# scala universale euro BRIKO 16

*...il valore della qualità*

10 ANNI YEARS ANS JAHRE ANOS — GARANZIA - WARRANTY GARANTIE - GARANTIE - GARANTIA

MADE IN ITALY 100%

EN131-4 EUROPEAN NORM

81/2008 DECRETO LEGISLATIVO

TÜV Italia
Attestatinon of Conformity
No.: D 027944 0027

150 kg

Scala telescopica in alluminio di elevata qualità con interposte lame d'acciaio nelle solide fusioni delle cerniere.
I montanti legano le cerniere con 18 punti di fissaggio.

Aluminum telescopic ladder with aluminum die casting hinges fitted with internal steel blades.
The hinges are firmly connected to the stiles through 18 attaching points.

Echelle télescopique en aluminium avec articulations en fonte d'aluminium hyper résistantes grâce à l'introduction d'une structure interne avec 2 lames d'acier.
Les articulations sont liées au montant par 18 points de fixations.

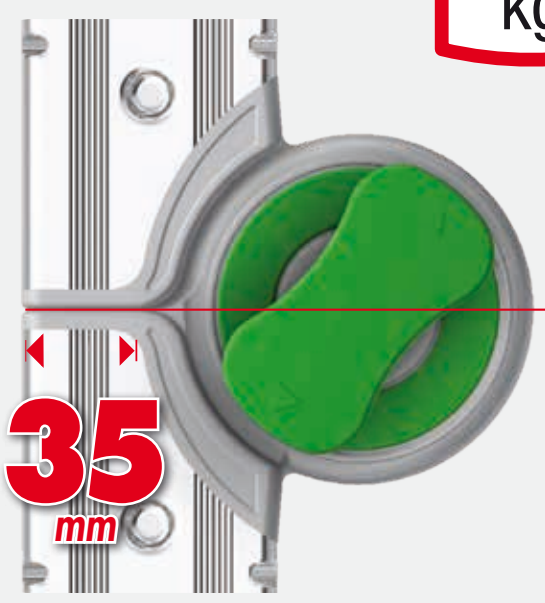
Teleskopleiter aus Aluminium ausgestattet mit Scharniere aus Gussaluminium mit integrierten Stahlscheiben.
Die Scharniere sind durch 18 Punkte an den Holmen befestigt.

Escalera telescópica en alumínio con bisagras fundidas con hoja de acero incorporada.
Las bisagras son bloqueadas a los montantes con sistema de 18 puntos de fijación.

Escada telescópica em aluminio, com dobradiças de aluminio fundido sobre uma lamina de aço.
As dobradiças saõ ligadas à estructura, com 18 pontos de fixaçaõ.

Uitschuifbare ladder met scharnieren van gegoten aluminium met stalen element. De scharnieren worden met 18 bevestigingspunten aan de portaalstijlen bevestigd.






PERFECT AXIS
ASSE PERFETTO



Lame d'acciaio fuse nelle cerniere ad impedire ogni cedimento.

Steel blades poured into the joints in a single piece

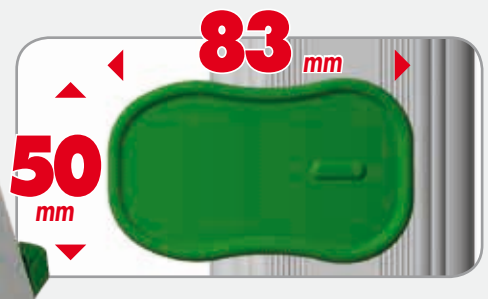
Structure interne avec 2 lames d'acier coulés dans les articulations en une seule piece

Die Sthalscheiben sind in die Scharniere aus einem Stück gegossen

Hoja de acero vaciada en la bisagra en una sola pieza

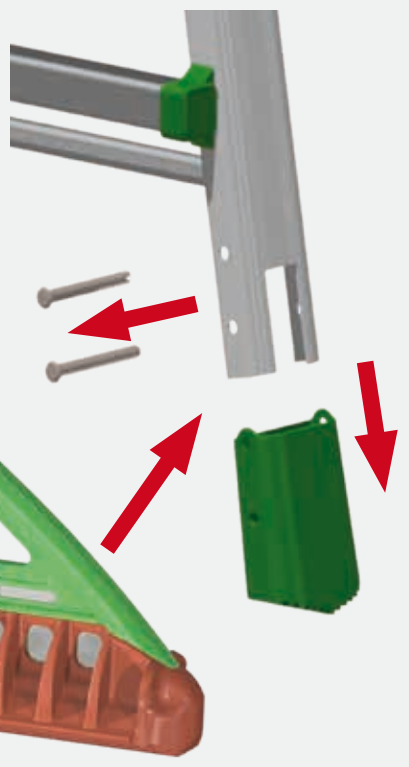
Ao interno das dobradiças, uma lamina de aço forma um corpo unico

