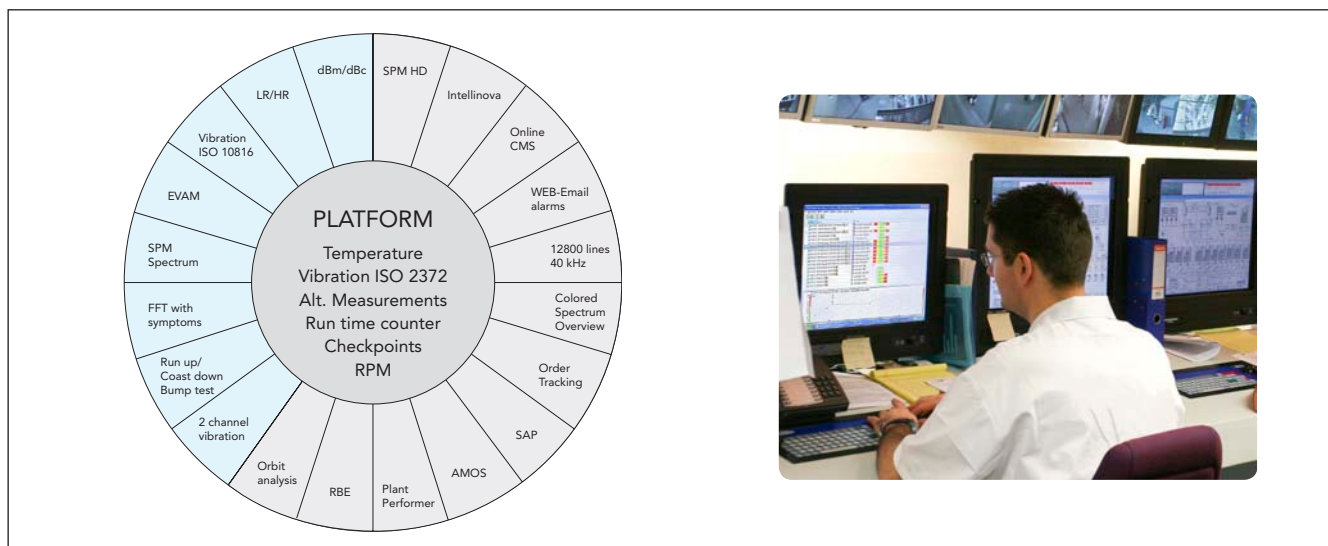


Condmaster® Nova - Plattform



Condmaster®Nova ist ein umfassendes Programm für Zustandsüberwachung und vorbeugende Instandhaltung. Es ist modular aufgebaut und kann in Bezug auf Anforderungen und Preis Ihren Bedürfnissen angepasst werden. Condmaster®Nova kommuniziert mit allen SPM-Datensammlern und Online-Systemen für die kontinuierliche Zustandsüberwachung.

Condmaster®Nova ist geeignet für Einzelanwender und Netzwerke. Es läuft unter Windows 7, Vista und XP und benutzt SQL Server 2005 Express Edition als Datenbankprogramm (wird mitgeliefert).

In der Condmaster®Nova Plattform sind folgende Messtechniken inkludiert:

- ISO2372 Schwingungsmessung
- 2 anwenderdefinierte Messgrößen, mit speziellem Eingabefenster für Temperatur (Dateneingabe auch als Analogspannung, Strom, oder manuell)
- Kontrollpunkt (freier Text, der die durchzuführende Arbeit beschreibt). Er hat auch einen Laufzeitähler für die Betriebsstunden einer Maschine.
- Kontaktlose Identifizierung. CondID®, kann mit Grunddaten und den letzten Ergebnissen beschrieben werden.

Weitere Module (siehe TD-231 bis TD-245, TD-278, TD-280 und TD-281) können falls benötigt hinzugefügt werden (für begrenzte oder unbegrenzte Anwendung).

Die wichtigsten Programmfunktionen sind:

- Messpunktdefinition – es wird ein anwenderdefiniertes Nummerierungssystem verwendet. Die benötigten Eingabedaten für alle aktive Messtechniken sind abgespeichert.

- Frische Übersicht – zeigt die Lage des Massenpunkts in einer hierarchischen Struktur, vom Betriebsgebäude hinunter bis zum Maschinenniveau. Der Zustand des Massenpunkts wird als grün - gelb - roter Punkt angezeigt.
- Erstellen von Messrunden und Kommunikation mit dem Messgerät (Datenlogger, zeitabhängig).
- Alle Messergebnisse werden grafisch und tabellarisch dargestellt, bzw. ausgedruckt.
- Erstellen von Alarmlistungen und -listen, Statistiken und Berichten.

Minimale Hardwareerfordernisse, Windows 7, Vista, XP:

- 1 GHz 32-Bit (x86) oder 64-Bit (x64) Prozessor
- 1 GB RAM Speicher
- 40 GB Festplatte mit min. 15 GB freiem Speicher
- Support für DirectX 9 Grafik mit:
 - WDDM Treiber
 - 128 MB Grafikspeicher (Minimum)
 - Pixel Shader 2.0 in Hardware
 - 32 Bits pro Pixel

Bestellnummer

PRO120 Condmaster®Nova, Plattform

