Be PRECISE

B2000P

EQUILIBRATRICE 3D DIAGNOSTICA

COMPLETAMENTE AUTOMATICA

JohnBean

B2000P

RISULTATI A PROVA DI ERRORE ANALISI ALL'AVANGUARDIA

B2000P di John Bean® è un sistema di equilibratura ruote diagnostico completamente automatico, che utilizza cinque telecamere ad alta risoluzione per creare una mappatura 3D completa del profilo del cerchione e dello pneumatico.

Le nostre misurazioni 3D di precisione del runout forniscono un livello di misurazione della superficie che può aiutare i tecnici a individuare i problemi di bilanciamento. Una gamma esclusiva di funzioni diagnostiche come l'analisi della profondità del battistrada, la previsione dell'usura degli pneumatici, la diagnosi dell'usura irregolare e le misurazioni automatiche dello squilibrio, aiutano i tecnici a identificare i difetti di peso e di forma, i punti piatti e il posizionamento errato del tallone.

La nostra interfaccia software intuitiva e di facile lettura insieme al display touchscreen, forniscono tutti i passaggi necessari ai tecnici durante l'intero processo di equilibratura, aumentando la produttività e riducendo i potenziali errori dell'operatore.

John Bean B2000P è un sistema di equilibratura ruote diagnostico di livello mondiale per officine professionali. Questa potenza tecnologica consente ai tecnici di bilanciare un'ampia varietà di ruote con il massimo della precisione.

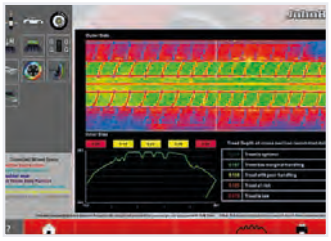
EQUILIBRATRICE 3D DIAGNOSTICA COMPLETAMENTE AUTOMATICA

RUNOUT

Centinaia di migliaia di punti di misurazione vengono rilevati con una risoluzione di 0,004" (0,1 mm) per creare un modello 3D dello pneumatico e della ruota, consentendo una diagnosi completa dell'uniformità e visualizzando il runout radiale con misurazioni peak-to-peak dalla prima alla terza armonica.

MONTAGGIO OTTIMIZZATO

Ottimizza l'assemblaggio dello pneumatico sul cerchio e riduce la quantità di peso necessario.



MAPPATURA LASER 3D DELLA SUPERFICIE

Utilizza una fotocamera ad alta risoluzione e una tecnologia a laser per fornire l'analisi del fianco, la profondità, l'usura e le anomalie della superficie dello pneumatico, che vengono quindi visualizzate in un formato di facile lettura.

OTTIMIZZAZIONE DEL SET DI RUOTE OptiLine™

Sulla base di una serie predeterminata di criteri, OptiLine suggerisce la posizione ottimale per ciascuna ruota, per far fronte ad eventuali problemi di deriva o vibrazione.

WHEN GOOD ENOUGH ISN'T ENOUGH, JB.

TEMPO DI CICLO PIÙ VELOCE
SERRAGGIO SENZA SFORZO

Be PRECISE

INTERFACCIA TOUCHSCREEN

Interfaccia veloce e intuitiva con cifre grandi, indicatori di posizione del peso colorati aumentano la velocità, la facilità d'utilizzo e l'ergonomia per il lavoro di tutti i giorni.

Power Clamp™

Il dispositivo di bloccaggio elettromeccanico blocca sempre la ruota in modo accurato, con una forza costante, fornendo una condizione affidabile e costante per garantire misurazioni accurate e ripetibili.

easyWeight™

Elimina le congetture dal posizionamento del peso; questo sistema preciso e accurato utilizza un laser per mostrare il punto esatto in cui posizionare un peso, per garantire un bilanciamento preciso.

INSERIMENTO AUTOMATICO DEI DATI

Non è richiesto alcun inserimento manuale dei dati; questa macchina rileva automaticamente le dimensioni della ruota e seleziona la modalità di equilibratura, il tipo di peso e il suo posizionamento per accorciare i tempi del ciclo di equilibratura e ridurre al minimo gli errori operativi.

RILEVAMENTO AUTOMATICO DELLE RAZZE

Lo scanner laser rileva automaticamente il numero e la posizione delle razze del cerchione, consentendo al sistema di indicare la posizione del peso dietro le razze delle ruote e consentire la divisione dei pesi.

MODALITÀ PESI NASCOSTI

Questa funzione consente un bilanciamento accurato con procedure manuali facili da seguire, per nascondere i pesi dietro le razze, preservando l'estetica della ruota.

STOP IN POSIZIONE

Toccare lo schermo per ruotare automaticamente la ruota nella posizione di applicazione del peso.

QuickBAL™

Ottimizza il numero di giri in base alle specifiche di ciascuna ruota, operando sempre alla massima velocità e riducendo il tempo di ciclo.

STAMPA

I rapporti possono essere salvati in formato PDF su un'unità flash esterna.

JohnBean

B2000P

SPECIFICHE TECNICHE

Diametro Max della Ruota	44" | 112cm
Peso Max della Ruota	154 lbs. | 70 kg
Larghezza Max del Cerchio	20" | 51cm
Alimentazione Elettrica	230V 50/60Hz
Dimensioni AxPxL	74"x48"x62" | 189x123x158cm

ACCESSORI STANDARD

- Set di Tre Coni (42-116mm)
- Pinza per Pesi
- Dispositivo di Rimozione del Peso
- Cono di Bloccaggio con Cuscino in Gomma
- Peso di Calibrazione
- 4 Perni
- Manicotto del Power Clamp™

ACCESSORI OPZIONALI

- Kit Autocarro Leggero - Distanziale e Cono (122-172mm)
- Calotta di Fissaggio (200mm)
- Set di 9 Collets (52,5-122mm)
- Set di Piastre a Flangia Rapida FP
- Trasformatore di Isolamento Esterno
- Software Client - Software per PC "Rete 2"

TROVA UN DISTRIBUTORE

AUSTRIA
+49 2641 24 5 24

FRANCIA
+33 134 48 58 78

GERMANIA
+49 8634 622 0

ITALIA
+39 0522 733 411

Snap-on® Total Shop Solutions offre un'ampia gamma di soluzioni di attrezzature per garage per officine, garage, concessionari di auto e gommisti, grazie alle soluzioni specifiche fornite dal suo portafoglio di marchi premium. John Bean è un marchio di TSS ed è impegnato nell'innovazione e nel miglioramento dei prodotti. Pertanto, le specifiche elencate in questa scheda di vendita possono cambiare senza preavviso. ©2023 Snap-on Incorporated. John Bean è un marchio registrato negli Stati Uniti e in altri Paesi di Snap-on Incorporated. Tutti i diritti sono riservati. Tutti gli altri marchi sono marchi dei rispettivi proprietari. sswb22205 (EU it) 02/2023

johnbean.com