

# Le forme PINNA ...in movimento

310  
cm

178  
cm

155  
cm

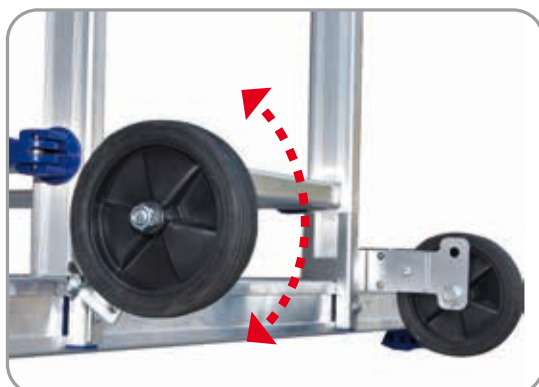
112  
cm



Piano in alluminio e legno Eurodeck antiscivolo, idroresistente, melaminico.  
Aluminium structure and wooden platform: Anti-slip and waterproof.  
Structure en aluminium et plancher en bois antidérapant et résistant à l'eau.  
Die Struktur besteht aus Aluminium. Rutschsichere und wasserfeste Bühne.  
Plataforma en aluminio y madera Eurodeck antideslizante, hidrorresistente, melaminico.



Forti ganci di ancoraggio saldati al pianale.  
Strong aluminium hooks, welded to the platform structure.  
Crochets forts en aluminium, soudés au plancher.  
Starke Haken aus Aluminium. Sie sind an die Bühnenstruktur angeschweißt.  
Fuertes ganchos de anclaje soldados a la plataforma.



Sistema di sollevamento rapido delle ruote. Le scale non scivolano aperte a cavalletto e semplici d'appoggio (Brev. dep.).  
Quick castors lifting system. The ladders don't slip when they're in the positions: double section ladder and simple one (Patent).  
Système très pratique de levage des roués. Les deux échelles ne glissent pas quand elles sont positionnées à échelle double et à échelle simple (brevet déposé).  
Das praktischen, anhebenden Rollen verhindern, dass die zwei Leitern rutschen, wenn sie als Stehleitern oder Anlegeleiter benutzt werden (angemeldetes Patent).  
Sistema de levantamiento rápido de las ruedas. La escalera no resbala ni abierta a tijera ni apoyada. (Patente depositada).



Trabattello tutto alluminio ripiegabile trasformabile in scale. Collegamenti orizzontali e diagonali istantanei con espansori nei fori dei gradini. Lunghie leve di facile uso.



Multifunction aluminium scaffolding. Scaffold and ladder in one. Immediate connection between diagonals/horizontals and stiles through the expansion fastening system into the rungs' holes, actioned by long levers.



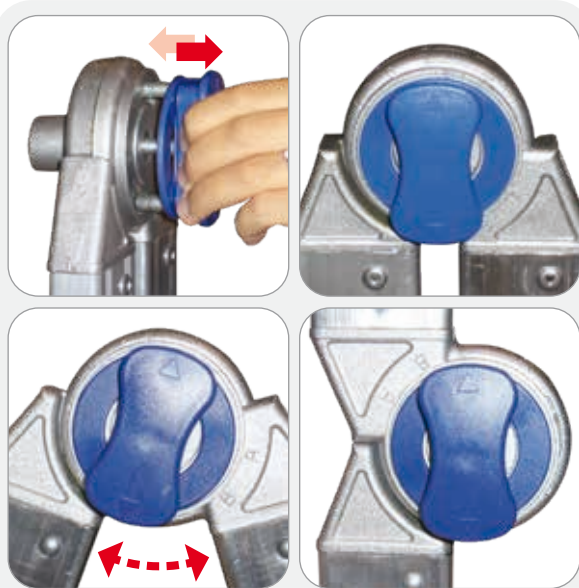
Échafaudage alu multifonctions à usage domestique. A la fois échafaudage et échelle. Liaison lisses/diagonales et montants très rapide grâce à une système de verrouillage à expansion dans les trous des échelons actionné par des leviers longs.



Aluminium-Gelenkgerüst. Gerüst und Leiter in einem. Diagonal- und Verstreibungsverbindung durch ein erweiterbares Befestigungssystem mit Hebeln im Sprossenhohlraum.



Andamio en aluminio, fácil de plegar y de transformar en escaleras. Conexiones horizontales y diagonales inmediatas con expansores en los agujeros de los peldaños. Largas palancas de fácil uso.



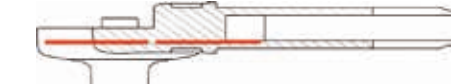
Cerniera istantanea automatica in alluminio fuso con anima d'acciaio (Brevetto).  
Automatic alum die-casting hinge with an inner steel plate strengthening.  
Articulation automatique en fusion d'aluminium avec structure interne en lames d'acier.  
Automatisches Gelenk mit einer Verstärkung aus Stahl.  
Rápida bisagra automática en aluminio fundido con interior de acero. (Patente)



SICUREZZA - SECURITY  
SECURITÉ - SICHERHEIT:



Inserto lama d'acciaio incorporato nella fusione.  
Steel plate introduction.  
Introduction structure interne en lames d'acier.  
Einsatz der Verstärkung aus Stahl.  
Embrague hoja de acero incorporado en la fusión.



Lama d'acciaio vista in spaccato laterale  
Side section view of the steel plate.  
Coupe latérale de la structure interne en lames d'acier.  
Seitlicher Querschnitt der Verstärkung aus Stahl.



Facili movimentazioni - Easy movements - Mouvements faciles  
Einfaches bewegen - Standortveränderungen.



TEMPO DI MONTAGGIO  
ASSEMBLY TIME  
TEMPS DE MONTAGE  
MONTAGEZEIT  
TIEMPO DE MONTAJE



Prima volta:  
First time:  
Première fois:  
Erstes Mal:  
Primera vez:

12min



Successive:  
Following ones:  
Fois suivante:  
Folgende Male:  
Siguietes:

4min

**MONTAGGIO RAPIDISSIMO!**



PACKAGE! Ready to use. You have only to assemble the 2 stabilizing bars.  
EMBALLAGE! Prête pour l'utilisation. Il faut monter seulement les deux barres stabilisatrices.  
VERPACKUNG! Bereit zur sofortigen Nutzung. Es dürfen nur 2 Traversen montiert werden.  
¡MONTAJE RÁPIDÍSSIMO! ¡Listo para el uso! Montar solo las barras estabilizadoras

**ESCLUSIVO!!  
EXCLUSIVE!!  
EXCLUSIF!!  
EXKLUSIV!!  
EXCLUSIVO!!**



Ripiegato per uso interno - Scaffolding for inside use - Échafaudage d'intérieur - Gerüst für den Innenbereich - Replegado para uso interno