Gegoten stalen pennen uit een stuk in de scharnieren









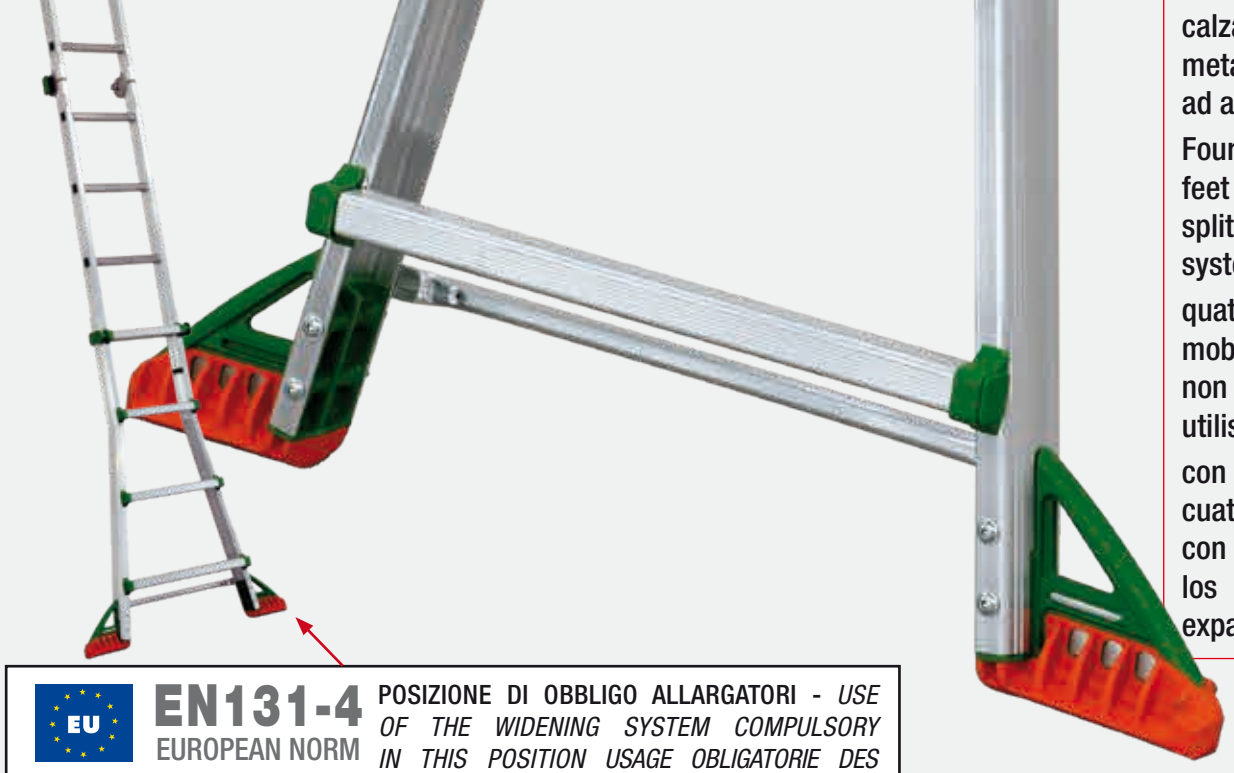
Allargatore universale
Widening system
Expanseur universel
Ampliador universal

**Internazional Patent (FACAL project)**

ICT Adopted by FACAL — IMBALLO CHIARO & TRASPARENTE — PE-LD

IPA Idrocarburi Policiclici Aromatici NO Zinco - Cromo - Cadmio — Controlled by FACAL — *Plastiche esenti da metalli pesanti*





Con quattro spacchi sui montanti e quattro calzari mobili, tutti uguali, fissati con spine non metalliche, due spacchi dei quali saranno utili ad accogliere gli allargatori rapidi.

Four splits on the stiles and four removable feet fixed through the non-methal plugs. Two splits on the same side hold the rapid widening system.

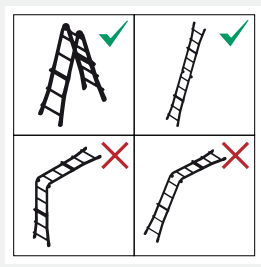
quatre fentes sur les montants et quatre patins mobiles, tous identiques, fixés par des goupilles non métalliques, dont deux fentes seront utilisées pour accueillir les expanseurs rapides.

con cuatro aberturas en los montantes y cuatro zapatas móviles, todos iguales, fijadas con pasadores elasticos en plastico, dos de los cuales se utilizarán para acomodar los expansores rápidos.

EN131-4 EUROPEAN NORM — POSIZIONE DI OBBLIGO ALLARGATORI - *USE OF THE WIDENING SYSTEM COMPULSORY IN THIS POSITION USAGE OBLIGATORIE DES EXPANSEUR UNIVERSELS DANS CETTE POSITION - VERPFLICHTENDE VERWENDUNG DER VERBREITUNGSSYSTEME IN DIESER POSITION - USO OBLIGATORIO DE LOS AMPLIADORAS EN ESTA POSICIÓN*

**ONLY FOR ITALY** conformità solo a 81/2008 DECRETO LEGISLATIVO

non necessita l'applicazione dei due allargatori, la scala si utilizza con i quattro calzari mobili di dotazione iniziale. I due allargatori saranno presenti comunque e sempre nella confezione. Escluso BK/1 e BK/6.



| | COD. CODE REF. - BEST-NR. | N° grad. int./est. | (cm) | (cm) | (cm) | (cm) | (cm) | (cm) | (cm) | (cm) | (kg) | ($m^3$) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ☐ | **BK/1** | 3/3 | 92 | 288 | 143 | 93 | 380 | 260 | 52,00 | – | 9,50 | 0,115 |
| ☐ | **BK/1,5A** | 3/4 | 120 | 344 | 170 | 108 | 435 | 285 | 52,00 | 77,60 | 11,50 | 0,150 |
| ☐ | **BK/2A** | 4/4 | 120 | 400 | 198 | 122 | 490 | 315 | 62,00 | 87,50 | 13,50 | 0,180 |
| ☐ | **BK/3A** | 4/5 | 148 | 456 | 225 | 137 | 550 | 340 | 62,00 | 87,50 | 14,00 | 0,220 |
| ☒ | **BK/4A** | 5/5 | 148 | 512 | 252 | 152 | 605 | 370 | 62,00 | 87,50 | 15,00 | 0,220 |
| ☐ | **BK/5A** | 6/6 | 176 | 570 | 280 | 167 | 660 | 390 | 72,00 | 97,30 | 17,50 | 0,305 |
| ☐ | **BK/6*** | 7/7 | 204 | – | 360 | 209 | – | 475 | 82,00 | – | 19,50 | 0,401 |

