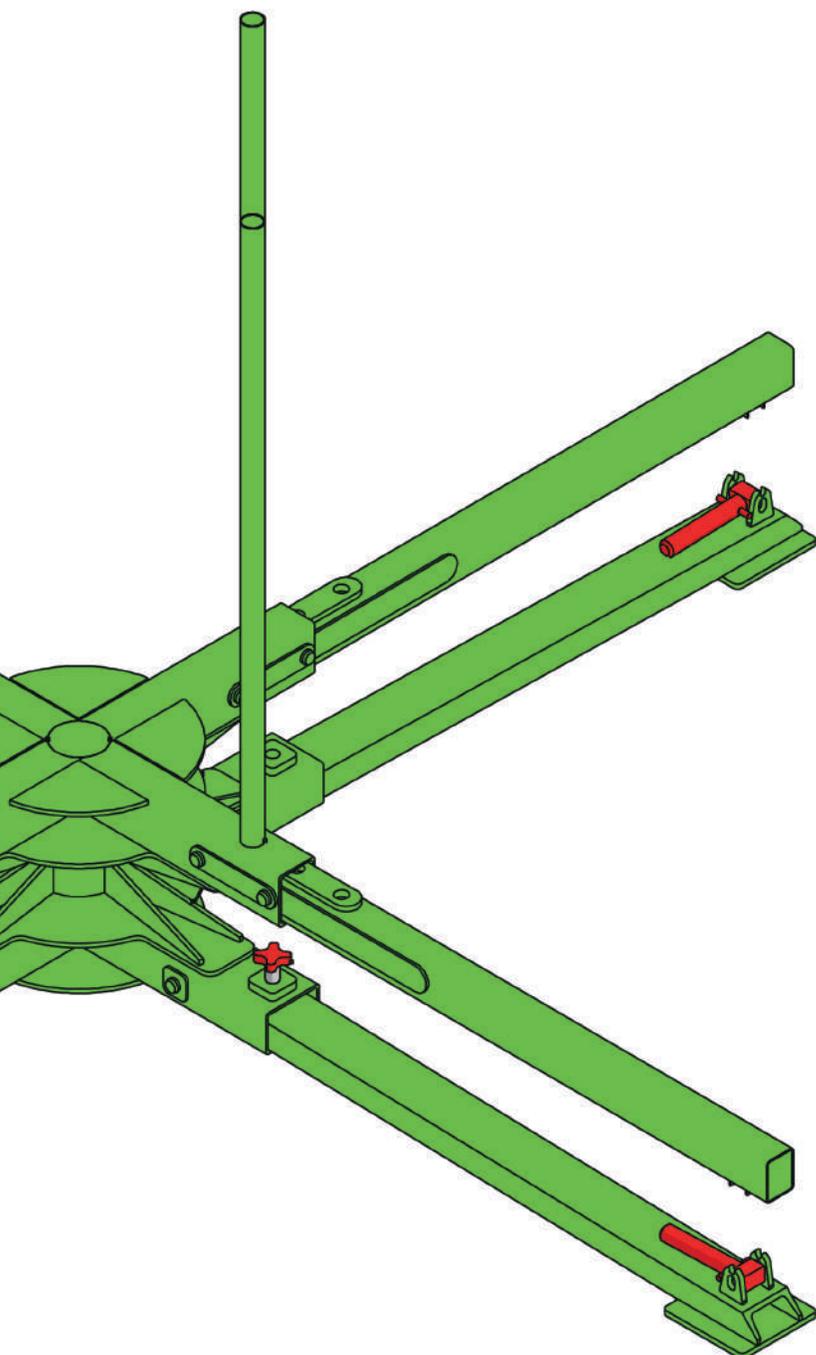
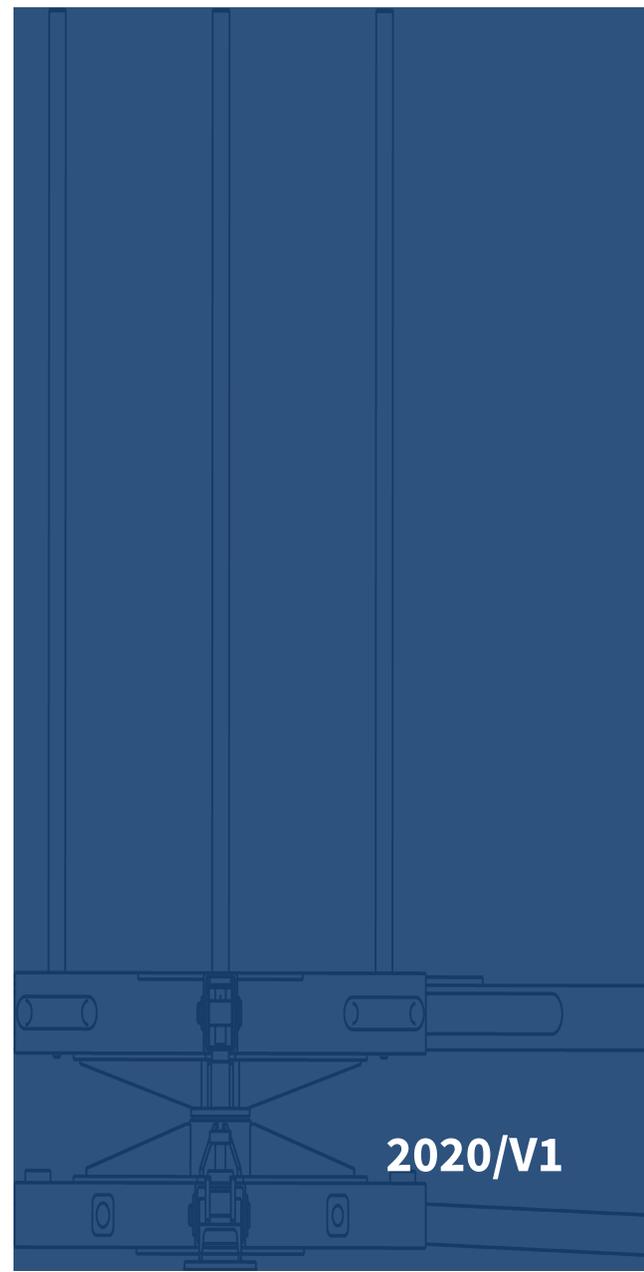