2 Scale doppie - double section ladders - échelles doubles - Stehleitern - Escaleras de tijera



2 Scale semplici - simple ladders - échelles simples - Anlegeleitern - Escalera simples



Banco di lavoro - Platform ladder - Établi - Arbeitsplattform - Plataforma de trabajo



PN 5+5 34,50

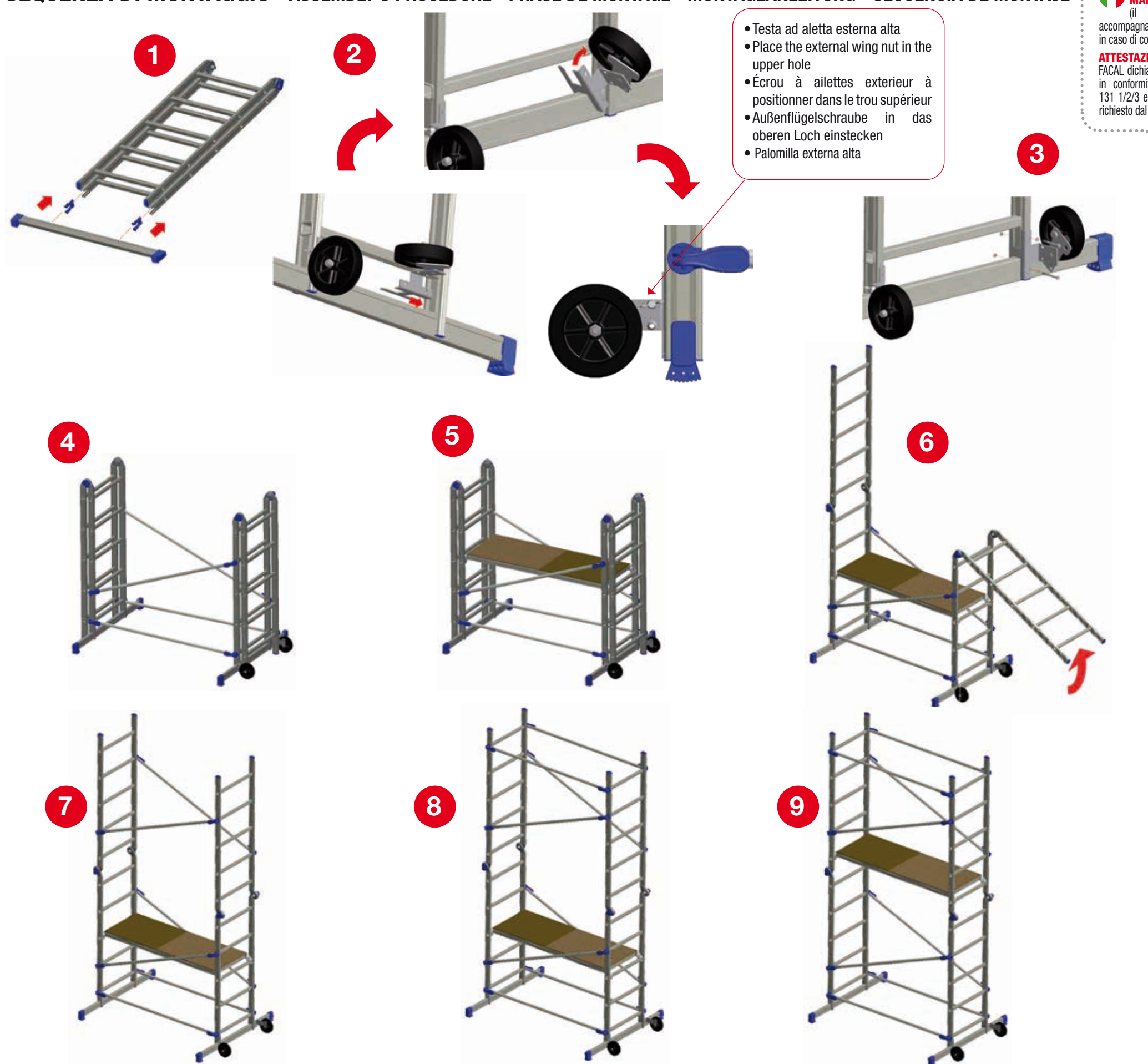




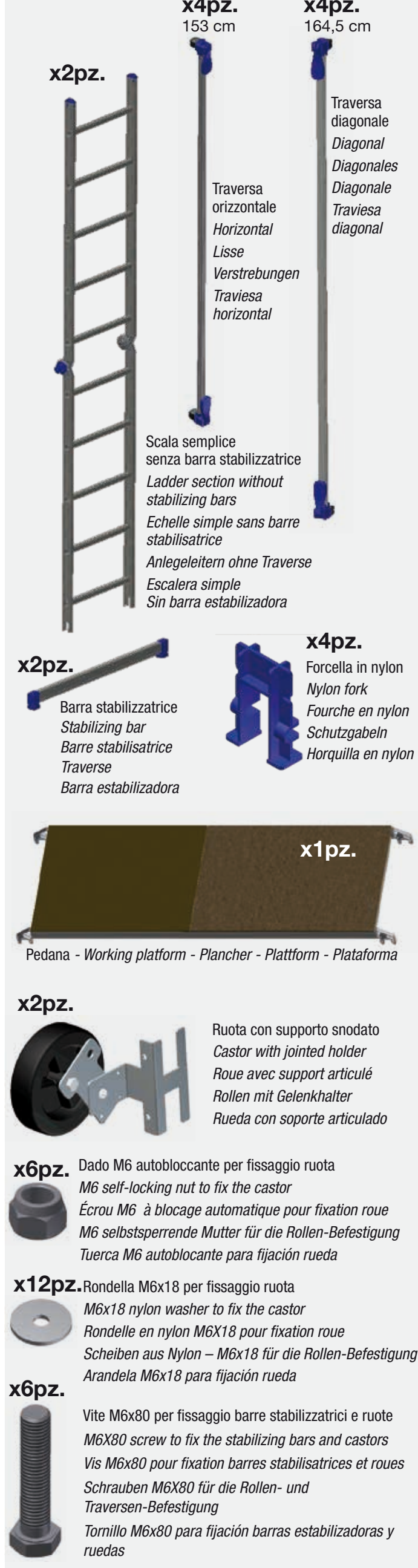
TRABATTELLO MULTIFUNZIONE  
MULTIFUNCTION SCAFFOLDING  
ECHAFAUDAGE MULTIFONCTIONS  
MULTIFUNKTIONSGERÜST  
ANDAMIO MULTIFUNCIÓN

indicato per lavori a bassa quota  
Indoor and outdoor use. Maximum working height  
of approx. 3,78 m.  
Indiqué pour travailler à l'intérieur et à l'extérieur.  
Hauteur de travail jusqu'à 3,78 m.  
Verwendung: Im Innen- und Aussenbereich.  
Mögliche Arbeitshöhe bis ca. 3,78 m.  
Indicado para trabajar en los niveles bajos

