

052.7150B/W Floor supp. wall lift for touch screen,
incl. anti-collision, max. 86 inch, 120 kg



PRODUCT MANUAL



DE Produkthandbuch
FR Manuel de produit
NL Producthandleiding

CONTENTS

Important safety information	2
Mounting regulations	6
Guarantee terms and conditions	7
Declaration of conformity	8
Anti-collision explained	9
Mounting instructions	10
Instructions reset controlbox	17
User manual	18
Specification sheet	19
Wiring diagram	20

052.7150B/W Floor supp. wall lift for touch screen, incl. anti-collision, max. 86 inch, 120 kg



Important safety information for both installer and user

Installer:

Before starting the installation read the safety instructions, the mounting regulations and rest of this product manual carefully. Failure to read, thoroughly understand, and follow all instructions can result in serious personal injury, damage to equipment, or voiding of factory warranty! It is the certified installer's responsibility to make sure all mounting systems/accessories are properly assembled and installed using the instructions provided.

User:

Please carefully read the below safety information and user manual (if included) before using the height adjustable mount or trolley. In the event of malfunctions, please contact the installer at all times.



Electrical Safety

Connect unit to a properly grounded outlet only. Make sure, the unit can be immediately separated from the power outlet.

Only use unit in dry rooms, protect it from water and other liquids. Only wipe unit with dry cloth.

Do not open lift unit. **RISK OF ELECTRIC SHOCK.** There are no serviceable parts inside.

In case of dysfunction unplug unit from power outlet and call an authorised technical service person.

Do not overrun line cord or damage it in any other way. Replace damaged line cords immediately with new identical ones.



The socket connections of the unit and the wall socket must be easily accessible. Disconnect mains plug before moving the product.



The unit is not dripping or splash water protected. Do not place objects filled with liquids on or spray the unit. To reduce the risk of electric shock: Always unplug the unit from the electrical outlet before cleaning.



Mechanical safety

Assure installation of unit by authorized service person only.

Only use original mounting parts provided with the system and do not use attachments not recommended by the manufacturer.

Do not improperly load unit: For the max. load of unit please refer to the page with the specification sheet in this manual. Do not exceed: Use with heavier screens may result in instability causing tipping over resulting in death or serious injury! The height adjustable feature of this unit will not function properly if the weight exceeds the given maximum load.

Use this mounting system only for its intended use as described in these instructions. Do not hang on unit. **VERY HEAVY UNIT.** Severe risk of injury when unit tips over due to improper usage.



Always keep product's motion path free from obstacles.

Before moving the unit up or down assure at least a safety distance of 20 cm/ 7.9 inch from any part of the unit to any other fitment in order to avoid shear traps or squeezing points.

In case of accident please release operating panel. Movement of unit will stop immediately.

Does your unit have **anti-collision**?

In case of accident with a lift with anti-collision it is very important to release operating panel: continuing to push results in overruling anti-collision!

Also consider carefully that anti-collision only comes into operation after approx. 1 second after the lift has been activated.

Please read the separate chapter in this manual on this topic for its exact operation.



Does your unit have **wheels**?

Only operate unit on wheels on plane and stable floors. Move unit on plane floors only.

Risk of tilting when overrunning floor unevennesses, door sills and similar. **VERY HEAVY UNIT.** Severe risk of injury when unit tips over.

Lock brakes of front wheels when operation unit.

Always **move** your trolley with the **screen in the lowest position.**

052.7150B/W Floor supp. wall lift for touch screen, incl. anti-collision, max. 86 inch, 120 kg



Wichtige Sicherheitsinformationen für Installateur und Benutzer

Installateur:

Lesen Sie vor Beginn der Installation die Sicherheitshinweise, die Montagevorschriften und den Rest dieses Produkthandbuchs sorgfältig durch. Wenn Sie nicht alle Anweisungen lesen, verstehen und nicht befolgen, kann dies zu schweren Verletzungen, Geräteschäden oder zum Erlöschen der Werksgarantie führen! Es liegt in der Verantwortung des zertifizierten Installateurs, sicherzustellen, dass alle Montagesysteme / Zubehörteile gemäß den bereitgestellten Anweisungen ordnungsgemäß montiert und installiert wurden.

Benutzer:

Bitte lesen Sie die folgenden Sicherheitsinformationen und das Benutzerhandbuch (falls vorhanden) sorgfältig durch, bevor Sie die höhenverstellbare Halterung oder den Wagen verwenden. Dies sichert ein störungsfreies Arbeiten und vermeidet Unfälle. Bei Störungen wenden Sie sich bitte jederzeit an den Installateur.



Elektrische Sicherheit

Schließen Sie das Gerät nur an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an. Stellen Sie sicher, dass das Gerät sofort vom Stromnetz getrennt werden kann.

Verwenden Sie das Gerät nur in trockenen Räumen und schützen Sie es vor Wasser und anderen Flüssigkeiten. Wischen Sie das Gerät nur mit einem trockenen Tuch ab.

Lifteinheit nicht öffnen. **RISIKO EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGES.** Im Inneren befinden sich keine zu wartenden Teile. Bei Funktionsstörungen ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und rufen Sie einen autorisierten Techniker an. Das Netzkabel nicht überlasten oder auf andere Weise beschädigen. Ersetzen Sie beschädigte Netzkabel sofort durch neue identische.

Die Steckdosenanschlüsse des Geräts und der Wandsteckdose müssen leicht zugänglich sein. Ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie das Produkt bewegen.



Das Gerät ist nicht tropf- oder spritzwassergeschützt. Stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände auf das Gerät und sprühen Sie nicht darauf.

So verringern Sie das Risiko eines Stromschlags: Ziehen Sie vor der Reinigung immer den Netzstecker aus der Steckdose.



Mechanische Sicherheit

Stellen Sie sicher, dass die Installation des Geräts nur von autorisiertem Servicepersonal durchgeführt wird. Verwenden Sie nur die mit dem System gelieferten Original-Befestigungsteile und keine vom Hersteller nicht empfohlenen Anbauteile.

Gerät nicht falsch beladen: Für die max. Belastung des Geräts entnehmen Sie bitte der Seite mit den technischen Daten in diesem Handbuch. Nicht überschreiten: Bei Verwendung mit schwereren Bildschirmen kann es zu Instabilitäten kommen, die zum Umkippen führen und zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen können! Die höhenverstellbare Funktion dieses Geräts funktioniert nicht ordnungsgemäß, wenn das Gewicht die angegebene Höchstlast überschreitet.

Verwenden Sie dieses Montagesystem nur für den in dieser Anleitung beschriebenen bestimmungsgemäßen Gebrauch. Nicht am Gerät hängen. **SEHR SCHWERE EINHEIT.** Schwere Verletzungsfahrer beim Umkippen des Geräts durch unsachgemäße Verwendung.

Halten Sie den Bewegungspfad des Produkts immer frei von Hindernissen.

Stellen Sie vor dem Auf- und Abbewegen des Geräts einen Sicherheitsabstand von mindestens 20 cm von Teilen des Geräts zu andere Objekte sicher, um Scherstellen oder Quetschstellen zu vermeiden.

Im Falle eines Unfalls lassen Sie bitte das Bedienfeld los. Die Bewegung des Geräts stoppt sofort.



Hat Ihr Gerät einen **Kollisionsschutz**?

Bei einem Unfall mit einem kollisionssicheren Lift ist es sehr wichtig, das Bedienfeld freizugeben: Wenn Sie weiter drücken, wird die Kollisionssichere Funktion außer Kraft gesetzt!

Beachten Sie auch, dass der Kollisionsschutz beginnt erst nach ca. 1 Sekunde nach Aktivierung des Lifts.

Bitte lesen Sie das separate Kapitel in diesem Handbuch zu diesem Thema für die genaue Funktionsweise.



Hat Ihr Gerät **Räder**?

Betreiben Sie das Gerät auf Räder nur auf ebenen und stabilen Böden. Bewegen Sie das Gerät nur auf ebenen Böden.

Kippgefahr beim Überfahren von Bodenunebenheiten, Einstiegsleisten und ähnlichem. **SEHR SCHWERE EINHEIT.** Schwere Verletzungsfahrer beim Umkippen des Geräts.

Blockieren Sie die Bremsen der Vorderräder wenn Sie die Einheit bedienen.

Bewegen Sie Ihren Rollwagen immer mit dem **Bildschirm in die niedrigste Position.**

052.7150B/W Floor supp. wall lift for touch screen,
incl. anti-collision, max. 86 inch, 120 kg



Informations de sécurité importantes pour l'installateur et l'utilisateur

L'installateur:

Avant de commencer l'installation, lisez attentivement les consignes de sécurité, les réglementations de montage et le reste de ce manuel du produit. Si vous ne lisez pas, ne comprenez pas bien et ne suivez pas toutes les instructions, vous risquez de vous blesser gravement, d'endommager l'équipement ou d'annuler la garantie d'usine! Il est de la responsabilité de l'installateur certifié de s'assurer que tous les systèmes / accessoires de montage sont correctement assemblés et installés en utilisant les instructions fournies.

L'utilisateur:

Veillez lire attentivement les informations de sécurité ci-dessous et le manuel d'utilisation (le cas échéant) avant d'utiliser le support ou le support sur roulettes à hauteur réglable. Cela garantit une unité sans défaillance et évite les accidents. En cas de dysfonctionnement, veuillez contacter l'installateur à tout moment.



Sécurité électrique

Connectez l'appareil à une prise correctement mise à la terre uniquement. Assurez-vous que l'appareil peut être immédiatement séparé de la prise de courant.

N'utilisez l'appareil que dans des pièces sèches, protégez-le de l'eau et d'autres liquides. Essayez uniquement l'appareil avec un chiffon sec.

N'ouvrez pas l'unité de levage. **RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE.** Il n'y a aucune pièce réparable à l'intérieur.

En cas de dysfonctionnement, débranchez l'unité de la prise de courant et appelez un technicien agréé.

Ne surchargez pas le cordon d'alimentation et ne l'endommagez d'aucune autre manière. Remplacez immédiatement les cordons endommagés par de nouveaux câbles identiques.

Les connexions des prises de l'appareil et de la prise murale doivent être facilement accessibles. Débranchez la fiche secteur avant de déplacer le produit.



L'appareil n'est pas protégé contre les gouttes d'eau ou les éclaboussures. Ne placez pas d'objets remplis de liquide sur l'appareil et ne le vaporisez pas.

Pour réduire le risque de choc électrique: Débranchez toujours l'appareil de la prise électrique avant de le nettoyer.



Sécurité mécanique

Assurez l'installation de l'unité uniquement par un technicien agréé.

Utilisez uniquement les pièces de montage d'origine fournies avec le système et n'utilisez pas d'accessoires non recommandés par le fabricant.

Ne chargez pas l'unité de manière incorrecte: Pour le max. charge de l'unité, veuillez vous référer à la page avec la fiche technique de ce manuel. Ne pas dépasser: une utilisation avec des écrans plus lourds peut entraîner une instabilité provoquant le basculement, entraînant la mort ou des blessures graves! La fonction de réglage en hauteur de cet appareil ne fonctionnera pas correctement si le poids dépasse la charge maximale donnée.

N'utilisez ce système de montage que pour l'usage auquel il est destiné, comme décrit dans ces instructions. Ne vous accrochez pas à l'appareil. **UNITÉ TRÈS LOURDE.** Risque de blessure grave lorsque l'appareil bascule en raison d'une mauvaise utilisation.

Gardez toujours la trajectoire de mouvement du produit libre d'obstacles.

Avant de déplacer l'unité vers le haut ou vers le bas, assurez-vous au moins une distance de sécurité de 20 cm / 7,9 pouces de toute partie de l'unité à tout autre accessoire afin d'éviter les pièges de cisaillement ou les points de serrage.

En cas d'accident, veuillez libérer le panneau de commande. Le mouvement de l'unité s'arrêtera immédiatement.



Votre unité a-t-elle un anti-collision?

En cas d'accident avec un lift avec anti-collision, il est très important de libérer le panneau de commande: continuer à pousser entraîne une neutralisation de l'anti-collision!