Betriebsanleitung PEX-Abrollspinne



RK Radius - Kelit
Infrastructure



2020/V1

Einleitung

Die Radius-Kelit-Abwickelplattform wird zum Abwickeln verschiedener Arten von vorisolierten, flexiblen Radius-Kelit-Kunststoffrohren (HeatFlex, PEX Sanitär, FibreFlex, FibreFlex Pro) verwendet.

Bei Coils mit der Mantelrohrabmessung 142 mm oder höher wird der Einsatz einer Abwickelplattform dringend empfohlen!

Die aus Stahl gefertigte Radius-Kelit-Abwickelplattform besteht aus zwei Hauptteilen: Fester Bodenbasis und oberem Drehrahmen. Zwischen dem oberen Rahmen und der unteren Basis befindet sich ein Lager, welches eine freie Drehung des oberen Rahmens ermöglicht.

Die oberen Rahmenstangen verfügen über ein Teleskop-Verlängerungssystem, um die Abwickelplattform auf verschiedene Coilgrößen anpassen zu können. Mittels vier Stangen wird der Coil sowohl zentriert als auch befestigt.

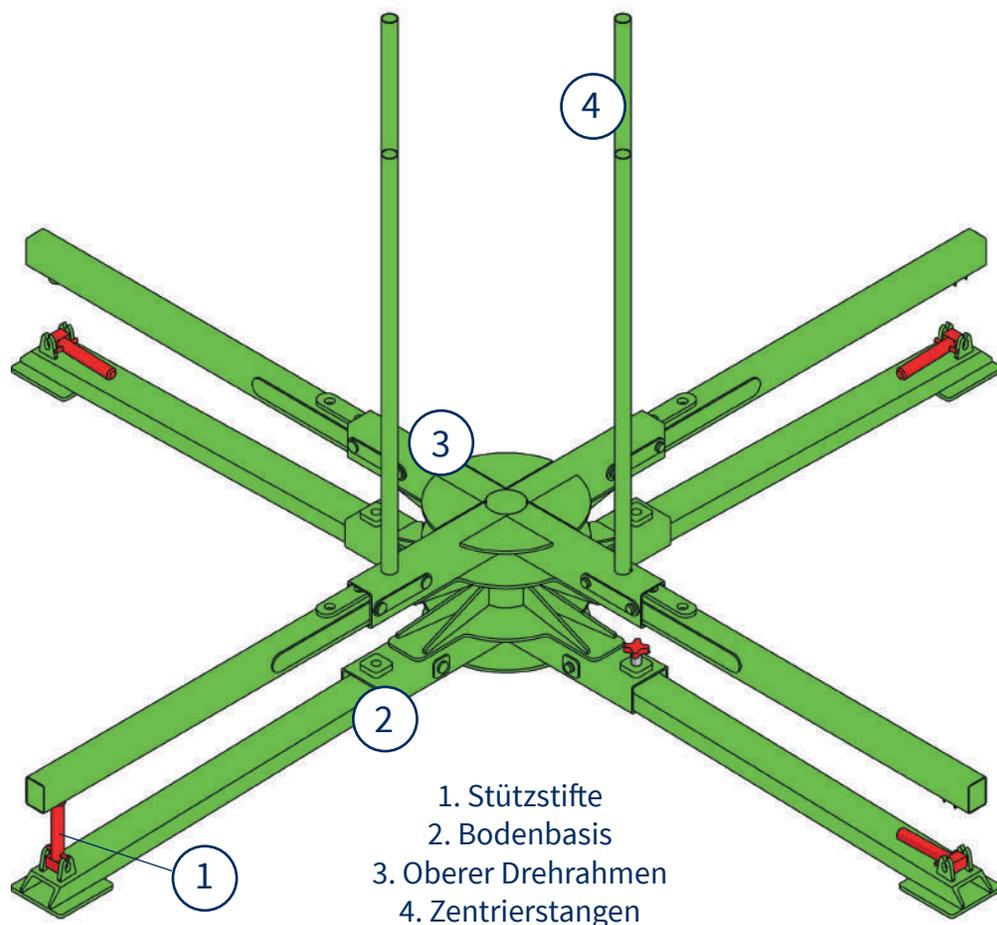
Die in der unteren Basis befindlichen Stützstifte, schützen die Abwickelplattform beim Laden eines schweren Coils gegen übermäßige Belastung. Setzen Sie daher beim Laden eines Coils immer alle 4 Stützstifte!

Größe : 4000x1570 mm

Nettogewicht: 295 kg

Bruttogewicht (mit Verpackung): 340 kg

Maximales Gewicht des Coils: 1200 kg



Aufbau

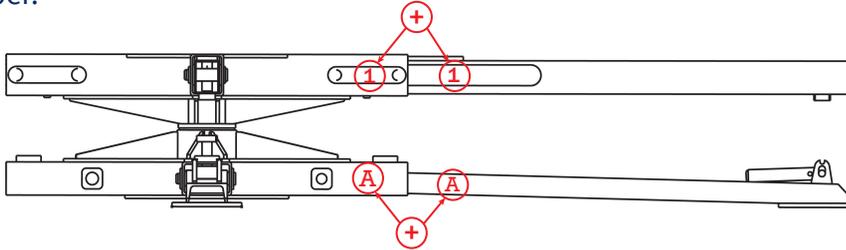
1. Stellen Sie die Basis der Abwickelplattform auf den Boden.



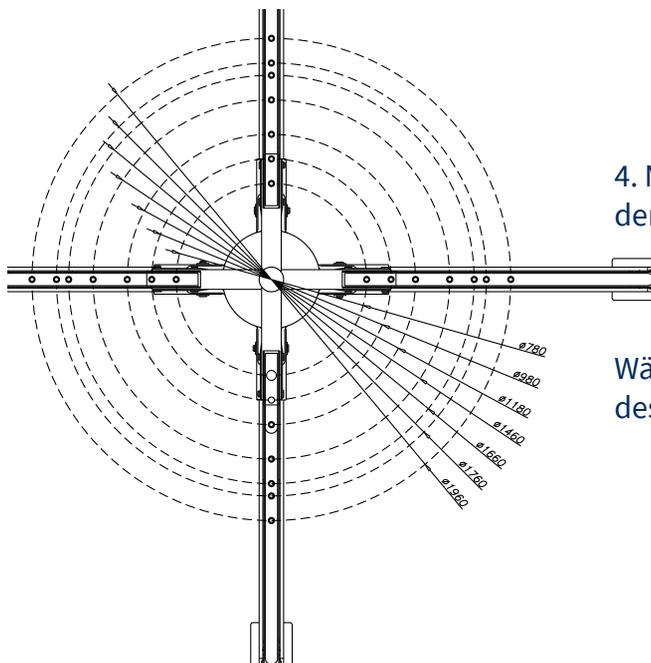
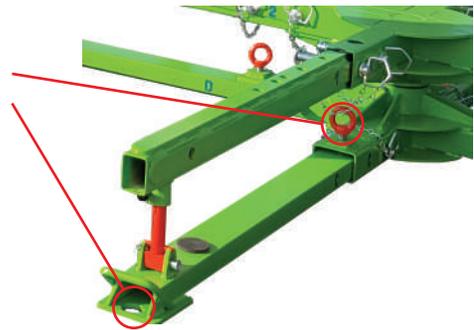
Die Balken am oberen Drehkörper sind mit Nummern markiert. (1, 2, 3, 4)

