ATS 503 / ATS 501

Stazioni di prova per l'esecuzione automatica di controlli e regolazioni su esplosimetri serie PM 5X0

di costruzione Hermann Sewerin GmbH (D)



La stazione di prova ATS 50X è stata progettata per supportare al meglio le aziende nella gestione del loro parco strumenti della serie di esplosimetri multifunzione Ex-Tec PM 5X0. Consente infatti di eseguire in automatico il controllo di funzionamento con tutti i controlli parziali (tra cui test dell'accuratezza dell'indicazione e bump test), nonché la regolazione dei suddetti apparecchi in modo facile e veloce. È sufficiente inserire l'apparecchio nella stazione di prova e avviare la funzione desiderata, senza necessità di collegare ogni volta le bombole del gas di prova o doversi ricordare i singoli passaggi dell'operazione da eseguire. Tutti i risultati vengono salvati in protocolli di misura e possono essere trasferiti su PC mediante la porta USB integrata. La stazione di prova indica inoltre per ogni apparecchio i controlli scaduti e li avvia in automatico al loro inserimento oppure in differita (nella modalità "Timer"). Semplice, affidabile ed efficiente, la gestione con un ATS 50X permette di preservare l'elevato standard di sicurezza e precisione degli esplosimetri della serie PM 5X0.

molto versatile grazie a 3 modalità operative: manuale, automatica, avvio programmato con timer

raccordi per bombolette gas di prova Sewerin, raccordo CEJN per bombola gas con cartuccia di condizionamento, ingresso aria con filtro CO_2



sono disponibili varie opzioni di installazione:
- appoggiata in verticale
- appoggiata in posizione inclinata e sostenuta dalla maniglia
- montaggio a parete su base portante verticale

ACQUISIZIONE SU COMPUTER DEI PROTOCOLLI ESPLOSIMETRI



regolazione e controllo di funzionamento per le seguenti applicazioni: Allarme e Misura (ATS 501); Verifica Impianti, Allarme e Misura (ATS 503)

collegamento diretto tra l'apparecchio inserito e il gas di prova





REGOLAZIONI E VERIFICHE COMPLETAMENTE AUTOMATICHE



porta USB per scambio dati con PC: programmazione impostazioni PM 5X0 e ATS 50X, acquisizione e gestione protocolli con software gratuito GasCom

ricarica accumulatori degli esplosimetri direttamente all'interno della stazione di prova

IT ATS 50X 2026_02_web.doc - Con riserva di modifiche tecniche.

HANS BRAND S.r.l.
via Libero Biagi 55 / C14 | 20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 02 6 884 113 | info@hansbrand.it | www.hansbrand.it

HANS BRAND