EN131 EUROPEAN NORM

*Gradini - Steps - Marches - Stufen - Peldaños - Degraus - Treden*

**5/5**

*COD. - CODE - REF. - BEST-NR.*

**BK/4A**

**CON ALLARGATORI**

8 028406 119524

LOC-170/4 - GENNAIO 2021

*BK/6: solo in posizione a cavalletto

*BK/6: only A-frame step position

FACAL *Le Scale Italiane* - 46045 Marmirolo (MN) Italy - Via G.Di Vittorio, 42 - Tel. +39 0376 467893 - Fax 0376 467894 - www.facalscale.it - info@facalscale.it - P.Iva 00386490205

# UTILIZZO PROFESSIONALE
## PROFESSIONAL USE - USAGE PROFESSIONNEL - PROFESSIONNELLE VERWENDUNG
## USO PROFESSIONAL - USO PROFISSIONAL - PROFESSIONEE GRBRUIK

TÜV Italia
Attestatinon of Conformity
No.: D 027944 0027

### 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.

### RIPARAZIONE, MANUTENZIONE E IMMAGAZZINAMENTO
Le riparazioni e le manutenzioni devono essere eseguite da una persona competente ed essere conformi alle istruzioni del produttore.
NOTA Una persona competente è colui che ha le capacità di eseguire riparazioni o manutenzioni, ad es. da una formazione del produttore.
Per la riparazione e la sostituzione di parti, ad es. piedi, contattare se necessario il produttore o il distributore. Le scale devono essere conservate secondo le istruzioni del produttore.

### 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.

### REPAIR, MAINTENANCE AND STORAGE
Repairs and maintenance shall be carried out by a competent person and be in accordance with the producer's instructions.
NOTE A competent person is someone who has the skills to carry out repairs or maintenance, e.g. by a training by the manufacturer.
For repair and replacement of parts, e.g. feet, if necessary contact the producer or distributor. Ladders should be stored in accordance with the producer's instructions.

### 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 construite en conformité à la Norme Européenne EN 131-1/2/3.

### REPARATION, ENTRETIEN ET STOCKAGE
Les réparations et les entretiens doivent être effectuées par des personnes compétentes et il faut suivre les indications du producteur.
NOTE: une personne compétente est celle qui a les capacités d'exécuter les réparations ou les entretiens, pour exemple en suivant les indications reçues par le producteur.
Pour la réparation et le remplacement des parties, comme pour exemple les patins, contactez-vous si nécessaire le producteur ou le distributeur. Les produits doivent être gradés selon les indications du producteur.

### DAS HANDBUCH FÜR BENUTZUNG UND WARTUNG
dieses Dokument muss dem Produkt immer beiliegen und im Fall einer Kontrolle der zuständigen Behörde muss es vorzuweisen sein.

### BESCHEINIGUNG DER ÜBEREINSTIMMUNG
FACAL erklärt das Produkt der Europäischen Norm EN 131 1/2/3.

### REPARATUR, WARTUNG UND LAGERUNG
Reparaturen und Wartungsarbeiten an der Leiter müssen von einer sachkundigen Person und den Anleitungen des Herstellers entsprechend durchgeführt werden. Die Leitern müssen nach Anweisungen des Herstellers gelagert werden.
ANMERKUNG: eine zuständige Person hat die Fähigkeit die Reparaturen oder die Wartungen auszuführen, z.B. er hat eine Ausbildung vom Hersteller bekommen.
Im Falle einer Reparatur und eines Ersatzes des Einzelteiles, z.B. der Füße, kontaktieren Sie bitte, wenn notwendig, den Hersteller oder den Händler. Die Leiter muss nach der Anleitungen des Herstellers gelagert werden.

### 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 producida en conformidad a la Norma Europea EN 131-1/2/3.

### REPARACION, MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO
Las reparaciones y los mantenimientos deben ser realizados para personas competentes y deben seguir las indicaciónes del fabricante.
NOTA: una persona competente tiene la competencia de realizar reparaciónes o mantenimientos, por ejemplo porque ha recibido una formación del productor.
Por la reparción o el reemplazo de las piezas de la escalera, por ejemplo las zapatas, se ruega de ponerse en contacto con el productor o el distribudor. Las escaleras tienen que ser conservadas según l'indicación del productor.

### MANUAL DE USO E MANUTENÇÃO
(O documento tem sempre que acompanhar o produto e ser exibido em caso de controlo pelas entidades competentes)

### DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE
FACAL declara que o produto è construida em conformidade com à Norma Europeia EN 131 1/2/3.

### REPARO, MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO
Os reparos e a manutenção devem ser efetuados por uma pessoa competente e estar conformes com as instruções do produtor.
NOTA Uma pessoa competente é uma pessoa que tem as capacidades para efetuar reparos ou manutenção, por ex., por uma formação do produtor.
Para o reparo e a substituição de partes, por ex., pés. Se necessário, entrar em contato com o produtor ou o distribuidor. As escadas devem ser conservadas segundo as instruções do produtor.

### HANDLEIDING EN ONDERHOUD
(Dit document moet steeds aanwezig zijn bij de trapladder en getoond kunnen worden in geval van inspectie door geautoriseerde instanties)

### CONFORMITEITSCERTIFICAAT
FACAL verklaart dat het product geconstrueerd is in nakoming van de Europese Norm EN 131 1/2/3.