SEQUENZA DI MONTAGGIO - ASSEMBLY'S PROCEDURE - PHASE DE MONTAGE - MONTAGEANLEITUNG - SECUENCIA DE MONTAJE



COMPONENTI - MAIN COMPONENTS -  
COMPOSANTS - BESTANDTEILE (Stückliste) -  
COMPONENTES



- Aprire la confezione e disporre ordinatamente a terra i componenti.
- Inserire le forcelle protettive negli spacchi dei montanti. Inserire le 2 barre stabilizzatrici negli spacchi con le forcelle appena introdotte avendo cura di far coincidere i fori presenti sulla barra stabilizzatrice con quelli sulle forcelle.
  - Le carpenterie porta ruota devono essere rese solidali alla barra stabilizzatrice ed ai montanti avendo l'accortezza di disporle in posizione con le ruote poste verso l'esterno e con la testa della vite ad alette rivolta verso l'esterno in posizione alta. Questo accorgimento permetterà alle 2 spalle superiori di ripiegarsi senza ostacoli.
  - fissare le carpenterie porta ruote con la barra stabilizzatrice ed i montanti tramite le viti e dadi avendo cura di interporre le rondelle come illustrato.
  - sollevare in verticale le fiancate tenendo i sopralzi all'esterno, fissare le 2 orizzontali nel primo gradino a terra ed i due diagonali inserendo gli espansori nel 2° e 4° gradino, bloccandoli con le leve a pinn.
  - posizionare il piano al 3° gradino da terra.
  - Sbloccare gli snodi e porre in verticale le spalle superiori.
  - Salire sul piano di lavoro e fissare le 2 diagonali superiori nel 7° e 9° gradino.
  - Poi fissare le 2 orizzontali superiori (nell'ultimo gradino utile).
  - scendere e portare il piano di lavoro nella posizione superiore al 6° gradino da terra.
- L'accesso alla struttura deve avvenire solo passando tramite la botola del piano di lavoro.

- Open the package and orderly place all the components on the floor.
- Insert the protective forks into the lower splits of the stiles. Then insert the two stabilizing bars into the stiles splits with the forks that you've just placed, making sure that the holes on the stabilizing bar match with those on the forks.
  - The castors holders should be fastened to the stabilizing bar and to the stile; pay attention that the castors are externally positioned. Place the external head of the wing nut in the upper hole; in this way the two upper ladders can be folded without any obstacle.
  - Fix the castors holders to the stabilizing bar and to the stiles with screws and nuts, interposing flat washers as shown in the picture.
  - Lift vertically the ladders, keeping the upper part of them towards the external direction; then fix the 2 horizontals to the 1st lower rung and the 2 diagonals in the 2nd and 4th rung through the expansion fasteners, locking them with the fin-shape levers.
  - Set the platform at the 3rd rung from the floor
  - Unlock the die-casting hinges and put the upper ladders in vertical position
  - Climb on the working platform and fix the 2 upper diagonals in the 7th and 9th rung.
  - Then fix the 2 upper horizontals (in the last usable rung).
  - Get down and place the working platform in a position higher than the 6th rung from the floor.
- The access to the structure should occur only through the trapdoor of the working platform.

- Ouvrir l'emballage et positionner par terre tous les éléments en ordre.
- Insérer les fourches protectives dans la fente inférieure des montants ; après quoi insérer les 2 barres stabilisatrices en faisant attention que les trous présents sur les barres coïncident avec ceux présents sur les fourches.
  - Les éléments en charpenterie qui soutient les roues doivent être fixés à la barre stabilisatrice et au montant. Faire attention à positionner les roues extérieurement. Positionner la tête extérieure de l'écrou à ailettes dans le trou supérieur; cette précaution permettra à les 2 échelles supérieures de se replier sans obstacles.
  - Fixer les éléments en charpenterie qui soutient les roues à la barre stabilisatrice et aux montants par vis et les écrous, toujours interposant les rondelles comme illustré.
  - Lever verticalement les échelles maintenant extérieurement la partie supérieure; après fixer les 2 lisses dans le 1° échelon en bas et les 2

- diagonales dans le 3° et 4° échelon, en les bloquant avec la levier à forme de nageoire.
- Positionner le plancher sur le 3° échelon en bas.
  - Débloquer les articulations et mettre en position verticale les échelles supérieures.
  - Monter sur le plancher et fixer les 2 diagonalis supérieures dans le 7° et 9° échelon.
  - Fixer les 2 diagonalis supérieures dans le dernier échelon utile.
  - Descendre et positionner le plancher après le 6° échelon en partant de bas.
- Pour accéder à la structure il faut toujours passer par la trappe du plancher.
- Öffnen Sie die Verpackung und sortieren Sie die Elemente auf dem Boden vor.
- Stecken Sie die Schutzgabeln in die unteren Spalten des Holmes ein, danach stecken Sie die 2 Traversen in die Spalten, wo die Gabeln gerade eingesteckt wurden, und versichern sich, dass die vorgegebenen Löcher auf der Traverse mit denen der Gabeln zusammenreffen.
  - Befestigen Sie die Halterung der Rollen an der Traverse und an den Holmen; versichern Sie sich, dass die Rollen außen positioniert werden. Stecken Sie die Außenriegelschraube in das obere Loch ein. Diese Vorsichtsmaßnahme erlaubt es Ihnen, die 2 äußeren Leitern ohne Probleme auseinander zu klappen.
  - Fixieren Sie die Halterung der Rollen mit der Traverse und den Holmen durch die Schraube und Schraubenmutter und vergessen Sie nicht, die Unterlegscheibe, wie gezeigt, dazwischen zu legen.
  - Halten Sie die Leitern senkrecht, mit dem oberen Teil nach außen gerichtet, befestigen Sie die 2 Verstreben in der 1. Sprosse vom Boden und die 2 Diagonalen in der 2. und 3. Sprosse und blockieren Sie die flossenförmigen Hebel. Positionieren Sie die Bühne in der 3. Sprosse vom Boden.
  - Lösen Sie die Gelenke und legen die oberen Leitern auf.
  - Steigen Sie auf die Bühne und befestigen Sie die 2 Diagonalen in der 7. und 9. Sprosse.
  - Danach befestigen Sie die 2 oberen Verstreben in der letzten Sprosse.
  - Steigen Sie ab und positionieren Sie die Bühne nach der 6. Sprosse vom Boden. Die Konstruktion darf nur durch die Einstiegsklappe der Bühne betreten werden.
  - Wenn die Leiter als Anlage- und Doppelleiter verwendet wird, muss man die Rollen anheben.

