2 AUSFÜHRUNGEN

AHCON Reifenfüllcomputer PCI 1200

Automatisiertes Befüllen mit hoher Messgenauigkeit und kurzen Prozesszeiten



PCI 1200 Reifenfüllcomputer



4-Zoll-Bedienfeld



Auf Bodenständer

7 oder 12 bar

Zwei Ausführungen für Pkw-/Transporter-Anwendungen und Sicherheits-Befüllkäfige.

Typisch +/- 0,02 bar

Hohe Messgenauigkeit für reproduzierbare Fülldrücke im professionellen Reifenservice.

4 Programme

Enddruck und Überdruck lassen sich über vier Programmtasten schnell einstellen.

Automatisch befüllen - parallel produktiv weiterarbeiten

- Der gut ablesbare 4-Zoll-Bildschirm zeigt große Ziffern; Bar, PSI und kPa stehen als Maßeinheiten zur Verfügung.
- Hoher Luftdurchsatz verkürzt den Befüllvorgang, während der Bediener bereits den nächsten Arbeitsschritt vorbereiten kann.
- Der PCI 1200 eignet sich auch zum Befüllen mit Stickstoff und arbeitet mit sehr geringem Geräuschpegel.
- Bei einer Unterbrechung der Stromversorgung entlüftet das Gerät das angeschlossene Rad automatisch; nach einer Stunde ohne Nutzung wird der Ruhemodus aktiviert.

Ausführungen, Anschlusswerte und Zubehör

Die passende Druckstufe wird nach Fahrzeugklasse und Befüllsystem gewählt

Merkmal	PCI 1200 / 7 bar	PCI 1200 / 12 bar
Kinesto Artikelnummer	F1-10012070	F1-10012120
Hersteller-Artikelnummer	100 12 070	100 12 120
Maximaler Fülldruck	7 bar	12 bar
Max. Versorgungsdruck	10 bar	14 bar
Maßeinheiten	Bar / PSI / kPa	Bar / PSI / kPa
Stromanschluss	110-230 V (+/- 10 %), 50/60 Hz	110-230 V (+/- 10 %), 50/60 Hz
Messabweichung	typisch +/- 0,02 bar	typisch +/- 0,02 bar
Gehäuse / Farbe	ABS-Kunststoff / RAL 7016	ABS-Kunststoff / RAL 7016
Einsatz	Festgerät, Speedline, Füllstation oder Befüllkäfig	nur in AHCON Sicherheits-Befüllkäfig

Sicherheitshinweis zur 12-bar-Ausführung

Der PCI 1200/12 bar darf laut AHCON-Betriebsanleitung ausschließlich als Bestandteil eines AHCON Sicherheits-Befüllkäfigs betrieben werden. Geräteauswahl, Montage und Druckluftversorgung sind passend zur Anwendung auszulegen.



Bodenständer



Wandhalterung



Halter IT 200 / Alcatraz



Halter Maxi Safe

DB-AHCON-PCI1200-2026-10-V1.0 | Stand 01.10.2026 | Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Maßgeblich ist die Auftragsbestätigung.

AHCON® MADE IN DENMARK

Hersteller
FLEX1ONE A/S - Marke AHCON
Ladelundvej 37-39
6650 Brørup, Dänemark

Beratung und Bezug
Kinesto Industrietechnik GmbH
Drosselweg 18
61462 Königstein im Taunus
T +49 6174 9987-280
holger.brix@kinesto.de

www.kinesto.net

PCI 1200 im Shop

Ausführungen vergleichen