

HYDRA® PRESSENSCHLÄUCHE FÜR DIE HOLZPLATTENINDUSTRIE

Einsatzgebiet

Pressenschläuche für eine Etagenpresse in der Holzplattenindustrie

Technische Daten

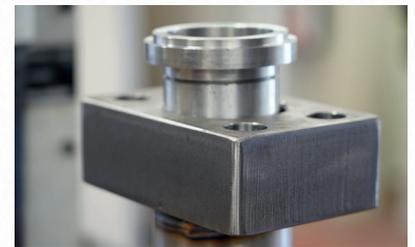
- Metallschläuche für Thermalöl
- Einbau im U-Bogen
- Aufnahme großer Hubbewegungen (ca. 2,5 – 3 m)
- Bis zu 20 Pressvorgänge je Stunde
- Mehr als 100.000 Lastwechsel/Hübe pro Jahr

Besonderheiten

- Durch einen speziellen, mehrschichtigen Werkstoffmix verfügen die Schläuche über sehr hohe Standzeiten trotz extremer Belastung und großen Bewegungen
- Die Schläuche werden gestreckt verladen in Seekisten transportiert
- Spezialflansche für Pressen, angepasst an sehr enge Einbauverhältnisse
- Hohe Dichtheits- und Lebensdauernanforderungen aufgrund exponierter Brandschutz- und Umweltbedingungen:
 - Heißes Thermalöl als Medium
 - Holzfasern als zu bearbeitender Werkstoff



Manuelles Schweißen der Spezialflanschverbindung



Rechteckig und massiv, Spezialflansche – ausgelegt für die robusten Einsatzbedingungen der Etagenpresse



Auf der Wickelmaschine erhalten die Pressenschläuche eine Umflechtung aus Edelstahl. Sie verleiht den Schläuchen hohe Druckfestigkeit ohne die Beweglichkeit einzuschränken.



Fertig zum Versand