

Technische Voraussetzungen für den Versand / die Installation der UHF-Box / des UHF-Gates

1. Versand der UHF Box / des UHF Gates komplett montiert

- Zum Abladen und Aufstellen muss ein Gabelstapler und 2 Gurte (>500 kg) vorhanden sein.
- Die Durchfahrtshöhe zum Aufstellort muss durchgängig mindestens 2,50m betragen.
- Die Durchfahrtsbreite durchgängig für den Transport einer Palette mit 1,70m muss gegeben sein.
- Der Transport ohne Palette am Aufstellungsort wird in Punkt 3 beschrieben.

2. Versand der UHF Box / des UHF Gates in Einzelkomponenten

- Am Aufstellungsort müssen für den Zusammenbau der UHF Box/ des UHF Gates ca. 6-8 m² Platz vorhanden sein.
- Die Raumhöhe muss mindestens 3m betragen.
- Durchfahrtshöhe / -breite bis zum Aufstellort muss für den Transport einer Palette mit den Abmessungen 1,70m x 2,20m geeignet sein.
- Bei Anlieferung der Einzelkomponenten sind für den Zusammenbau mindestens 2 Mann erforderlich.

Datei	Dokumentenart	Kurzbezeichnung	Seite
DAT_050_V(3).docx	Kundenunterlagen	DAT 050	1 / 3

3. Anheben UHF-Box / UHF-Gate von der Palette

- Für das Anheben und das Transportieren sind im Dach der UHF-Box / des UHF-Gates Ösen angebracht. Es wird, wie in Abb. 1 zu erkennen, jeweils ein Gurt durch die Ösen geführt und an den Gabeln eines Gabelstaplers befestigt.



Abb. 1 Angehängte UHF-Box

- Nun kann die UHF-Box angehoben und an ihren Aufstellungsort transportiert und abgestellt werden.

4. Inbetriebnahme und Installation

- Der Untergrund muss eben und nivelliert sein.
- Die UHF Box benötigt eine Grundfläche von 1,5 m² (1m x 1,5m)
- Die UHF Box L benötigt eine Grundfläche von 2,25 m² (1,5m x 1,5m)
- Das UHF Gate benötigt eine Grundfläche von 2,85 m² (1,9m x 1,5m)
- Es muss ein 230 V Anschluss vorhanden sein.
- Es muss eine LAN-Anschlussdose bzw. ein PC mit RS232-Schnittstelle vorhanden sein.
- Ein PC – System sollte vorhanden sein.



- **Für den Betrieb ist ein Wäscheverwaltungsprogramm erforderlich. Dieses ist nicht im Lieferumfang enthalten.**
- **Das Lesesystem arbeitet im Standalone-Modus, d.h. die Transponder-Nummern der sich im Erfassungsbereich befindlichen Transponder werden an der gewünschten Datenschnittstelle ausgegeben, sobald der Lesevorgang gestartet wurde**

Datei	Dokumentenart	Kurzbezeichnung	Seite
DAT_050_V(3).docx	Kundenunterlagen	DAT 050	2 / 3

5. Einstellung der Türverriegelung

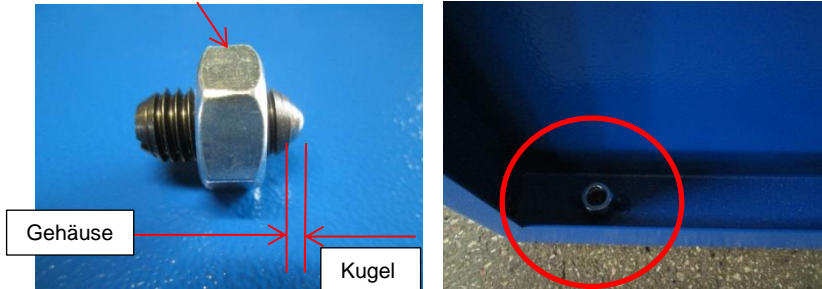
- Benötigtes Werkzeug:



Steckschlüssel 17 mm

Schraubendreher flach

- Zunächst muss die UHF Box mit einer Wasserwaage ausgerichtet werden. Evtl. müssen hierzu kleine Edelstahlbleche unterschiedlicher Materialstärke seitlich unter den Rahmenteiln (alle 4 Eckpunkte) unterlegt werden.
- In beiden Türen sind oben und unten diese Druckstücke mit Kugel sowie einer Mutter M10 zum Kontern des Druckstückes verbaut.



- Zur Einstellung jeweils eine Türe schließen, die Kontermuttern M10 oben und unten leicht öffnen und mit dem Schraubendreher die Druckstücke soweit in die Schließbohrung drehen damit Türe gut hält. Hier bitte beachten, dass das Gehäuse der Druckstücke nicht am Schließblech unten bzw. am Rahmenteil oben streift und nur die Kugel mit minimaler Luft in die Bohrung gleitet.



Datei	Dokumentenart	Kurzbezeichnung	Seite
DAT_050_V(3).docx	Kundenunterlagen	DAT 050	3 / 3