Tenez également compte du fait que l'anti-collision ne fonctionne qu'après env. 1 seconde après l'activation du lift. Veuillez lire le chapitre séparé de ce manuel sur ce sujet pour son fonctionnement exact.



Votre appareil est-il équipé de roulettes?

N'utilisez l'unité sur roulettes que sur des sols plats et stables. Déplacer l'unité uniquement sur les planchers plats.

Risque de basculement lors des planchers inégaux, seuils de porte et similaires. **UNITÉ TRÈS LOURDE.** Risque de blessure grave lorsque l'unité bascule.

Bloquer les freins des roues avant lors de l'utilisation de l'unité.

Déplacez toujours votre trolley avec l'écran en position la plus basse.

052.7150B/W Floor supp. wall lift for touch screen,
incl. anti-collision, max. 86 inch, 120 kg



Belangrijke veiligheidsinformatie voor zowel installateur als gebruiker

Installateur:

Lees de veiligheidsinstructies, de montagevoorschriften en de rest van deze producthandleiding zorgvuldig door voordat u met de installatie begint. Als u niet alle instructies leest, volledig begrijpt en niet opvolgt, kan dit leiden tot ernstig persoonlijk letsel, schade aan apparatuur of het vervallen van de fabrieksgarantie! Het is de verantwoordelijkheid van de gecertificeerde installateur om ervoor te zorgen dat alle montagesystemen / accessoires correct worden gemonteerd en geïnstalleerd met behulp van de meegeleverde instructies.

Gebruiker:

Lees de onderstaande veiligheidsinformatie en de gebruikershandleiding (indien meegeleverd) zorgvuldig door voordat u de in hoogte verstelbare mount of trolley gebruikt. Dit zorgt voor een storingsvrije unit en voorkomt ongelukken. Neem bij storingen te allen tijde contact op met de installateur.



Electrische veiligheid

Sluit het apparaat alleen aan op een correct geaard stopcontact. Zorg ervoor dat het apparaat onmiddellijk kan worden losgekoppeld van het stopcontact.

Gebruik het apparaat alleen in droge ruimtes, bescherm het tegen water en andere vloeistoffen. Veeg het apparaat alleen af met een droge doek.

Open de lift niet. **RISICO OP ELEKTRISCHE SCHOK.** Er zitten geen te onderhouden onderdelen in.

Haal de stekker uit het stopcontact in geval van een storing en bel een bevoegd technisch onderhoudsmonteur. Zorg dat het netsnoer niet wordt overbelast of op een andere manier beschadigd. Vervang beschadigde netsnoeren onmiddellijk door nieuwe identieke.



De stopcontactaansluitingen van het apparaat en het stopcontact moeten gemakkelijk toegankelijk zijn. Trek de stekker uit het stopcontact voordat u het product verplaatst.



Het apparaat is niet drui- of spatwaterdicht. Plaats geen met vloeistof gevulde voorwerpen op het apparaat of spuit er niet op.

Om het risico op elektrische schokken te verminderen: Trek altijd de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat schoonmaakt.



Mechanische veiligheid

Zorg ervoor dat het apparaat alleen door een bevoegd onderhoudsmonteur wordt geïnstalleerd.

Gebruik alleen originele montagegedelen die bij het systeem zijn geleverd en gebruik geen hulpstukken die niet door de fabrikant worden aanbevolen.

Laad de unit niet verkeerd: voor de max. belasting van het apparaat, raadpleeg de pagina met het specificatieblad in deze handleiding. Overschrijd niet: gebruik met zwaardere schermen kan leiden tot instabiliteit en kan kantelen veroorzaken met de dood of ernstig letsel tot gevolg! De in hoogte verstelbare functie van dit apparaat werkt niet correct als het gewicht de opgegeven maximale belasting overschrijdt.

Gebruik dit montagesysteem alleen voor het beoogde gebruik, zoals beschreven in deze instructies. Hang niet aan het apparaat. **ZEER ZWARE UNIT.** Ernstig letselgevaar wanneer het apparaat omvalt door oneigenlijk gebruik.



Houd het bewegingspad van het product altijd vrij van obstakels.

Voordat u het apparaat omhoog of omlaag verplaatst, dient u te zorgen voor een veilige afstand van ten minste 20 cm van enig onderdeel van het apparaat tot andere objecten om snijgevaar of beknelling te voorkomen.

Laat het bedieningspaneel in geval van een ongeluk los. De beweging van het apparaat stopt onmiddellijk.

Heeft uw lift **anti-collision**?

In het geval van een ongeval met een lift met anti-collision is het van groot belang het bedieningspaneel los te laten: blijven drukken resulteert in het overrulen van de anti-collision!

Houd er ook rekening mee dat de anti-collision pas in werking treedt na ca. 1 seconde nadat de lift is geactiveerd. Lees het afzonderlijke hoofdstuk in deze handleiding over dit onderwerp voor de exacte werking.



Heeft uw apparaat **wielen**?

Gebruik de trolley alleen op vlakke en stabiele vloeren. Verplaats de trolley alleen op vlakke vloeren.

Kantelgevaar bij het overschrijden van vloeroneffenheden, dorpels en dergelijke. **ZEER ZWARE UNIT.** Ernstig letselgevaar wanneer het apparaat omvalt.

Vergrendel de remmen van de voorwielen wanneer u het apparaat bedient.

Verplaats uw trolley altijd met het scherm in de laagste positie.

052.7150B/W Floor supp. wall lift for touch screen,
incl. anti-collision, max. 86 inch, 120 kg



GB
Mounting regulations
WARNING

A correct mounting is extremely important and this is not the responsibility of SmartMetals Mounting Solutions. Faulty mounting may result in injury to persons or damage to equipment. SmartMetals will not be responsible in any way if the product has been mounted incorrectly.

Mounting fittings are not included with the product for reasons of safety, since the properties and bearing strength of walls/ceilings are specific for each case. Suitable mounting fittings must be selected based on the material of the wall/ceiling.

Obtain advice from a specialist in the field or from a specialist shop concerning the choice of mounting fittings. It is the responsibility of the installer to ensure that the wall/ceiling can support at least four times the combined weight of the screen/projector and bracket. **The maximum load for this product is given in these mounting instructions.** The instructions for installation and use of the screen/projector must also be followed with respect to the location and attachment of the screen/projector.



DE
Montagevorschriften
WARNUNG

Eine korrekte Montage ist von größter Bedeutung, und SmartMetals Mounting Solutions kann dafür keine Verantwortung übernehmen. Falsche Montage kann zu Personen- und Sachschaden führen. SmartMetals lehnt jede Art von Verantwortung ab, falls das Produkt falsch montiert wird.

Aus Sicherheitsgründen wird kein Montagematerial beigelegt, da Beschaffenheit und Tragkraft von Wand bzw. Decke unterschiedlich sind. Das Material für die Montage richtet sich nach dem Material von Wand bzw. Decke.

Bei der Wahl des geeigneten Montagematerials sollten Expertise oder Fachhandel herangezogen werden. Der Installateur trägt die Verantwortung dafür, dass die Wand bzw. Decke mindestens das vierfache Gesamtgewicht von Bildschirm/Projektor plus Halterung tragen kann. **Maximale Belastung für dieses Produkt steht in dieser Montageanleitung.** Bei der Montage müssen auch Installations- und Benutzungsvorschriften für den anzubringenden Bildschirm/Projektor beachtet werden.



FR
Règlements de montage
AVERTISSEMENT

Le montage doit impérativement être effectué de façon correcte et ne relève pas de la responsabilité de SmartMetals Mounting Solutions. Un mauvais montage peut occasionner des blessures corporelles et des dommages matériels. SmartMetals décline toute responsabilité en cas de montage incorrect de ses produits.

Pour des raisons de sécurité, aucun matériel de montage n'est livré avec les produits, car la nature et la capacité de soutien des murs/plafonds varient. Le matériel de montage est choisi en fonction de la composition du mur/plafond.

Pour vous aider à choisir le bon matériel, consultez un expert dans ce domaine ou un magasin spécialisé. Il est de la responsabilité de l'installateur de veiller à ce que le mur/plafond puisse supporter au moins quatre fois le poids total de l'écran/vidéo-projecteur et de son support. **Charge max. pour ce produit, d'après l'information dans ce guide d'installation.** Lors du montage, les instructions d'installation et d'utilisation de l'écran/vidéo-projecteur doivent elles aussi être suivies.



NL
Montage voorschriften
WAARSCHUWING

Correcte montage is van absoluut belang en valt niet binnen de aansprakelijkheid van SmartMetals Mounting Solutions. Onjuiste montage kan tot persoonlijk letsel en materiële schade leiden. SmartMetals kan niet op wat voor manier dan ook aansprakelijk worden gesteld indien dit product op onjuiste wijze is gemonteerd.

Om veiligheidsredenen wordt geen montagemateriaal bijgevoegd, gezien het feit dat de staat en het draagvermogen van plafonds/muren individueel zijn. Montagemateriaal kan worden gekozen al naar gelang het materiaal van plafond/muur.

Raadpleeg een vakspecialist voor de keus van geschikt montagemateriaal. De installateur moet vaststellen of het plafond/de muur minstens vier keer van het gecombineerde gewicht van scherm/projector en steun kan dragen. **Maximale belasting voor dit product volgens de informatie in deze montagevoorschriften.** Voor de montage moeten ook de installatie- en gebruiksvorschriften voor het te monteren scherm/projector in acht worden genomen.

052.7150B/W Floor supp. wall lift for touch screen, incl. anti-collision, max. 86 inch, 120 kg



GB

Guarantee terms and conditions

- SmartMetals Mounting Solutions guarantees that a product that SmartMetals has determined to be defective as a result of deficient manufacture or material this will be repaired or – if necessary – replaced or you will be provided with a replacing part (the previous always to be determined by SmartMetals), without cost, on condition that a claim is made within the period of warranty, which is 5 years.
- In the event of a claim being made under the terms of the warranty, the product needs to be returned to SmartMetals accompanied by a RMA form, which we will send on request. The freight costs back and forth will always be borne by the owner.
- The guarantee provided by SmartMetals shall lapse:
 - if a defect arises as the result of incorrect or inexperienced assembly or installation.
 - in case of improper use or any use not in accordance with the instructions.
 - in case of normal wear and tear.
 - if, without obtaining the written consent of SmartMetals, customer or a third party have introduced changes to the product or have attempted to do so, if other items have been attached to the product that should not be attached, if products were processed or revised in some way other than was instructed.
 - if customer or a third party engaged by customer performed repairs without the written consent of SmartMetals beforehand.



DE

Garantiebedingungen

- SmartMetals Mounting Solutions garantiert, dass ein Produkt, bei dem SmartMetals Defekte infolge von Fabrikations- oder Materialfehlern feststellt, kostenlos repariert oder, falls notwendig, ersetzt wird, oder Ersatzteile werden Ihnen zur Verfügung gestellt (das Vorstehende immer von SmartMetals zu bestimmen) sofern die Reklamation innerhalb der gültigen Garantiezeit von 5 Jahren eingereicht wurde.
- Im Falle dass Anspruch unter den Bedingungen der Garantie gemacht wird, muss das Produkt SmartMetals durch eine RMA-Formular, die wir auf Anfrage gerne zusenden, begleitet zurückgegeben werden. Die Frachtgebühren hin und her werden immer vom Besitzer getragen.
- Die Garantie von Smartmetals wird hinfällig:
 - wenn ein Defekt auftritt aufgrund falscher oder unsachgemäßer Montage oder Installation.
 - im Falle einer missbräuchlichen Verwendung oder eine Verwendung nicht den Anweisungen entsprechend.
 - bei normalem Abnutzung.
 - wenn, ohne die schriftliche Zustimmung von Smartmetals, Kunde oder ein Dritter Änderungen am Produkt eingeführt haben oder versucht haben dies zu tun, wenn andere Gegenstände am Produkt befestigt wurden, die nicht befestigt sein sollten, wenn Produkte verarbeitet wurden oder in einigen überarbeitet auf andere Weise als angewiesen wurde.
 - wenn der Kunde oder ein Dritter von ihm beschäftigt Reparaturen ausgeführt hat ohne die schriftliche Zustimmung von Smartmetals vorab.