Die Balken an der Bodenbasis sind mit Buchstaben markiert. (A, B, C, D)

2. Montieren Sie zuerst die unteren Basisarme an der Bodenbasis gemäß der Markierungen mit Buchstaben (A-A, B-B, C-C, D-D). Montieren Sie dann die oberen Rahmenarme gemäß der Markierungen mit den Nummern (1-1, 2-2, 3-3, 4-4) am oberen Drehkörper.



3. Befestigen Sie die unteren Basisarme mit den mitgelieferten Schrauben sowie die Bodenbasis mit Ankern unter Verwendung der Befestigungslöcher am Ende der unteren Basisarme.



4. Montieren Sie die Zentrierstangen an den Löchern im oberen Rahmen.

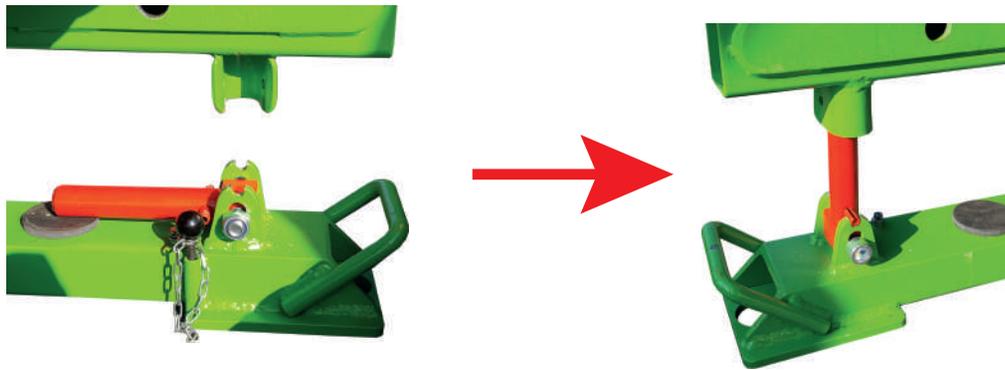
Wählen Sie je nach Innendurchmesser des Coils die geeigneten Löcher.

5. Richten Sie die Abwickelplattform horizontal auf dem Boden aus

Inbetriebnahme

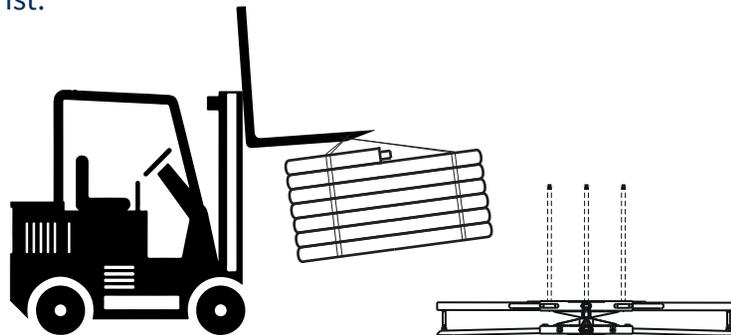
Nachdem die Abwickelplattform montiert, nivelliert und am Boden verankert wurde, müssen die folgenden Maßnahmen zum Abwickeln der Rohrspulen durchgeführt werden:

1. Setzen Sie alle vier Stützstifte an den unteren Basisarmen in aufrechter Position ein und platzieren Sie sie in den Gehäusepositionen an den oberen Rahmenarmen. Sichern Sie die Stützstifte mit Sicherungsstiften.

