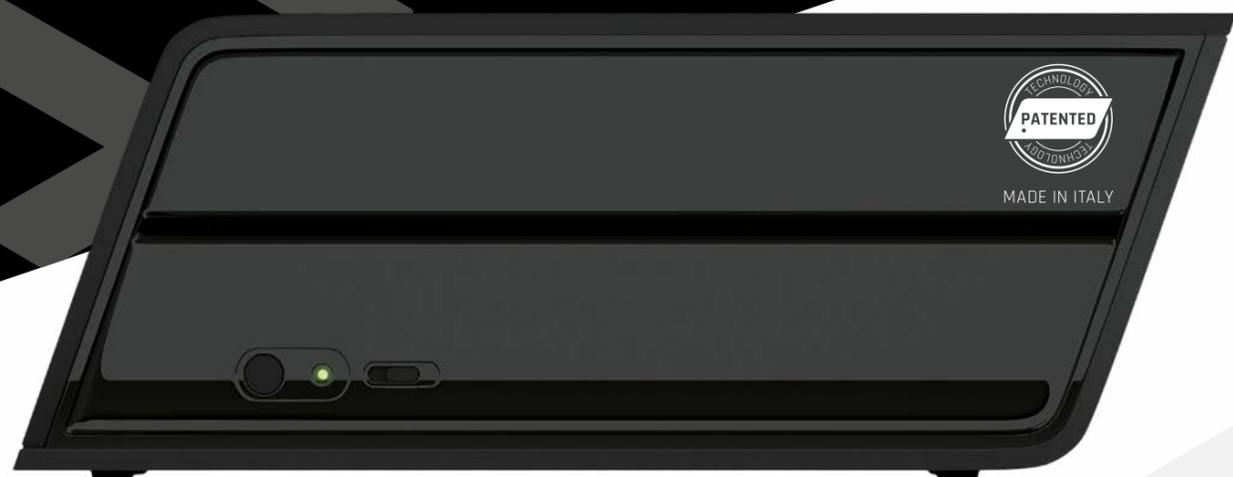


# IL LABORATORIO PORTATILE 4.0 CHE RIVOLUZIONA IL CONTROLLO DI QUALITÀ DELL'OLIO



La piattaforma di analisi sviluppata per rispondere alle esigenze di **frantoi** e **oleifici**.



**DNAPhone**  
DNA PHONE

MADE IN ITALY BY  
**DNAPhone**  
DNA PHONE

www.dnaphone.it



DNAPhone S.r.l.

Sede Legale:  
Viale Mentana 150 - 43121 Parma

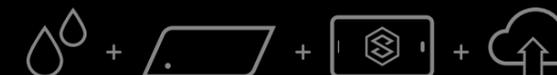
Sede Operativa:  
Via Ravasini 7 - 43126 Parma  
Tel. 0521 062397 - info@dnaphone.it

[www.dnaphone.it](http://www.dnaphone.it)

v1 LUGLIO 23



ITALIANO





# APP E SERVIZI CLOUD

Il software APP, estremamente **intuitivo**, si utilizza da tablet e **guida l'utente durante l'intera analisi**.

Attraverso l'APP, il sistema è costantemente controllato e aggiornato.

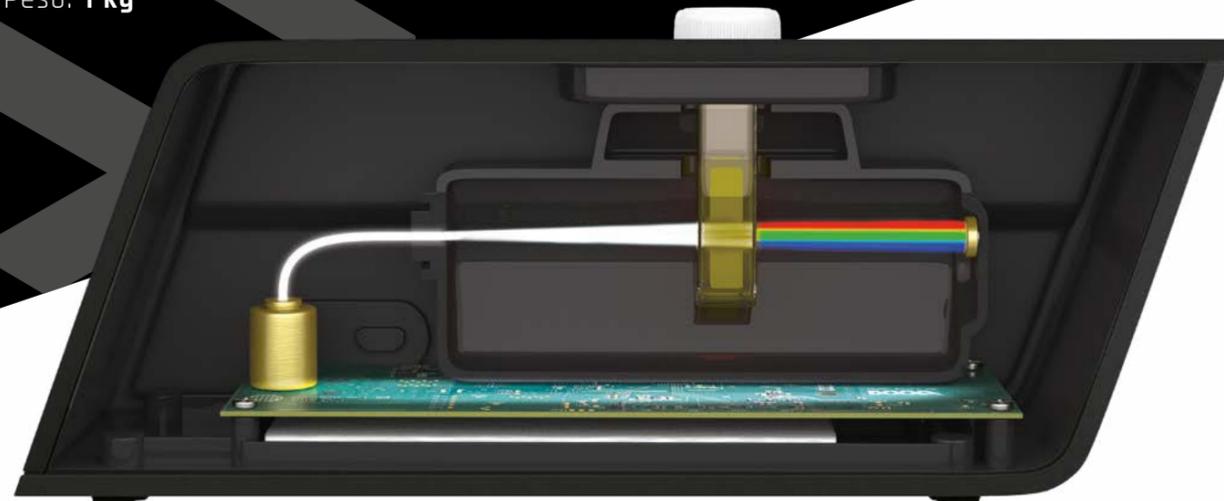
I servizi di **cloud** e **backup dei dati** consentono il salvataggio e il controllo dei risultati delle analisi **ovunque ed in ogni momento**. Il servizio di **diagnostica da remoto** garantisce il monitoraggio costante della strumentazione in tempo reale.



# TECNOLOGIA BREVETTATA IN FIBRA OTTICA E SORGENTI LED

**Smart Analysis** è uno spettrofotometro portatile, robusto e compatto.

- Dimensione: **85X75X200 mm**
- Peso: **1 kg**



wi-fi e bluetooth



termostato fino a **40° C**



autonomia **7 ore** con ricarica **microUSB**



nessuna manutenzione



spettro continuo **340-780nm + 280 nm**

Le **metodiche** di analisi **semplificate** riducono al minimo le operazioni manuali richieste.



# REAGENTI

I **kit** sono pronti all'uso: includono reagenti **pre-infiati in cuvette monouso**, dispenser contagocce e accessori **pratici** per il prelievo del campione.

## ANALISI DELL'OLIO

PARAMETRI	RANGE
Acidità	0.05-1.00 %Ac Oleico
Perossidi	0.5 - 30.0 meq.O2/Kg
K270	0.05 - 1.20
Colore	Analisi colore con il metodo CIELab
Polifenoli	In sviluppo

Il QR code permette la **calibrazione automatica** del sistema e la **tracciabilità totale** dell'analisi.

Made in Italy