FR

Conditions de garantie

- SmartMetals Mounting Solutions garantit que tout produit jugé défectueux par SmartMetals du fait d'un vice de fabrication ou de matériaux, sera réparé ou, si nécessaire, remplacé ou vous sera fourni avec une partie remplaçant (la précédente toujours à déterminer par SmartMetals) sans coût supplémentaire, à condition que la réclamation soit faite avant l'expiration de la période de garantie qui est de 5 ans.
- Dans le cas d'une réclamation faite en vertu des termes de la garantie, le produit doit être retourné à SmartMetals accompagnée d'une forme de retour, que nous vous enverrons sur demande. Les frais de transport aller-retour seront toujours à la charge du propriétaire.
- La présente garantie ne s'applique pas lorsque:
 - si un défaut survient à la suite de l'assemblage ou l'installation incorrecte ou inexpérimentée.
 - en cas de mauvaise utilisation ou d'une utilisation non conforme aux instructions.
 - en cas d'usure normale.
 - si, sans avoir obtenu le consentement écrit de SmartMetals, client ou un tiers ont introduit des modifications au produit ou ont tenté de le faire, si d'autres éléments ont été apposés sur le produit qui ne devrait pas être fixé, si les produits ont été traités ou révisés d'une autre façon que ce qui était demandé.
 - si le client ou une tierce partie engagée par le client a effectué des réparations sans le consentement écrit de SmartMetals au préalable.



NL

Garantievoorwaarden

- SmartMetals Mounting Solutions garandeert dat in het geval een product dat door SmartMetals ten gevolge van in gebreke gebleven vervaardiging of gebrekkig materiaal als defect wordt beschouwd, deze kosteloos wordt gerepareerd of indien noodzakelijk vervangen of u een vervangend onderdeel toegestuurd krijgt (voorgaande te allen tijde te bepalen door SmartMetals), onder voorwaarde dat de klacht binnen de geldende garantieperiode van 5 jaar wordt ingediend.
- Indien er een beroep op de garantie wordt gedaan, dient het product vergezeld van een RMA formulier, dat u op aanvraag door ons wordt toegestuurd, aan SmartMetals te worden geretourneerd. Vrachtkosten heen en terug komen te allen tijde ten laste van de eigenaar.
- De garantie van SmartMetals komt te vervallen:
 - indien een gebrek is ontstaan als gevolg van, of voortvloeit uit een onjuiste c.q. onoordeelkundige montage of installatie.
 - indien er sprake is van oneigenlijk gebruik of enig gebruik dat niet in overeenstemming is met gebruiksaanwijzingen.
 - indien er sprake is van normale slijtage.
 - indien er zonder schriftelijke toestemming van SmartMetals, opdrachtgever of derden aan het product wijzigingen hebben aangebracht danwel hebben getracht aan te brengen, daaraan andere zaken werden bevestigd die daaraan niet bevestigd dienen te worden, indien deze werden ver- of bewerkt op een andere dan de voorgeschreven wijze.
 - indien opdrachtgever of een door hem ingeschakelde derde een reparatie heeft verricht zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van SmartMetals.

052.7150B/W Floor supp. wall lift for touch screen,
incl. anti-collision, max. 86 inch, 120 kg

GB Declaration of conformity

Manufacturer:
SmartMetals Mounting Solutions BV
Pascalweg 13
4104 BE CULEMBORG
THE NETHERLANDS

hereby declares that:

Floor supported wall lift 052.7150

complies with the following directives and associated (harmonised) standards:
Machinery Directive 2006/42/EC
EMC Directive 2014/35/EU
RoHS2 Directive 2011/65/EU

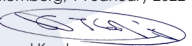
SAFETY OF MACHINERY:
EN ISO 12100:2010: Safety of machinery - General design principles - Risk assessment and risk reduction
EN ISO 14120:2015: Safety of machinery - Guards — General requirements for the design and construction of fixed and movable guards
EN 614-1:2006+A1:2009: Safety of machinery - Ergonomic design principles - Part 1: Terminology and general principles
EN ISO 13849-1:2015: Safety of machinery - Safety-related parts of control systems - Part 1: General principles for design


SAFETY OF ELECTRICAL APPLIANCES:
EN IEC 60335-1:2012+A11:2014: Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements

ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY:
EN IEC 61000-6-1:2019: Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-1: Generic standards - Immunity standard for residential, commercial and light-industrial environments
EN IEC 61000-6-3:2021: Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for equipment in residential environments

LIMITED SUBSTANCES IN ELECTRIC PRODUCTS:
EN IEC 63000:2018: Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

Culemborg, 14 January 2022


Gerard Kanters
Quality Manager



DE Konformitätserklärung

Hersteller:
SmartMetals Mounting Solutions BV
Pascalweg 13
4104 BE CULEMBORG
DIE NIEDERLANDE

erklärt hiermit daß:

Boden abgestützte Wandlift 052.7150

den folgenden Richtlinien und zugehörigen (harmonisierten) Normen entspricht:
Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
EMV-Richtlinie 2014/35/EU
RoHS2-Richtlinie 2011/65/EU

SICHERHEIT DER MASCHINEN:
EN ISO 12100:2010: Sicherheit von Maschinen – Allgemeine Gestaltungsleitsätze – Risikobeurteilung und Risikominderung
EN ISO 14120:2015: Sicherheit von Maschinen – Schutzeinrichtungen – Allgemeine Anforderungen an Gestaltung und Bau von feststehenden und beweglichen trennenden Schutzeinrichtungen
EN 614-1:2006+A1:2009: Sicherheit von Maschinen – Ergonomische Gestaltungsgrundsätze – Teil 1: Begriffe und allgemeine Leitsätze
EN ISO 13849-1:2015: Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen – Teil 1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze

SICHERHEIT ELEKTROGERÄTE:
EN IEC 60335-1:2012+A11:2014: Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen

ELEKTROMAGNETISCHE VERTRÄGLICHKEIT:
EN IEC 61000-6-1:2019: Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-1: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe
EN IEC 61000-6-3:2021: Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-3: Fachgrundnormen - Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe

BEGRENZTE STOFFE IN ELEKTRISCHEN PRODUKTEN:
EN IEC 63000:2018: Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe.

Culemborg, 14. Januar 2022


Gerard Kanters
Quality Manager



FR Déclaration de conformité

Fabricant:
SmartMetals Mounting Solutions BV
Pascalweg 13
4104 BE CULEMBORG
LES PAYS-BAS

déclare que:

Lift mur supporté au sol 052.7150

est conforme aux directives suivantes et aux normes (harmonisées) associées:
Directive Machines 2006/42/CE
Directive CEM 2014/35/EU
Directive RoHS2 2011/65/EU


SÉCURITÉ DES MACHINES:
EN ISO 12100:2010: Sécurité des machines - Principes généraux de conception - Appréciation du risque et réduction du risque
EN ISO 14120:2015: Sécurité des machines - Protecteurs — Prescriptions générales pour la conception et la construction des protecteurs fixes et mobiles
EN 614-1:2006+A1:2009: Sécurité des machines - Principes ergonomiques de conception - Partie 1: Terminologie et principes généraux
EN ISO 13849-1:2015: Sécurité des machines - Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité — Partie 1: Principes généraux de conception.


SÉCURITÉ DES APPAREILS ÉLECTRIQUES:
EN IEC 60335-1:2012+A11:2014: Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 1: Exigences générales

COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE:
EN IEC 61000-6-1:2019: Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 6-1: Normes génériques - Norme d'immunité pour les environnements résidentiels, commerciaux et de l'industrie légère
EN IEC 61000-6-3:2021: Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 6-3: Normes génériques - Norme sur l'émission relative aux appareils utilisés dans les environnements résidentiels

SUBSTANCES LIMITÉES DANS LES PRODUITS ÉLECTRIQUES:
EN IEC 63000:2018: Documentation technique pour l'évaluation des produits électriques et électroniques par rapport à la restriction des substances dangereuses

Culemborg, 14 janvier 2022


Gerard Kanters
Quality Manager



NL Conformiteitsverklaring

Fabrikant:
SmartMetals Mounting Solutions BV
Pascalweg 13
4104 BE CULEMBORG
NEDERLAND

verklaart hierbij dat:

Vloer afgesteunde wandlift 052.7150

voldoet aan de volgende richtlijnen en bijbehorende (geharmoniseerde) standaarden:
Machinerichtlijn 2006/42/EG
EMC-richtlijn 2014/35/EU
RoHS2-richtlijn 2011/65/EU

VEILIGHEID VAN MACHINES:
EN ISO 12100:2010: Veiligheid van machines - Algemene ontwerpprincipes - Risicobeoordeling en risicoreductie
EN ISO 14120:2015: Veiligheid van machines - Afschermingen - Algemene eisen voor het ontwerp en de constructie van vaste en beweegbare afschermingen
EN 614-1:2006+A1:2009: Veiligheid van machines - Ergonomische ontwerpprincipes - Deel 1: Terminologie en algemene principes
EN ISO 13849-1:2015: Veiligheid van machines - Veiligheid gerelateerde delen van besturingssystemen - Deel 1: Algemene beginselen voor het ontwerp

VEILIGHEID VAN ELEKTRISCHE TOESTELLEN:
EN IEC 60335-1:2012+A11:2014: Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen - Veiligheid - Deel 1: Algemene eisen

ELEKTROMAGNETISCHE COMPATIBILITEIT:
EN IEC 61000-6-1:2019: Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) - Deel 6-1: Generieke normen - Immuniteit voor huishoudelijke, handels- en lichtindustriële omgevingen
EN IEC 61000-6-3:2021: Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) - Deel 6-3: Algemene normen - Emissienormen voor apparatuur in woonomgevingen

BEPERKTE STOFFEN IN ELEKTRISCHE PRODUCTEN:
EN IEC 63000:2018: Technische documentatie voor de beoordeling van elektrische en elektronische producten met betrekking tot de beperking van gevaarlijke stoffen

Culemborg, 14 januari 2022


Gerard Kanters
Quality Manager



052.7150B/W Floor supp. wall lift for touch screen, incl. anti-collision, max. 86 inch, 120 kg



GB
Anti-collision
IMPORTANT



For optimised safety this lift system has been fitted with an integrated sensor, called PIEZO™. PIEZO™ anti-collision minimises the risk for damages to lift system and screen caused by crushing or blocking due to obstacles in the up and down trajectory of the lift. Examples are shown in the image below.

Please take into account following notes:

1. To a certain extent, the function also increases personal safety, but it does not comply with specific legislation on personal safety.
2. Be aware that PIEZO™ will be ignored for approx. 1 second after activating the lift system, which means that the lift is already bridging distance without anti-collision protection.



DE
Antikollision
WICHTIG



Aus Sicherheitsgründen wurde dieses Liftsystem mit einem integrierten Sensor alias PIEZO™ ausgestattet. Der PIEZO™-Kollisionsschutz minimiert das Risiko von Schäden an Hubsystem und Schirm, die durch Quetschen oder Blockieren aufgrund von Hindernissen auf der Auf- und Abbewegung des Liftsystems verursacht werden. Beispiele sind in der untenstehenden Abbildung dargestellt.

Bitte beachten Sie folgende Hinweise:

1. In gewissem Umfang erhöht die Funktion auch die persönliche Sicherheit, aber es entspricht jedoch nicht den spezifischen Gesetzen zur persönlichen Sicherheit.
2. Beachten Sie, daß PIEZO™ für ca. 1 Sekunde nach Aktivierung der Liftsystems wird ignoriert, was bedeutet was bedeutet daß der Lift schon eine Strecke überbrückt, ohne Antikollisionsschutz.



FR
Anti-collision
IMPORTANT



Pour une sécurité optimisée, ce système lift est équipé d'un capteur intégré appelé PIEZO™. L'anti-collision PIEZO™ minimise le risque d'endommager le système lift et l'écran en raison d'un écrasement ou d'un blocage causé par des obstacles dans la trajectoire de montée et de descente de l'ascenseur. Des exemples sont montrés dans l'image ci-dessous.

