

Pressemitteilung 2 - AUTOMECHANIKA 2008 Neues aus dem Hause SPX – Tecnotest, Robinair – TECNO

Neben den in der ersten Pressemitteilung bereits angekündigten Neuheiten und Produktverbesserungen hat sich SPX dazu entschlossen auch ein neu entwickeltes, innovatives Multimarken-Diagnosegerät vorzustellen, welches erst Anfang 2009 auf den Markt kommen wird, den **FUZION**.

TOUCH THE FUTURE MIT **FUZION**

Der **FUZION** bietet neben all den Standard-Diagnose-Funktionen wie Fehler lesen und löschen, Live-Parameteranalyse, Stellgliedtests, Einstellungen, Codierungen, Anlernfunktionen etc., natürlich ebenfalls die neuen Funktionen, welche nun beim REFLEX eingeführt werden:

- Das schnelle **Auffinden des Diagnosesteckers mittels Fotos** erspart eine lästige Sucherei,
- Die sichere **Auswahl des richtigen Fahrzeugtyps über die VIN** vermeidet Fehler welche beim Versuch der Anbindung eines falschen Fahrzeugtyps unweigerlich entstehen und
- Die **Scan Xpress Funktion**, welche sekundenschnell alle verbauten Steuergeräte auf Fehler abfragt und somit die Einwahl in jedes einzelne System auf der Suche nach hinterlegten Fehlern erübrigt.

Ferner stehen dem Anwender über integrierte Hilfsfunktionen wie Dokumentationen, Komponentenbeschreibungen, Schaltplänen etc. sowie über die neue **Internetfähigkeit** alle Möglichkeiten der Informationsbeschaffung offen.

Der **FUZION** ist ein werkstatttaugliches und stoßfestes Diagnoseinstrument auf PC-Plattform, welches durch seine innovativen Technologien eine Vielzahl von Funktionen und Möglichkeiten bietet, welche eine schnelle und unkomplizierte Diagnose ermöglichen.

Durch die **Wireless**-Technik kann man auf der einen Seite kabellos an Fahrzeugen arbeiten, welche z.B. auf einer Hebebühne stehen und sich auf der anderen Seite neueste Informationen aus dem Internet ansehen. Das **Kommunikations-Interface** (VCI) erfüllt die Norm J2534 und ist damit bereit für die Euro 5. Es kann extern in einem 10m-Radius für die kabellose Arbeit an Fahrzeugen verwendet werden oder angedockt zur kabellosen Einwahl ins Internet dienen um Reparaturinformationen etc. zu erhalten.

Das **Grafische Bediener Interface** (GUI) kombiniert eine Touch-Screen Oberfläche mit den Vorteilen von zwei SimScroll™ Keypads (iPod ähnlich) und ermöglicht somit die schnellst mögliche Bedienbarkeit. Durch die SimScroll™ Drehdrücksteller kann man extrem schnell und bequem durch Menüs scrollen und Einträge auswählen. Sie sind für Rechts- wie Linkshänder gleichfalls geeignet und lassen sich auch problemlos mit Handschuhen bedienen.

Die **Werkstatttauglichkeit** wird ebenfalls durch die Verwendung eines sogenannten ABS-Kunststoffs für das Gehäuse unterstrichen, welcher an besonders gefährdeten Stellen wie den Ecken mit ölresistentem Gummi kombiniert wurde.

Allgemeine eLearning Hilfsquellen wie speziell entwickelte Trainingsmodule mit Videos oder Trainergeführte Demotests bzw. Diagnosen helfen bei der Bedienung und Handhabung.

Die **Fahrzeugabdeckung** der Software ist ein Resultat 15-jähriger Entwicklungsarbeit und fasst erstmals alle Entwicklungen des weltweiten SPX-Konzerns in einer Datenbank zusammen. Es sind aktuell 51 Fahrzeughersteller mit zahllosen Modellen in den Bereichen PKW, Transporter LKW und Motorrad hinterlegt. Sowohl europäische wie auch asiatische, amerikanische und weitere Herstellerländer sind darin enthalten.

Ein integriertes **2 Kanal Oszilloskop mit Multimeter** trägt dieser immer wichtigeren Diagnoseform Rechnung. Es bietet alle Funktionen eines modernen Oszilloskops. Von Gutbildern über automatische und manuelle Skalenanpassung, Speicherfunktion, Primär und Sekundär-Signal, Einzelzylindertest etc.. Auch das Multimeter bietet mit Ohm, Volt, Ampere, RPM etc. alle wichtigen Messwerte.

Technische Daten

- Intel Celeron Prozessor M 0 cache 800 MHz
- Chipset & Grafik, 915 GM & interne GFX
- Memory, 1 SODIMM socket, DDRII 400, 256 MB
- Audio, Mikrophon und 2 x 2W Lautsprecher
- 1,8" SFF HDD 20 GB, SD Card memory s
- 10/100 Ethernet, SDIO card WLAN
- Full DVD quality playback, HD audio
- DC-in, Express card slot, 2 x SDIO slots, RJ45, 4 x USB host, USB device, RGB, VCI slot,
- SimScroll™ I Pod`n device, w/Enter / Exit, volume, brightness, power
- Batterie, 60 Wh Li-Ion, 2,5 Std., hot swap
- Gewicht 3 Kg

