COMUNICATO STAMPA

Localizzare i guasti nei cavi in modo più semplice con il nuovo **BAUR shirla**

- Dispositivo portatile per la prova dei cavi e delle relative guaine, così come per la prelocalizzazione e la localizzazione precisa dei guasti nei cavi;
- Il grande touch screen facile da consultare, sostituisce il comando centrale tramite manopola;
- Il nuovo software guida gli utenti attraverso le varie fasi di utilizzo
- Raccomandato per gestori di rete, fornitori di servizi, produttori di cavi, industrie ed aeroporti;

Nella nuova versione del dispositivo "shirla", BAUR GmbH (Sulz/Austria) ha reso il comando ancora più confortevole, infatti un moderno azionamento tramite touch elimina la necessità della manopola centrale. In questo modo, con il dispositivo portatile, la prova dei cavi e delle relative guaine, così come la prelocalizzazione e la localizzazione precisa dei guasti, sono ancora più semplici da eseguire. Il grande touch screen a colori è semplice da consultare sia alla piena luce del sole che al buio, grazie all'illuminazione regolabile e alle modalità giorno e notte.

Nell'applicazione, il nuovo software "BAUR flow UI" guida l'utente attraverso il ciclo di lavoro, sulla base di passaggi preselezionati. Se necessario, è inoltre possibile visualizzare informazioni rilevanti per il contesto. In questo modo, il nuovo shirla è semplice da utilizzare anche per i meno esperti. I risultati dei cicli di prova oppure della localizzazione dei guasti nei cavi, possono essere visualizzati sul touch screen sotto forma di curve di misura oppure report, che possono essere sia generati che esportati su una penna USB.

Non sono di certo cambiati i valori intrinsechi comprovati dello shirla: esattamente come il suo predecessore, è possibile eseguire la prova dei cavi e delle relative guaine con tensione continua fino a 10 kV. La prelocalizzazione dei guasti si basa sul principio del ponte di misura secondo il metodo di Murray e di Glaser. Per la localizzazione precisa dei guasti nei cavi guasto verso terra, lo shirla genera una tensione di passo e supporta così il metodo della tensione di passo con il sistema di localizzazione precisa BAUR protrac®.

Tra le migliorie tecniche nell'ambito della prova della guaina e della prelocalizzazione dei guasti, rientra la limitazione della corrente in uscita: impostando il limite superiore, gli utenti possono evitare di "bruciare" involontariamente il cavo. Per quanto riguarda la localizzazione precisa dei guasti nei cavi sono a disposizione ben cinque modelli di impulsi, il che risulta particolarmente utili in un ambiente ricco di interferenze.

Maggiori informazioni sono riportate sul sito www.baur.eu/it/shirla





Ulteriori informazioni / Contatto stampa

BAUR GmbH
Maria Seidel
Raiffeisenstraße 8
6832 Sulz (Austria)
Tel.: +43 5522 4941-404
maria.seidel@baur.eu
www.baur.eu

Press'n'Relations II GmbH
Ralf Dunker
Gräfstraße 66
81241 Monaco di Baviera (Germania)
Tel.: +49 89 5404722-11
du@press-n-relations.de
www.press-n-relations.com