

## ATK-4

### Test di acidità

Test acidità per campioni di olio prelevati da impianti di refrigerazione e condizionamento.

Il kit è costituito da 4 fiale utili per operare 4 test.

La verifica può essere effettuata sia su oli minerali che poliestere.

Codice	Modello	Dimensioni Conf.	Peso Conf.
12001033	ATK-4	95 x 55 x 55 mm	0,09 kg



## QWIKCHECK

### Test rapido acidità

Veloce e semplice da utilizzare, QwikCheck supporta il frigorista nell'individuare tempestivamente problemi di acidità. È ideale sia in fase di manutenzione preventiva che per verificare lo stato dell'impianto a seguito della sostituzione di un compressore.

QwikCheck individua la presenza di acidi inorganici in pochi secondi grazie ad un semplice test effettuato sull'unità frigorifera in esercizio.

QwikCheck opera con tutti i refrigeranti e oli e non è soggetto ai falsi positivi tipici degli oli POE.

La variazione di colore da Giallo a Rosso consente di segnalare la presenza di acidi inorganici nel sistema. L'indicatore del QwikCheck modificherà il suo colore da giallo a rosa fino al rosso in funzione che venga esposto a differenti concentrazioni PPM di acido (test acidi inorganici al limite ARI-700 di 1 PPM).

Codice	Modello	Descrizione	Dimensioni	Peso	Q.tà Min.
12001069	QWIK-CHECK	Test rapido acidità	40 x 40 x 20 mm	0,03 kg	25

**NUOVO**


Gli acidi sono tipicamente formati da reazioni chimiche con componenti e/o materiali presenti nel circuito, oli lubrificanti e/o impurità. Operare test preventivi sull'acidità è una pratica raccomandata in quanto condizioni di acidità non gestite tempestivamente possono portare a malfunzionamenti e alla precoce rottura del compressore.

Il processo di esterificazione utilizzato per la produzione di oli POE (a base estere sintetica) e la conseguente possibile presenza residua di acidi organici può portare, con kit di acidità tradizionali, a riscontrare falsi positivi.

Sistemi provvisti di compressori ermetici, tipicamente più soggetti a rottura, sono raramente soggetti a controllo in quanto normalmente sprovvisti di punti di prelievo dell'olio.