Veillez prendre en compte les notes suivantes:

1. Dans une certaine mesure, la fonction augmente également la sécurité des personnes, mais elle n'est pas conforme à la législation spécifique sur la sécurité des personnes.
2. Sachez que PIEZO™ sera ignoré pendant env. 1 seconde après l'activation du système lift, ce qui signifie que le lift est déjà en train de voyager une distance sans protection anticollision.



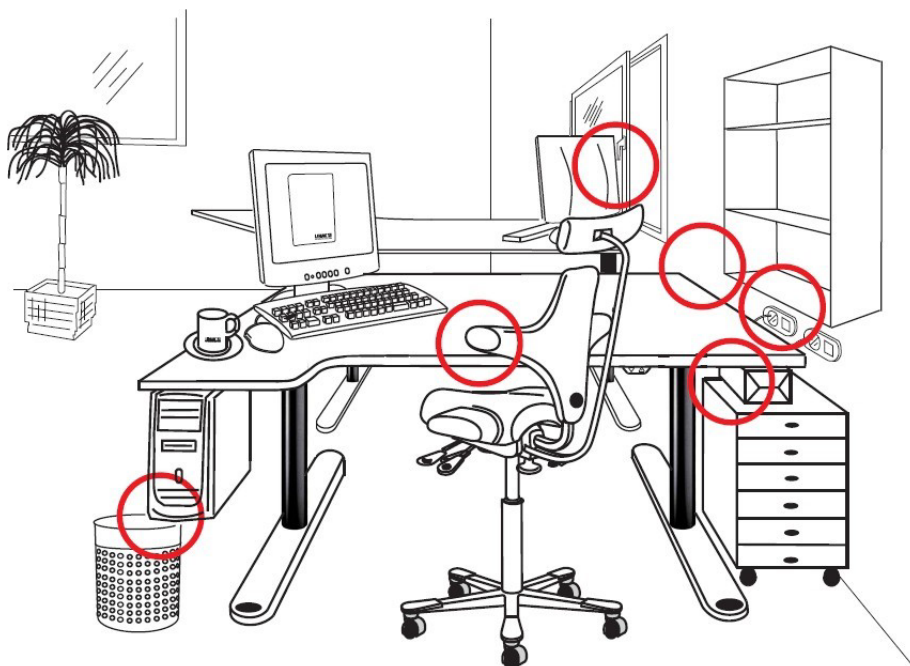
NL
Anti-collision
BELANGRIJK



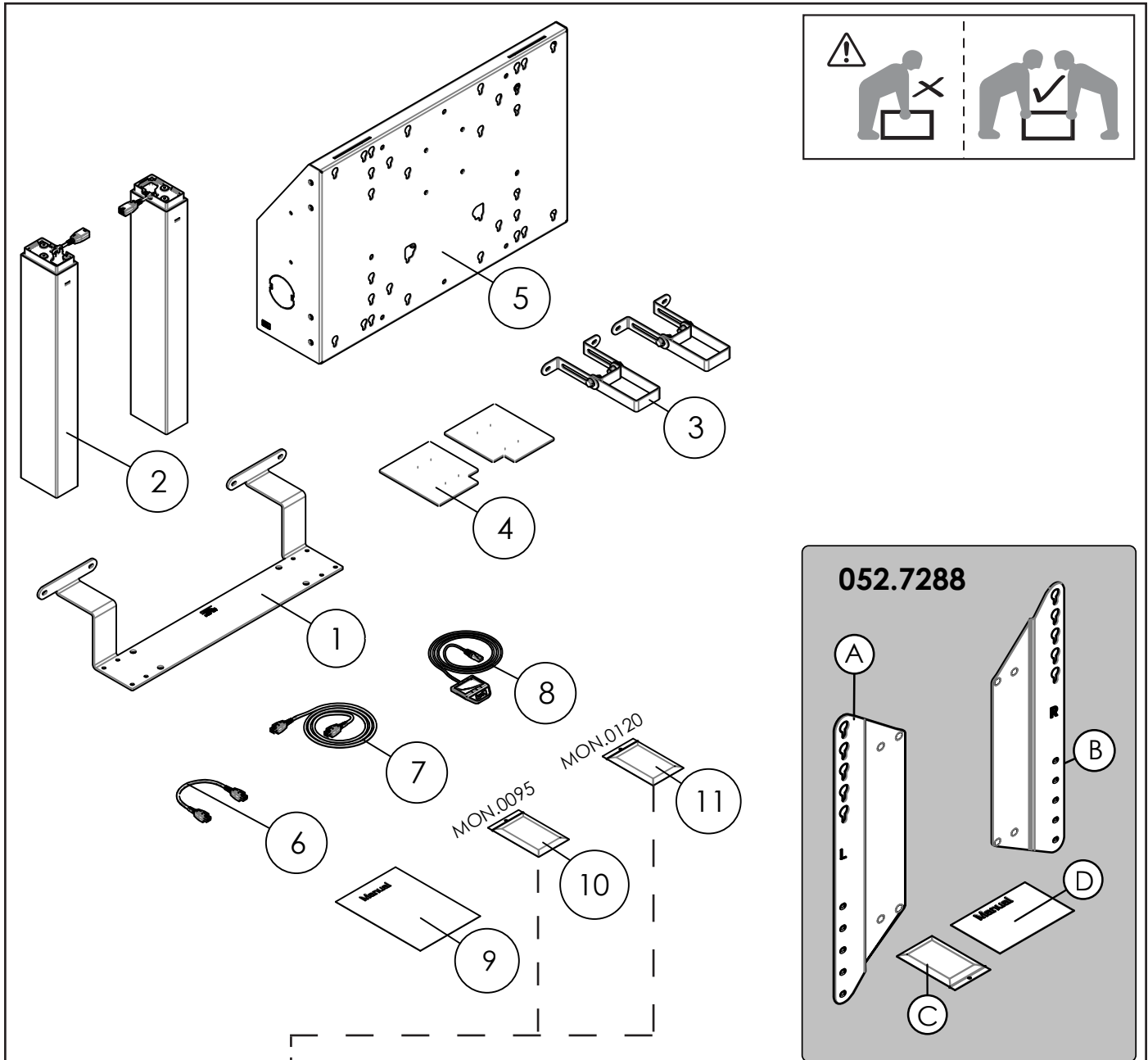
Voor optimale veiligheid is dit liftstelsysteem uitgerust met een geïntegreerde sensor, PIEZO™ genoemd. PIEZO™ anti-collision minimaliseert het risico op schade aan het liftstelsysteem en scherm veroorzaakt door verdrrukking of blokkering door obstakels die zich in de op- en neerwaartse baan van de lift bevinden. Voorbeelden worden getoond in onderstaande afbeelding.




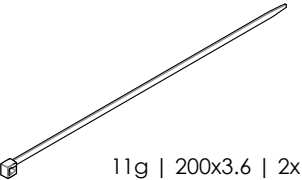







1. Tot op zekere hoogte verhoogt het systeem ook de persoonlijke veiligheid, maar het voldoet niet aan specifieke wetgeving omtrent persoonlijke veiligheid.
2. Houd er rekening mee dat PIEZO™ gedurende ca. 1 seconde na het activeren van het liftstelsysteem nog niet actief is wat betekent dat de lift al afstand overbrugt zonder anti-collision beveiliging.

Although this graphic shows lifting columns applied in a desk furniture instead of a monitor lift system, it's the red circled squeezing examples that are of importance.

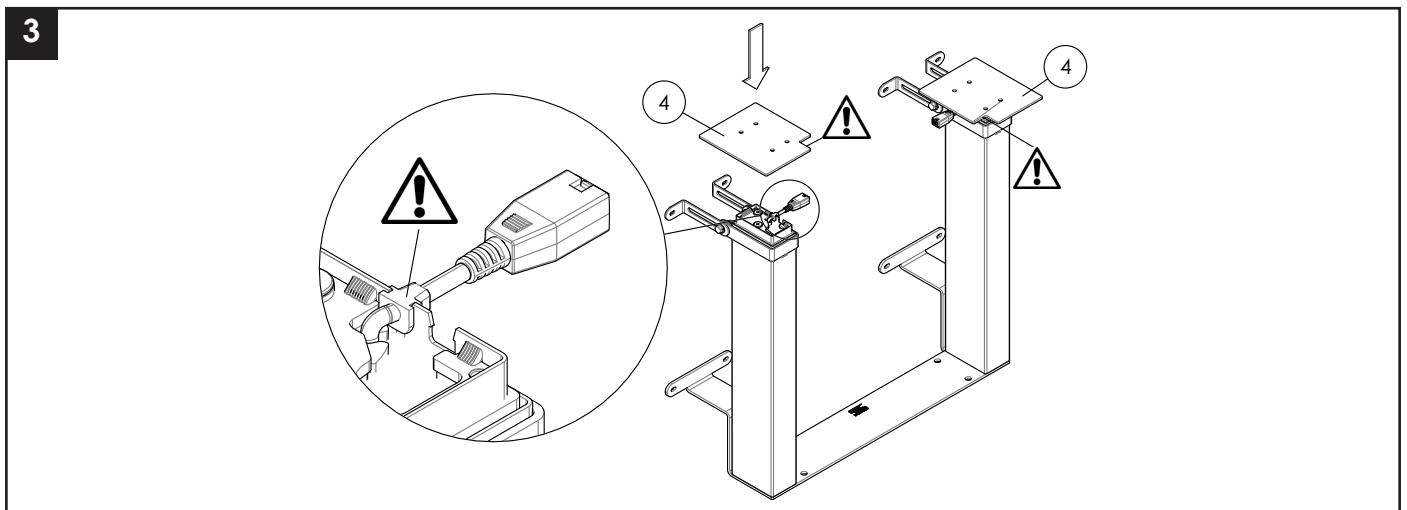
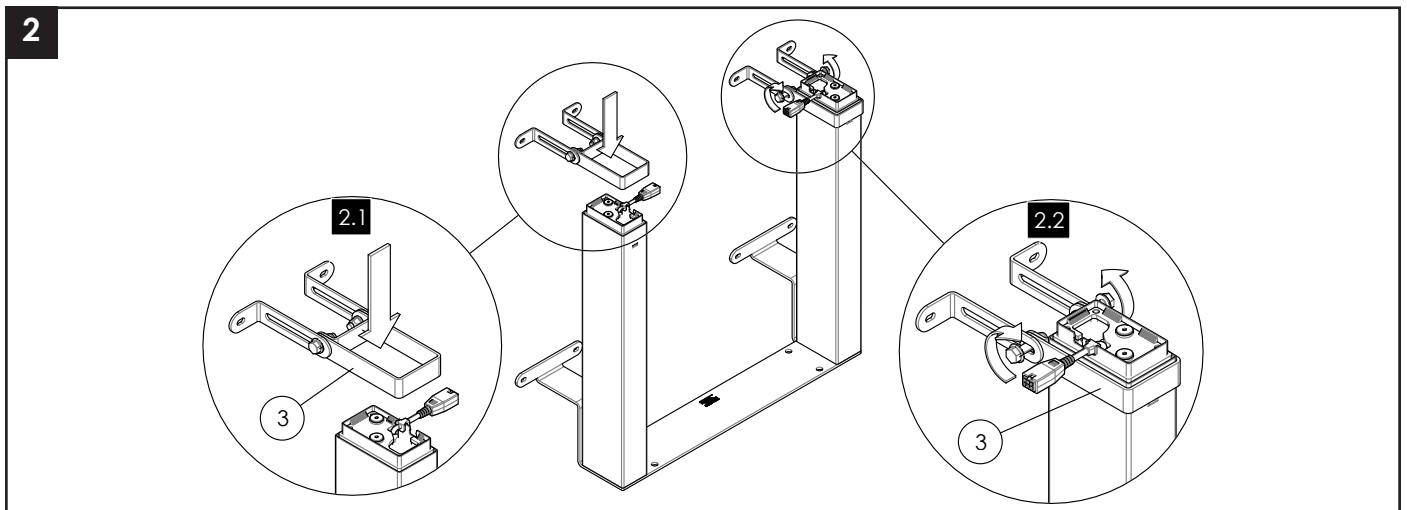
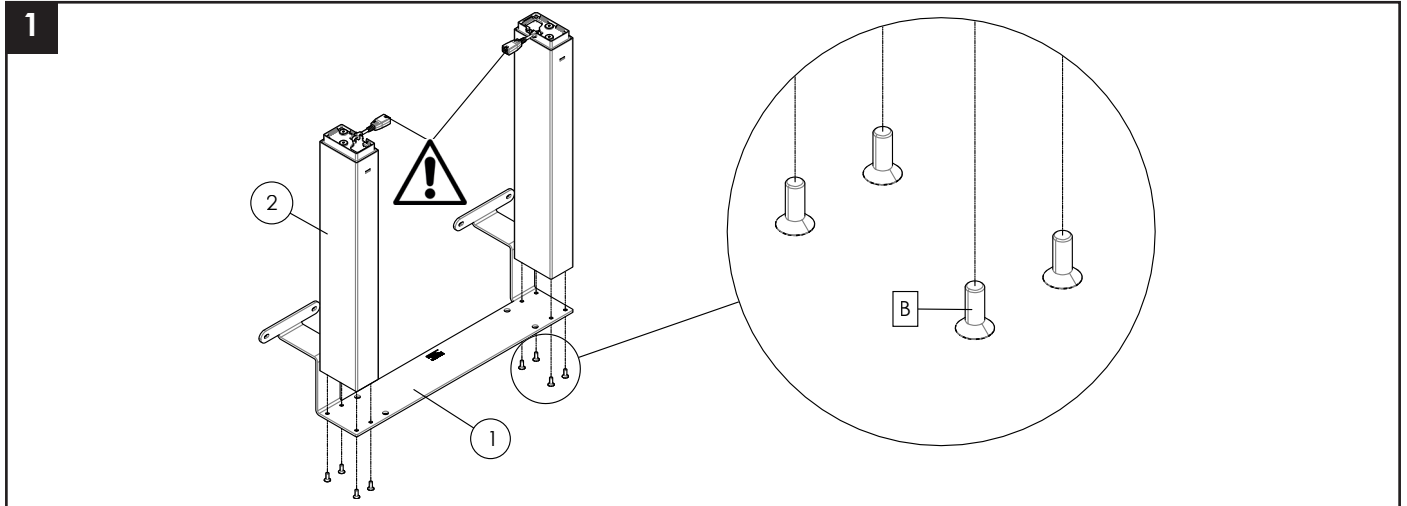


