

HÄNEL - Контрольный список предупреждающих табличек лифтового стеллажа Lean-Lift

Лифтовый стеллаж *Lean-Lift* для выполнения монтажа, сервисного обслуживания и ежегодной проверки безопасности

Эксплуатация стеллажа без полного комплекта предупреждающих табличек запрещена!

Комплектность предупреждающих табличек следует проверять каждый раз при выполнении работ по монтажу, сервисному обслуживанию или переоснащению. При отсутствии каких-либо табличек их следует прикрепить. В случае возникновения вопросов относительно комплектности и правильности содержания предупреждающих табличек обращайтесь на завод для консультации.

См. также приложения «Заявление о соответствии ЕС»/«Заявление производителя ЕС» и подтверждение заказа производителя в технической документации.

ВНИМАНИЕ: при последующей установке табличек обязательно проверьте, чтобы главный выключатель и, при необходимости, выключатель дверцы для ТО были выключены и заблокированы. При наличии внешнего напряжения (система стеллажей) или при работе присоединительными зажимами следует разомкнуть соединение с электрической сетью, обеспечив тем самым отсутствие напряжения. Даже при выключенном главном выключателе напряжение продолжает подаваться! Не допускайте повреждения кабелей и других деталей.

Кроме этого, в отношении некоторых табличек эксплуатирующей стороной должно быть проведено обучение с использованием руководства по эксплуатации, входящего в техническую документацию (например: дистанционное управление ходом стеллажа).

Имеющие обозначение «Alt» («Старая») жёлтые таблички уже не соответствуют современному уровню техники (ISO 38642:2004-10).

В случае значительного переоснащения (вызванного необходимостью соответствия нормам CE) для получения талона о прохождении технической проверки следует заменить эти таблички на новые.

При проведении ежегодной проверки безопасности эксплуатации следует внести письменное указание в приложение F-SICHB3 о необходимых дооснащении/замене табличек. Это входит в обязанности эксплуатирующей стороны.

В случае отсутствия соответствующих отверстий в частях лифтового стеллажа таблички могут приклеиваться с помощью быстросхватывающего клея KBS 10020 (по вопросам его приобретения обращайтесь в фирму Hänel) или равноценным ему.

Ком. №: _____

Следующие таблички должны быть установлены в любом случае:

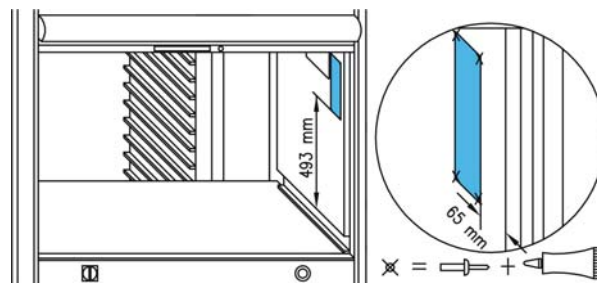


Краткие указания по управлению

На каждом окне выдачи.

07 100 171/1

Старая



Фирменная табличка вкл. знак CE

Только под первым окном выдачи (с главным выключателем непосредственно под окном выдачи).

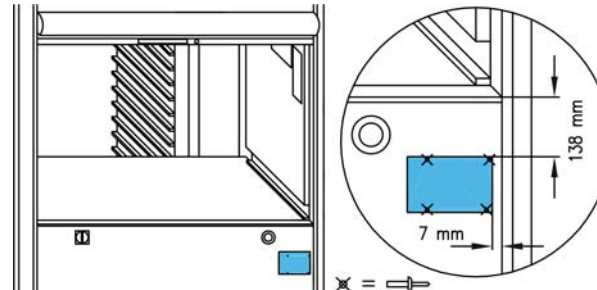
07 100 252

На территории ЕЭС со знаком CE, вне территории ЕЭС без знака CE.

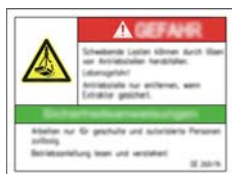
Знак CE отсутствует при наличии заявления производителя ЕС.

При облицовке лифтового стеллажа (например, панелями климатической установки) поверх облицовки следует установить дополнительную табличку.

Дополнительная табличка обозначается ^1 после комиссионного номера.