### REPARATIE, ONDERHOUD EN BEWARING
Reparaties en onderhoud moeten worden uitgevoerd worden door een deskundige persoon en moeten voldoen aan de instructies van de fabrikant.
OPMERKING Een deskundige persoon is iemand die reparaties of onderhoud kan uitvoeren, bijvoorbeeld door een opleiding van een fabrikant.
Voor het repareren en vervangen van onderdelen, b.v. voet, neem zo nodig contact op met de fabrikant of distributeur. Ladders moeten worden bewaard volgens de instructies van de fabrikant.

---

IT Attenzione, cadi dalla scala. GB Warning, fall from the ladder. FR Attention, chute de l'échelle. DE Warnung, Sturz von der Leiter. E Aviso, caída de la escalera. P Aviso, queda da escada. NL Let op, val van de ladder.

IT Fare riferimento al manuale di istruzioni/opuscolo. GB Refer to instruction manual/booklet. FR Observer les instructions. DE Anleitungen beachten. E Seguir las instrucciones. P Respeitar as instruções. NL Respecteer de instructies.

IT 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. GB 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. FR Effectuer un contrôle visuel de l'échelle avant chaque journée de travail où l'échelle sera mise en service, pour repérer des parties éventuellement endommagées et s'assurer que son utilisation est sans risque. DE Leiter nach Lieferung prüfen. Vor jeder Nutzung Sichtprüfung der Leiter auf Beschädigungen und sicherstellen Benutzung. Keine beschädigte Leiter benutzen. E Efectúe 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. P Efetuar um controlo visual da escada para verificar possíveis danos e para assegurar o uso seguro de cada dia de trabalho em que a escada será utilizada. NL 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.




IT Carico totale massimo. GB Maximum total load. FR Charge maximale. DE Maximale Nutzlast. E Carga máxima. P Carga máxima. NL Maximale belasting.

IT Non usare la scala su una base non livellata o non stabile. GB Do not use the ladder on a unlevel or unfirm base. FR Ne pas utiliser l'échelle sur un sol déformé ou meuble. DE Die Leiter nicht auf einem unebenen oder losem Untergrund benutzen. E La escalera no debe utilizarse sobre un terreno irregular o poco firme. P Não usar a escada sobre um fundo irregular ou instável. NL Gebruik de ladder niet op een onregelmatig of onstabiel oppervlak.

IT Non esagerare. GB Do not overreach. FR Éviter de se pencher sur le côté. DE Seitliches Hinauslehnen vermeiden. E Evitar inclinarse hacia los lados. P Evitar debruçar-se lateralmente. NL Do not overreach.

IT Non erigere una scala su un terreno contaminato. GB Do not erect ladder on contaminated ground. FR Poser l'escabeau sur un sol dur. DE Die Leiter nicht auf verunreinigtem Untergrund aufstellen. E Excluir cualquier posibilidad de suciedad en el suelo. P Remover toda a sujeita do piso. NL Verwijder al het vuil van de grond.




IT Numero massimo di utenti. GB Maximum number of users. FR Nombre maximal d'utilisateurs. DE Maximale Anzahl der Benutzer. E Número máximo de usuarios. P Número máximo de utilizadores. NL Maximaal aantal gebruikers.

IT Non salire o scendere se non si è di fronte alla scala. GB Do not ascend or descend unless you are facing the ladder. FR Monter sur l'échelle et en descendre le visage tourné vers l'échelle. DE Die Leiter nicht mit abgewendetem Gesicht auf-oder absteigen. E Subir y bajar de la escalera con la cara hacia la misma. P Subir e descer da escada sempre com o rosto voltado para a escada. NL Klim op en neer op de ladder met je gezicht naar de ladder gericht.

IT 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. GB 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. FR ien se tenir à l'échelle pour y monter et en descendre. Veiller à un maintien sûr lors de l'exécution des travaux et lors de la montée et la descente. DE 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. E 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. P Ao subir e descer, segurar-se bem à escada. Ao trabalhar em uma escada, manter-se com uma mão ou - se isso não for possível - utilizar posteriores medidas de segurança. NL Wanneer u op en neer klimt, houd je dan goed vast bij de ladder. Als u op een ladder werkt, houdt u hem met 1 hand vast of – als niet mogelijk- gebruik aanvullende veiligheidsmaatregelen.

IT Evitare lavori che impongono un carico laterale sulle scale, come la perforazione laterale attraverso materiali solidi. GB Avoid work that imposes a sideways load on ladders, such as side-on drilling through solid materials. FR Éviter les efforts latéraux trop impor- tants, p.ex. perçage de trous dans les murs et le béton. DE Arbeiten, die eine seitliche Belastung bei Leitern bewirken, z.B. seitliches Bohren durch feste Werkstoffe, vermeiden. E 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). P Evitar efetuar trabalhos pesados lateralmente, como, por exemplo, para furar os muros e o cimento. NL Vermijd zware werkzaamheden aan de zijkant, zoals het boren van gaten in wanden en beton.

IT Non trasportare attrezzature pesanti o difficili da maneggiare durante l'uso di una scala. GB Do not carry equipment which is heavy or difficult to handle while using a ladder. FR Les objets à transporter lorsqu'on accède à l'échelle ne doivent pas être lourds et seront faciles à manipuler. DE Bei Benutzung einer Leiter keine Ausrüstung tragen, die schwer oder unhandlich ist. E Objetos que se transportan al subir una escalera no deben ser demasiado pesados y su manipulación ha de ser sencilla. P Os objetos que são transportados em uma escada não devem ser pesados e devem ser fáceis de manusear. NL Objecten die op een ladder worden vervoerd, mogen niet zwaar zijn en moeten gemakkelijk te hanteren zijn.

