

# PDL4000



**DIAGNOSTICA  
INTUITIVA**

LO STANDARD DI RIFERIMENTO PER SISTEMI INFORMATIVI E DIAGNOSTICI



# PDL 4000



**Se vuoi alzare l'asticella, anche i tuoi strumenti devono essere adeguati. Il PDL 4000 offre tutte le nuove funzionalità e in più la velocità e le prestazioni turbo che ti aspetti da uno strumento diagnostico completo.**

## Parti in quarta.

Con un avvio in dieci secondi e la funzione di identificazione automatica, il PDL 4000 mette il turbo alla tua attività. La navigazione ultrarapida attraverso le procedure più frequenti, come l'azzeramento degli intervalli di manutenzione e la rigenerazione dei filtri antiparticolato diesel, fanno del PDL 4000 un dispositivo di elevata qualità. L'ampio schermo a 7" visualizza i risultati con nitidezza e precisione. L'uso è facile e intuitivo fin dal primo utilizzo. Il PDL 4000 identifica automaticamente il veicolo in modo semplice e rapido. In questo modo si evita al tecnico di ricorrere ai menu e di dover specificare il tipo di veicolo al quale si appresta a lavorare.

## Dacci dentro.

Il PDL 4000 è in grado di eseguire la scansione delle centraline presenti nel veicolo e rilevare eventualmente la presenza di codici guasto generando poi un report riepilogativo. Il report riepilogativo del veicolo mostra una panoramica completa dei risultati diagnostici di tutti i sistemi disponibili. Il rapporto può essere facilmente stampato e condiviso con i clienti per eseguire preventivi accurati. Il PDL 4000 offre numerose attività di diagnosi immediatamente disponibili. Tutte le funzioni speciali sono guidate passo dopo passo: non potrebbe essere più semplice. Il PDL 4000 registra tutti i parametri dati disponibili in tempo reale e visualizza contemporaneamente quattro grafici sullo schermo: una funzione unica che consente di gestire guasti intermittenti ai sistemi o casi senza codice errore.

## Ci puoi contare.

### CON IL PDL 4000 SEI SEMPRE SUL PEZZO

La diagnostica avanzata ti consente di eliminare le semplici supposizioni. Il PDL 4000 agevola le officine indipendenti "chiavi in mano" in numerose tipologie di riparazione. Dal ripristino di semplici indicatori di cambio olio, a guasti intermittenti ai sistemi diagnostici, alla programmazione delle centraline del veicolo in caso di sostituzione del componente. Con il PDL 4000 hai accesso al più ricco software disponibile e alle funzioni essenziali a livello di fabbrica ad ogni aggiornamento: compensazione dei cilindri, alimentazione ibrida, EVAP automatizzato, spurgo freni, azzeramento ECM e molte altre ancora.

## Servizio clienti

Scegliere un PDL 4000 significa avviare una collaborazione a lungo termine con SUN e il nostro team di specialisti, che saranno sempre al tuo servizio con il loro supporto e la loro esperienza. Ti offriamo il supporto al prodotto telefonico, condizioni speciali di garanzia, accesso a promozioni e offerte commerciali interessanti.

## Fatti, non parole.

### VELOCITÀ

- Avviamento estremamente rapido: pronto all'uso in soli 5 secondi.
- Sistema operativo SMX integrato dedicato alle funzioni diagnostiche per un funzionamento rapido e affidabile.
- Identificazione automatica: effettua automaticamente la selezione del veicolo corretto al posto dell'operatore, inserendo la centralina ECU e la variante motore corrette.

# DIAGNOSTICA INTUITIVA



## ECCELLENZA. INNOVAZIONE.

Siamo tra i leader nelle soluzioni diagnostiche e nei dispositivi per il settore automotive, riconosciuti per l'eccellenza e focalizzati sullo sviluppo costante di soluzioni migliorative e nuove tecnologie che offrono maggiore sicurezza, produttività e prestazioni impareggiabili per tutti i nostri prodotti.

### PRESTAZIONI

- L'analisi del codice fornisce un rapporto sul sistema del veicolo.
- Integrazione di un'ampia gamma di marche dei principali costruttori. Comprende i codici costruttore specifici, grafici di dati in tempo reale, test di funzionamento, riapprendimenti e adattamenti.
- Display touchscreen a colori da 7" e touchpad per una navigazione rapida.
- Fino a 8 parametri di dati visualizzati in tempo reale

- simultaneamente, in formato numerico.
- Registrazione di tutti i parametri di dati in tempo reale e visualizzazione sullo schermo di quattro grafici insieme
- Diagnostica mediante causa ed effetto, con possibilità di agire su più fronti, visualizzazione di più test funzionali e dati dal vivo, per verificare le cause effettive e gli effetti dei guasti del veicolo
- Batteria a stato solido unica, si ricarica automaticamente mentre è collegata al veicolo

### Dati tecnici

	PDL 4000
<b>HARDWARE</b>	
Schermo (pollici)	7
Risoluzione schermo	800 x 480
Tempo di accensione (sec)	10
Dimensioni L x H x P (mm)	280 x 152 x 51
Peso (kg)	1,100
Alimentazione	•
Cavo EOBD	180 cm
<b>FUNZIONE</b>	
Lettura ed eliminazione codici guasto	•
Lettura dati in tempo reale	•
Registrazione dati in tempo reale	•
Memoria tampone di registrazione	2000 immagini
Attivazione	•
Codifica	•

	PDL 4000
Adattamento	•
Configurazione	•
Programmazione	•
Calibrazione	•
Ripristino	•
<b>SOFTWARE</b>	
Copertura pari al 98% delle auto sul mercato	•
Copertura veicoli USA	Completa
Identificazione automatica veicolo	•
Scansione completa dei sistemi	•
Codici OEM	•
Dati in tempo reale in ordine OEM	•
Lettura ID ECU	•

[sun-workshopsolutions.com](http://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

