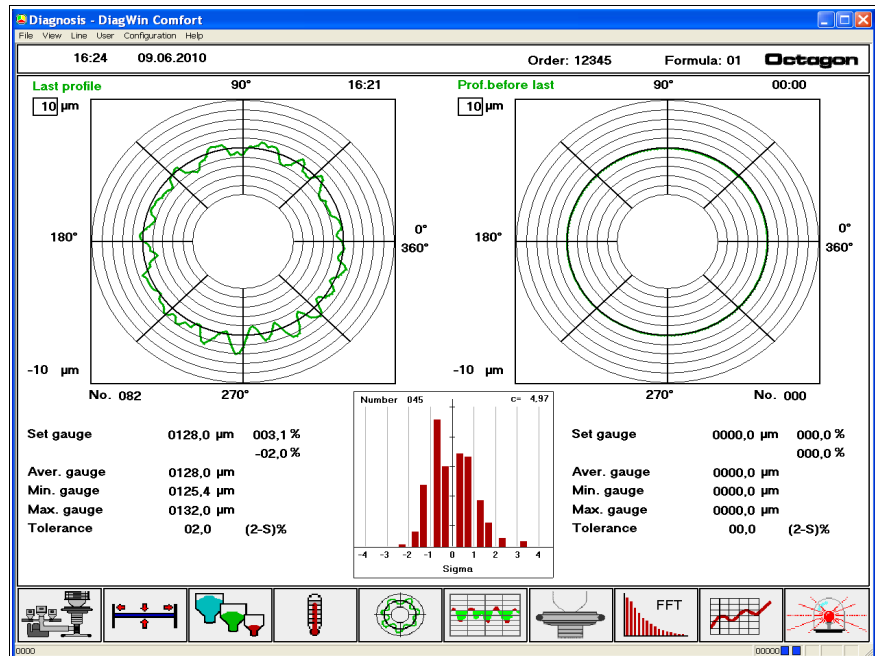
Automatisierung

- höhere Produktionssicherheit
- kürzere Ausfallzeiten
- Ausführlicher Fehlerbericht
- permanente Datenspeicherung

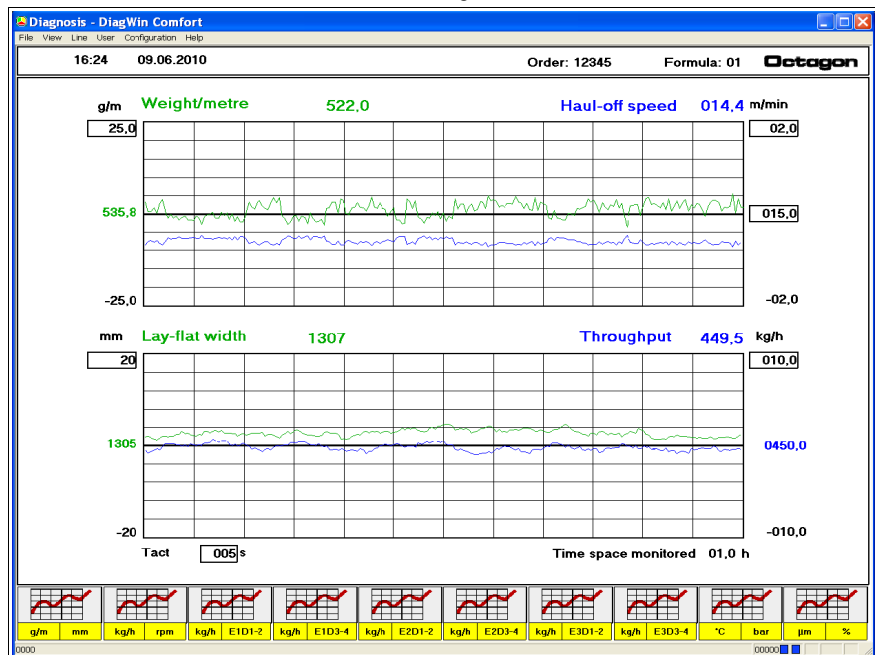
Octagon Software: technisch ausgereift, benutzerfreundlich, auftragsbezogen

Funktionalität:

- Übersichtsseite
- Programmsprache wählbar
- Diagnose Dateien speichern
- Diagnose Trends verfügbar
- Passwort-geschützte Parameterseiten
- Zugangsrechte für Benutzer
- Anlagenspezifische Benutzeroberfläche
- Dateneingabe mittels PC
- Parallelbedienung über PC
- Alle Einzelwerte am PC sichtbar
- Lesen aus Log-Datei
- Daten exportieren



Trend Diagramm



Bildschirmmasken

Octagon
Process Technology GmbH
Nuernberger Straße 119
D 97076 Wuerzburg

Telefon +49 (0)931 27 96 70
Telefax +49 (0)931 27 47 19

contact@octagon-gmbh.de
www.octagon-gmbh.de

Voraussetzungen Hardware:

- 1 GHz CPU
- mind. 1 GB Hauptspeicher
- XGA- Grafikkarte mit mind. 1024 x 768 Punkten Auflösung
- Festplattenminimum 50 GB
- Serielle Schnittstelle (COM1-99) RS232 oder USB

Voraussetzungen Software:

- Microsoft Windows 2000 oder
- Microsoft Windows XP oder
- Microsoft Windows 7