- Quite el embalaje, coloque los componentes de manera ordenada en el suelo.
- Inserte las horquillas de protección en las aberturas de los montantes. Inserte las 2 barras estabilizadoras en las aberturas cuidando que los agujeros presentes en la barra estabilizadora coincidan con los de las horquillas.
  - Fije las estructuras porta ruedas a la barra estabilizadora y a los montantes cuidando que las ruedas estén dispuestas en posición hacia el exterior y con el tornillo de palomilla orientado hacia el exterior en el agujero superior. Esta medida va a permitir a los dos marcos superiores de plegarse sin problemas.
  - Fije las estructuras porta ruedas a la barra estabilizadora y a los montantes a través de los tornillos y las tuercas asegurándose que las arandelas estén interpuestas tal como puede observarse en la figura.
  - Levante en vertical los marcos manteniendo la parte superior hacia el exterior; luego fije las 2 horizontales en el primer peldaño inferior y dos diagonales insertando los expansores en el 2° y 4° peldaño, bloqueándolos con palancas de aleta.
  - Coloque la plataforma en el tercer peldaño inferior.
  - Desbloquee las bisagras y ponga en vertical los marcos superiores.
  - Suba a la plataforma de trabajo y fije las 2 diagonales superiores en el 7° y 9° peldaño.
  - Luego fije las 2 horizontales superiores (en el último peldaño útil).
  - Baje y ponga la plataforma de trabajo en posición superior al 6° peldaño del suelo.
  - Se debe acceder a la estructura solo a través de la trampilla en la plataforma de trabajo.

MANUALE D'USO E  
MANUTENZIONE

(Il documento deve sempre accompagnare il prodotto ed essere esibito in caso di controllo di organi preposti)

ATTESTAZIONE DI CONFORMITÀ  
FACAL dichiara che il prodotto è costruito in conformità alla Norma Europea EN 131-1/2/3 e quindi nel rispetto di quanto richiesto dal DLGS 81/08.

USE AND MAINTENANCE  
HANDBOOK

(This document must always go with the ladder and it must be shown in case of inspection by authorized Bodies)

CERTIFICATE OF CONFORMITY  
FACAL declares that the product is manufactured in compliance with the European Norm EN 131-1/2/3.

MODE D'EMPLOI ET  
ENTRETIEN

Ce document doit toujours accompagner l'échelle, il faut l'exhiber en cas de contrôle de la part des organes préposés.

CERTIFICAT DE CONFORMITÉ  
FACAL déclare que le produit est construit en conformité à la Norme Européenne EN 131-1/2/3.

⚠ Attenzione, cadi dalla scala. ⚠ Warning, fall from the ladder. ⚠ Attention, chute de l'échelle. ⚠ Warning, Sturz von der Leiter. ⚠ Aviso, caída de la escalera.

ⓘ Fare riferimento al manuale di istruzioni/opuscolo. ⓘ Refer to instruction manual/booklet. ⓘ Observer les instructions. ⓘ Anleitungen beachten. ⓘ Suivre les instructions.

ⓘ Ispeziona la scala dopo la consegna. Prima di ogni utilizzo controllare visivamente che la scala non sia danneggiata e sia sicura da usare. Non usare una scala danneggiata. ⓘ Inspect the ladder after delivery. Before every use visually check the ladder is not damaged and is safe to use. Do not use a damaged ladder. ⓘ Effectuer un contrôle visuel de l'échelle avant chaque journée de travail ou l'échelle sera mise en service, pour repérer des dommages éventuellement endommagés et s'assurer que son utilisation est sans risque. ⓘ Die Leiter nach Lieferung prüfen. Vor jeder Nutzung Sichtprüfung der Leiter auf Beschädigungen und sicherstellen Benutzung. Keine beschädigte Leiter benutzen. ⓘ Efectue un control visual de la escalera para verificar si existen daños y si se puede utilizar de forma segura antes de iniciar el trabajo diario con ella.

ⓘ Carico totale massimo. ⓘ Maximum total load. ⓘ Charge maximale. ⓘ Maximale Nutzlast. ⓘ Carga máxima.

ⓘ Non usare la scala su una base non livellata o non stabile. ⓘ Do not use the ladder on a uneven or unfirm base. ⓘ Ne pas utiliser l'échelle sur un sol déformé ou meuble. ⓘ Die Leiter nicht auf einem unebenen oder losen Untergrund benutzen. ⓘ La escalera no debe utilizarse sobre un terreno irregular o poco firme.

ⓘ Non esagerare. ⓘ Do not overreach. ⓘ Éviter de se pencher sur le côté. ⓘ Setztliches Hinauslehnen vermeiden. ⓘ Evitar inclinarse hacia los lados.

ⓘ Non erigere una scala su un terreno contaminato. ⓘ Do not erect ladder on contaminated ground. ⓘ Poser l'escalabeau sur un sol dur. ⓘ Die Leiter nicht auf verunreinigtem Untergrund aufstellen. ⓘ Exclut cualquier posibilidad de suciedad en el suelo.

ⓘ Numero massimo di utenti. ⓘ Maximum number of users. ⓘ Nombre maximal d'utilisateurs. ⓘ Maximale Anzahl der Benutzer. ⓘ Número máximo de usuarios.

ⓘ Non salire o scendere se non si è di fronte alla scala. ⓘ Do not ascend or descend unless you are facing the ladder. ⓘ Monter sur l'échelle et en descendant le visage tourné vers l'échelle. ⓘ Die Leiter nicht mit abgewendetem Gesicht auf- oder absteigen. ⓘ Subir y bajar de la escalera con la cara hacia la misma.

ⓘ Mantenere una presa sicura sulla scala quando si sale e si scende. Mantenere un appiglio mentre si lavora da una scala o prendere le dovute precauzioni di sicurezza supplementari se non è possibile. ⓘ Keep a secure grip on the ladder when ascending and descending. Maintain a handhold whilst working from a ladder or take additional safety precautions if you cannot. ⓘ en se tenir à l'échelle pour y monter et en descendre. Veiller à un maintien sûr lors de l'ascension et de la descente.

l'esécution des travaux et lors de la montée et la descente. ⓘ Beim Aufsteigen, Absteigen und Arbeiten auf der Leiter gut festhalten. Bei Arbeiten auf der Leiter festhalten oder, wenn dies nicht möglich ist, andere Sicherheitsmaßnahmen ergreifen. ⓘ Sujetarse firmemente a la escalera al subir y bajar de la misma. Al realizar trabajos sobre una escalera, sujetarse con una mano y, si esto no es posible, tomar medidas de seguridad adicionales.