HÄNEL - Контрольный список предупреждающих табличек лифтового стеллажа Lean-Lift



Предписание по технике безопасности при обращении с приводом

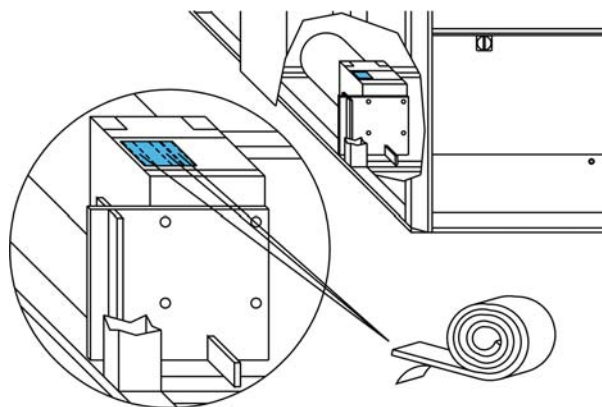
На вертикальном двигателе или редукторе.

07 100 260

При дооснащении необходимо новое руководство по эксплуатации MANL-LL.



Старая



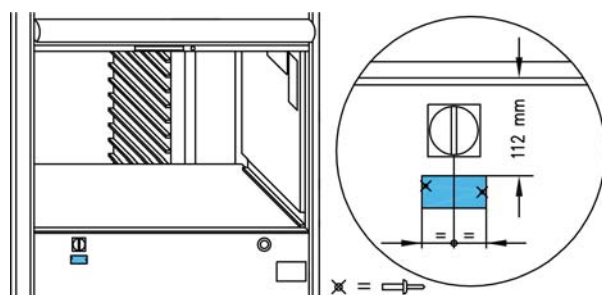
Главный выключатель

У каждого главного выключателя.

07 100 261

При облицовке лифтового стеллажа (например, панелями климатической установки) поверх облицовки следует установить дополнительную табличку.

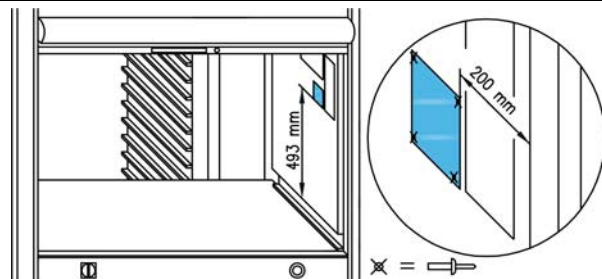
Внимание! При последующей установке таблички не допускайте повреждения кабелей и других деталей.



Погрузка в контейнер

На каждом окне выдачи.

07 100 264

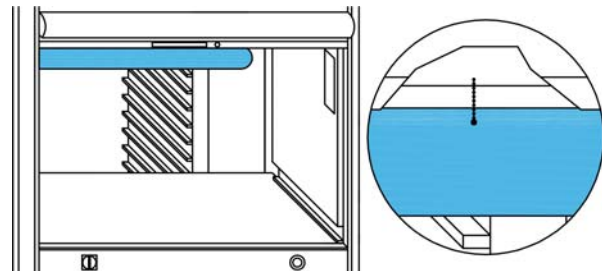


Проникновение внутрь запрещено




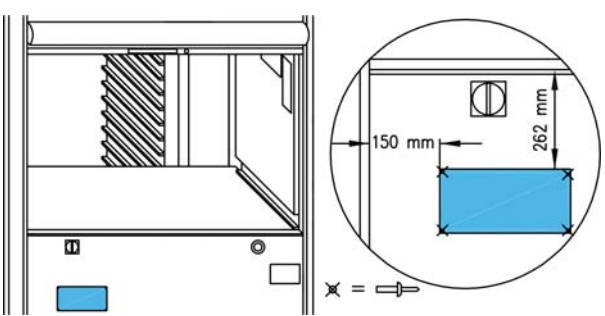

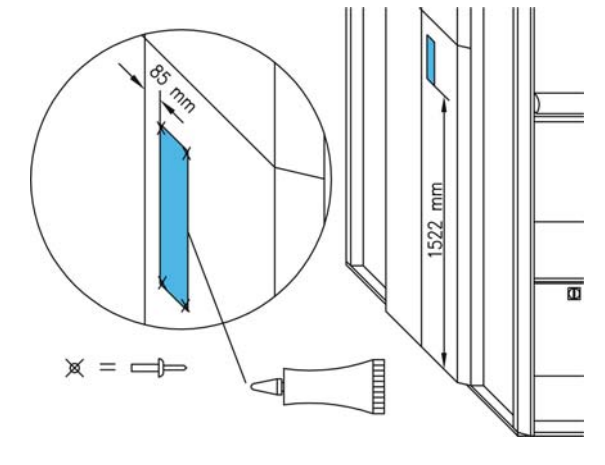
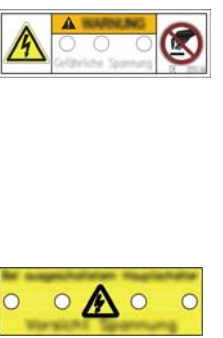
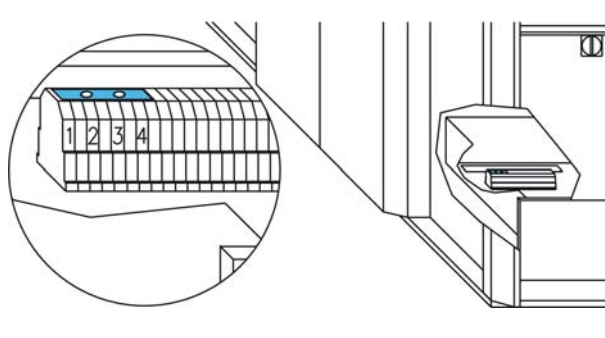

