



FRIALOAD- und alles geht leichter

Aufspannen mit Vakuum ist die Zukunft.



Die optimale Aufspanntechnik für alle Sättel

Mit FRIALOAD geht das Aufspannen von Sätteln aller Art leichter, schneller und sicherer denn je. Vakuum-Technik macht es möglich. Umständliches Gurtespannen? Zeitraubender Hand- aushub? Dank FRIALOAD entfallen diese Arbeiten. Alles geht leicht von der Hand – mit einer Lösung, die für verschiedenste Sättel geeignet ist.

So einfach funktioniert FRIALOAD

Die akkubetriebene Komponente PUMP erzeugt ein Vakuum und hält es ganz nach Bedarf. Mit Hilfe von zwei Platten, PLATES genannt, wird der Sattel abgedichtet. Möglich ist dies für Sattelabgänge von d 160 bis d 400. Die Dichtheit kann direkt vor Ort geprüft werden.

Überzeugende Vorteile für den Anwender

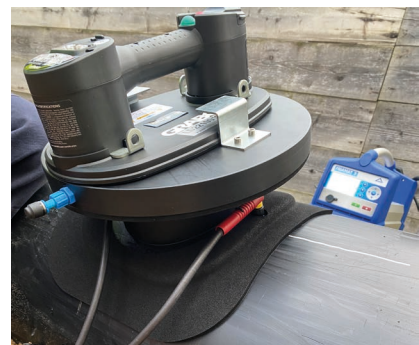
FRIALOAD bringt mehr Effizienz und Komfort auf die Baustelle. Das Gerät lässt sich bequem tragen und kann dank Akku unabhängig von anderen Stromquellen betrieben werden. Die Montagezeit verkürzt sich erheblich, da keine Gurte gespannt werden müssen. Außerdem muss nur ein kleiner Bereich der Rohrleitung zugänglich sein. Großflächige Aufgrabungen sind daher nicht erforderlich. Sicherheit und Qualität steigen ebenfalls. Das Vakuum sorgt für eine gleichmäßige Druckverteilung beim Schweißen und in der Abkühlphase und damit für ein zuverlässiges Ergebnis.



Mit der selbstklebenden Gummimatte wird bei ASA VL d160 der Sattel auf dem Rohr abgedichtet.



Einfache Bedienung der Vakuumpumpe PUMP.



Während des Schweißvorgangs wird das Vakuum gehalten.

Vakuum kurz erklärt:

Platten und Scheiben heben, Lebensmittel konservieren, Getränke in Thermoskannen warm oder kalt halten. In vielen Lebensbereichen machen wir uns das Vakuum zunutze. Der Begriff Vakuum stammt aus dem Lateinischen („vacuus“ für leer). Er beschreibt den Zustand eines Gases in einem Volumen bei einem Druck unterhalb des Atmosphärendrucks auf Meereshöhe von etwa 1 bar. Technisch nutzbar sind nur etwa 80 Prozent. Maximal können -0,8 bis -0,9 bar erreicht werden, abhängig vom jeweiligen Luftdruck und der geodätischen Höhe.



So profitieren Bauunternehmen



Schnelle Verarbeitung:
Vakuumtechnik spart Zeit und Geld



Einfache Montage:
Universelle Aufspanntechnik für alle Sättel



Sichere Anwendung:
Dichtheitsprüfung ist direkt möglich



Bequemer Einsatz:
Kompaktes Equipment, unabhängig von Stromquellen

So profitieren Planungsbüros



Zuverlässige Anwendung:
Keine Beanstandungen durch falsches Verlegen und andere Fehler



Zufriedene Bauherren:
Sicherer Baufortschritt ist gewährleistet

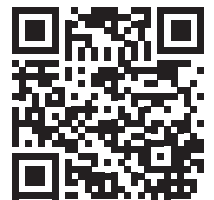


Hochwertige Ausführung:
Direkte Qualitätsprüfung durch Vakuum minimiert Mängel



Effiziente Betreuung:
Weniger Einweisungszeit auf der Baustelle

Neu	Bisher
ASA VL 200/160 + FRIALOAD	ASA TL 200/160 + FWFIT
ASA VL 225/160 + FRIALOAD	ASA TL 225/160 + FWFIT
ASA VL 280/160 + FRIALOAD	ASA TL 280/160 + FWFIT
ASA VL 315/160 + FRIALOAD	ASA TL 315/160 + FWFIT
ASA VL 355/160 + FRIALOAD	ASA TL 355/160 + FWFIT
ASA VL 450/160 + FRIALOAD	ASA TL 450/160 + FWFIT
ASA VL 560/160 + FRIALOAD	ASA TL 560/160 + FRIATOP
ASA VL 630/160 + FRIALOAD	ASA TL 630/160 + ASATOP
ASA VL 355/225 + FRIALOAD	ASA VL 355/225 + VACUSET
ASA VL 450/225 + FRIALOAD	ASA VL 450/225 + VACUSET
ASA VL 560/225 + FRIALOAD	ASA VL 560/225 + VACUSET
ASA VL 630/225 + FRIALOAD	ASA VL 630/225 + VACUSET
SA VL 400/225-250 + FRIALOAD	SA XL 400/225-250 + VACUSET
SA VL 450/225-250 + FRIALOAD	SA XL 450/225-250 + VACUSET
SA VL 500/225-315 + FRIALOAD	SA XL 500/225-315 + VACUSET
SA VL 560/225-400 + FRIALOAD	SA XL 560/225-400 + VACUSET
SA VL 630/225-400 + FRIALOAD	SA XL 630/225-400 + VACUSET
SA VL 710/225-400 + FRIALOAD	SA XL 710/225-400 + VACUSET
SA VL 800/225-400 + FRIALOAD	SA XL 800/225-400 + VACUSET
SA VL 900/225-400 + FRIALOAD	SA XL 900/225-400 + VACUSET
SA VL 1000/160*-400 + FRIALOAD *SDR 17	SA XL 1000/160*-400 + VACUSET *SDR 17
SA VL 1200/160*-400 + FRIALOAD *SDR 17	SA XL 1200/160*-400 + VACUSET *SDR 17



alixis.de/FRIALOAD