

PDL8100



**DAS PASSENDE TOOL FÜR OPTIMALEN SUPPORT
IM HANDUMDREHEN DIE RICHTIGE LÖSUNG**

DER STANDARD BEI INFORMATIONEN - UND DIAGNOSESYSTEMEN



PDL8100

SUPERLEISTUNGSFÄHIG, SUPERINTUITIV, SUPERSICHER: DIAGNOSETOOL MIT OSZILLOSKOP



Die Herausforderung bei Ihrer Arbeit besteht darin, bei jeder Reparatur immer sofort die richtigen Antworten zu finden. Dafür benötigen Sie natürlich das richtige Diagnosetool mit Oszilloskopfunktion – von einem Hersteller, dem Sie vertrauen können. Mit dem PDL 8100 überprüfen Sie alle Fahrzeugsysteme ganz gezielt und bewerten deren Leistung anhand von Vergleichsdaten. Und dank der intelligenten Fast-Track® Diagnose werden unnötige Schritte eliminiert; es werden gezielt nur die spezifischen Daten und Mittel zur Verfügung gestellt, die Sie für eine korrekte Entscheidung zur erforderlichen Reparatur an diesem Fahrzeug unter den gegebenen Umständen benötigen.

Jederzeit haben Sie zuverlässigen Zugriff auf dynamische Reparaturinformationen. Durchdachte, intuitive Diagnosetests und Überprüfung von Komponenten. Alles aus einer einzigen Quelle. Alles, was Sie brauchen, und keine überflüssigen Informationen.

So können Sie absolut sicher sein, bei jeder noch so komplexen Reparatur die genau zutreffende und effizienteste Entscheidung zu treffen.

Hardware

Ein gutes Tool kann jede Herausforderung meistern. Speziell ausgelegt für den harten Alltag in der Kfz-Werkstatt zeichnet sich das PDL 8100 durch ein elegantes Design mit schmalen, aber robusten Griffen aus, ein integriertes Oszilloskop mit optimiertem Speicher zum Erfassen auftretender Störimpulse sowie einen kapazitiven 10" Farbtouchscreen.

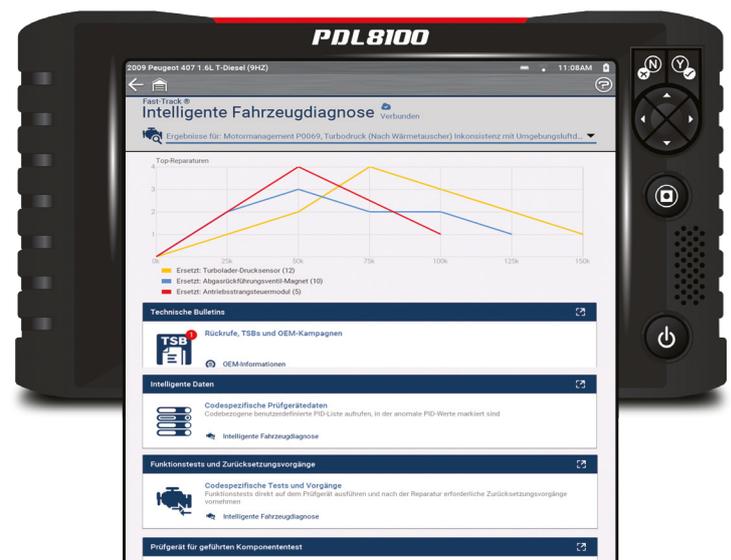
Erfahrungsbasierte Software

Absolutes Vertrauen in Ihr Equipment heißt, Sie erhalten die Antworten, die Sie benötigen, ohne unnötige Informationen, die mehr behindern als helfen.

Die intelligente Fast-Track Diagnose optimiert Ihren Arbeitsablauf, SureTrack® liefert zusammen mit Smart Data die Informationen über echte Problemlösungen und verifizierten Teileaustausch für relevante fahrzeug- und codespezifische Datenparameter-IDs (PIDs) und den Zugriff auf vorgefilterte Funktionstests sowie geführte Komponententests zur Überprüfung der Reparaturen.

Intuitives Eingangsbild

Die Seite der intelligenten Fast-Track Diagnose zeigt in übersichtlicher Form einen logisch strukturierten Diagnoseablauf, führt Sie durch die aktuell anstehenden Reparaturarbeiten und vermeidet unnötige Schritte – alles in nur einem einzigen Bild.



DAS PASSENDE TOOL FÜR OPTIMALEN SUPPORT IM HANDUMDREHEN DIE RICHTIGE LÖSUNG



IN EINER WELT VOLLER HINDERNISSE BLEIBEN SIE AUF DEM RICHTIGEN PFAD.