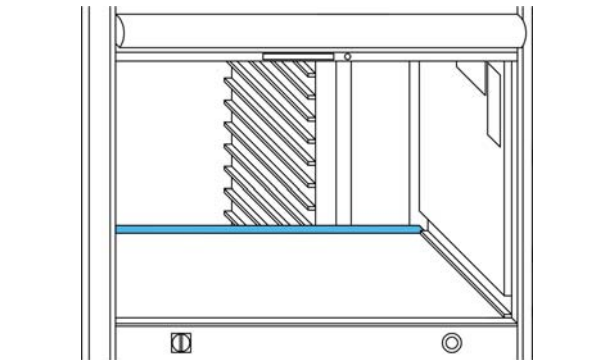
В каждом окне выдачи в висячем положении

07 100 313

Тип 840 -> длина таблички 810 мм
>Тип 840 -> длина таблички 1100 мм



HÄNEL - Контрольный список предупреждающих табличек лифтового стеллажа Lean-Lift

  	<p>Загрузка с помощью автопогрузчика запрещена/разрешена (согласно DRAWS/LL-PRALL)</p> <p>На каждом окне выдачи.</p> <p>У лифтовых стеллажей без опорных шин ис ними 07 100 395/1</p> <p>Старая</p> <p>При выдвигании с помощью предохранительной заслонки 07 100 395/3</p> <p>При выдвигании с боковым Rollo 07 100 395/4</p> <p>При выдвигании с SLVN 07 100 395/5</p> <p>При облицовке лифтового стеллажа (например, панелями климатической установки) поверх облицовки следует установить дополнительную табличку.</p>	
	<p>Указание по обеспечению безопасности Дверца для ТО в стандартном исполнении</p> <p>На дверце для ТО внутри и снаружи.</p> <p>07 100 396/1</p> <p>При дооснащении необходимо новое руководство по эксплуатации MANL-LL.</p> <p>При облицовке лифтового стеллажа (например, панелями климатической установки) поверх облицовки следует установить дополнительную табличку.</p>	
	<p>Напряжение на присоединительном зажиме</p> <p>В выдвижном ящике распределительного лотка: на сетевом кабеле, дополнительно при устройстве выключения при пониженном напряжении, при подключении к сети MP 100.</p> <p>07 100 399</p> <p>Внимание! При последующей установке таблички разомкните соединение с электрической сетью. Даже при выключенном главном выключателе напряжение продолжает подаваться.</p>	
	<p>Чёрная с жёлтым маркировочная лента</p> <p>Наклеивается на каждом окне выдачи внизу и вверху.</p> <p>07 100 408/4</p>	

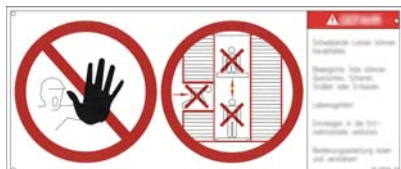
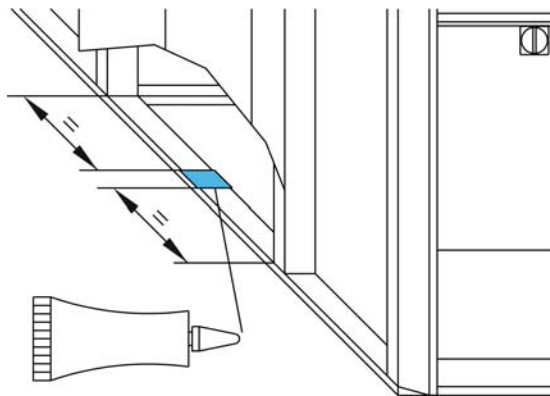
HÄNEL - Контрольный список предупреждающих табличек лифтового стеллажа Lean-Lift



Внешняя обшивка

Внутри на нижней раме на стороне вертикального привода.