IT Non indossare calzature inadatte quando si scala una scala. GB Do not wear unsuitable footwear when climbing a ladder. FR Porter des chaussures appropriées pour accéder à l'échelle. DE Die Leiter nicht mit ungeeigneten Schuhen besteigen. E Al subir la escalera, llevar calzado adecuado. P Ao subir em uma escada, usar sempre calçados adequados. NL Wanneer u op een ladder klimt, draag altijd geschikt schoeisel.

IT 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. GB Do not use the ladder if you are not fit enough. Certain medical conditions or medication, alcohol or drug abuse could make ladder use unsafe. FR Assurez-vous que votre vous permette 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. DE 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. E ¿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. P Somos capazes, com base no próprio estado de saúde, de utilizar uma escada? Algumas condições de saúde, a administração de remédios ou o abuso de álcool e drogas podem prejudicar a segurança do utilizador de uma escada. NL Bent u in staat om op basis van je gezondheidstoestand een ladder te gebruiken? Bepaalde gezondheidstoestanden, inname van medicijnen of misbruik van alcohol en drugs kunnen de veiligheid van de gebruiker van een ladder beïnvloeden.

IT Non usare la scala come un ponte. GB Do not use the ladder as a bridge. FR Ne pas utiliser l'échelle comme passerelle. DE Die Leiter nicht als Überbrückung benutzen. E No utilizar la escalera como puente. P Não utilizar a escada como andaime. NL Gebruik de ladder niet als steiger.

IT Non modificare il design della scala. GB Do not modify the ladder design. FR L'échelle ou les parties de l'échelle ne doivent pas être modifiées. DE Die Konstruktion der Leiter nicht verändern. E La escalera o las partes de la escalera, no deben modificarse. P Não efetuar modificações na escada ou em partes da mesma. NL Breng geen wijzigingen aan de ladder of delen daarvan.

IT Non muovere la scala stando in piedi su di essa. GB Do not move a ladder while standing on it. FR Ne pas déplacer l'échelle en cours d'utilisation. DE Während des Stehens auf der Leiter diese nicht bewegen. E No mover la escalera mientras se esté subido en la misma. P Não movimentar a escada enquanto estiver apoiada. NL Verplaats de ladder niet tijdens het aanleunen.



EN ISO 7010-W012



IT Avviso, pericolo di elettricità. 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. GB 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 electrical risks occur. FR 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. DE Warnung, elektrische Gefährdung. Alle durch elektrische Betriebsmittel im Arbeitsbereich gegebenen Risiken feststellen, z.B. Hochspannungs-Freileitungen oder andere freiliegende elektrische Betriebsmittel, und die Leiter nicht verwenden, wenn Risiken durch elektrischen Strom bestehen. E 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. P Atenção, risco elétrico. Identificar todos os riscos derivados de aparelhos elétricos na área de trabalho, por ex., não utilizar linhas aéreas de alta tensão ou outros equipamentos elétricos expostos e não utilizar os condutores, se subsiste o risco de choque elétrico. NL Let op, elektrisch risico. Identificeer alle risico's van elektrische apparatuur op de werkplek, bijvoorbeeld gebruik geen bovengrondse hoogspanningslijnen of andere blootgestelde elektrische apparatuur en gebruik geen geleiders als er een risico bestaat op een elektrische schok.

IT Utilizzare scale non conduttive per inevitabili lavori elettrici sotto tensione. GB Use non-conductive ladders for unavoidable live electrical work. FR Pour les travaux inévitables sous tension ou à proximité de lignes électriques aériennes, pas utiliser d'échelles conductrices de courant (p.ex. échelles en aluminium). DE Für unvermeidbare Arbeiten unter elektrischer Spannung nicht leitende Leitern benutzen. E Para realizar trabajos inevitablemente bajo tensión o cerca de conductores eléctricos superficiales, no utilizar escaleras conductoras de corriente. P Não utilizar escadas que conduzem a corrente para efetuar trabalhos sob tensão ou nas proximidades de linhas aéreas elétricas (por ex., escadas de alumínio). NL Gebruik geen ladders die stroom geleiden om werkzaamheden aan of in de buurt van elektrische bovenleidingen uit te voeren (bijv. Aluminium ladders).

IT Per l'uso professionale deve essere effettuata una valutazione del rischio nel rispetto della legislazione nel paese di utilizzo. GB For professional use a risk assessment shall be carried out respecting the legislation in the country of use. FR 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. DE Im Rahmen einer gewerblichen Nutzung muss eine Risikobewertung unter Berücksichtigung der Rechtsvorschriften im Land der Benutzung durchgeführt werden. E 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. P Antes de utilizar uma escalada durante o trabalho, deve-se efetuar uma avaliação dos riscos (exame da periculosidade) como previsto pelo regulamento empresarial da segurança no trabalho. NL Voordat een ladder tijdens het werk wordt gebruikt, moet een risicobeoordeling (gevarenbeoordeling) worden uitgevoerd zoals vereist door de bedrijfsvoorschriften inzake veiligheid op het werk.

IT Quando si posiziona la scala prendere in considerazione il rischio di collisione con la scala, ad es. da pedoni, veicoli o porte. Porte sicure (non uscite di sicurezza) e finestre ove possibile nell'area di lavoro. GB 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. FR 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. DE Wenn die Leiter in Stellung gebracht wird, ist auf das Risiko einer Kollision zu achten, z.B. mit Fußgängern, Fahrzeugen oder Türen. Türen (jedoch nicht Notausgänge) und Fenster im Arbeitsbereich schließen oder verrigeln, falls möglich. E 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). P Quando posicionar a escada, prestar atenção para evitar possíveis colisões, por exemplo, com passante, veículos ou portas. Se possível, bloquear as portas (com exceção das saídas de emergência) e as janelas na área de trabalho. NL Let er bij het plaatsen van de ladder op dat u mogelijke botsingen vermijdt, bijvoorbeeld met lussen, deurvoertuigen. Sluit zo mogelijk deuren (behalve nooduitgangen) en ramen op de werkplek.