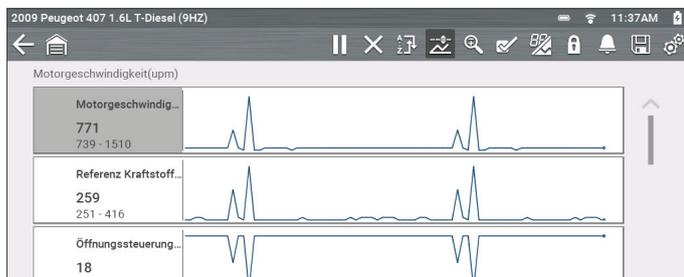
Unterstützt durch die intelligente Fast-Track® Diagnose von Snap-on filtert das PDL 8100 Unmengen an Daten und führt Sie direkt zu den richtigen Antworten für Ihren speziellen Fall: Sie finden immer schnell die einzig richtige Lösung, sparen Zeit bei der Fehlersuche und können jede Reparatur sicher und zuverlässig ausführen.

Erfolgreiche Reparaturen

Grafische Anzeige der speziellen Teile und Verfahren, der bei einem bestimmten Kilometerstand am häufigsten verwendeten Abläufe, um den Fehler zu einem speziellen Code zu beheben.

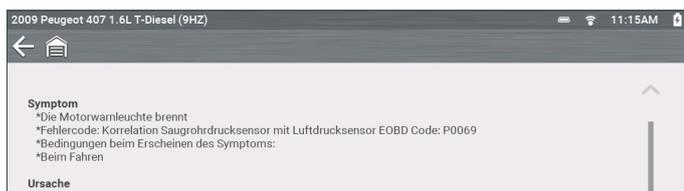
Smart Data

Bietet die richtigen Datenparameter-IDs (PIDs) für das spezielle Fahrzeug und den speziellen Code. Parameter außer Toleranz werden markiert – jederzeit und für alle erfassten Daten.



Technische Service-Bulletins

Mit einem Tastendruck greifen Sie zu auf aktuelle, fahrzeug- und codespezifische technische Service-Bulletins (TSB) der Hersteller.



Funktionstests

Zugriff auf eine vorgefilterte Liste von Funktionstests und Rückstellungen, damit Sie schnell und zuverlässig die Funktion einer Komponente überprüfen können.

Geführte Komponententests

Fahrzeugspezifische Abläufe für Millionen von Komponenten ermöglichen die Überprüfung jedes Problems.

Menü mit Schnellzugriff

Jederzeit zwischen den verschiedenen Funktionen umschalten – für eine noch schnellere Diagnose.



Service-Rückstellungen und Anlernfunktionen

Zugriff auf Rückstellungen und Anlernfunktionen, damit Sie auch angelesene Werte zurückstellen können, wenn Sie am gerade zu reparierenden Fahrzeug ein neues Teil montiert haben – außerdem Reparaturkurven und zu jedem Test passende technische Service-Bulletins.

Scans im Vorher-/Nachher-Vergleich

Schnellere Freigabe, Historie, Reparatur und Regulierung – dank eines an Ihren Account bei der Snap-on-Cloud übermittelten Protokolls (Vorher-/Nachher-Vergleich, inklusive speziellem Kalibrierprotokoll für Fahrerassistenzsysteme ADAS) – so können Sie das Protokoll ausdrucken, abspeichern oder per Mail oder SMS an den Kunden schicken.



Code-Scan und Löschen von Codes

Blitzschnelle Code-Scans mit einer Komplettübersicht des Fahrzeugs und seiner Historie für eine schnelle Fehlerdiagnose und eine sinnvolle Organisation der Arbeitsabläufe sowie die Funktion „alle Codes löschen“, damit Sie die Reparatur schnell abschließen können.



INTELLIGENZ – UMFASSEND UND ZUVERLÄSSIG.

Hardware

- Elegantes Design mit schmalen, aber robusten Griffen
- Kapazitiver 10" Farbtouchscreen für gute Lesbarkeit aus jedem Blickwinkel und benutzerfreundliche Navigation
- Integriertes 2-Kanal-Oszilloskop mit optimiertem Speicher zum Überprüfen von Komponentenfehlern und zum Erfassen auftretender Störimpulse
- Menü mit Schnellzugriff zum Umschalten zwischen verschiedenen Funktionen, ohne immer wieder zum Anfang zurückgehen zu müssen

Software

- Durchdachte Prüf- und Testfunktionen, Aufzeichnungsmodi und herstellerspezifische Daten
- Umfassende und detaillierte Funktionstests
- Herstellerspezifische Informationen für mehr als 100 Kfz-Systeme von fast 40 Herstellern
- Sofortige Fahrzeugerkennung der meisten Fahrzeuge ab Baujahr 2008
- Bis zu 8 Datenparameter in Echtzeit werden gleichzeitig auf dem Display angezeigt
- Protokolliert alle Daten und erlaubt gleichzeitig bequemes Umschalten auf Anzeige anderer Datenparameter-IDs (PID)
- Auf einen einzigen Tastendruck Zugriff auf relevante fahrzeug- und codespezifische technische Service-Bulletins (TSB)

