

## 8 - WARTUNG UND VERBRAUCHSTEILE

Auch wenn die Sheet-Pocket eine Abdeckung mit geringem Wartungsbedarf ist, ist die regelmäßige Durchführung einer präventiven Wartung von wesentlicher Bedeutung für den störungsfreien Betrieb Ihrer Schutzabdeckung.

Um Rostbildung vorzubeugen, empfehlen wir aus diesem Grund, die Abdeckung regelmäßig wöchentlich sowohl in der Position des maximalen Auszugs oben, als auch in der Position des minimalen Auszugs unten zu reinigen und nachfolgend zu ölen.

Bei der Reinigung sollte keine Druckluft verwendet werden, um ein Eindringen von Schmutz und Spänen in das Innere der Abdeckung zu vermeiden.

Bei Anwendungen mit erschwerten Einsatzbedingungen wird empfohlen, die Abdeckung häufiger zu reinigen und zu kontrollieren, ob eventuell Späne in die Sheet-Pocket eingedrungen sind. Sollte dies der Fall sein, ist es erforderlich, die Abdeckung zu zerlegen und gründlich zu reinigen.

## 9 - AUSTAUSCH VON VERSCHLEISSTEILEN

Im Falle besonders schneller Abdeckungen muss geprüft werden, ob im Laufe der Zeit eine Zunahme der Geräuschemissionen durch Defekte oder Störungen an den stoßdämpfenden Puffern oder der Synchronvorrichtung auftritt. Um weitere Beschädigungen an Ihrer Abdeckung zu vermeiden, müssen alle verschlissenen Teile, unabhängig von ihrer Laufzeit, ausgetauscht werden.

Sollte ein übermäßiger Verschleiß der Bauteile festgestellt werden, muss die Ursache hierfür ermittelt und abgestellt werden um mögliche weitere Schäden an der Abdeckung zu vermeiden.

Abstreifer, Abstreifflappen, Gleiter, Gleitrollen aus unterschiedlichem Material, sowie die seitlichen Führungsprofile aus Messing, Puffer und Dämpfer sind von der Gewährleistung ausgeschlossen, da es sich um Verschleißteile handelt.

- **Abstreifer und Abstreifflappen**  
Diese Bestandteile müssen ausgetauscht werden, wenn sie starke Verformungen aufweisen oder die Abstreif-Wirkung beeinträchtigt ist.
- **Gleitschuhe und -rollen**  
Diese müssen erneuert werden, wenn die Laufflächen Deformationen aufweisen. Die Gleitrollen müssen ausgetauscht werden, wenn diese sich unregelmäßig drehen oder sogar dazu neigen, zu blockieren.
- **Führungsprofile aus Messing**  
Diese müssen ausgetauscht werden, wenn sie Deformationen aufweisen.
- **Puffer und Dämpfer**  
Diese Teile unterliegen starken Belastungen bei der Stoßdämpfung und im Kontakt mit verschiedenen Kühlflüssigkeiten. Sie müssen erneuert werden, wenn ihre stoßdämpfende Wirkung nachlässt und wenn beim Betrieb der Schutzabdeckung eine zunehmende Geräusentwicklung der Sheet-Pocket beobachtet wird.

## 10 - ERSATZTEILE

Das Typenschild Ihrer P.E.I. Teleskopabdeckung enthält die Auftragsnummer, die Zeichnungsnummer und den Fertigungsmonat.

Dieses Schild befindet sich gut sichtbar auf der Außenseite der Sheet-Pocket.



## 11 - SUPPORT

Für alle weiteren Informationen und Anfragen steht Ihnen das Unternehmen P.E.I. S.r.l. jederzeit gerne zur Verfügung. Wenn Sie eine Beratung wünschen kommt unser technisches Personal auch gerne zu Ihnen ins Haus.



**P**rotezioni  
**E**laborazioni  
**I**ndustriali s.r.l.

P.E.I. S.r.l.  
Via Torretta 32 - 32/2 - 34 - 36  
40012 Calderara di Reno - BOLOGNA  
Tel. +39 051 6464811 • Fax +39 051 6464840  
info@pei.eu • www.pei.eu

## MONTAGE- UND WARTUNGSANLEITUNG FÜR SHEET-POCKET

SEHR GEEHRTER KUNDE,

Sie haben sich für eine Sheet-Pocket Schutzabdeckung des Unternehmens P.E.I. entschieden, wir danken Ihnen für Ihr Vertrauen.