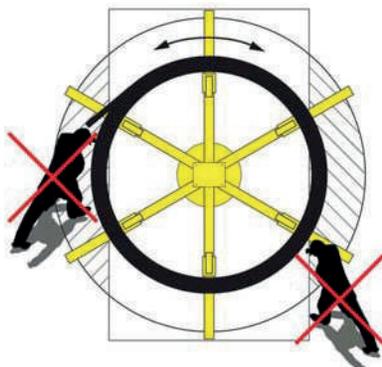


2. Laden Sie den Coil mit einem Gabelstapler oder anderen Maschinen auf die Abwickelplattform.

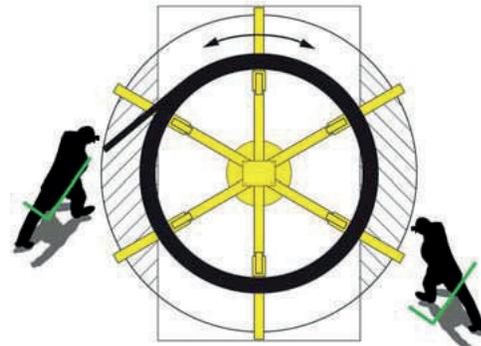
Achtung: Lassen Sie den Coil nicht aus großer Höhe fallen, da dies die Abwickelplattform beschädigen kann! Senken Sie ihn langsam ab und achten Sie darauf, dass er sicher befestigt ist.



3. Lösen Sie die Sicherungen an den Stützstiften und bringen Sie sie in die liegende Position. Überprüfen Sie, ob sich der obere Drehkörper frei drehen lässt. Lesen Sie vor dem Abwickeln des Rohrs die Sicherheitshinweise auf der nächsten Seite!



ACHTUNG! VERLETZUNGSGEFAHR!
ATTENTION! RISK OF INJURY!
ATTENZIONE! PERICOLO DI LESIONI!
ATTENTION! RISQUE DE BLESSURE!



ABSTAND HALTEN!
KEEP YOUR DISTANCE!
MANTENERE LA DISTANZA!
GARDES VOS DISTANCES!

Sicherheitsrichtlinien

Um eine sichere Installation zu gewährleisten, muss mindestens eine Person, die die Abwickelplattform bedient, die Installationsanleitung und die Sicherheitsrichtlinien sorgfältig gelesen haben.

Die Abwickelplattform darf nur von qualifizierten Personen, die die Installationsanweisungen gelesen und entsprechend geschult wurden, verwendet werden.

Vor dem Abwickeln muss die Abwickelplattform ordnungsgemäß zusammengebaut und ausgerichtet werden.

Wartungsarbeiten (Anziehen der Schrauben, Einstellungen, Reinigung usw.) sind während des Betriebs der Abwickelplattform strengstens untersagt!

Der Zugang Dritter zum nahe gelegenen Bereich der Abwickelplattform während des Betriebs ist strengstens untersagt!

Schneiden Sie kontinuierlich die Befestigungsbänder (Strapexbänder) am Coil ab während das Rohr ausgezogen wird.

Achtung: Schneiden Sie das jeweilige Strapexband nur dann ab, wenn der zu lösende Rohrabschnitt freigegeben werden muss!

Das Abschneiden aller Befestigungsbänder auf einmal vor dem Einbau ist strengstens zu unterlassen, da die Verwendung der Abwickelplattform dadurch unmöglich wird!

Das maximale Gewicht eines Coils, das mit der Abwickelplattform abgewickelt werden kann, beträgt 1200 kg.

Falls während der Installation Probleme oder Fragen auftreten, wenden Sie sich bitte an die technische Abteilung von Radius-Kelit.



Radius-Kelit Infrastructure GesmbH

Adresse: Gollensdorf 24,
A-4300 St. Valentin
TEL.: +43 (0) 7435/93080
FAX: +43 (0) 7435/93080-218
E-Mail: office@radius-kelit.com



www.radius-kelit.com



Radius-Kelit Infrastructure GesmbH

phone +43 (0)7435/93080

e-mail office@radius-kelit.com

web www.radius-kelit.com

fax +43 (0)7435/93080-218

address Gollensdorf 24

A-4300 St. Valentin