ⓘ Evitare lavori che impongono un carico laterale sulla scala, come la perforazione laterale attraverso materiali solidi. ⓘ Avoid work that imposes a sideways load on ladders, such as side-on drilling through solid materials. ⓘ Éviter les efforts latéraux, trop impor- tants, p.ex. perçage de trous dans les murs et le béton. ⓘ Arbeiten, die eine seitliche Belastung bei Leitern bewirken, z.B. seitliches Bohren durch feste Werkstoffe, vermeiden. ⓘ vitar los trabajos que ocasionan una carga lateral de las escaleras de tijera, p. ej., taladrado lateral en materiales sólidos (p. ej. mampostería u hormigón).

ⓘ Non trasportare attrezzature pesanti o difficili da maneggiare durante l'uso di una scala. ⓘ Do not carry equipment which is heavy or difficult to handle while using a ladder. ⓘ Les objets à transporter lorsqu'on accède à l'échelle ne doivent pas être lourds et seront faciles à manipuler. ⓘ Bei dem Transport einer Leiter keine Ausrüstung tragen, die schwer oder unhandlich ist. ⓘ Objetos que se transportan al subir una escalera no deben ser demasiado pesados y su manipulación ha de ser sencilla.

ⓘ Non indossare calzature inadatte quando si scala una scala. ⓘ Do not wear unsuitable footwear when climbing a ladder. ⓘ Porter des chaussures appropriées pour accéder à l'échelle. ⓘ Die Leiter nicht mit ungeeigneten Schuhen besteigen. ⓘ Al subir la escalera, llevar calzado adecuado.

ⓘ Non usare la scala se non sei abbastanza in forma. Determinate condizioni mediche o farmaci, abuso di alcol o droghe potrebbero rendere pericoloso l'uso della scala. ⓘ Do not use the ladder if you are not fit enough. Certain medical conditions or medication, alcohol or drugs could make ladder use unsafe. ⓘ Assurez-vous que votre vous permettez d'utiliser une échelle. Certains états de santé, les prises de médicaments, l'abus d'alcool ou de drogues peuvent constituer un risque en matière de sécurité si l'on se sert d'une échelle. ⓘ Die Leiter im Fall von körperlichen Einschränkungen nicht benutzen. Bestimmte gesundheitliche Gegebenheiten, Medikamenteneinnahme, Alkohol- oder Drogenmissbrauch können bei der Benutzung der Leiter zu einer Gefährdung der Sicherheit führen. ⓘ Si su estado de salud le permite utilizar la escalera? Algunos estados de salud determinados, la toma de medicamen- tos, el consumo de drogas o alcohol pueden poner en peligro la seguridad al utilizar la escalera.

ⓘ Non passare lunghi periodi su una scala senza pause regolari (la stanchezza è un rischio). ⓘ Do not spend long periods on a ladder without regular breaks (tiredness is a risk). ⓘ Ne pas travailler trop longtemps sur l'échelle sans faire de pauses régulières (la fatigue compromet l'usage de l'échelle). ⓘ Nicht zu lange ohne regelmäßige Unterbrechungen auf der Leiter bleiben (Müdigkeit ist eine Gefahr). ⓘ No trabajar en la escalera demasiado tiempo sin interrupciones regulares (el cansancio pone en peligro el uso seguro).

ⓘ Prevenire il danneggiamento della scala durante il trasporto ad es. fissaggio e, accertarsi che siano opportunamente posizionati. ⓘ Prevent damage of the ladder when transporting e.g. by fastening and, ensure they are suitably placed to prevent damage. ⓘ Éviter des dommages pendant le transport de l'échelle, par exemple en l'armer, et garantir une fixation/installation appropriée. ⓘ Beim Transport der Leiter Schäden verhindern, z.B. durch Festzurren, und Sicherstellen, dass sie auf angemessene Weise befestigt/angebracht ist. ⓘ Impedir daños durante el transporte de la escalera, p.ej. mediante el amarrado, y garantizar que está sujeta/colocada de forma adecuada.

ⓘ Assicurarsi che la scala sia adatta all'attività. ⓘ Ensure the ladder is suitable for the task. ⓘ L'échelle doit être adaptée à l'utilisation respective et ne peut être utilisée que dans la position prescrite. ⓘ Sicherstellen, dass die Leiter für den jeweiligen Einsatz geeignet ist. ⓘ Cerciorarse que la escalera es adecuada para el uso a que se destina en cada momento.

ⓘ Non utilizzare la scala se contaminata, ad es. con vernice bagnata, fango, olio o neve. ⓘ Do not use the ladder if contaminated, e.g. with wet paint, mud, oil or snow. ⓘ Débarasser l'échelle de toutes souillures, p.ex. peinture humide, encrassements, huile ou neige. ⓘ Eine verunreinigte Leiter, z.B. durch nasse Farbe, Schmutz, Öl oder Schnee, nicht benutzen. ⓘ Retirar toda suciedad de la escalera, p. ej. pintura fresca, basura, aceite o nieve.

ⓘ Non utilizzare la scala all'esterno in condizioni climatiche avverse, come il forte vento. ⓘ Do not use the ladder outside in adverse weather conditions, such as strong wind. ⓘ Ne pas utiliser l'échelle en plein air en cas de mauvaises conditions météo. (p. ex. vents forts, gel, verglas, neige). ⓘ Die Leiter nicht im Freien bei ungünstigen Wetterbedingungen (z.B. starker Wind) benutzen. ⓘ No utilizar las escaleras al aire libre, cuando las condi- ciones atmosféricas no sean favorables (por ej. viento fuerte, congelación, nieve resbaladiza).

ⓘ Per l'uso professionale deve essere effettuato una valutazione del rischio nel rispetto della legislazione nel paese di utilizzo. ⓘ For professional use a risk assessment shall be carried out respecting the legislation in the country of use. ⓘ Avant toute utilisation de l'échelle sur les lieux de travail, procéder à une évaluation des risques en vertu de la législation du pays d'utilisation. ⓘ Im Rahmen einer gewerblichen Nutzung muss eine Risikobewertung unter Berücksichtigung der Rechtsvorschriften im Land der Benutzung durchgeführt werden. ⓘ Antes de la utilización de una escalera para el trabajo, deberá efectuarse una evaluación de riesgos de conformidad con el Reglamento de régimen interior de seguridad.