Sie erhalten eine zuverlässige Stahl-Abdeckung, die mit modernster Technik hergestellt wurde.

Im vorliegenden Handbuch sind alle erforderlichen Informationen für eine korrekte Montage und Wartung enthalten, die einen langfristig zweckmäßigen und problemlosen Betrieb Ihrer Sheet-Pocket-Schutzabdeckung gewährleisten.

Wir bitten Sie, die darin enthaltenen Hinweise aufmerksam zu befolgen, damit Sie optimalen Nutzen aus der Abdeckung ziehen können. Im Zweifelsfall bitten wir Sie, sich an unseren für Sie zuständigen Techniker oder die Vertriebsabteilung zu wenden, die Ihnen für eventuelle Beratungen gerne zur Verfügung stehen.

### 1 - SICHERHEITSHINWEISE FÜR DEN GEBRAUCH

Bitte stellen Sie KEINE Gegenstände auf der Sheet-Pocket ab und betreten Sie die Sheet-Pocket NICHT während diese sich auf der Palette befindet oder auf dem Boden liegt.

### 2 - EINLAGERUNG

Nach dem Funktionstest und der Endkontrolle wird die Sheet-Pocket vor dem Versand gereinigt und mit Anti-Korrosionsöl geschmiert.

Damit ist Ihre Sheet-Pocket auch im Falle langer Lagerzeiten weitgehend gegen Korrosion geschützt.

Aus diesem Grunde sollte sie bis zur Installation in der Original-Transportverpackung verbleiben.

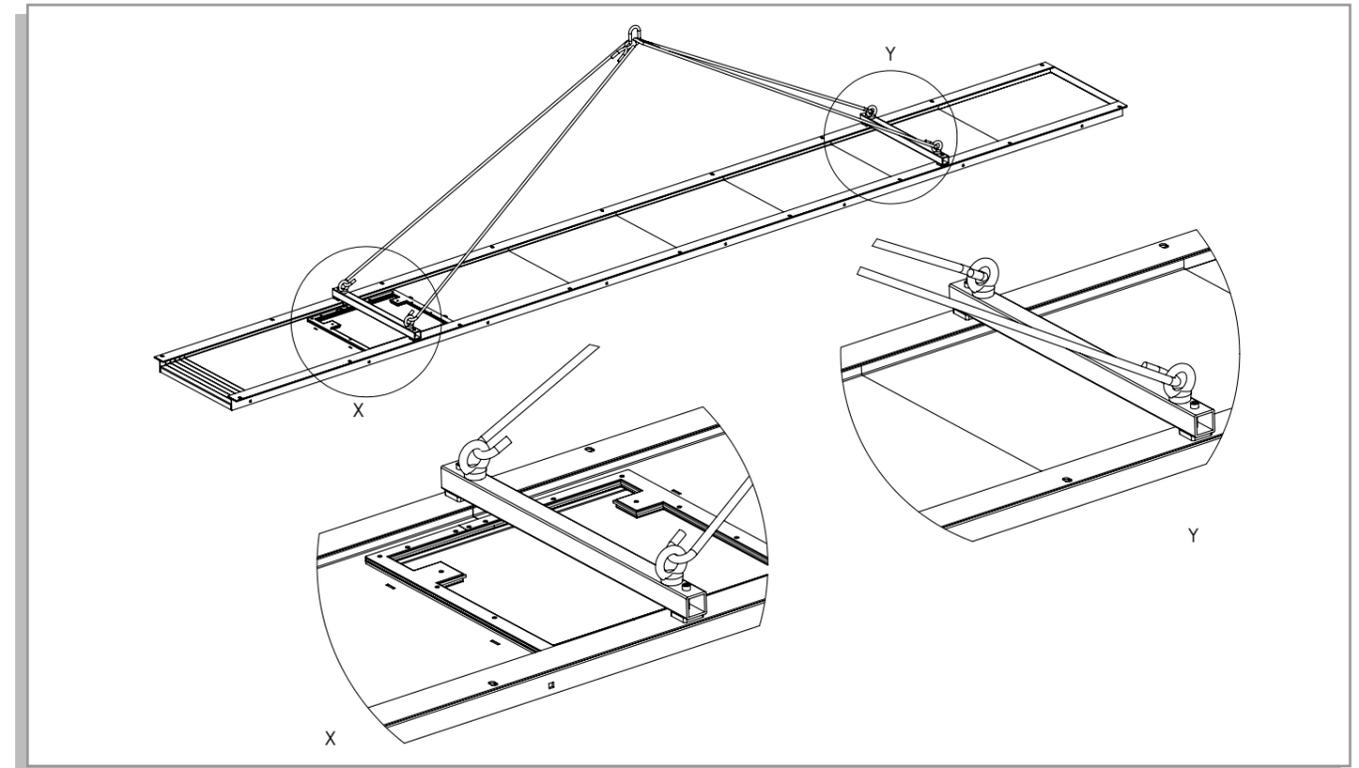
Es sollte in jedem Falle darauf geachtet werden, dass die Schutzabdeckung an einem geschlossenen und trockenen Ort gelagert wird, um ein eventuelles Vorhandensein von Staub und Feuchtigkeit im Raum auszuschließen.

