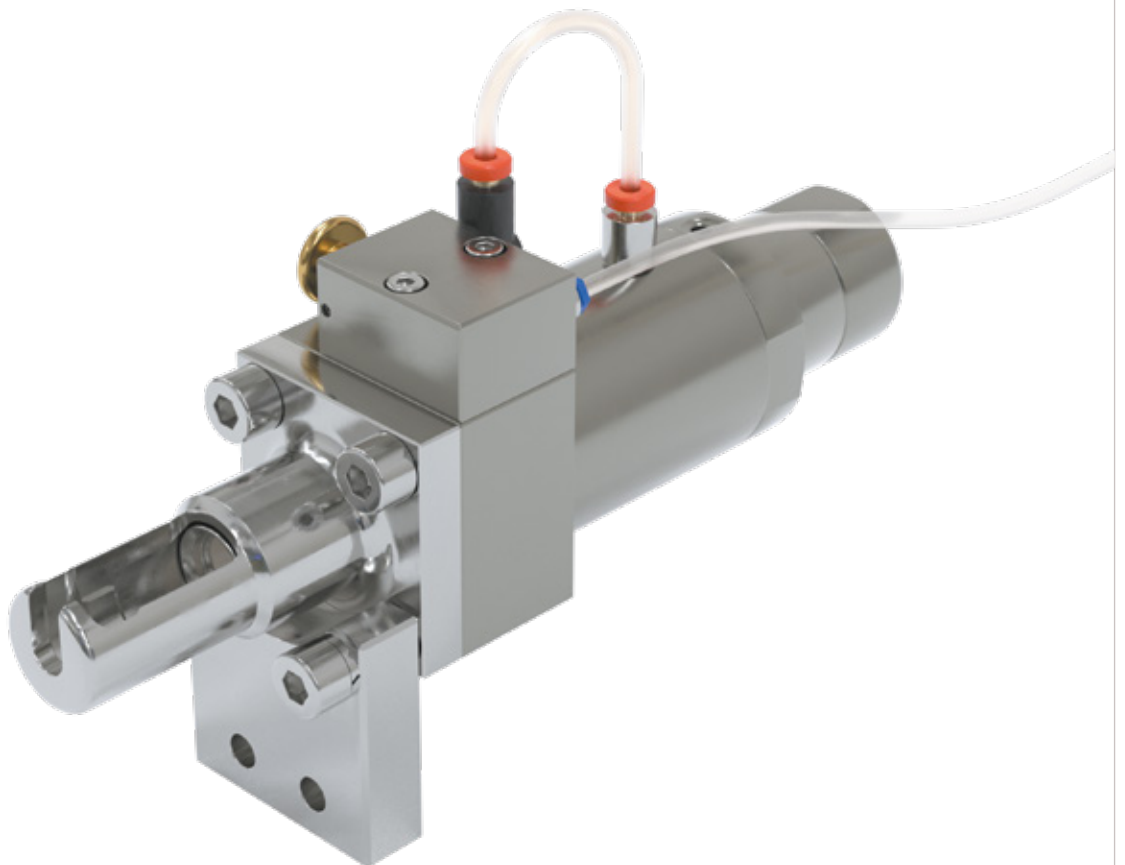


Typ **TW130**

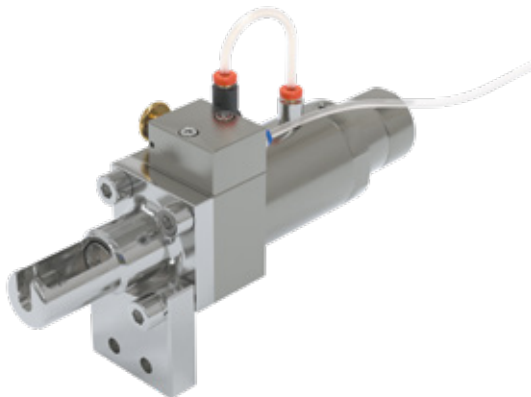
WEH[®] Adapter zur Druck- und Funktionsprüfung

an Bauteilen mit Augenschrauben und Rohr- / Schlauchanschlüssen mit Überwurfmuttern



Allgemein

BESCHREIBUNG



Merkmale

- Sekundenschnelles Anschließen
- Kein Schrauben notwendig
- Prüfen von hohen Stückzahlen
- Geeignet zur Automatisierung von Prüfvorgängen
- Robuste Bauweise

Der Schnelladapter WEH® TW130 wurde speziell zum Prüfen an Bauteilen mit Augenschrauben, Rohr- und Schlauchanschlüssen mit Überwurfmuttern etc. entwickelt.