ⓘ Quando si posiziona la scala prendere in considerazione il rischio di collisione con la scala, ad es. da pedoni, veicoli o porte. ⓘ Portare (non scate di sicurezza) e finestre ove possibile nell'area di lavoro. ⓘ When positioning the ladder take into account risk of collision with the ladder e.g. from pedestrians, vehicles or doors. Secure doors (not fire exits) and windows where possible in the work area. ⓘ Lors de la mise en place de l'échelle, prendre en compte les risques de collision, p.ex. avec des piétons, véhicules ou portes. Verrouiller si possible les portes (sauf les issues de secours) et les fenêtres dans la zone de travail. ⓘ Wenn die Leiter in Stellung gebracht wird, ist auf das Risiko einer Kollision zu achten, z.B. mit Fußgänger, Fahrzeugen oder Türen. Jedoch nicht Notausgänge) und Fenster im Arbeitsbereich schließen oder verriegeln, falls möglich. ⓘ Al colocar la escalera, tener en cuenta el riesgo de colisión, p. ej. con peatones, vehículos o puertas. Si es posible, bloquear puertas y ventanas en la zona de trabajo (con excepción de las salidas de emergencia).

ⓘ Contrôler que les montants ne sont pas tordus, abîmés, cabossés, fissurés ou que il n'y a pas trace de corrosion ou filétrissement

ⓘ Contrôler que les montants à proximité des points des fixation avec les autres composants sont en bon état

ⓘ Contrôler que tous les fixations (rivets, vis ou boulons) ne sont pas manquantes, desserrés ou corrodés

ⓘ Contrôler que les échelons / marches ne sont pas manquants, desserrés ou que il n'y a pas trace de usure, de corrosion ou de dommage

ⓘ Contrôler que les articulations qui jointe le plan de monté avec la béquille ne sont pas abîmées ou desserrées et que il n'y a pas trace de corrosion

ⓘ Contrôler que le dispositif d'accrochage des échelons / marches ne sont pas manquants, abîmés, desserrés ou corrodés et qu'ils se fixent correctement aux échelons / marches

ⓘ Contrôler que les glissières ne sont pas manquantes, abîmées, desserrées ou corrodées et qu'ils se fixent correctement au montant correspondant

ⓘ Contrôler que les palins ne sont pas manquants, desserrés et que il n'y a pas trace de usure, de corrosion ou de dommage

ⓘ Contrôler que l'échelle soit intacte et sans agents polluants comme saleté, boue, peinture, huile et graisse

ⓘ Contrôler que la plate-forme (si présente) n'est pas sans abîmés ou corrodés et qu'il's fonctionnent correctement

ⓘ Contrôler que la plate-forme (si présente) n'est pas sans parties manquantes et qu'elle n'est pas abîmée ou corrodée

ⓘ Sicherstellen, dass die Holme der Leiter keine Knicke, Drehungen, Biegungen, Delen, Risse, Postbildung und mürbe Stellen aufweisen

ⓘ Sicherstellen, dass die Holme der Leiter in der Nähe der Befestigungspunkte für die übrigen Bauteile in gutem Zustand sind

ⓘ Sicherstellen, dass keine Sprossen/Stufen fehlen, lose sind oder starken Verschleiß, Rostbildung oder Beschädigungen aufweisen

ⓘ Sicherstellen, dass die Schiarniere, die den vorderen und hinteren Teil miteinander verbinden, nicht beschädigt oder lose sind und keine Postbildung aufweisen

ⓘ Sicherstellen, dass sich die Verriegelung in waagerechter Position befindet und die hinteren Längsholme und Eckstützen nicht fehlen, verbogen oder lose sind und keine Postbildung oder Beschädigungen aufweisen

ⓘ Sicherstellen, dass die Sprossenbefestigungen nicht fehlen, beschädigt, lose oder durch Rost beschädigt sind und sich korrekt in die Sprossen einfügen

ⓘ Sicherstellen, dass die Gleitschienen nicht fehlen, beschädigt, lose oder durch Rost beschädigt sind und sich korrekt in den Holmen einfügen

ⓘ Sicherstellen, dass keine Gummirollen/Endgelenke fehlen oder lose sind und keine übermäßigen Anzeichen von Verschleiß, Postbildung oder Beschädigung aufweisen

ⓘ Sicherstellen, dass die Leiter in ihrer Gesamtheit frei von Verunreinigungen ist (z. B. Schmutz, Schlamm, Farbe, Öl und Fett)

ⓘ Sicherstellen, dass keine Schienenhalterungen fehlen, beschädigt, lose oder durch Rost beschädigt sind und sich korrekt an den hinteren Längsholmen einfügen

ⓘ Wenn einer von diesen Prüfungen nicht vollständig erfüllt ist, verwenden Sie NICHT die Leiter.

ⓘ Im Bezug auf die Spezialleiten beachten Sie bitte weitere Elemente, die vom Hersteller identifiziert sind.

DAS HANDBUCH FÜR  
BENUTZUNG UND WARTUNG

Dieses Dokument muss dem Produkt immer beigelegt und im Fall einer Kontrolle der zuständigen Behörde muss es vorzuweisen sein.

CONFORMIDAD  
FACAL declara que el producto es producido en conformidad a la Norma Europea EN 131-1/2/3.

ANTES DE LA UTILIZACION

(El documento debe siempre acompañar el producto y ser mostrado en caso de control)

CONFORMIDAD  
FACAL declara que el producto es producido en conformidad a la Norma Europea EN 131-1/2/3.

BESEICHNUNG DER  
EINREINSTIMMUNG

FACAL erklärt das Produkt der Europäischen Norm EN 131 1/2/3.

⚠ Aviso, peligro de electricidad. Identificare eventuali rischi elettrici nell'area di lavoro, quali linee aeree o altre apparecchiature elettriche esposte e non utilizzare la scala laddove si verifichino rischi elettrici. ⓘ Warning, electricity hazard. Identify any electrical risks in the work area, such as overhead lines or other exposed electrical equipment and do not use the ladder where there are electrical risks occur. ⓘ Avertissement, danger électrique. Identifier tous les risques issus d'un matériel électrique dans la zone de travail, par exemple une ligne aérienne à haute tension ou un autre matériel électrique exposé, et ne pas utiliser l'échelle en cas de risque d'électrocution. ⓘ Warnung, elektrische Gefährdung. Alle durch elektrische Betriebsmittel im Arbeitsbereich gegebenen Risiken feststellen, z.B. Hochspannungs-Freileitungen oder andere freileggende elektrische Betriebsmittel, und die Leiter nicht verwenden, wenn Risiken durch elektrischen Strom bestehen. ⓘ Aviso, peligro eléctrico. Averiguar todos los riesgos producidos debido a los medios de producción eléctricos en el área de trabajo, p.ej. líneas aéreas de alta tensión u otros medios de producción expuestos y no emplear la escalera cuando existan riesgos por corriente eléctrica.

ⓘ Non usare la scala come un ponte. ⓘ Do not use the ladder as a bridge. ⓘ Ne pas utiliser l'échelle comme passerelle. ⓘ Die Leiter nicht als Überbrückung benutzen. ⓘ No utilizar la escalera como puente.