### 3 - TRANSPORT

Während des Abladens und des Transports ins Lager ist darauf zu achten, dass die Sheet-Pocket nicht beschädigt wird.

Liegt das Gewicht der Abdeckung über 50 kg, so wird diese in der Regel mit Hebeösen ausgestattet. Bitte nutzen Sie entsprechende Hebevorrichtungen für das Abladen und Anheben der Abdeckung.

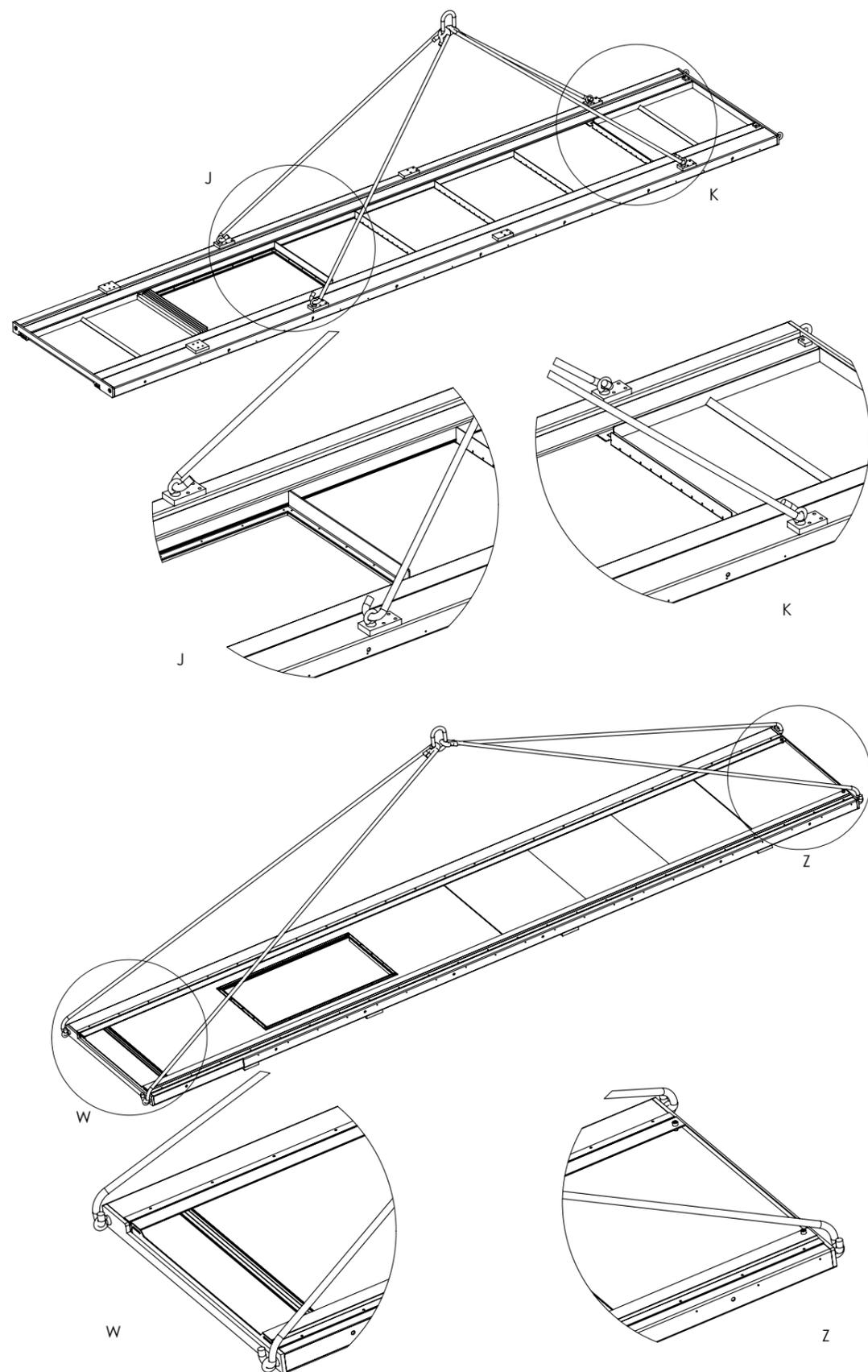
Heben Sie die Sheet-Pocket von der Transportpalette und bewegen Sie sie unter Nutzung aller Ösenschrauben auf der Oberseite (X, Y).



