

HABERKORN

Haberkorn Wolfurt

Hohe Brücke, A-6961 Wolfurt, T.: +43/5574/695-0
 info.wolfurt@haberkorn.com, www.haberkorn.com, shop.haberkorn.com

Am Hydraulik-Prüfstand am Standort Enns werden Schlauch-Prüfungen und Bersttests durchgeführt

Haberkorn prüft Schläuche auf Herz und Nieren

Am Haberkorn-Standort in Enns ist ein hochmoderner Hydraulik-Prüfstand im Einsatz. Mit dem Gerät können neue Schläuche bis zu einem Durchmesser von 50 Millimeter durchgecheckt werden.

Fotos: Haberkorn



Der moderne Prüfstand arbeitet leise und energiesparend. Die Ergebnisse gibt's digital.

Auch bei der Maximallänge des zu messenden Schlauches ist der Prüfstand sehr flexibel: Lässt sich der Schlauch auf eine Europalette rollen – die hat nämlich im Gerät Platz –, kann der ganze Schlauchbund einer Prüfung unterzogen werden.

Getestet werden „kritische Schläuche“

Auf Kundenwunsch werden die Hydraulikschläuche einzeln oder in Serie geprüft. Auf Herz und Nieren getestet werden primär „kritische Schläuche“, die ihren Einsatz in sensiblen Bereichen wie in der Kunststofftechnik oder im Lebensmittelbereich haben. Dabei werden die Schläuche mit Wasser auf den vorgegebenen Druck geprüft.

Auf Wunsch können kundenspezifische Testprogramme gefahren sowie ein Testzertifikat erstellt werden. Die Ergebnisse werden bei jedem Test digital erfasst und gespeichert.

Zur internen Qualitätsprüfung werden regelmäßig auch Berstdruckprüfungen, bei denen das Belastungsmaximum der Schläuche ermittelt wird, vorgenommen. Möglich ist ein Druck von bis zu 2.500 bar.

Neben den technischen Hochleistungen glänzt der Prüfstand mit weiteren positiven Eigenschaften: So arbeitet das Gerät nicht nur angenehm leise, sondern auch überdurchschnittlich energiesparend. Die Bedienung durch die eigens geschulten Mitarbeiter läuft via Touchscreen, die Ergebnisse gibt es digital.



Mit dem Hydraulik-Prüfstand können Schläuche mit einem Durchmesser von 6 bis 50 Millimeter einer Prüfung unterzogen werden.

Weitere Informationen finden Sie unter
shop.haberkorn.com