052.7150B/W Floor supp. wall lift for touch screen, incl. anti-collision, max. 86 inch, 120 kg

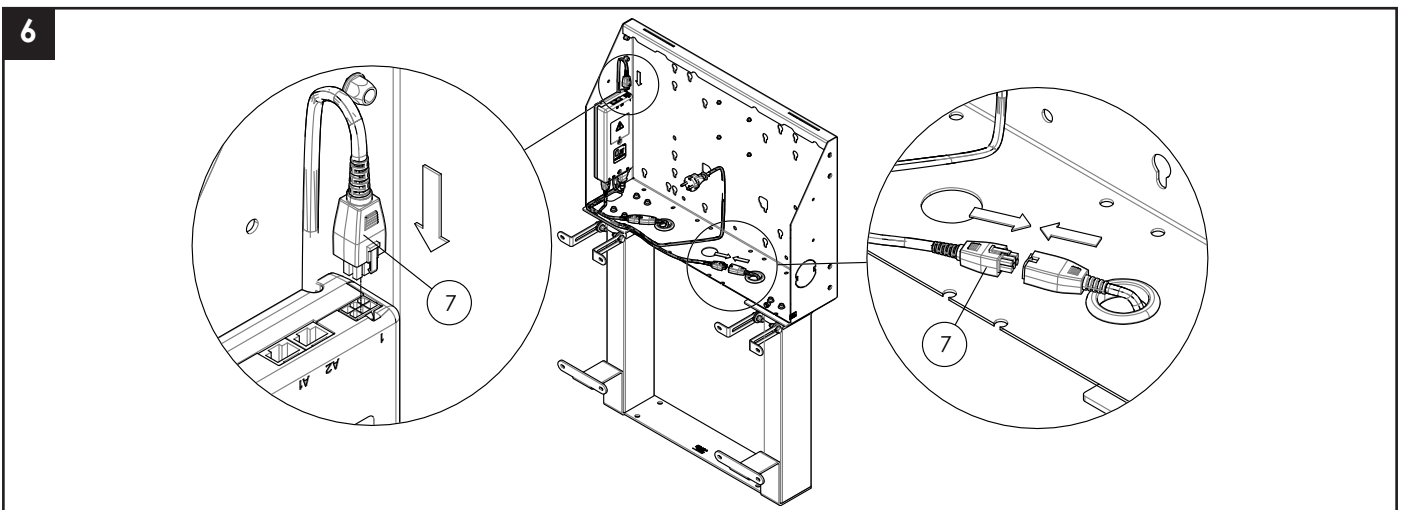
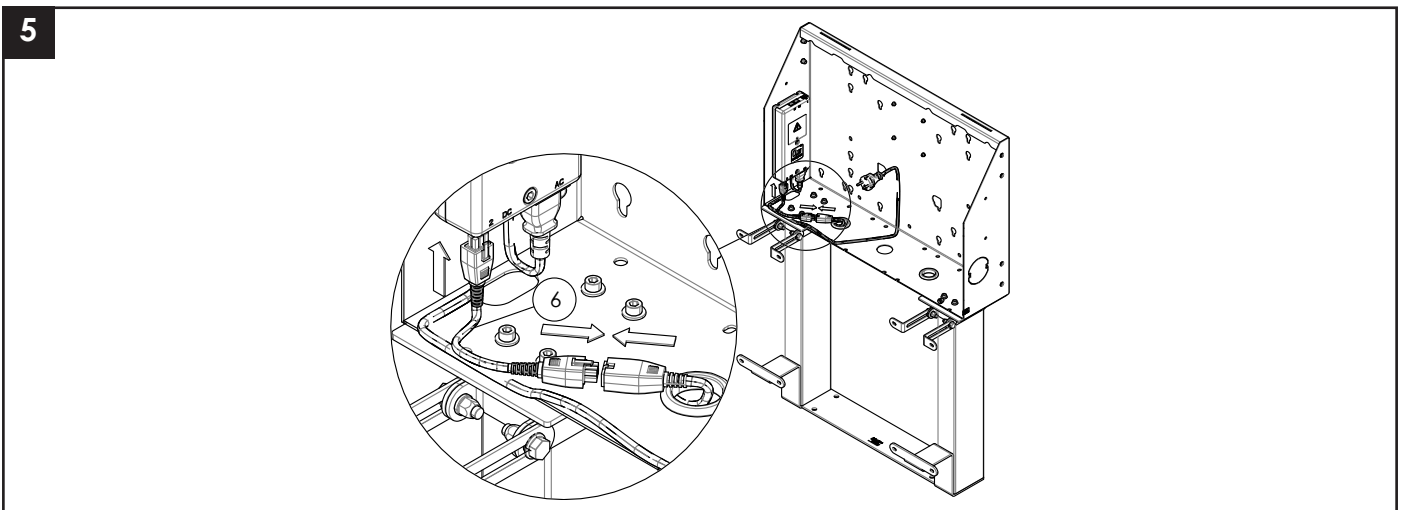
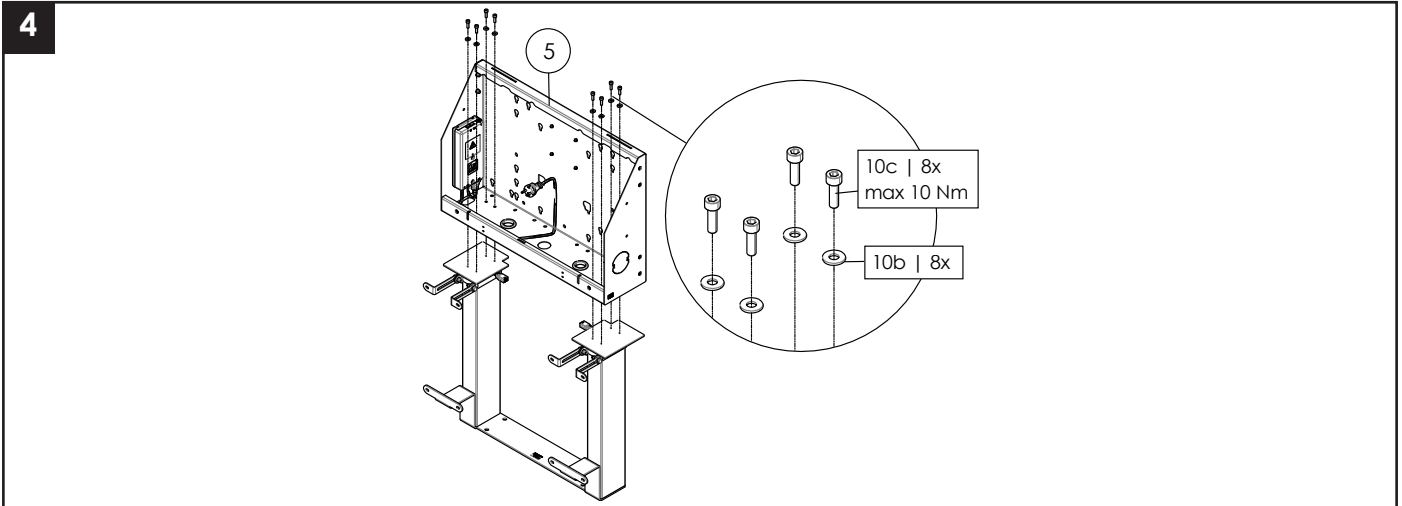


MON.0095		MON.0120		
 10a M6x16 8x	 11a M6x12 4x	 11d M8x14 4x		 11g 200x3.6 2x
 10b M6 8x	 11b M6x25 4x	 11e M8x25 4x		
 10c M6x25 8x	 11c D25, d8.4x30 4x	 11f M8x45 4x		
 10d 25x45 1x				