IT Per uso esterno, attenzione al vento. GB For outdoor use caution to the wind. FR En cas d'utilisation à l'air libre, des mesures de prévention contre les coups de vent doivent être prises. DE Bei Verwendung im Freien Vorsichtsmaßnahmen gegenüber Wind ergreifen. E En el empleo en exteriores tomar las medidas preventivas frente al viento. P No caso de utilização ao ar livre, aplicara medidas adequadas contra o vento. NL In het geval van gebruik buitenshuis, neem passende maatregelen tegen de wind.



IT Se una scala viene consegnata con barre stabilizzatrici e queste barre devono essere fissate dall'utente prima del primo utilizzo, questo deve essere descritto sulla scala e nelle istruzioni per l'utente. GB If a ladder is delivered with stabilizer bars and these bars should be fixed by the user before the first use this shall be described on the ladder and in the user instruction. FR Avant d'utiliser l'échelle transformable, la barre transversale doit être fixée (voir 5. Instructions de montage). DE Die Quertraverse der Mehrzweckleiter muss vor der ersten Verwendung durch den Benutzer angebracht werden (siehe Kapitel 5, Anleitung für den Zusammenbau). E Antes de utilizar la escalera multiuso deberá montarse la barra transversal. (véase 5. Instrucciones para el montaje). P Antes de utilizar a escada de múltiplos usos, é preciso montar a travessa. (veja 5. Instruções para a montagem). NL Voordat de multipurpose ladder wordt gebruikt, moet de kruiskop worden geïnstalleerd. (Zie 5. Assemblage instructies).



IT Scala per uso professionale. GB Ladder for professional use. FR L'échelle est adaptée à l'usage professionnel. DE Die Leiter ist für den beruflichen Gebrauch geeignet. E La escalera es adecuada para el uso profesional. P A escada é adequada para a utilização profissional. NL De ladder is geschikt voor professioneel gebruik.



IT Le scale in appoggio con pioli devono essere usate con l'angolo corretto. GB Leaning ladders with rungs shall be used at the correct angle. FR Utiliser les échelles simples munies de barreaux avec l'angle correct. DE Anlegeleitern mit Sprossen müssen im richtigen Winkel verwendet werden. E Las escaleras de mano con peldaños deben emplearse en el ángulo correcto. P As escadas de apoio com cavilhas devem ser utilizadas na angulação correta. NL Aanleunladders met sporten moeten in de juiste hoek worden gebruikt.



IT Si devono usare scale pendenti con gradini che i gradini siano in posizione orizzontale. GB Leaning ladders with steps shall be used that the steps are in a horizontal position. FR les échelles simples à marches ou échelons doivent être utilisées de façon que les marches /échelons soient toujours en position horizontale. DE die Sprossen-oder Stufenanlegeleitern sollen verwendet sein, damit die Sprossen / Stufen immer in waagerechte Position sind. E Las escaleras simples de apoyo tienen que ser utilizadas de manera que los peldaños sean siempre en posición horizontal. P Quando usam-se escadas simples de apoio, os degraus devem ficar sempre na posição horizontal. NL Bij het gebruik van eenvoudige aanleunladders moeten de treden altijd in een horizontale positie zijn.




IT Le scale utilizzate per accedere ad un livello superiore devono essere estese ad almeno 1 m sopra il punto di atterraggio e fissate, se necessario. GB Ladders used for access to a higher level shall be extended at least 1 m above the landing point and secured, if necessary. FR Les échelles permettant d'accéder à un niveau supérieur doivent dépasser d'au moins 1 mètre le point d'appui et/ou être extensibles d'au moins 1 mètre. DE Leitern für den Zugang zu einer größe- ren Höhe müssen mindestens 1m über den Anlegepunkt hinaus ausgeschoben und bei Bedarf gesichert werden. E Si se utilizan escaleras de mano para el acceso a superficies más altas, éstas han de ser extendidas o sobrepasar, al menos, 1 metro el punto de apoyo. P As escadas de apoio utilizadas para aceder a um nível superior deviam chegar ou ser retiradas até superar ao menos 1 metro do ponto aonde deseja-se chegar. NL De aanleunladders die toegang hadden tot een hoger niveau moeten aankomen of worden verwijderd tot ten minste 1 meter van het punt waarop u toegang wilt.




IT Utilizzare la scala solo nella direzione indicata, solo se necessario a causa della struttura della scala. GB Only use the ladder in the direction as indicated, only if necessary due to design of ladder. FR Utilisez l'échelle uniquement dans la direction indiquée, seulement si necessaire en raison de la conception de l'échelle. DE Benutzen Sie die Leiter nur in der angegebenen Richtung, nur wenn notwendig aufgrung der Gestaltung der Leiter. E Usar la escalera solo en la dirección indicada, solo si necessario debido al diseño de la escalera. P Utilizar a escada só na direção indicada, só se for preciso, por causa da estrutura da escada. NL Gebruik de ladder alleen in de aangegeven richting, alleen van toepassing indien noodzakelijk vanwege het ontwerp van de ladder.



IT Non appoggiare la scala contro superfici inadatte. GB Do not lean the ladder against unsuitable surfaces. FR Ne pas appuyer l'échelle contre des surfaces inappropriées. DE Die Leiter nicht gegen ungeeignete Oberflächen lehnen. E No apoyar la escalera contra superficies inadecuadas. P Não apoiar as escadas sobre superfícies não adequadas ao escopo. NL Leun de ladders niet aan oppervlakken die daarvoor niet geschikt zijn.