07 100 414



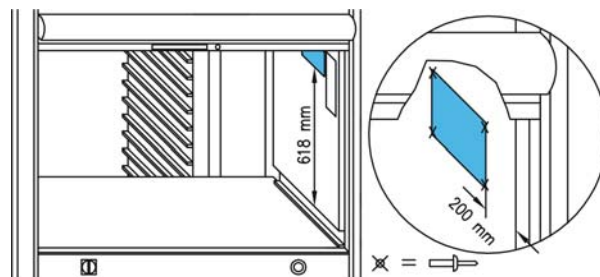
Табличка запрета на окне выдачи и экстракторе

На каждом окне выдачи справа, для стеллажей выше типа 1860 дополнительно слева.

07 100 418



Старая



Опасно, высокое напряжение

Снизу на пульте управления с клавиатурой, на выдвижном ящике распределительного лотка, на крышке кабелепровода.

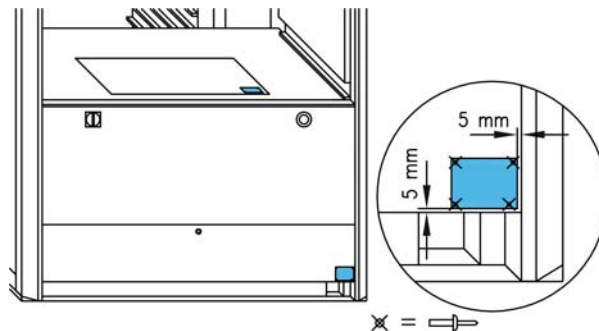
07 100 419

При облицовке лифтового стеллажа (например, панелями климатической установки) поверх облицовки следует установить дополнительную табличку.

Внимание! При последующей установке таблички не допускайте повреждения кабелей и других деталей.



Старая

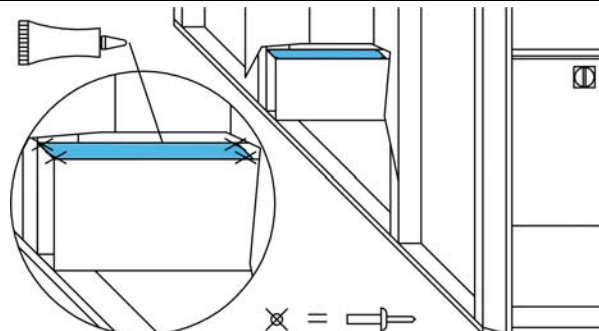


Указания по технике безопасности при использовании стопорного приспособления

На корпусе стопорного приспособления.

07 100 441

В случае автоматического управления дополнительно на дверце для ТО под 07 100 396.



HÄNEL - Контрольный список предупреждающих табличек лифтового стеллажа Lean-Lift

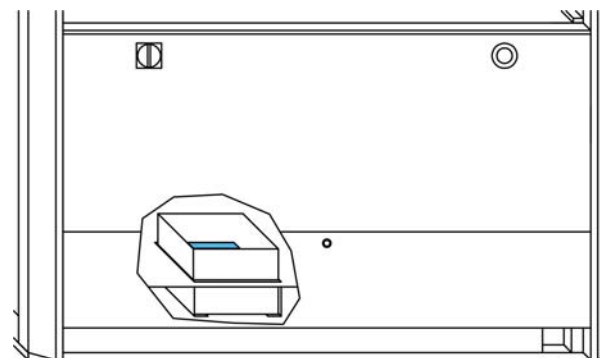


Преобразователь частоты

В выдвижном ящике
распределительного лотка:
наклейка на каждом
преобразователе частоты
Mitsubishi.

07 100 442

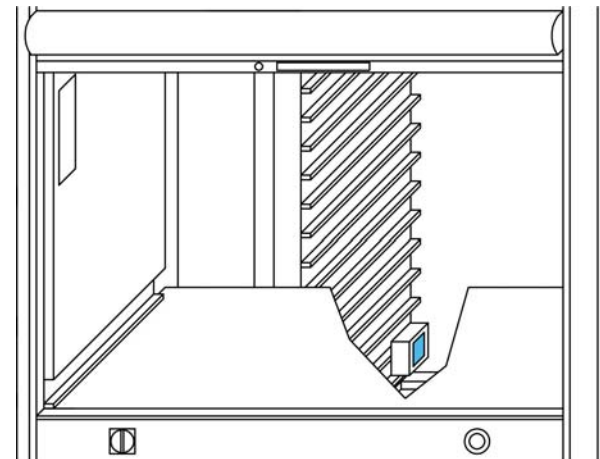
Внимание! При размещении
наклейки не допускать
перекрывания элементов
управления или имеющих
указаний.



Электрооборудование, предупреждающий знак в виде стрелки, сетевой кабель

Наклейка на клеммной коробке для
подключения сетевого кабеля.

07 100 443



НÄNEL - Контрольный список предупреждающих табличек лифтового стеллажа Lean-Lift

Следующие таблички, имеющие обозначение номером:



, должны быть установлены в соответствии с комиссионным



Объединение стеллажей Lean-Lift в линию

При нескольких стеллажах с общими дверцами для ТО.

