

## ITS Lite

### Software BAUR per la gestione dei dati di misura



### Efficiente gestione dei dati di misura per la prova dei materiali isolanti

- Archiviazione automatica dei protocolli di misura nel formato PDF e come file di testo (\*.txt)
- Salvataggio strutturato e ordinamento dei protocolli di misura
- Redazione personalizzata dei report di misura
- Accesso rapido e facile ai dati di misura

Il software BAUR ITS Lite consente di leggere automaticamente i risultati di misura e di creare e archiviare protocolli di misura degli apparecchi per la prova degli oli BAUR DPA 75 C, DTA 100 C e DTL C. I protocolli possono essere salvati in formato PDF o come file di testo flessibile (\*.txt). Un ampio supporto in lingua e l'integrazione di loghi individuali consentono una procedura di reporting professionale.

Il software BAUR ITS Lite supporta così il complesso processo di prova degli oli, consentendo un rilevamento affidabile e strutturato dei dati di misura, senza costi elevati. La complessa creazione di protocolli di misura decade e i costi per la prova degli oli vengono ridotti notevolmente.

Download gratuito al sito [www.baur.eu](http://www.baur.eu)

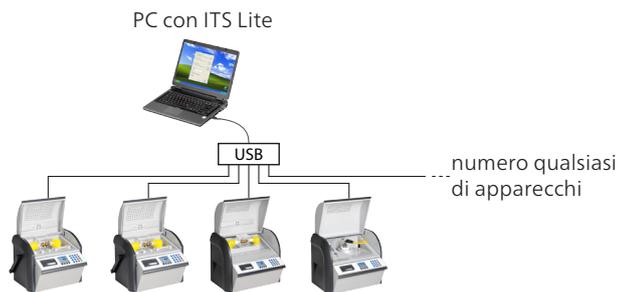
#### Caratteristiche

- Lettura automatica dei protocolli di misura dagli apparecchi per la prova degli oli BAUR:
  - DPA 75 C
  - DTA 100 C
  - DTL C
- Archiviazione di protocolli di misura in formato PDF o come file di testo (\*.txt) sul PC
- Interfaccia utente, protocolli di misura e documentazione dell'utente disponibili in 11 lingue
- Stampa automatica dei protocolli di misura sul PC
- Comando semplice e intuitivo, in ambiente Microsoft Windows
- Compatibile con i seguenti sistemi operativi:
  - Microsoft Windows XP
  - Microsoft Windows Vista
  - Microsoft Windows 7

## Dati tecnici

| Generalità  |  | Requisiti di sistema   |   |
|---|--|--|---|
| Apparecchi per la prova degli oli BAUR supportati | DPA 75 C<br>DTA 100 C<br>DTL C   | Processore   | min. 1 GHz  |
| Formato di esportazione dei dati                  | Formato PDF<br>File di testo (*.txt)                                     | Memoria di lavoro  | min. 512 MB   |
| Software disponibile in                           | Tedesco,<br>Inglese,<br>Francese,<br>Spagnolo,<br>Italiano,<br>Olandese, | Memoria libera su disco fisso                                  | min. 100 MB   |
|   | Portoghese,<br>Russo,<br>Ceco,<br>Polacco,<br>Coreano                    | Sistemi operativi supportati                                   | Microsoft Windows XP (Service Pack 3)<br>Microsoft Windows Vista<br>Microsoft Windows 7 |
|   |  | .Net Framework   | 4.0   |
|   |  | Interfaccia dati   | USB 2.0   |
|   |  | Versione firmware degli apparecchi per la prova degli oli BAUR | DPA 75 C: 1.07 o superiore<br>DTA 100 C: 1.07 o superiore<br>DTL C: 1.12 o superiore    |

## Esempio di collegamento per più apparecchi per la prova degli oli BAUR



## Kit di fornitura

- Software BAUR ITS Lite
- Istruzioni d'uso

## Esempio di un protocollo di misura



---

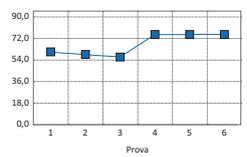
**Protocollo di misura**

Apparecchio di prova di perforazione  
DPA 75 C Versione 1.08  
Numero di serie: 123456789  
23.06.2015 15:39

---

|                                  |   |                              |                 |
|----------------------------------|---|------------------------------|-----------------|
| <b>Informazioni sulla misura</b> |   | <b>Impostat. spec. norma</b> |                 |
| Numero campioni:                 | 2306141539  | Pause:                       | 1 min           |
| Nome protocollo:                 | 47  | Tempo di attesa:             | 1 min           |
| Norma:                           | IEC 60156: 1995   | Aspettando agitare:          | 1 min           |
| Modello:                         |   | Pause tra le misure:         | 1 min           |
| Elettrodo:                       |  | Pendenza:                    | 5,0 kV/s        |
| Distanza fra gli elettrodi:      | 2,5 mm  | Numero:                      | 6               |
| Freq. di prova:                  | 60 Hz   | Tens. uscita max.:           | 75 kV           |
|                                  |   | agitazione cont.             |                 |
|                                  |   | Modello:                     | IEC 60156: 1995 |

---

|                                 |          |   |
|---------------------------------|----------|---|
| <b>Valori di misura</b>         |          | <b>Tensione nominale kV</b>   |
| Temperatura:                    | 20 °C    |  |
| Prova 1:                        | 60,1 kV  |   |
| Prova 2:                        | 58,1 kV  |   |
| Prova 3:                        | 56,4 kV  |   |
| Prova 4:                        | >75,0 kV |   |
| Prova 5:                        | >75,0 kV |   |
| Prova 6:                        | >75,0 kV |   |
| Valore medio:                   | 66,6 kV  |   |
| Deviazione standard:            | 9,3 kV   |   |
| Deviazione standard/val. medio: | 13,9 %   |   |
| Prova eseguita da:              |          |   |