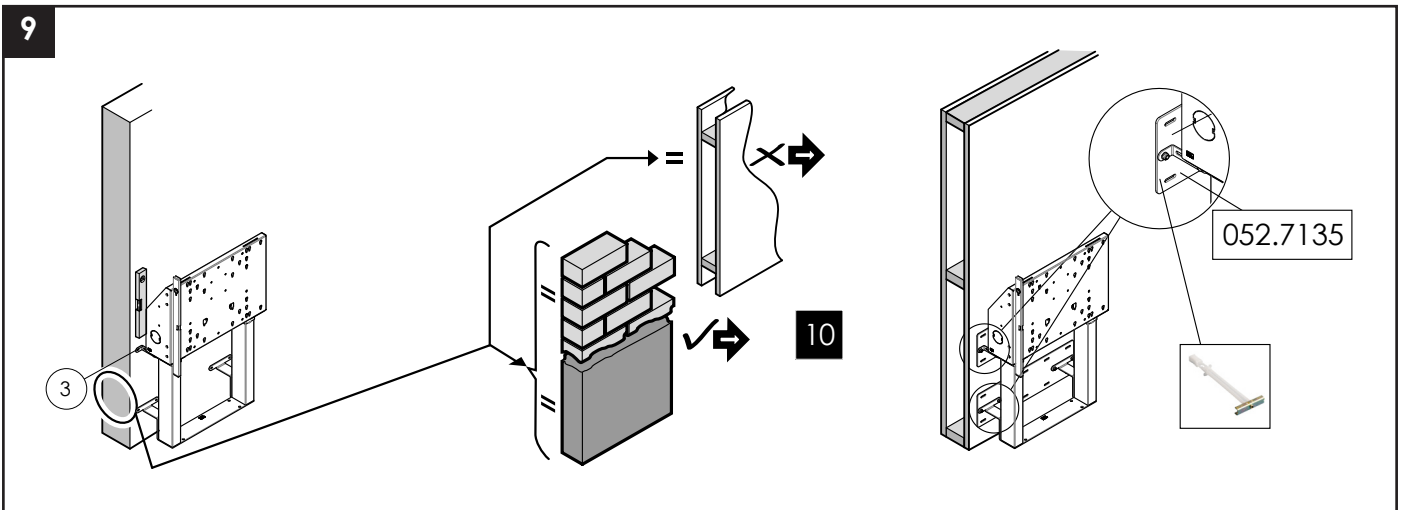
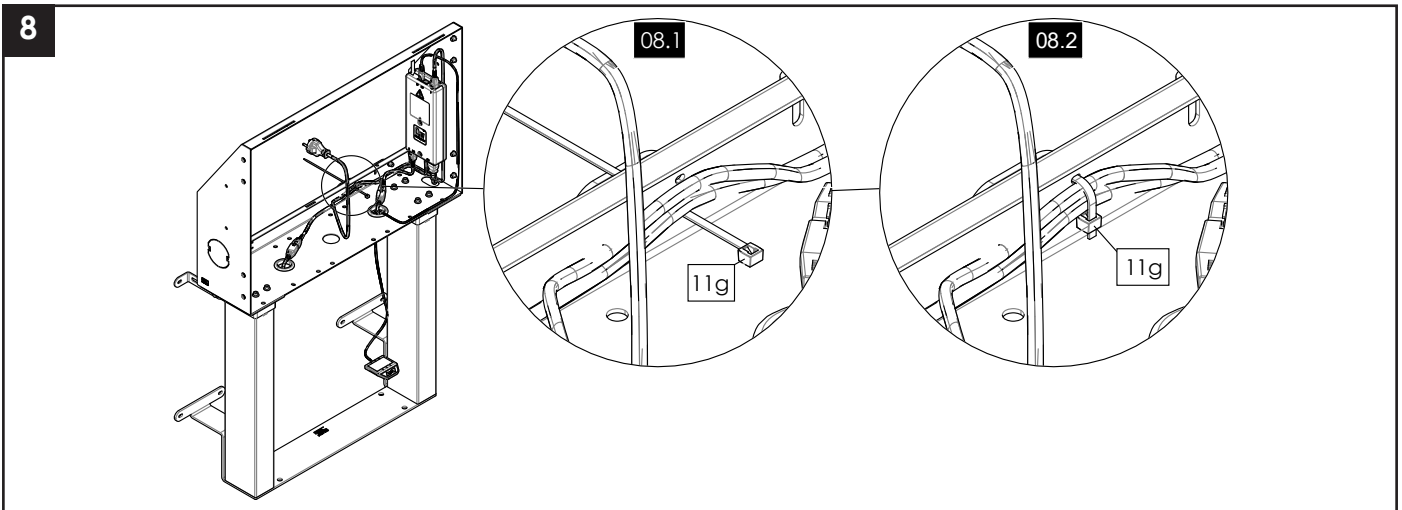
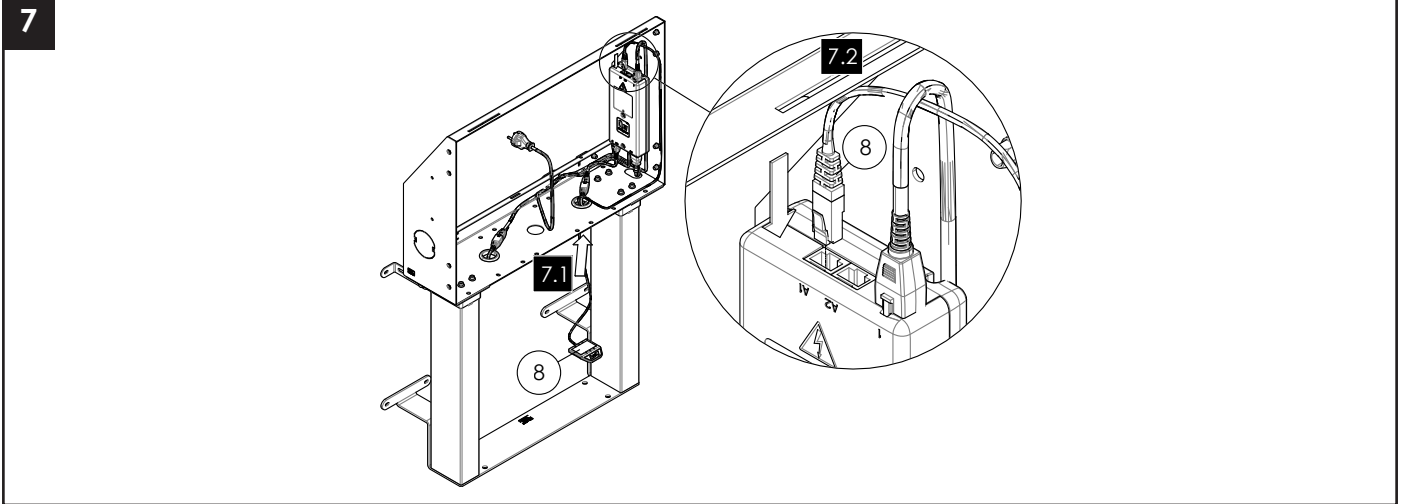
052.7150B/W Floor supp. wall lift for touch screen, incl. anti-collision, max. 86 inch, 120 kg



052.7150B/W Floor supp. wall lift for touch screen, incl. anti-collision, max. 86 inch, 120 kg



052.7150B/W Floor supp. wall lift for touch screen, incl. anti-collision, max. 86 inch, 120 kg



052.7150B/W Floor supp. wall lift for touch screen, incl. anti-collision, max. 86 inch, 120 kg

10

Optional | 11f | 4x

Optional | 11c | 4x

11a - 11b 11d - 11e | 4x

Min. 4 mm

Max 120 kg (265 lbs)

for VESA > 600x400 see page 16

10a

10b

10c

Fix 4x

11

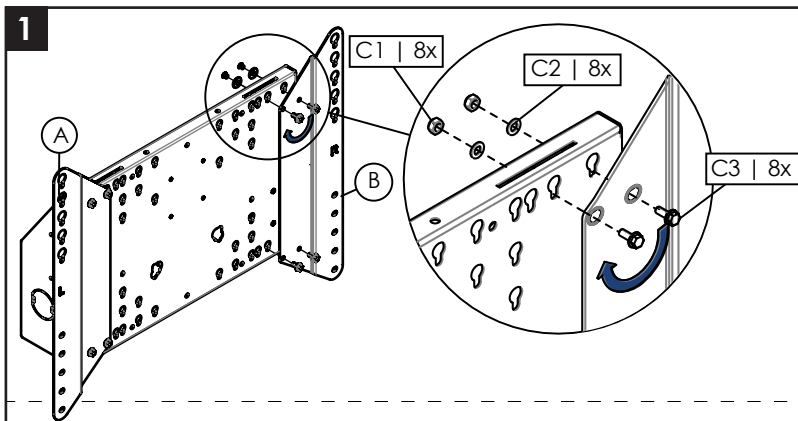
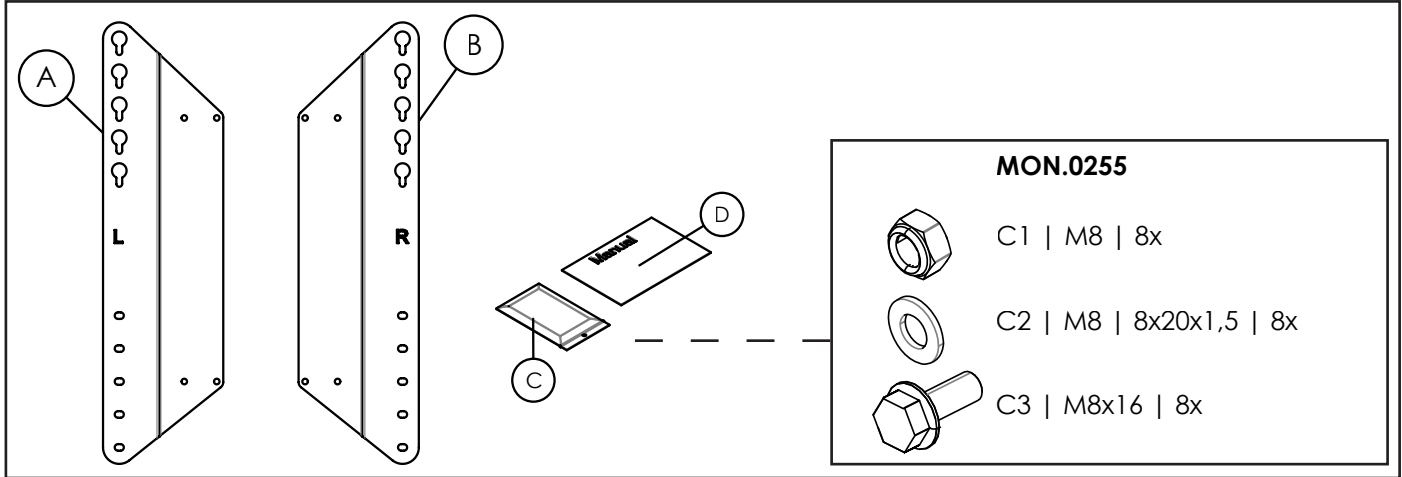
Min Dist \geq 50mm

12

10d

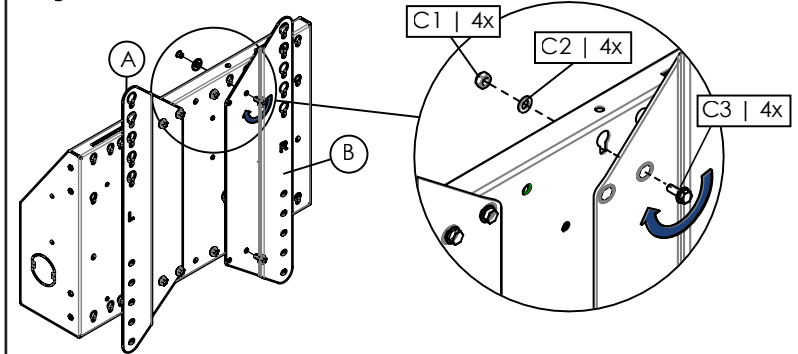
8

052.7150B/W Floor supp. wall lift for touch screen, incl. anti-collision, max. 86 inch, 120 kg



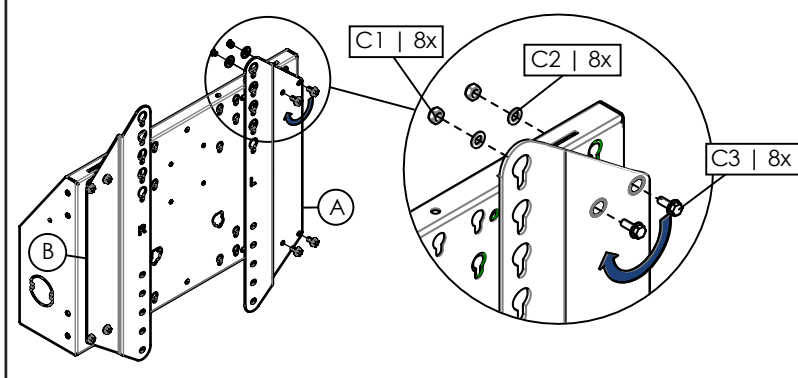
VESA	Fixate to position	Fixate to position
800 x 600/500/400/300/200	VESA 600	VESA 500
700 x 600/500/400/300/200	VESA 500	VESA 400
600 x 600/500	VESA 400	VESA 300
500 x 600/500	VESA 300	VESA 200

