



Die neueste Generation eines erstklassigen mechanischen Druckluftleitungsmessgeräts für zuverlässige Hochleistungsreifenfüllung in Reifenwerkstätten, Kfz.-Werkstätten bzw. Tankstellen und Transportdepots.

Das neue AirForce-Gerät von PCL ist ein robustes, aber leichtes handgehaltenes, mechanisches Reifenfüllgerät mit benutzerfreundlichem Zifferblattdisplay für schnelles, störungsfreies Reifenfüllen. Zum Einsatz in Reifenwerkstätten und Kfz.-Werkstätten, Tankstellen, Autohäusern und Transportdepots, wurde das Gerät mit robusten technischen Kunststoffen entwickelt, um die anspruchsvollen Spezifikationen häufiger und intensiver Anwendungen zu erfüllen.

Leichteres Gewicht und cleveres Design des AirForce verbessert die Fähigkeit des Produkts Schlagwirkung zu widerstehen, was die Betriebslebensdauer erhöht.

Der biomorphe Griff und der einstufige Ventilmechanismus des AirForce-Geräts sorgen zusammen für Komfort und hervorragende Füll- und Ablassgeschwindigkeiten.

Der Reifendruck wird durch eine robuste, mechanische Hochleistungs-Zifferblattmeßuhr mit Toleranzen gemessen, die weit über dem Industriestandard EC 86/217 liegen. All das ermöglicht dem Betreiber kostenwirksame Bereitstellung genauer Drücke, wodurch Reifeneigentümer von den Vorteilen längerer Reifenlebensdauer, besserem Kraftstoffverbrauch und verbesserter Sicherheit profitieren können.

AirForce Reifenfüller

Hauptvorteile

Für den Reifenmonteur

- Reduzierte Betriebskosten – schnelle Füll- und Ablassgeschwindigkeiten
- Besserer Kundendienst – hohe Levels an Geschw., Genauigkeit und Sicherheit
- Reduzierte Anschaffungskosten – längere Lebensdauer
- Hohe Vielseitigkeit – flexibler Gebrauch
- Garantierte Genauigkeit – ind. Testen
- Für den Reifenmonteur

- Für Reifennutzer/Fuhrparkleiter
Genauere Reifendrucke bringen:
verlängerte Reifenlebensdauer
besseren Kraftstoffverbrauch
höhere Sicherheit und weniger
reifenbezogene Vorfälle

Hauptmerkmale

- Klares Zifferblattdisplay
- Moderne, leichte und stoßsichere Konstruktion
- Bewährte Bourdon-Röhre mit Berylliumkupfer-Konstruktion für Robustheit und hohe Schlagfestigkeit
- Einstufenventildesign erhöht Füll- u. Ablassgeschwindigkeiten
- Individuell geprüft und zertifiziert
- Eingebaute Schwenk- und Aufhängevorrichtung
- Bar-, PSI- und kPa-Versionen und Zubehörsortiment

Ein ausführlicher Bereich von Optionen und Modi ist in der zutreffenden technischen Anleitung zu finden.

Technische Daten Zusammenfassung

Abmessungen	
Länge	250mm (9.84")
Breite	110mm (4.33")
Gewicht	0.36kg (0.79lb)
Umwelt	
Temperaturbereich:	
Betrieb	-20°C bis 60°C
Lagerung	-30°C bis 80°C
Feuchtigkeitsbereich	Bis zu 95% relative Feuchtigkeit nicht kondensierend
Druckmessung	
Genauigkeit	Höher als EC-Richtlinie 86/217
Ablesegenauigkeit	0,1 bar / 2 PSI / 10 kPa
Max. Einlassdruck	15 bar / 218 PSI / 1500 kPa
Füllbereich	0 bis 12 bar / 170 PSI / 1200 kPa
Füllgeschwindigkeiten	
Füllströmung	Max. 910 l/min @ 13 bar Zufuhr
Erfüllung	
	EC Directive 86/217/EEC und BS EN 12645: 1999
	Für ausführliche technische Einzelheiten nehmen Sie bitte auf die entsprechende Technische Anleitung unter E-Mail: technical@pcl.org.uk Bezug.

Optional Merkmale

- Schlauchlängen
- Verbindungsstücktypen
- Eichungs- und Kombinationspalette



DWT GmbH

Zur Halbinsel 12
45356 Essen
Tel: 0201-45099-0
Fax: 0201-45099-99
info@dwt-gmbh.de
www.dwt-gmbh.de