IT La scala non deve mai essere spostata dall'alto. GB Ladder shall never be moved from the top. FR Ne jamais déplacer l'échelle depuis le haut. DE Die Leiter darf niemals von oben her bewegt werden. E La escalera nunca debe moverse desde arriba. P A escada não pode ser deslocada em nenhum caso do alto. NL De ladder kan in geen geval van boven af worden verplaatst.




IT Non sostare mai sugli ultimi tre gradini / pioli di una scala appoggiata. Per le scale telescopiche l'ultimo metro non deve essere usato. GB Do not stand on the top three steps/rungs of a leaning ladder. For telescopic ladders the last metre shall not be used. FR Ne pas utiliser les trois échelons supérieurs d'une échelle simple comme surface d'appui. DE Die obersten drei Stufen/Sprossen einer Anlegeleiter nicht als Standfläche benutzen. E No utilizar los tres peldaños superiores de una escalera de mano como superficie estable. P Não ficar de pé sobre três cavilhas superiores de uma escada de apoio. NL Ga niet op de drie bovenste treden van een ladder staan.




IT Non stare in piedi sui due gradini / pioli superiori di una scala apribile non munita di piattaforma e che non offra la possibilità di tenersi con la mano/il ginocchio. GB Do not stand on the top two steps/rungs of a standing ladder without a platform and a hand/knee rail. FR Ne pas utiliser les deux échelons / barreaux supérieurs d'une échelle double sans plateforme ni dispositif de maintien des mains / genoux, comme surface d'appui. DE Die obersten zwei Stufen/Sprossen einer Stehleiter ohne Plattform und Haltevorrichtung für Hand/Knie nicht als Standfläche benutzen. E No utilizar los dos escalones / peldaños superiores de una escalera de tijera sin plataforma ni dispositivo de sujeción para mano / rodilla como superficie estable. P Não ficar de pé sobre dois degraus/ cavilhas superiores de uma escada de abrir, sem plataforma e que não ofereça a possibilidade de segurar-se com a mão/o joelho. NL Ga niet op de twee bovenste treden/ sporte van een openingsladder staan die geen platform heeft en biedt niet de mogelijkheid om de hand/ knie vast te houden.

IT Le scale singole o multiple devono essere aperte / ripiegate quando si trovano a terra e non nella posizione d'uso. GB Single or multiple joint ladders should be unfolded/ folded when lying on the ground and not in its use position. FR Les échelles simples ou articulées multi-postions doivent être ouvertes / fermées quand elles sont au sol et pas quand elles se trouvent en position de travail. DE Anlege-und Vielzweckleitern sollten zusammengeklappt / aufgeklappt werden, wenn sie auf dem Boden liegen und nicht wenn sie in der Gebrauchsstellung sind. E Las escaleras simples o multiusos deben ser abiertas / cerradas cuando estàn en el suelo y no en la posición de uso. P As escadas simples ou múltiplas devem ser abertas/redobradas quando encontram-se no chão e não na posição de uso. NL Enkele of meervoudige ladders moeten worden geopend/gevouwen wanneer ze zich op de grond bevinden en niet in de gebruikspositie.



IT Assicurarsi che le cerniere siano bloccate. GB Ensure that the hinges are locked. FR Assurez-vous que les articulations soient bloquée. DE Versichern Sie sich, dass die Gelenke verriegelt sind. E Asegurarse que las bisagras sean bloqueadas. P Assegurar-se que as dobradiças estejam bloqueadas. NL Zorg ervoor dat de scharnieren zijn vergrendeld.




IT Non sostare sull'ultimo metro di una scala telescopica. GB Do not stand on the last metre of a telescopic ladder. FR Ne pas s'arrêter sur le dernier mètre d'une échelle télescopique. DE Sie nicht auf dem letzten Meter eine Teleskopleiter. E No estacionar en el ultimo metro de una escalera telescópica. P Não parar no último metro de uma escala telescópica. NL Ga niet op de laatste meter van een telescopische ladder staan.

### ELENCO DEGLI ARTICOLI DA ISPEZIONARE - LIST OF ITEMS TO BE INSPECTED - LISTE DES POINTS À CONTRÔLER - LEITERELEMENTE ZU PRÜFEN - LISTA DE LAS PIEZAS A COMPROBAR - LISTA DOS ARTIGOS A INSPECIONAR - OVERZICHT VAN INSPIRERENDE ARTIKELEN