Max. load 180 kg



VESA	Fixate to position	Fixate to position
400 x 600/500	VESA 200	-

Max. load 140 kg

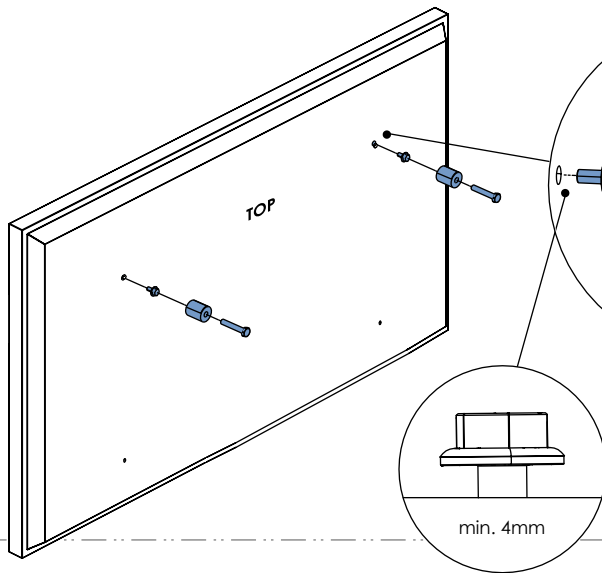


VESA	Fixate to position	Fixate to position
300 x 600/500	VESA 500	VESA 600
200 x 600/500	VESA 400	VESA 500
100 x 600/500	VESA 300	VESA 400

Max. load 180 kg

052.7150B/W Floor supp. wall lift for touch screen, incl. anti-collision, max. 86 inch, 120 kg

2



2a

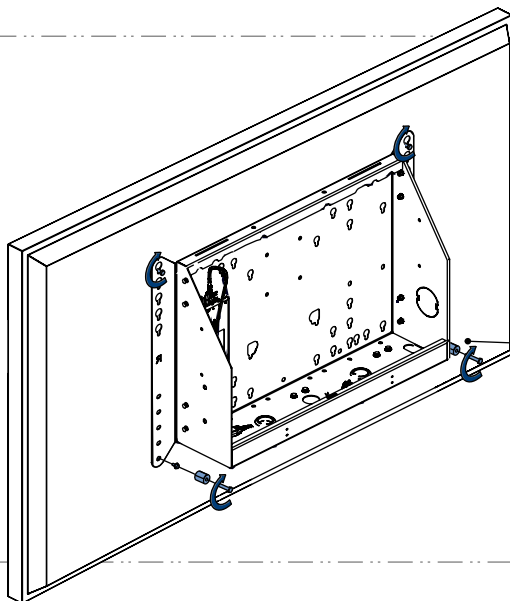
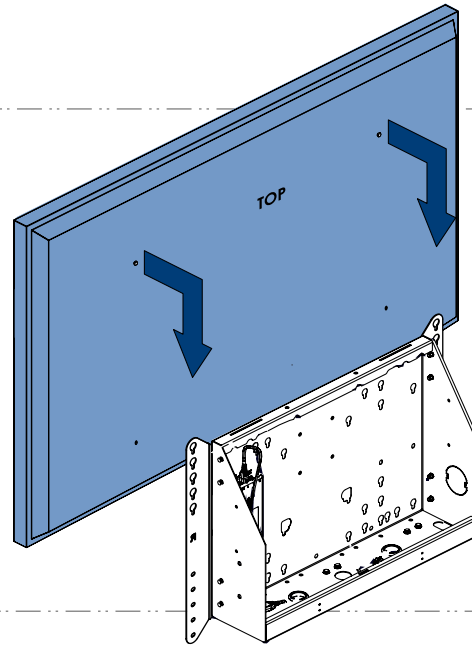
TOP

optional | 11a | 2x

optional | 11f | 2x

11b, 11c, 11d, 11e | 2x

2b



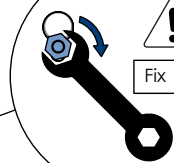
2c

optional | 11a | 2x

optional | 11f | 2x

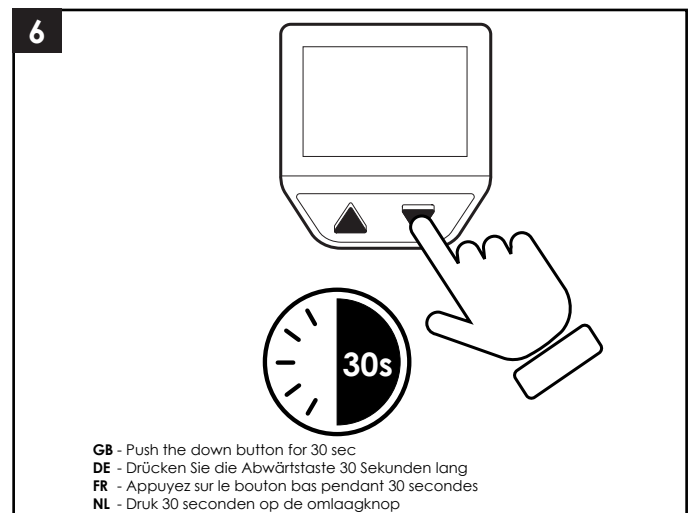
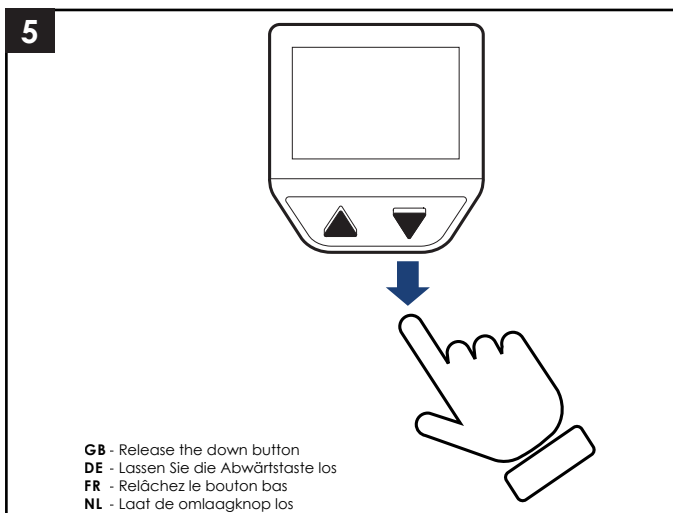
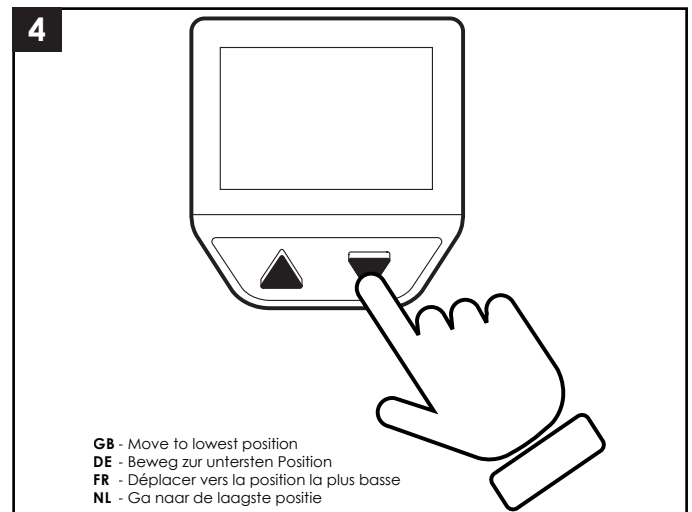
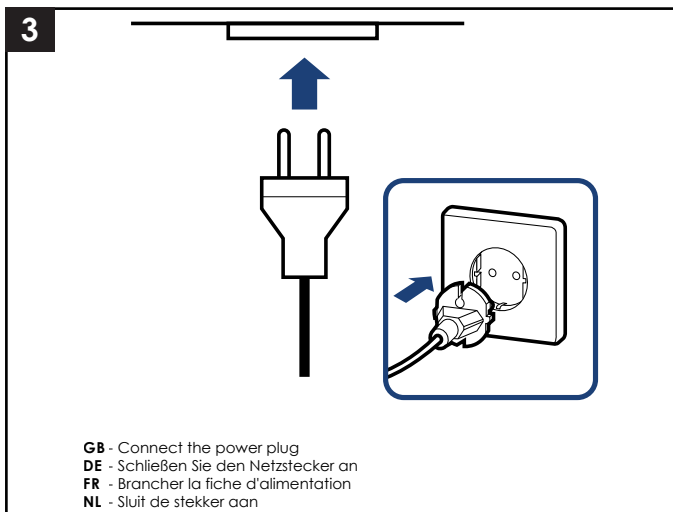
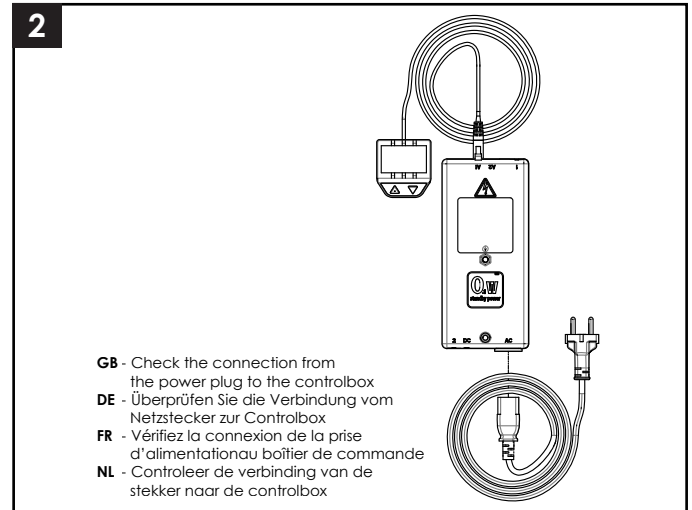
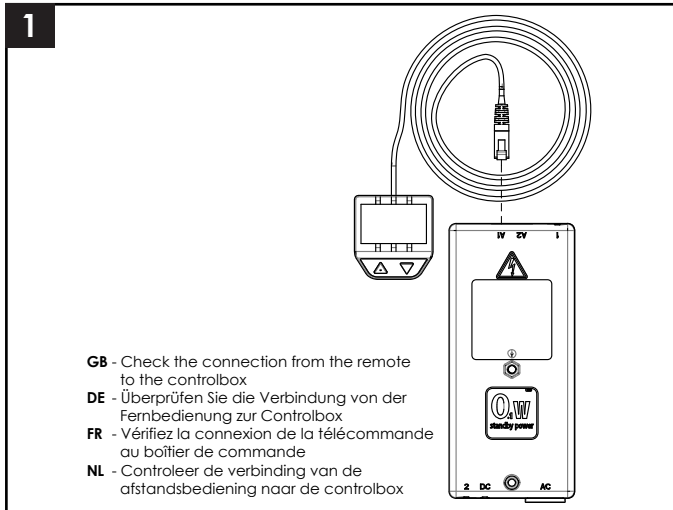
11b, 11c, 11d, 11e | 2x

