



ATC 1601-26

Test Computer su banco a rulli

Il Test Computer su banco a rulli ATC è un sistema diagnostico per tachigrafi digitali e analogici. Grazie alla sua struttura modulare può essere collegato facilmente a diversi banchi prova a rulli. Una combinazione di tecnologia d'avanguardia e di design compatto permette di eseguire con la massima efficienza i controlli obbligatori dei tachigrafi, sia digitali che analogici.

Il Test Computer su banco a rulli ATC è utilizzato per misurare e rilevare automaticamente i valori 'W' e 'L' del veicolo. Svolge inoltre anche altre funzioni, come per esempio la programmazione dei sistemi DTCO 1381, MTCO 1324 o FTCO 1319.

All'interno dell'officina il Test Computer su banco a rulli ATC offre l'opportunità di ottenere dei risparmi, in quanto il processo di prova per le ispezioni dei tachigrafi è più rapido e facile. Le letture possono infatti essere effettuate da una sola persona, indipendentemente dalle condizioni atmosferiche.

Caratteristiche

- Determinazione della frequenza d'impulso/distanza (valori 'W') e dei giri/km per i tachigrafi digitali, analogici elettronici e meccanici (manuali o automatici)
- Determinazione del valore della costante 'K' del tachigrafo
- Visualizzazione delle impostazioni degli switch per i tachigrafi 1318
- Calcolo della taratura e verifica dei giri motore
- Programmazione del DTCO 1381
- Programmazione di MTCO 1324 e di FTCO 1319
- Trasferimento automatico del valore della costante misurata nei tachigrafi: DTCO 1381, MTCO 1324 e FTCO 1319
- Verifica di funzionamento dell'orologio per i tachigrafi dei tipi 1314, 1318, 1319, 1324 e 1381
- Programmazione del tachimetro elettronico 1323
- Trasferimento dei dati di prova al software KIPAS attraverso l'interfaccia seriale RS 232

Test Computer su banco a rulli

Informazioni tecniche

Terminale di comando a distanza con interfaccia ATC

Display	4 righe x 20 caratteri
Tastiera	32 tasti (tra cui 26 con funzione doppia)
Back up dei dati	Batteria al litio
Interfaccia	RS 232
Alimentazione	230 VAC, 50-60 Hz
Temperatura di esercizio	-20°C ... +70°C
Dimensioni	206,4 x 106,3 x 81,4 mm (Lung. x Larg. x Alt.)
Peso	1 kg
Autodiagnosi	Capacità della batteria in % prova display, prova tastiera

Banco Prova a rulli liberi

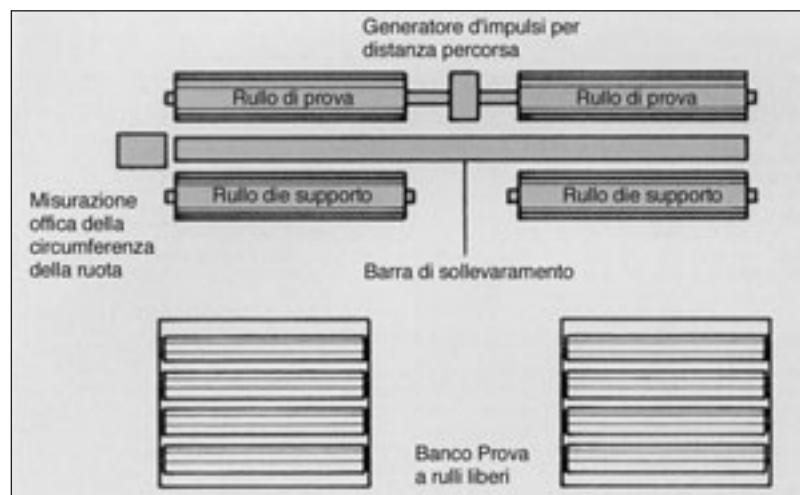
Collegamento pneumatico	1/2"
Alimentazione	230 V, 50 - 60 Hz
Dimensioni	3240 x 750 x 1.360 mm (Larg. x Alt. x Prof.)
Peso	circa 1.400 kg
Carico dell'assale	13.000 kg

Sensore rullo

Frequenza d'impulso per il banco di prova	200 impulsi/giro
Frequenza d'impulso per rullo di 3 metri	600 impulsi/giro

Approvato dall'istituto nazionale tedesco di metrologia (Physikalisch-Technische Bundesanstalt)

Banco Prova a rulli liberi (carico dell'assale 13 t)



Il set comprende:

Sistema ATC di base

(codice di prodotto 1601-26000060)

- Unità alimentazione/interfaccia ATC
- Terminale d'ingresso BTC con elettronica di misurazione
- Interfaccia
- Cavi diagnostici per 1314/1318 1319/1324/1381
- Prova orologio per 1314/1318 1319/1324/1381
- Vari cavi di collegamento

Opzioni

- Scatola miscelazione compresi sensore e barriera di luce
Codice di prodotto 1601-22-000-01
- Scatola a rotazione libera
Codice di prodotto 1601-2027-000-01
- Barriera fotoelettrica per la misurazione della circonferenza della ruota
Codice di prodotto X12-140-072-001
- Generatore d'impulsi
Codice di prodotto X79-160-116-027
- Adattatore del sensore per banco di prova del freno
Codice di prodotto 1601-30-015-01
- Kit di retrofit per la programmazione del tachimetro elettronico 1323
Codice di prodotto 1602-89-901-00
- 100 pellicole riflettenti (10 su ogni scheda)
Codice di prodotto 1601-2100-050-001

Note

Autocarri con assale posteriore a doppia trazione: non possono essere provati utilizzando test computer su banco a rulli ATC se non dispongono di differenziale bloccabile

Veicoli con controllo antislittamento:

- deve essere possibile disabilitare il sistema di controllo antislittamento