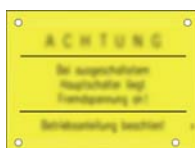
- На дверце для ТО
- На окне выдачи с главным выключателем у главного выключателя

07 100 310

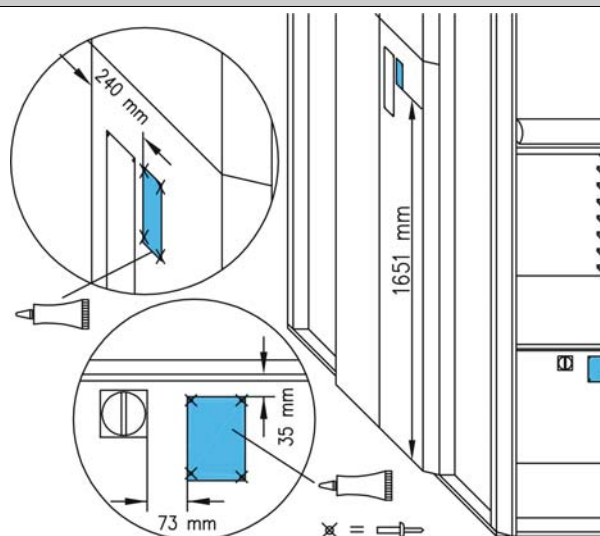
Внимание! При последующей установке таблички не допускайте повреждения кабелей и других деталей.

При дооснащении необходимо новое руководство по эксплуатации MANL-LL.

При облицовке лифтового стеллажа (например, панелями климатической установки) поверх облицовки следует установить дополнительную табличку.



Старая



Указание по обеспечению безопасности
Дверцы для ТО на специальной высоте

в том числе опасность падения

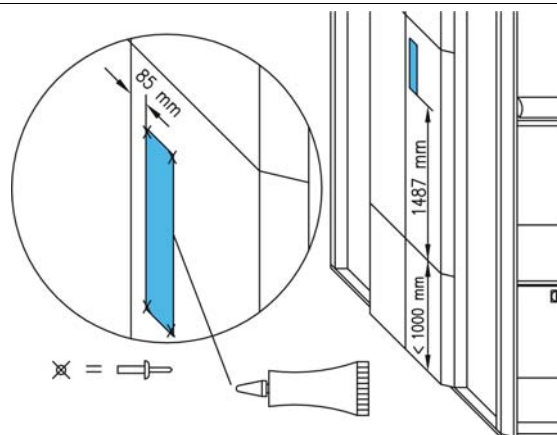
На дверце для ТО внутри и снаружи, если вход находится не на уровне земли.

07 100 312

(дверца для ТО в стандартном исполнении отсутствует)

Старая При дооснащении необходимо
новое руководство по эксплуатации
MANI-LL.

При облицовке лифтового стеллажа (например, панелями климатической установки) поверх облицовки следует установить дополнительную табличку.



Эксплуатация с вагонеткой

На каждой вагонетке
спереди справа.

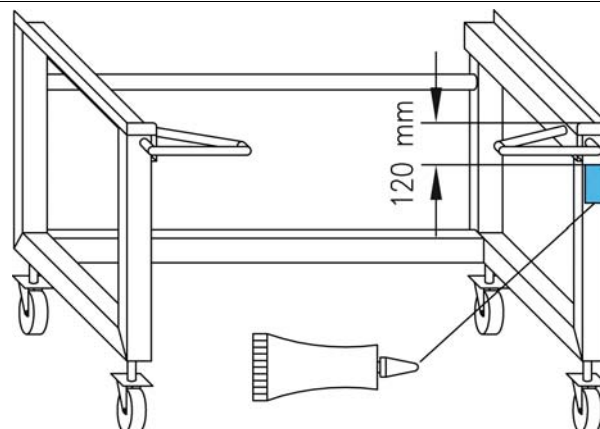
до 500 кг и < типа 1640
07 100 319/1

до 500 кг и \geq типа 1640
07 100 319/2

свыше 500 кг
07 100 319/3




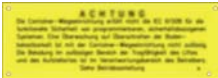
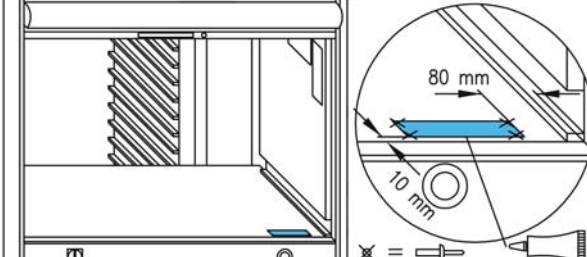