#### 4 - TRANSPORT DER SHEET-POCKET MIT RAHMEN

Während der Ablade- und Lagerbewegungs-Vorgänge wird empfohlen darauf zu achten, dass die Sheet-Pocket nicht beschädigt wird. Liegt das Gewicht der Abdeckung über 50 kg, so wird diese in der Regel mit Hebeösen ausgestattet. Bitte nutzen Sie entsprechende Hebevorrichtungen für das Abladen und Anheben der Abdeckung.

Heben Sie die Sheet-Pocket von der Transportpalette und bewegen Sie sie, je nach Ausführung des Rahmens, unter Nutzung aller vier Ösenschrauben auf der Oberseite (J, K) oder aller vier Ösenschrauben an den Kopfenden (W, Z).

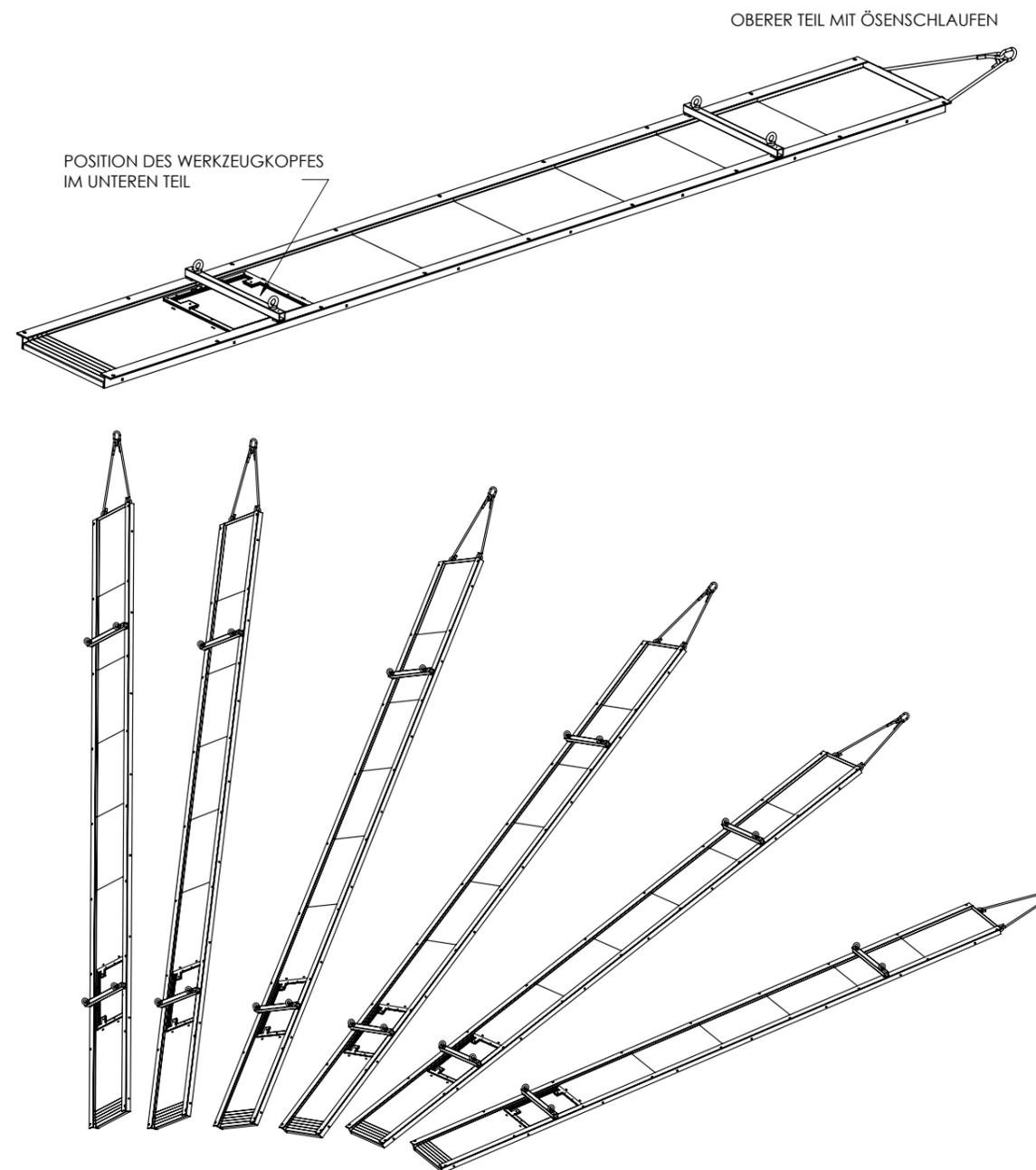


SHEET-POCKET-DE(2)

#### 5 - VERTIKALE ROTATION

Drehen Sie die Sheet-Pocket vertikal und befestigen Sie die zwei Kopf-Ösenschrauben von oben.

Bitte darauf achten, dass sich die Öffnung, in der der Werkzeugkopf sitzt, am Hubende am unteren Teil der Sheet-Pocket befindet. Wenn dies nicht der Fall sein sollte ist es notwendig, vorsichtig per Hand die beweglichen Elemente der Sheet-Pocket bis zum unteren Hubende zu schieben.