Durch die sehr robuste Bauweise und einfache Bedienung kann in hohen Stückzahlen geprüft werden. Der Adapter ist mit einer pneumatischen Betätigung, einem individuell angepassten Prüflingshalter aus Stahl und bei Bedarf mit einer Halteplatte ausgestattet.

Der WEH® TW130 ist für einen Druckbereich bis max. 350 bar ausgelegt. Automatisierung ist möglich. Andere Versionen, wie z. B. Mehrfach-Adapter etc. sind auf Anfrage lieferbar.

Einsatzgebiete und Anwendungen

Schnelladapter zur Druck- und Funktionsprüfung an Bauteilen mit Augenschrauben und Rohr- / Schlauchanschlüssen mit Überwurfmuttern, z. B. Wärmetauscher, Hochdruckschläuche etc.

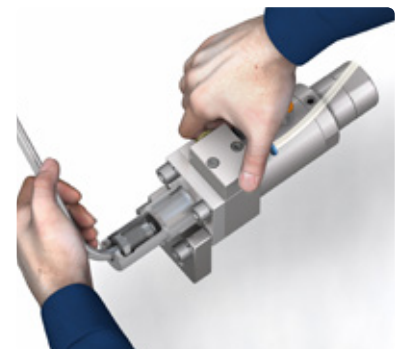
TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Standardausführung
Max. zulässiger Betriebsdruck PS	350 bar
Steuerdruck	Max. 6 - 8 bar
Steuerdruckanschluss P1	G1/8" IG
Temperaturbereich*	-10 °C bis +80 °C
Betätigung	Pneumatische Betätigung über Ventilknopf. Automatisierung möglich
Teilewerkstoffe	Grundgehäuse: rostbeständiger Edelstahl, Aluminium harteloxiert
Dichtungswerkstoffe	Frontdichtung in NBR

* Temperaturbereiche gelten für gängige Hydrauliköle, die Medienverträglichkeit muss vom Kunden abgeklärt werden!

Andere Ausführungen auf Anfrage

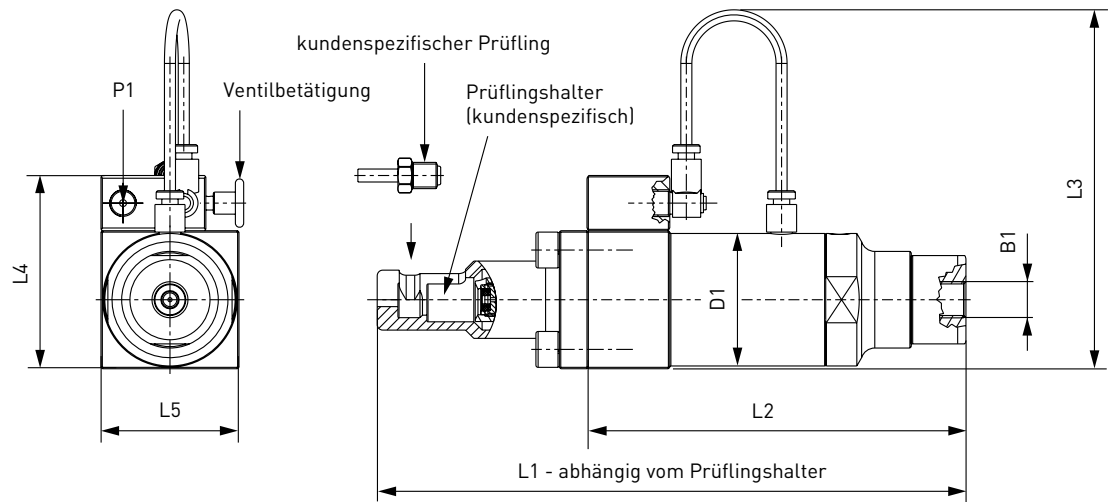
Anwendungsbeispiel:



Bestellung / Zubehör

BESTELLUNG | WEH® Adapter TW130

ca. -Maße (mm)



Bestellnummer	Baugröße	B1 (Innengewinde)	D1	L2	L3	L4	L5
Auf Anfrage	1	G1/4"	48,0	137,5	130,0	70,0	50,0
Auf Anfrage	2	G1/4"	62,0	137,5	140,0	84,0	64,0

Bitte fragen Sie anhand des entsprechenden Prüflings bei uns an!
Andere Anschlussgrößen auf Anfrage

Andere Anschlussarten auf Anfrage.