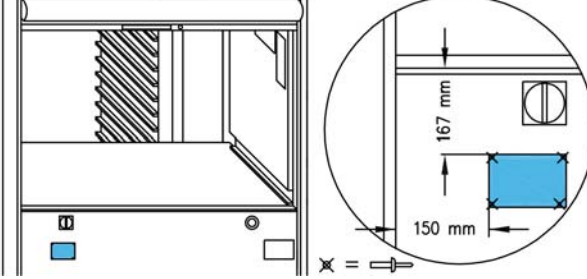


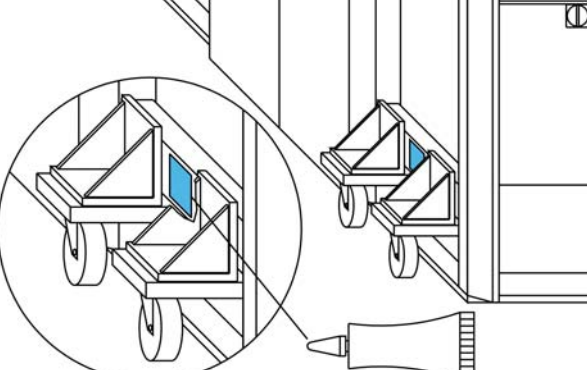


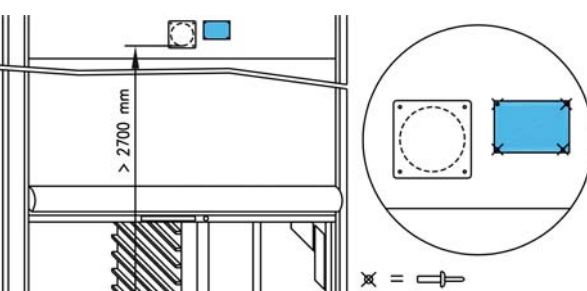

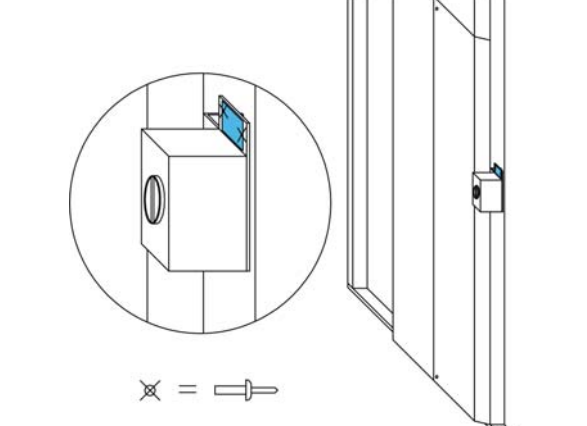
Старая




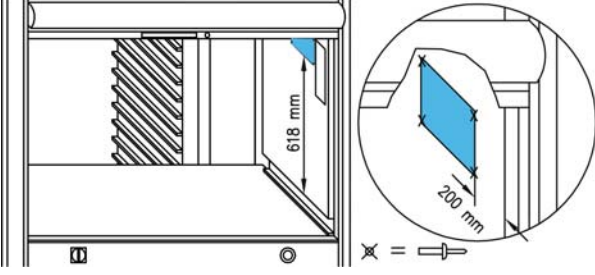

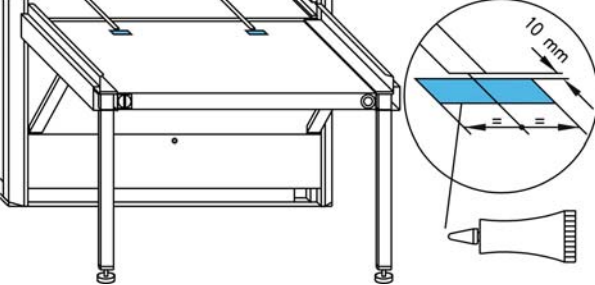

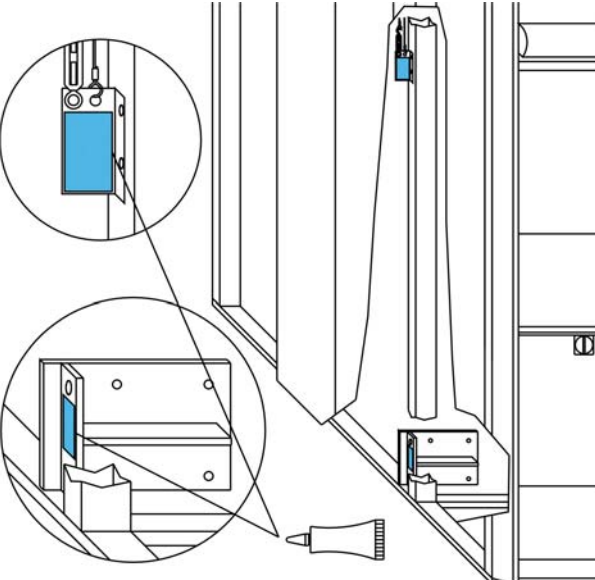

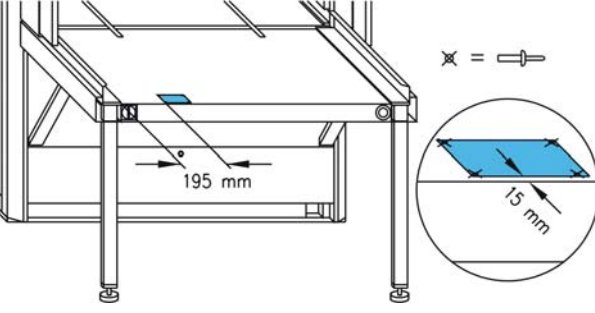

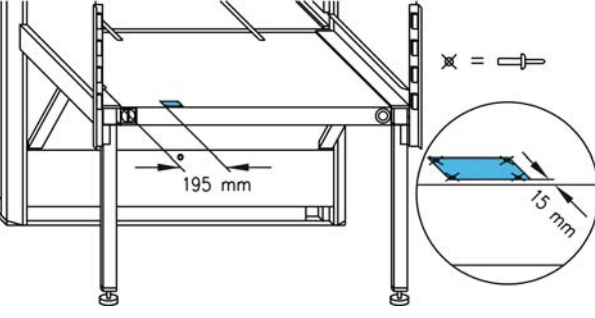
HÄNEL - Контрольный список предупреждающих табличек лифтового стеллажа Lean-Lift

	<p>Предписание по технике безопасности при обращении с решёткой</p>	<input type="checkbox"/>	
	<p>У исполнения с решёткой На каждом окне выдачи 07 100 372</p>	<input type="checkbox"/>	
	<p>Дистанционное управление стеллажом (согласно DRAWS/Remote)</p>	<input type="checkbox"/>	
	<p>На каждом окне выдачи. без специального защитного оборудования 07 100 397/1 со специальным защитным оборудованием 07 100 397/2 с автоматическим управлением 07 100 397/3</p>	<input type="checkbox"/>	
	<p>Заявление производителя ЕС Только на окне выдачи с фирменной табличкой (при наличии фирменной таблички знак CE отсутствует).</p>	<input type="checkbox"/>	
	<p>на территории ЕЭС, Швейцарии и Турции 07 100 400/1 вне территории ЕЭС, Швейцарии и Турции 07 100 400/2 При облицовке лифтового стеллажа (например, панелями климатической установки) поверх облицовки следует установить дополнительную табличку.</p>	<input type="checkbox"/>	
	<p>Отвод статического электричества</p>	<input type="checkbox"/>	