ⓘ Non modificare il design della scala. ⓘ Do not modify the ladder design. ⓘ l'échelle ou les parties de l'échelle ne doivent pas être modifiées. ⓘ Die Konstruktion der Leiter nicht verändern. ⓘ La escalera o las partes de la escalera, no deben modificarse.

ⓘ Non muovere la scala stando in piedi su di essa. ⓘ Do not move a ladder while standing on it. ⓘ Ne pas déplacer l'échelle en cours d'utilisation. ⓘ Während des Stehens auf der Leiter diese nicht bewegen. ⓘ No mover la escalera mientras se está subido en la misma.

ⓘ Per uso esterno, attenzione al vento. ⓘ For outdoor use caution to the wind. ⓘ En cas d'utilisation à l'air libre, des mesures de préention contre le coup de vent doivent être prises. ⓘ Bei Verwendung im Freien Vorsichtsmaßnahmen gegenüber Wind ergreifen. ⓘ En el empleo en exteriores tomar las medidas preventivas frente al viento.

ⓘ Utilizzare scale non conduttive per inevitabili lavori elettrici sotto tensione. ⓘ Use non-conductive ladders for unavoidable live electrical work. ⓘ Pour les travaux inevitables sous tension ou à proximité de lignes électriques aériennes, pas utiliser d'échelles conductrices de courant (p.ex. échelles en aluminium). ⓘ Für unvermeidbare Arbeiten unter elektrischer Spannung nicht leitende Leitern benutzen. ⓘ Para realizar trabajos inevitablemente bajo tensión o cerca de conductores eléctricos superficiales, no utilizar escaleras conductoras de corriente.

ⓘ Scala per uso professionale. ⓘ Ladder for professional use. ⓘ L'échelle est adaptée à l'usage professionnel. ⓘ Die Leiter ist für den beruflichen Gebrauch geeignet. ⓘ La escalera es adecuada para el uso profesional.

ⓘ Le scale in appoggio con pioli devono essere usate con l'angolo corretto. ⓘ Leaning ladders with rungs shall be used at the correct angle. ⓘ Utiliser les échelles simples munies de barreaux avec l'angle correct. ⓘ Anlegeleitern mit Sprossen müssen im richtigen Winkel verwendet werden. ⓘ Las escaleras de mano con peldaños deben emplearse en el ángulo correcto.

ⓘ Si devono usare scale pendenti con gradini che i gradini siano in posizione orizzontale. ⓘ Leaning ladders with steps shall be used that the steps are in a horizontal position. ⓘ Les échelles simples à marches ou échelons doivent être utilisées de façon que les marches / échelons soient toujours en position horizontale. ⓘ die Sprossen- oder Stufenanlegeleitern sollen verwendet sein, damit die Sprossen / Stufen immer in waagerechter Position sind. ⓘ Las escaleras simples de apoyo tienen que ser utilizadas de manera que los peldaños sean siempre en posición horizontal.

ⓘ Le scale in appoggio con pioli devono essere usate con l'angolo corretto. ⓘ Leaning ladders with rungs shall be used at the correct angle. ⓘ Utiliser les échelles simples munies de barreaux avec l'angle correct. ⓘ Anlegeleitern mit Sprossen müssen im richtigen Winkel verwendet werden. ⓘ Las escaleras de mano con peldaños deben emplearse en el ángulo correcto.

ⓘ Si devono usare scale pendenti con gradini che i gradini siano in posizione orizzontale. ⓘ Leaning ladders with steps shall be used that the steps are in a horizontal position. ⓘ Les échelles simples à marches ou échelons doivent être utilisées de façon que les marches / échelons soient toujours en position horizontale. ⓘ die Sprossen- oder Stufenanlegeleitern sollen verwendet sein, damit die Sprossen / Stufen immer in waagerechter Position sind. ⓘ Las escaleras simples de apoyo tienen que ser utilizadas de manera que los peldaños sean siempre en posición horizontal.

ⓘ Le scale in appoggio con pioli devono essere usate con l'angolo corretto. ⓘ Leaning ladders with rungs shall be used at the correct angle. ⓘ Utiliser les échelles simples munies de barreaux avec l'angle correct. ⓘ Anlegeleitern mit Sprossen müssen im richtigen Winkel verwendet werden. ⓘ Las escaleras de mano con peldaños deben emplearse en el ángulo correcto.

ⓘ Si devono usare scale pendenti con gradini che i gradini siano in posizione orizzontale. ⓘ Leaning ladders with steps shall be used that the steps are in a horizontal position. ⓘ Les échelles simples à marches ou échelons doivent être utilisées de façon que les marches / échelons soient toujours en position horizontale. ⓘ die Sprossen- oder Stufenanlegeleitern sollen verwendet sein, damit die Sprossen / Stufen immer in waagerechter Position sind. ⓘ Las escaleras simples de apoyo tienen que ser utilizadas de manera que los peldaños sean siempre en posición horizontal.

ⓘ Le scale in appoggio con pioli devono essere usate con l'angolo corretto. ⓘ Leaning ladders with rungs shall be used at the correct angle. ⓘ Utiliser les échelles simples munies de barreaux avec l'angle correct. ⓘ Anlegeleitern mit Sprossen müssen im richtigen Winkel verwendet werden. ⓘ Las escaleras de mano con peldaños deben emplearse en el ángulo correcto.

ⓘ Si devono usare scale pendenti con gradini che i gradini siano in posizione orizzontale. ⓘ Leaning ladders with steps shall be used that the steps are in a horizontal position. ⓘ Les échelles simples à marches ou échelons doivent être utilisées de façon que les marches / échelons soient toujours en position horizontale. ⓘ die Sprossen- oder Stufenanlegeleitern sollen verwendet sein, damit die Sprossen / Stufen immer in waagerechter Position sind. ⓘ Las escaleras simples de apoyo tienen que ser utilizadas de manera que los peldaños sean siempre en posición horizontal.

ⓘ Le scale in appoggio con pioli devono essere usate con l'angolo corretto. ⓘ Leaning ladders with rungs shall be used at the correct angle. ⓘ Utiliser les échelles simples munies de barreaux avec l'angle correct. ⓘ Anlegeleitern mit Sprossen müssen im richtigen Winkel verwendet werden. ⓘ Las escaleras de mano con peldaños deben emplearse en el ángulo correcto.

ⓘ Si devono usare scale pendenti con gradini che i gradini siano in posizione orizzontale. ⓘ Leaning ladders with steps shall be used that the steps are in a horizontal position. ⓘ Les échelles simples à marches ou échelons doivent être utilisées de façon que les marches / échelons soient toujours en position horizontale. ⓘ die Sprossen- oder Stufenanlegeleitern sollen verwendet sein, damit die Sprossen / Stufen immer in waagerechter Position sind. ⓘ Las escaleras simples de apoyo tienen que ser utilizadas de manera que los peldaños sean siempre en posición horizontal.