| | IT Per una corretta ispezione, devono essere presi in considerazione i seguenti elementi: | GB For regular inspection, the following items shall be taken into account: | FR Pour un' inspection, il faut prendre en considération les suivants éléments: | DE Bitte beachten Sie die folgende Elemente für eine richtige Prüfung: | E Los siguientes elementos tienen que ser comprobados por una inspección correcta: | P Para uma inspeção regular, devem ser levados em consideração os seguintes elementos: | NL Voor een regelmatige inspectie moeten de volgende elementen in overweging worden genomen: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ☐ | verificare che i montanti non siano piegati, curvati, attorcigliati, ammaccati, crepati, corrosi o marci | check that the stiles/legs (uprights) are not bent, bowed, twisted, dented, cracked, corroded or rotten | contrôler que les montants ne sont pas tordus, abimés, cabossés, fissurés ou que il n'y a pas trace de corrosion ou flétrissement | Sicherstellen, dass die Holme der Leiter keine Knicke, Drehungen, Biegungen, Dellen, Risse, Rostbildung und mürbe Stellen aufweisen | Revisar que los montantes no estén retorcidos, combados, presenten torsiones, abolladuras, hendiduras, señales de corrosión o podredumbre | verificar se os montantes não estão dobrados, curvos, torcidos, amassados, partidos, corroídos ou estragados | controleer of de staanders niet gebogen, verbogen, gedraaid, gedeukt, gebarsten, verroest of verrot zijn |
| ☐ | verificare che le zone dei montanti attorno ai punti di fissaggio di altri componenti siano in buone condizioni | check that the stiles/legs around the fixing points for other components are in good condition | contrôler que les montants à proximité des points des fixation avec les autres composants sont en bon état | Sicherstellen, dass die Holme der Leiter in der Nähe der Befestigungspunkte für die übrigen Bauteile in gutem Zustand sind | Revisar que los montantes estén en buen estado cerca de los puntos de sujeción para los otros componentes | controlar se as áreas dos montantes em torno aos pontos de fixação de outros componentes estão em boas condições | controleer of de delen van de staanders rond de bevestigingspunten van andere componenten in goede staat verkeren |
| ☐ | verificare che i fissaggi (di solito rivetti, viti o bulloni) non siano mancanti, allentati o corrosi | check that fixings (usually rivets, screws or bolts) are not missing, loose, or corroded | contrôler que tous les fixations (rivets, vis ou boulons) ne sont pas manquantes, desserrées ou corrodées | Sicherstellen, dass keine Befestigungselemente fehlen, lose oder von Rost befallen sind (in der Regel Nieten, Schrauben oder Bolzen) | Revisar que no falten elementos de sujeción (normalmente remaches, tornillos o pernos), que no estén flojos y que no presenten señales de corrosión | controlar se as fixações (geralmente rebites, parafusos ou porcas) não estão faltando, soltos ou corroídos | controleer of de bevestigingen (meestal klinknagels, schroeven of bouten) niet ontbreken, los zitten of verroest zijn |
| ☐ | verificare che i pioli / gradini non siano mancanti, allentati, eccessivamente usurati, corrosi o danneggiati | check that rungs/steps are not missing, loose, excessively worn, corroded or damaged | 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 | Sicherstellen, dass keine Sprossen/Stufen fehlen, lose sind oder starken Verschleiß, Rostbildung oder Beschädigungen aufweisen | Revisar que no falten peldaños, que no estén flojos y que no presenten señales de excesivo desgaste, corrosión o daño | controlar se as cavilhas/degraus não estão faltando, soltos, excessivamente desgastados, corroídos ou danificados | controleer of de sporten/treden niet ontbreken, losraken, overmatig versleten, verroest of beschadigd zijn |
| ☐ | verificare che le cerniere tra le sezioni anteriore e posteriore non siano danneggiate, allentate o corrose | check that the hinges between front and rear sections are not damaged, loose or corroded | contrôler que les articulations qui jointe le plan de monté avec la béquille ne sont pas abimées ou desserrées et que il n'y a pas trace de corrosion | Sicherstellen, dass die Scharniere, die den vorderen und hinteren Teil miteinander verbinden, nicht beschädigt oder lose sind und keine Rostbildung aufweisen | Revisar que las bisagras que unen la sección anterior a la sección posterior no estén dañadas, flojas o presenten algún signo de corrosión | verificar se as dobradiças entre as seções anterior e posteior não estão danificadas, soltas ou corroídas | verifieer of de scharnieren tussen de voor- en achter panelen niet zijn beschadigd, loszitten of verroest zijn |
| ☐ | verificare che il bloccaggio rimanga orizzontale, che le guide posteriori e i supporti angolari non siano mancanti, piegati, allentati e non presentino segni di corrosione o danneggiamento | check that the locking stays horizontal, back rails and corner braces are not missing, bent, loose, corroded or damaged | contrôler que le dispositif de fixation soit en position horizontale et que les montants de la béquille et les supports angulaires ne sont pas manquants, desserrés et que il n'y a pas trace de corrosion ou de dommage | Sicherstellen, dass sich die Verriegelung in waagerechter Position befindet und die hinteren Längsholme und Eckstützen nicht fehlen, verbogen oder lose sind und keine Rostbildung oder Beschädigungen aufweisen | Revisar que el dispositivo de bloqueo permanezca horizontal y que no falten los montantes posteriores ni los refuerzos, que no estén plegados o flojos y que no presenten señales de corrosión o de daño | verificar se o bloqueio permanece horizontal, se as guias posteriores e as angulares não estão faltando, dobradas, soltas, corroídas ou danificadas | verifieer of het slot horizontaal blijft, dat de achterste geleiders en de hoeken niet ontbreken, gebogen, losgeraakt, verroest of beschadigd zijn |
| ☐ | verificare che i dispositivi di aggancio dei pioli non siano mancanti, danneggiati, allentati o corrosi e che si innestino correttamente nei pioli | check that the rung hooks are not missing, damaged, loose or corroded and engage properly on the rungs | contrôler que le dispositif d'accrochage des échelons / marches ne sont pas manquants, abimés, desserrés ou corrodés et qu'ils se fixent correctement aux échelons / marches | Sicherstellen, dass die Sprossenbefestigungen nicht fehlen, beschädigt, lose oder durch Rost beschädigt sind und sich korrekt in die Sprossen einfügen | Revisar que no falten los elementos de sujeción de los peldaños, que no estén dañados, flojos o corroídos y que se inserten correctamente en los peldaños | verificar se os ganchos da cavilha não estão faltando, danificados, soltos ou corroídos e inserem-se corretamente | verifieer of de geleiders beugels niet ontbreken, beschadigd, los of verroest zijn en correct worden gemeld in de koppeling manier |
| ☐ | verificare che le staffe delle guide non si