	<p>В исполнении с отводом статического электричества. На каждом окне выдачи. 07 100 401 Внимание! При последующей установке таблички не допускайте повреждения кабелей и других деталей.</p>	<input type="checkbox"/>	

HÄNEL - Контрольный список предупреждающих табличек лифтового стеллажа Lean-Lift

  <p>Старая</p>	<p>Весы</p> <p>На каждом окне выдачи с весами.</p> <p>07 100 402</p> <p>Внимание! При последующей установке таблички не допускайте повреждения кабелей и других деталей.</p>	
  <p>Старая</p>	<p>Автоматически запирающаяся дверца</p> <p>В случае исполнения с пожарозащитой.</p> <p>На каждом окне выдачи.</p> <p>07 100 403</p> <p>При облицовке лифтового стеллажа (например, панелями климатической установки) поверх облицовки следует установить дополнительную табличку.</p>	
  <p>Старая</p>	<p>Подъемное приспособление на роликах</p> <p>На каждой боковине на стальном листе между креплениями под подъемное приспособление.</p> <p>07 100 407</p>	
  <p>Старая</p>	<p>Проёмы в корпусе</p> <p>При наличии проёмов в корпусе</p> <p>Высота $\geq 2,7$ м от уровня входа.</p> <p>На каждом проёме.</p> <p>07 100 411</p>	
	<p>Сервисный главный выключатель</p> <p>У каждого сервисного главного выключателя, если первое окно выдачи отделено главным выключателем от распределительного лотка или дверцы для ТО.</p> <p>07 100 416</p> <p>При облицовке лифтового стеллажа (например, панелями климатической установки) поверх облицовки следует установить дополнительную табличку.</p>	