ⓘ Le scale in appoggio con pioli devono essere usate con l'angolo corretto. ⓘ Leaning ladders with rungs shall be used at the correct angle. ⓘ Utiliser les échelles simples munies de barreaux avec l'angle correct. ⓘ Anlegeleitern mit Sprossen müssen im richtigen Winkel verwendet werden. ⓘ Las escaleras de mano con peldaños deben emplearse en el ángulo correcto.

ⓘ Si devono usare scale pendenti con gradini che i gradini siano in posizione orizzontale. ⓘ Leaning ladders with steps shall be used that the steps are in a horizontal position. ⓘ Les échelles simples à marches ou échelons doivent être utilisées de façon que les marches / échelons soient toujours en position horizontale. ⓘ die Sprossen- oder Stufenanlegeleitern sollen verwendet sein, damit die Sprossen / Stufen immer in waagerechter Position sind. ⓘ Las escaleras simples de apoyo tienen que ser utilizadas de manera que los peldaños sean siempre en posición horizontal.

ⓘ Le scale in appoggio con pioli devono essere usate con l'angolo corretto. ⓘ Leaning ladders with rungs shall be used at the correct angle. ⓘ Utiliser les échelles simples munies de barreaux avec l'angle correct. ⓘ Anlegeleitern mit Sprossen müssen im richtigen Winkel verwendet werden. ⓘ Las escaleras de mano con peldaños deben emplearse en el ángulo correcto.

ⓘ Si devono usare scale pendenti con gradini che i gradini siano in posizione orizzontale. ⓘ Leaning ladders with steps shall be used that the steps are in a horizontal position. ⓘ Les échelles simples à marches ou échelons doivent être utilisées de façon que les marches / échelons soient toujours en position horizontale. ⓘ die Sprossen- oder Stufenanlegeleitern sollen verwendet sein, damit die Sprossen / Stufen immer in waagerechter Position sind. ⓘ Las escaleras simples de apoyo tienen que ser utilizadas de manera que los peldaños sean siempre en posición horizontal.

ⓘ Le scale in appoggio con pioli devono essere usate con l'angolo corretto. ⓘ Leaning ladders with rungs shall be used at the correct angle. ⓘ Utiliser les échelles simples munies de barreaux avec l'angle correct. ⓘ Anlegeleitern mit Sprossen müssen im richtigen Winkel verwendet werden. ⓘ Las escaleras de mano con peldaños deben emplearse en el ángulo correcto.

ⓘ Si devono usare scale pendenti con gradini che i gradini siano in posizione orizzontale. ⓘ Leaning ladders with steps shall be used that the steps are in a horizontal position. ⓘ Les échelles simples à marches ou échelons doivent être utilisées de façon que les marches / échelons soient toujours en position horizontale. ⓘ die Sprossen- oder Stufenanlegeleitern sollen verwendet sein, damit die Sprossen / Stufen immer in waagerechter Position sind. ⓘ Las escaleras simples de apoyo tienen que ser utilizadas de manera que los peldaños sean siempre en posición horizontal.

ⓘ Le scale in appoggio con pioli devono essere usate con l'angolo corretto. ⓘ Leaning ladders with rungs shall be used at the correct angle. ⓘ Utiliser les échelles simples munies de barreaux avec l'angle correct. ⓘ Anlegeleitern mit Sprossen müssen im richtigen Winkel verwendet werden. ⓘ Las escaleras de mano con peldaños deben emplearse en el ángulo correcto.

ⓘ Si devono usare scale pendenti con gradini che i gradini siano in posizione orizzontale. ⓘ Leaning ladders with steps shall be used that the steps are in a horizontal position. ⓘ Les échelles simples à marches ou échelons doivent être utilisées de façon que les marches / échelons soient toujours en position horizontale. ⓘ die Sprossen- oder Stufenanlegeleitern sollen verwendet sein, damit die Sprossen / Stufen immer in waagerechter Position sind. ⓘ Las escaleras simples de apoyo tienen que ser utilizadas de manera que los peldaños sean siempre en posición horizontal.

ⓘ Le scale in appoggio con pioli devono essere usate con l'angolo corretto. ⓘ Leaning ladders with rungs shall be used at the correct angle. ⓘ Utiliser les échelles simples munies de barreaux avec l'angle correct. ⓘ Anlegeleitern mit Sprossen müssen im richtigen Winkel verwendet werden. ⓘ Las escaleras de mano con peldaños deben emplearse en el ángulo correcto.

ⓘ Si devono usare scale pendenti con gradini che i gradini siano in posizione orizzontale. ⓘ Leaning ladders with steps shall be used that the steps are in a horizontal position. ⓘ Les échelles simples à marches ou échelons doivent être utilisées de façon que les marches / échelons soient toujours en position horizontale. ⓘ die Sprossen- oder Stufenanlegeleitern sollen verwendet sein, damit die Sprossen / Stufen immer in waagerechter Position sind. ⓘ Las escaleras simples de apoyo tienen que ser utilizadas de manera que los peldaños sean siempre en posición horizontal.

ⓘ Le scale in appoggio con pioli devono essere usate con l'angolo corretto. ⓘ Leaning ladders with rungs shall be used at the correct angle. ⓘ Utiliser les échelles simples munies de barreaux avec l'angle correct. ⓘ Anlegeleitern mit Sprossen müssen im richtigen Winkel verwendet werden. ⓘ Las escaleras de mano con peldaños deben emplearse en el ángulo correcto.

ⓘ Si devono usare scale pendenti con gradini che i gradini siano in posizione orizzontale. ⓘ Leaning ladders with steps shall be used that the steps are in a horizontal position. ⓘ Les échelles simples à marches ou échelons doivent être utilisées de façon que les marches / échelons soient toujours en position horizontale. ⓘ die Sprossen- oder Stufenanlegeleitern sollen verwendet sein, damit die Sprossen / Stufen immer in waagerechter Position sind. ⓘ Las escaleras simples de apoyo tienen que ser utilizadas de manera que los peldaños sean siempre en posición horizontal.

ⓘ Le scale in appoggio con pioli devono essere usate con l'angolo corretto. ⓘ Leaning ladders with rungs shall be used at the correct angle. ⓘ Utiliser les échelles simples munies de barreaux avec l'angle correct. ⓘ Anlegeleitern mit Sprossen müssen im richtigen Winkel verwendet werden. ⓘ Las escaleras de mano con peldaños deben emplearse en el ángulo correcto.

ⓘ Si devono usare scale pend