

PHILIPPGRUPPE

**NEW  
PRODUCT**

SensoControl®  
»ServiceJunior mit Datenlogger«



[www.philipp-gruppe.de](http://www.philipp-gruppe.de)

Sicherheit  
**verbindet**

PHILIPPGRUPPE



## ServiceJunior mit Datenlogger

Der ServiceJunior ermöglicht das Messen, Anzeigen und Speichern von Drücken in einem Gerät. Er zeichnet sich durch ein extrem robustes Design im Metallgehäuse und eine einfache Bedienung aus. Durch die hohe Genauigkeit, Auflösung und Langzeitstabilität sowie das 4 1/2stellige Display erledigt der ServiceJunior Messungen über einen weiten Druckbereich mit nur einem Gerät.

Druckspitzen werden mit einer Abtastrate von 10 ms sicher erfasst. Mit Hilfe der MIN-/MAX Funktion wird der Minimal- und Maximaldruck automatisch gespeichert und kann auf Tastendruck abgerufen werden.

Der optional erhältliche Datenlogger mit Echtzeituhr zeichnet neben den aktuellen Messwerten auch die Min- und Max-Werte auf. Die Parker typische Start/Stopp-Funktion mit automatischer Datenkompression macht komplexe Berechnungen und langwierige Konfigurationen überflüssig. Eine Messung bis zu 24 Stunden wird einfach auf Tastendruck gestartet. Über die USB Schnittstelle werden die gespeicherten Messdaten auf einen Computer oder Laptop übertragen. Durch das universelle CSV Format können die Daten unabhängig von einer speziellen Software ausgewertet und dokumentiert werden.



1000 bar    16 bar    100 bar    600 bar    400 bar

Typ	016	100	400	600	1000
Messbereich (bar)	-1...16	0...100	0...400	0...600	0...1000*
Überlastdruck Pmax (bar)	32	200	800	1000	1000
Berstdruck (bar)	160	800	1700	2000	2000

\*Nenndruck 630 bar, für Druckspitzen bis 1000 bar

**Sollten Sie hierzu weitere Informationen oder eine persönliche Beratung wünschen, stehen wir Ihnen jederzeit unter Tel.: +49 (0) 6021 / 40 27-400 oder E-Mail: [verbindungstechnik@philipp-gruppe.de](mailto:verbindungstechnik@philipp-gruppe.de) gerne zur Verfügung.**

© 2020 PHILIPP GmbH | Alle Rechte vorbehalten



**PHILIPP GmbH**  
Lilienthalstr. 7-9  
D-63741 Aschaffenburg  
Tel.: +49 (0) 6021 / 40 27-0  
Fax: +49 (0) 6021 / 40 27-440

**PHILIPP GmbH**  
Roßlauer Str. 70  
D-06869 Coswig/Anhalt  
Tel.: +49 (0) 34903 / 6 94-0  
Fax: +49 (0) 34903 / 6 94-20

**PHILIPP GmbH (TB KLEIN)**  
Sperberweg 37  
D-41468 Neuss  
Tel.: +49 (0) 2131 / 3 59 18-0  
Fax: +49 (0) 2131 / 3 59 18-10

**PHILIPP ACON Hydraulik GmbH**  
Hinter dem grünen Jäger 3  
D-38836 Dardesheim  
Tel.: +49 (0) 39422 / 95 68-0  
Fax: +49 (0) 39422 / 95 68-29



**PHILIPP Vertriebs GmbH**  
Leogangerstraße 21  
A-5760 Saalfelden / Salzburg  
Tel.: +43 (0) 6582 / 70 40 1  
Fax: +43 (0) 6582 / 70 40 120