Benötigte Angaben zur Bestellung siehe Seite 7, Katalog Nr. 35.

ZUBEHÖR

Für den WEH® TW130 stehen folgende Zubehörteile zur Verfügung:

Befestigungsteile

Zur Befestigung des TW130 bieten wir auch eine Halteplatte an. Bitte fragen Sie an!

Weitere Produkte

WEITERE PRODUKTE

Weitere Produkte finden Sie in unserem aktuellen Katalog Nr. 35



Weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage www.weh.com

Abkürzungen/Begriffsdefinitionen

Erläuterung der Kürzel siehe technischer Anhang im Katalog oder unter www.weh.com

Sichere Produktauswahl

Unsere WEH® Produkte sind für den Betrieb durch sachkundige Fachanwender ausgelegt (soweit WEH® Produkte im Einzelfall auch für den Betrieb durch andere Anwender ausgelegt sind, ist hierzu ein ausdrücklicher Hinweis in der jeweiligen Betriebsanleitung aufgenommen). Die Verantwortung für die Auswahl von WEH® Produkten bzw. deren Konfiguration entsprechend der Anforderungen Ihres Systems liegt bei Ihnen. Bitte beachten Sie hierbei insbesondere Ihren Einsatzzweck, Ihre Leistungsdaten, Ihre Materialverträglichkeit, Ihr Systemkonzept und Ihre Systemgrenzen sowie Ihre technischen und rechtlichen Anforderungen an den Betrieb, die Handhabung und die Wartung. Die Qualität und Sicherheit unserer WEH® Produkte hat für uns höchste Priorität. WEH® Produkte dürfen daher nicht außerhalb der Vorgaben in den jeweiligen Datenblättern und Produktbeschreibungen eingesetzt werden. Zudem empfehlen wir dringend den Einsatz von Fremd-Ersatzteilen oder eine Kombination von WEH® Produkten mit ungeeigneten Fremd-Produkten zu vermeiden. Die Verantwortung für die Prüfung der Geeignetheit von Fremd-Produkten liegt bei Ihnen. WEH® Produkte und WEH® Ersatzteile entsprechen unseren Qualitäts- und Sicherheitsstandards.

Erläuterung zur Druckgeräterichtlinie

Diese WEH® Produkte sind grundsätzlich und ausschließlich als druckhaltende Ausrüstungsteile für Rohrleitungen gemäß Artikel 2 Nr. 5 der Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU klassifiziert. Diese WEH® Produkte dürfen nicht eingesetzt werden (i) als Ausrüstungsteile mit Sicherheitsfunktion oder (ii) für Behälter im Sinne der Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU. Der Einsatz dieser WEH® Produkte muss daher der Klassifizierung als druckhaltende Ausrüstungsteile für Rohrleitungen entsprechen. Die Bewertung bzgl. einer anderweitigen Einstufung kann jedoch auf Anfrage erfolgen.

Externes Änderungsmanagement

WEH behält sich vor, seine Produkte laufend zu aktualisieren, zu optimieren und anzupassen. Daraus können sich entsprechende Änderungen am Produkt ergeben. Informationen über durchgeführte Produktaktualisierungen, Produktoptimierungen und/oder Produkthanpassungen werden Kunden nur in Einzelfällen proaktiv oder unaufgefordert seitens WEH mitgeteilt. Gerne können Sie die Firma WEH jederzeit ansprechen und sich nach etwaigen Produktaktualisierungen, Produktoptimierungen und/oder Produkthanpassungen erkundigen.

© Alle Rechte vorbehalten, WEH GmbH. Jegliche unbefugte Nutzung untersagt. Änderungen vorbehalten.
Ausschluss jeglicher Haftung für alle Inhalte. Ältere Versionen verlieren hiermit Gültigkeit.

» Kontakt

Für Rückfragen und weitere Informationen stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.

Hersteller:

WEH GmbH Verbindungstechnik

Josef-Henle-Str. 1

89257 Illertissen / Deutschland

Tel.: +49 (0) 7303 9609-0

Email: sales@weh.com

www.weh.com