

L'Azienda mantovana **Piusi** (<http://www.piusi.com>), da anni *leader* nel settore delle pompe per il rifornimento di carburante, ha presentato quest'anno, all'ultima «**Fiera dell'Attrezzatura per Officina**» di Bologna, la nuova colonnetta per il gonfiaggio di pneumatici, chiamata «**Eolo**», che è stata interamente progettata dallo **Studio Lastdesign** (<http://www.lastdesign.net>), che si è ispirato ad uno stile *retrò*, tipico degli anni Sessanta.

THE OIL NEWS



PIUSI spa 46029 Suzzara (Mantova) Italy Tel. +39-0376.534561 Fax: +39-0376.536393 www.piusi.com e-mail: piusi@piusi.com



CERTIFIED UNI-EN ISO 9001

Tyre pressure control system



10 mt di tubo per aria compressa.
Valvola di collegamento al pneumatico 5/3 a centri chiusi.
Centralina elettronica con tastiera e display.
Filtro aria in ingresso ed uscita.
Regolatore di pressione incorporato.
Valvola di sicurezza per sovrappressione aria integrata.



Panel type

EOLO is a tyre inflator for cars and for small commercial vehicles – ideal for service stations, garages, car-body repairers and car dealers. Equipped with display and keypad for setting desired pressure; inflates and deflates. Works automatically and beeps when pressure reaches pre-set level.

Features
Max inflation pressure 5 bar (73 psi, 500 kPa).
Operating temperature -10/+50 °C. User-defined units of measurement (psi, kPa, bar). Adjustable pressure sensor.
Construction
Free-standing metal enclosure. 10 metre air hose. 5/3 closed-centre valve for connecting to tyres. Electronic panel with keypad and display. Air filter at intake and outlet. Built-in pressure

regulator. Built-in overpressure safety valve.
Optional
Compressor:
Max delivery rate 6 m³/h.
Noise level <60 dB.
Motor capacity 1 kW.

Ⓛ **Sistema di controllo pressione pneumatici**
EOLO è un'apparecchiatura progettata per il gonfiaggio di pneumatici di auto e veicoli commerciali leggeri. È ideale per l'installazione in stazioni di servizio, autofficine, carrozzerie, concessionari auto. Dotato di un display, consente di preselezionare il valore di pressione a cui gonfiare (o sgonfiare) il pneumatico. Il gonfiaggio è completamente automatico ed al termine dell'operazione l'apparecchio emette un avviso sonoro ad indicare all'utente che il gonfiaggio si è concluso in modo corretto.
Prestazioni
Pressione max di

Ⓛ **Reifendruck-Kontrollsystem**
EOLO ist ein zum Aufpumpen der Reifen von Autos und leichten Nutzfahrzeugen entworfenes Gerät. Ideal zur Aufstellung auf Tankstellen, in Werkstätten und Karosseriebetrieben, bei Autohändlern. EOLO ist mit einem Display ausgestattet und man kann somit voreinstellen, auf welchen Druck der Reifen aufgepumpt (oder



1. Set pressure 2. Connect tyre 3. Auto-stop
Gevänschläuche Reifendruck einstellen
Selezionare la pressione
Füllschlauch mit Reifen verbinden
Collegare la valvola al pneumatico

abgelassen) werden soll.
Der Aufpumpvorgang ist vollkommen automatisch und wenn er beendet ist, weist das Gerät den Nutzer mit einem Signalton darauf hin, daß er korrekt vorgenommen wurde.
Leistungen
Max. Aufpumpdruck 5 Bar (73 Psi, 500 Kpa).
Betriebs Temperatur -10 / + 50 °C. Vom Nutzer einstellbare Maßeinheit (Psi, KPa, Bar).
Verstellbarer Drucksensor.
Baumerkmale
Selbsttragende Struktur aus Blech. 10 m langer Pressluftschlauch.
Ventil mit geschlossenen Zentren 5/3 zur Verbindung mit dem Reifen.
Elektronische Steuereinheit mit Tastatur und Display.
Eingangs- und Ausgangsluftfilter.
Integriertes Überdruck-Sicherheitsventil.
Option
Kompressor:
Durchfluß: 6 m³/h.
Betriebsgeräusch < 60 db.
Leistung 1 kW.

gonfiaggio):
5 bar (73 psi, 500 KPa)
Temperatura di utilizzo:
-10 / + 50 °C
Unità di misura configurabile dall'utente (psi, KPa, bar)
Taratura sensore di pressione disponibile
Caratteristiche costruttive
Struttura autoportante in lamiera.

11 NEWS FROM PIUSI

Index

1. Eolo	Page 1
2. SUZZARA Blue	Page 1
3. Original Piusi Accessories	Page 2
4. K33-K44 new in-out flange	Page 2
5. Bipump 100	Page 3
6. Viscomat 90	Page 3
7. Viscotroll DC	Page 2
8. Viscomat DC	Page 2
9. Battery Kit Panther	Page 3
10. Water separating filter	Page 4
11. Ocio Desk multi tank	Page 4

SUZZARA BLUE

Reliability comes first!



Careful analysis of the problems involved in transferring urea mixtures (NOx Care) induced us to set up "SUZZARA BLUE", a reliable group of compatible components with aggressive fluid resistance: self-priming pump, delivery capacity 40 l/min. High-precision meter ± 0.5%.

Ⓛ Die eingehende Untersuchung der Probleme, die beim Umfüllen von Harnstoffmischung (NOx Care) auftreten, ermöglichte die Verwirklichung von "SUZZARA BLUE". Dieses zuverlässige Aggregat besteht aus verträglichen, der angreifenden Flüssigkeit widerstehenden Bauteilen: selbstansaugende Pumpe, Förderleistung 40 l/min., Literzähler mit größter Präzision ± 0,5%.

Ⓛ L'attenta analisi dei problemi legati al travaso della miscela di urea (NOx Care) ha permesso la messa a punto di "SUZZARA BLUE", un gruppo affidabile costituito da componenti compatibili e resistenti all'aggressività del fluido: pompa autos aspirante, portata 40 l/min. Contatori ad alta precisione ± 0,5%.