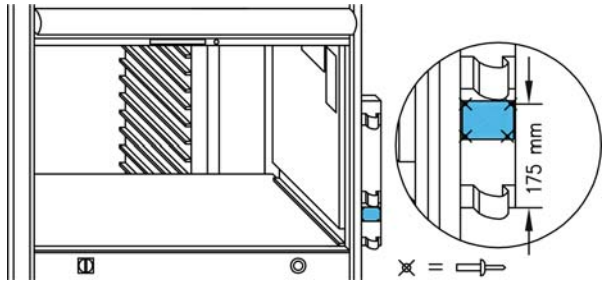
HÄNEL - Контрольный список предупреждающих табличек лифтового стеллажа Lean-Lift

	<p>Большое окно выдачи</p> <p>На каждом окне выдачи с уровнем ≤ 665 мм и окне выдачи с уровнем ≥ 1190 мм или загрузкой на уровне земли соответственно с правой стороны, для типов выше 1860 - дополнительно слева.</p> <p>07 100 417</p>	
 <p>Старая</p>	<p>Автоматическое выдвижение контейнера Предупреждение об опасности травмирования кистей</p> <p>На каждом автоматическом устройстве выдвижения. По центру каждой цепи привода выдвижения.</p> <p>07 100 420</p>	
 <p>Старая</p>	<p>Страховочный трос</p> <p>На плите крепления двигателя и угловом кронштейне стяжного замка страховочного троса.</p> <p>07 100 421</p>	
 <p>Старая</p>	<p>Автоматическое выдвижение контейнера с предохранительной заслонкой</p> <p>На каждом устройстве выдвижения с предохранительной заслонкой до типа 2860.</p> <p>На крышке.</p> <p>07 100 422</p>	
 <p>Старая</p>	<p>Автоматическое выдвижение контейнера с боковой защитой от проникновения</p> <p>На каждом устройстве выдвижения с предохранительной заслонкой до типа 2860.</p> <p>На крышке.</p> <p>07 100 423</p>	

HÄNEL - Контрольный список предупреждающих табличек лифтового стеллажа Lean-Lift




	<p>Указание по технике безопасности за пределами ЕС</p> <p>На выдвижном ящике распределительного лотка, кроме поставок в страны ЕЭС, Швейцарию и Турцию.</p> <p>07 100 427</p> <p>При облицовке лифтового стеллажа (например, панелями климатической установки) поверх облицовки следует установить дополнительную табличку.</p>	
	<p>Автоматическое выдвижение контейнера</p> <p>На каждом устройстве выдвижения выше типа 2460.</p> <p>На крышке.</p> <p>07 100 430</p>	
<p>На опорных шинах или вагонетке с полезной нагрузкой 1000 кг или > типа 2460.</p> <p>07 100 433/1</p> <p>В случае контейнерного исполнения для кабельных барабанов.</p> <p>07 100 433/2</p> <p>При заполнении лифтового стеллажа иной средой, чем вокруг лифтового стеллажа.</p> <p>07 100 433/3</p> <p>При кондиционировании в стандартном температурном диапазоне.</p> <p>07 100 433/4</p> <p>При кондиционировании в диапазоне от +40 °C до +50 °C.</p> <p>07 100 433/5</p> <p>При кондиционировании в диапазоне от +50 °C до +60 °C.</p> <p>07 100 433/6</p> <p>При кондиционировании в диапазоне от 0 °C до +50 °C.</p> <p>07 100 433/7</p> <p>При кондиционировании в диапазоне от 0 °C до -20 °C.</p> <p>07 100 433/8</p> <p>При сушке внутренней полости лифтового стеллажа.</p> <p>07 100 433/9</p>	<p>Дополнение - краткие указания по управлению</p> <p>В окне выдачи под табличкой с краткими указаниями по управлению.</p>	

HÄNEL - Контрольный список предупреждающих табличек лифтового стеллажа Lean-Lift

	<p>Фирменная табличка системы регулируемых кронштейнов</p> <p>При наличии системы регулируемых кронштейнов. На каждом окне выдачи. 07 100 438</p>	
---	--	--

Стандартное руководство по эксплуатации включает также: «Заполнение азотом»,
«Сопла для тушения огня»
Специальное руководство по эксплуатации требуется при температуре <5 °C или >40 °C.

Все таблички в наличии/установлены. ФИО монтера/специалиста сервисной службы: _____ Подпись: _____

	Быстрохватывающий клей KBS 10020
	Алюминиевая глухая заклёпка 2,4 x 5,1 мм (алюминиевая глухая заклёпка 2,4 x 9,3 мм у таблички 07 100 396, 07 100 312) (необходимый инструмент: ручные заклёпочные клещи, сверло HSS Ø 2,9 мм)
	Двусторонняя липкая лента шириной 19 мм