2d

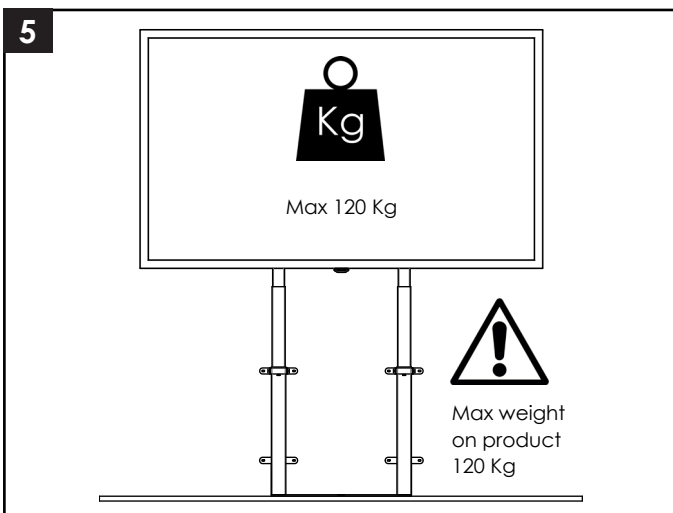
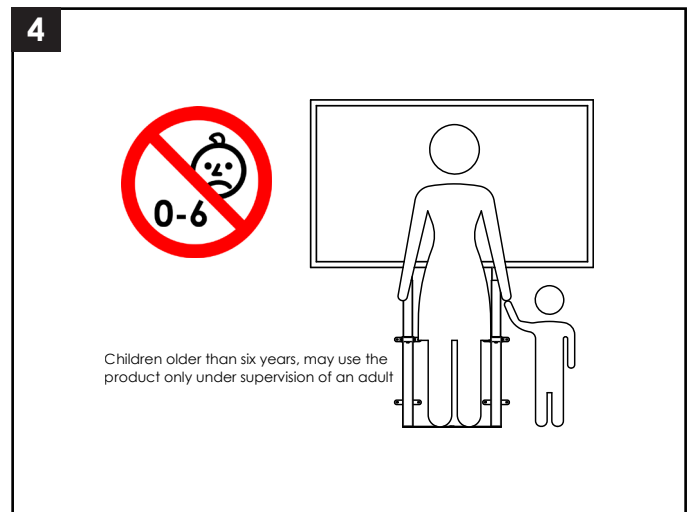
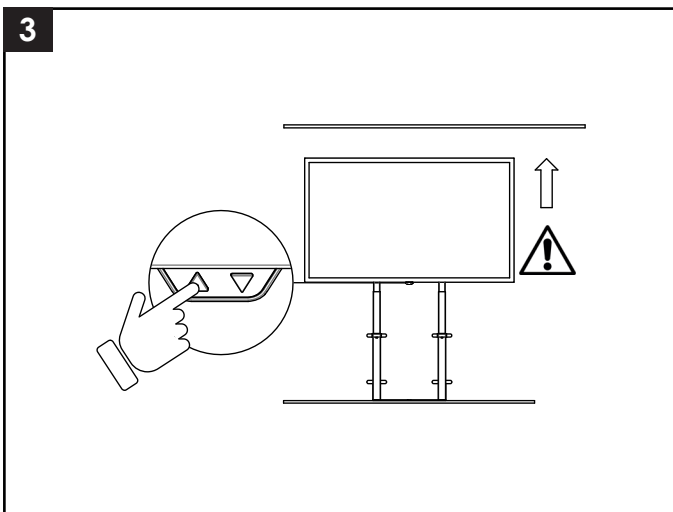
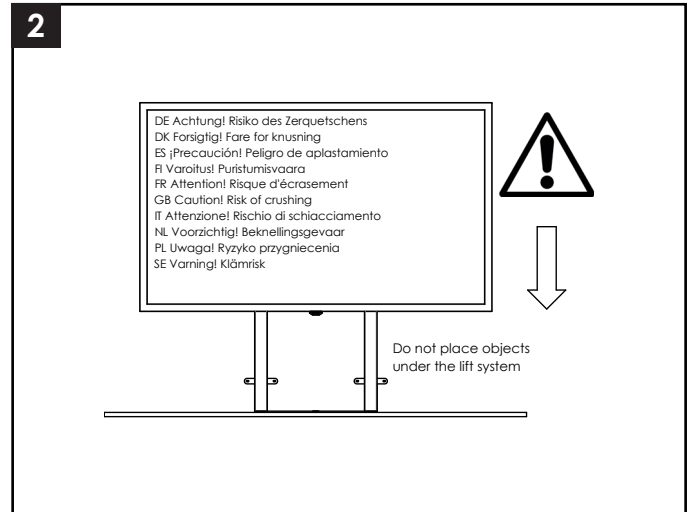
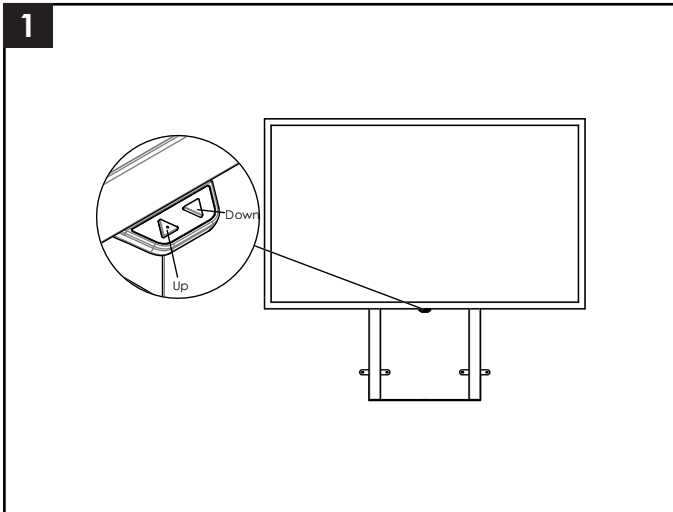


Fix | 4x

052.7150B/W Floor supp. wall lift for touch screen, incl. anti-collision, max. 86 inch, 120 kg



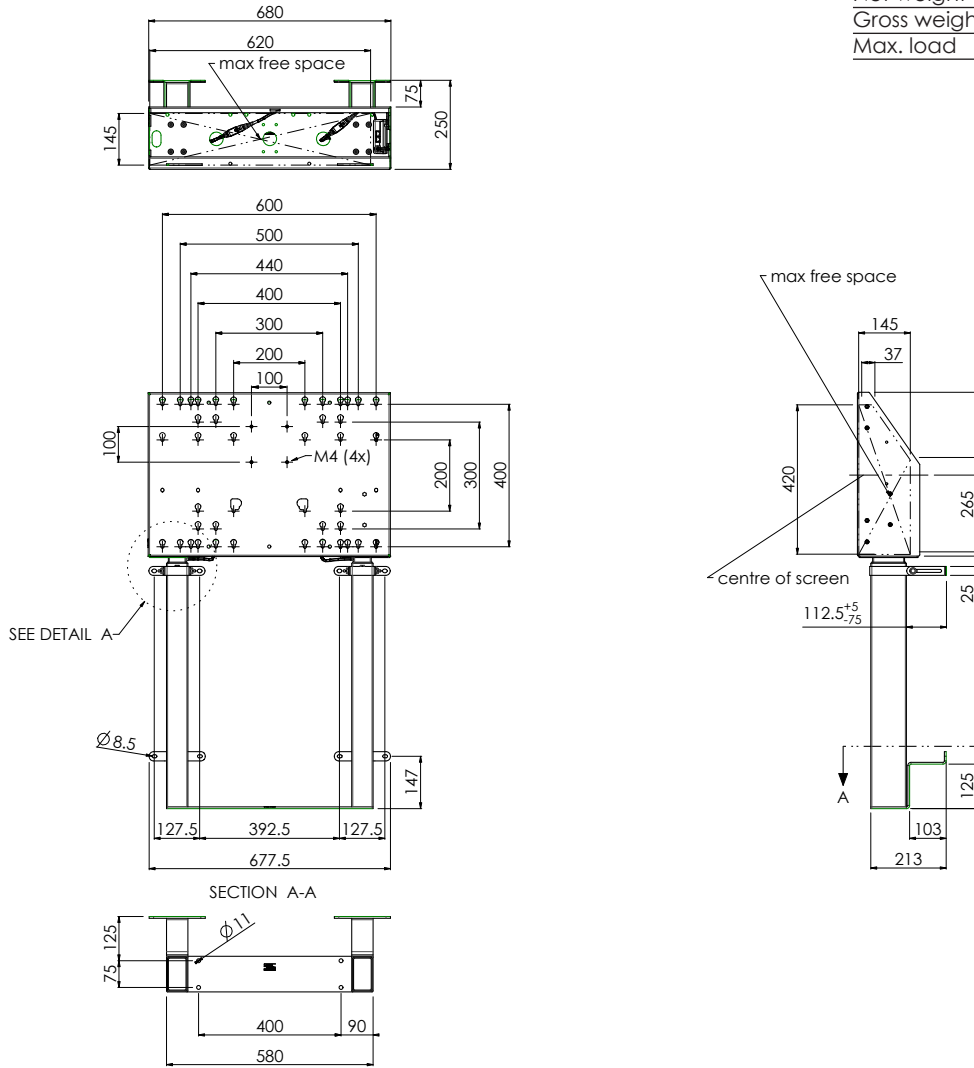
052.7150B/W Floor supp. wall lift for touch screen, incl. anti-collision, max. 86 inch, 120 kg



052.7150B/W Floor supp. wall lift for touch screen, incl. anti-collision, max. 86 inch, 120 kg

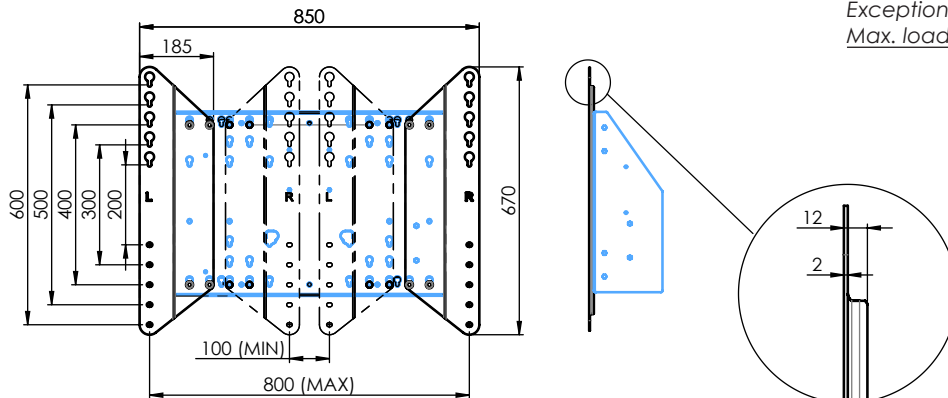
052.7150

Net weight	33.55 kg
Gross weight	39.30 kg
Max. load	120.00 kg



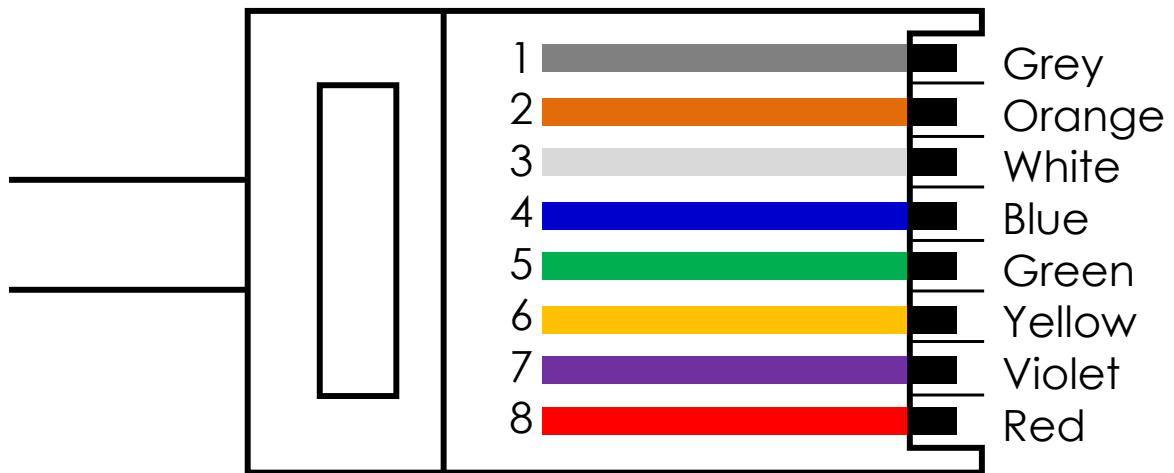
052.7288

Net weight	3.46 kg
Gross weight	4.04 kg
Max. load	180.00 kg
Exception VESA 400x600/500:	
Max. load	140.00 kg



052.7150B/W Floor supp. wall lift for touch screen, incl. anti-collision, max. 86 inch, 120 kg

RJ45 8 PINS CONTROL CABLE



Cable wire color

- Blue + Green
- Blue + Red
- White + Green
- White + Red
- Orange + Green
- Orange + Red

Function

- Reference 1 Up
- Reference 1 Down
- Reference 2 Up
- Reference 2 Down
- Reference 3 Up
- Reference 3 Down

RJ45 8 Pin plug no.

- RJ45 Pin 4 + 5
- RJ45 Pin 4 + 8
- RJ45 Pin 3 + 5
- RJ45 Pin 3 + 8
- RJ45 Pin 2 + 5
- RJ45 Pin 2 + 8