#### 6 - BEFESTIGUNG IN DER MASCHINE

Die Sheet-Pocket vorsichtig gegen den vertikalen Schlitten schieben um einen Teil dessen oder den Werkzeugkopf durch die Öffnung im zentralen Paneel zu führen.

Nach dem "Einfädeln" durch die vorgesehene Öffnung muss die Ausrichtung entlang der gesamten Höhe der Abdeckung und am Befestigungspunkt am Maschinenständer kontrolliert werden.

Danach die Sheet-Pocket am Werkzeugkopf oder am vertikalen Schlitten befestigen.

#### 7 - INBETRIEBNAHME

Nach der Montage der Sheet-Pocket muss die Oberseite gut geölt und dann mit geringer Geschwindigkeit bewegt werden. Wenn das obere Hubende erreicht ist, muss die Unterseite der Abdeckung gut geölt werden. Anschließend die Sheet-Pocket mit niedriger Geschwindigkeit nach unten bewegen. Während dieser Arbeitsvorgänge muss überprüft werden, ob die Abdeckung mit Teilen der Maschine kollidiert und ob alle Elemente frei und gleichmäßig, ohne ruckartige Bewegungen oder Schwingungen auseinanderfahren. Danach kann die Geschwindigkeit schrittweise erhöht werden bis die Endgeschwindigkeit erreicht ist.

SHEET-POCKET-DE(3)