Erfahrungsbasierte Software

- Patentierte intelligente Fast-Track® Diagnoseabläufe und gefilterte Informationen führen gezielt zu dem speziellen Fahrzeug und Code, an dem Sie gerade arbeiten
- Zugriff auf Sure-Track® eine patentierte Quelle von echten Problemlösungen und Informationen über verifizierten Teileaustausch, die aus Millionen erfolgreicher Reparaturen stammen
- Zugriff auf allgemeine Abläufe, Daten und Serviceintervall-Rückstellungen
- Patentiertes Smart Data liefert relevante fahrzeug- und codespezifische Datenparameter-IDs. Parameter außer Toleranz werden markiert

Unübertroffener Kunden-Support

- Die Snap-on-Cloud unter altusdrive.com: dort können Sie die Vorher-/Nachher-Scans und die ADAS-Kalibrierprotokolle abspeichern, sortieren und teilen sowie Ihren eigenen Kunden den Wert Ihrer Arbeit präsentieren.
- Mit unserem Lizenzprogramm können Sie Ihr Gewinnpotenzial optimieren; gleichzeitig behält Ihr Scantool die Leistungsfähigkeit, die es am ersten Tag hatte. Regelmäßige Software-Updates und die Möglichkeit, diese selbst herunterzuladen zusammen mit vollem Zugriff auf die intelligenten Diagnosemerkmale stellen sicher, dass Ihr Diagnosetool bezüglich Daten und Informationen immer auf dem neuesten Stand ist

SCHLISS MIT DER INFORMATIONSÜBERFLUTUNG.

Sie wollen einfach nur ordnungsgemäß Reparaturen vornehmen, ohne mit Informationen überflutet zu werden.

Nur die intelligente Diagnose *Fast-Track* von Snap-on filtert Unmengen an fahrzeugspezifischen Daten, die permanent über eine bedienerfreundliche cloudbasierte Plattform aktualisiert werden und Sie dabei unterstützen, schnell und zuverlässig Reparaturen durchzuführen, damit Ihre Kunden wieder zufrieden ihren Weg fortsetzen können. Kein anderes Unternehmen verfügt über diese Datenmengen, und kein anderes Unternehmen macht deren Nutzung so einfach.

Entscheiden auch Sie sich für einfache und richtige Diagnose. Die für Sie richtige Plattform finden Sie unter

sun-workshopsolutions.com

EMEA-JA

Snap-on Equipment s.r.l.
Via Prov. Carpi, 33 - 42015
Correggio (RE)
Phone: +39 0522 733-411
Fax: +39 0522 733-479

Austria

Snap-on Equipment Austria GmbH
Hauptstrasse 24/Top 14
A-2880 St. Corona/Wechsel (RE)
Phone: +43 1 865 97 84
Fax: +43 1 865 97 84 29

France

Snap-on Equipment France
ZA du Vert Galant - 15, rue de la
Guivernone BP 97175
Saint-Ouen-l'Aumône - 95056
Cergy-Pontoise CEDEX
Phone: +33 134 48 58-78
Fax: +33 134 48 58-70

Germany

Snap-on Equipment GmbH
Konrad-Zuse-Straße 1 - 84579
Unterneukirchen
Phone: +49 8634 622-0
Fax: +49 8634 5501

Italy

Snap-on Equipment s.r.l.
Via Prov. Carpi, 33 - 42015
Correggio (RE)
Phone: +39 0522 733-411
Fax: +39 0522 733-410

United Kingdom

Snap-on Equipment Ltd.
Unit 17 Denney Road, King's
Lynn - Norfolk PE30 4HG
Phone: +44 118 929-6811
Fax: +44 118 966-4369

Die Maschinen sind teilweise mit Sonderausstattung gegen Mehrpreis abgebildet. Technische und optische Änderungen vorbehalten.



Snap-on Total Shop Solutions bietet eine breite Palette an Werkstatteinrichtungslösungen für Werkstätten, Vertragshändler und Reifenbetriebe mit spezifischen Lösungen seiner Premium-Marken. SUN ist eine Marke von TSS und steht für Produktinnovation und Verbesserung. Daher sind Änderungen an den in dieser Broschüre angegebenen Spezifikationen vorbehalten. ©2023 Snap-on Incorporated. SUN ist ein in den USA und in anderen Ländern registriertes Markenzeichen von Snap-on Incorporated. Alle Rechte vorbehalten. Alle anderen Marken sind Markenzeichen der jeweiligen Inhaber. sssc23002 [EU_de] 01/2023

