

THE  
[ORIGINAL]

EXPRESSO

THE  
[ORIGINAL]

Hochwertige, glasfaserverstärkte Querverbindungen, hoher Sicherheitsstandard durch formschlüssige Verbindung zum Holm aus Spezial-Legierung. Die obere dient als Handgriff.



High-quality, glass-fiber reinforced cross members, high safety standard through form-fitted joints with the uprights made of a special alloy. An upper cross member serves as a handhold.

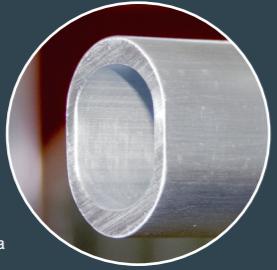
Traverses de haute qualité renforcées par fibres de verre, haut standard de sécurité grâce à la liaison crabotée avec le longeron en alliage spécial. La traverse supérieure sert de poignée.



Durchgängige, hochbelastbare 25 mm-Achse, die gewölbte Form erleichtert das Ankippen auch bei schwerer Beladung und verhindert ein Abrutschen des Fußes.

Highly loadable 25 mm through-axle, the curved shape assists when tipping the truck with heavy loads, and hinders the foot from slipping.

Axe de 25 mm interconnecté à haute capacité de charge, la forme incurvée facilite le basculement, même en cas de lourde charge et empêche un glissement du pied.



Gestell aus Alu-Ellipsenrohr aus hochfester Spezial-Legierung für Top-Stabilität und Belastbarkeit, im Hauptbelastungsbereich verstärkt - 50% leichter als Stahl

Frames made of a special high-strength aluminium alloy elliptical tubing for utmost strength, re-inforced in the direction of loading - 50 % lighter than steel

Châssis en tube elliptique en aluminium en alliage spécial à haute rigidité pour une haute stabilité et une haute sollicitation, renforcé dans la zone de sollicitation principale - 50 % plus léger que l'acier



Rutschprofile mit Verschleißanzeige zum schonenden Überwinden von Treppenstufen. Blitzschnelles Austauschen durch Klammersystem.

Wear strips with wear indicator for smooth negotiation of steps and curbs. Patented clips ensure fast and simple replacement.

Des profils de glissement avec témoin d'usure pour franchir des marches en toute sécurité. Remplacement ultrarapide par un système à brides.



Vertrieb durch / Distributed by / Distribué par:



C-PA-01-07-2019-DE-EN-FR

EXPRESSO

THE  
[ORIGINAL]

ES GIBT NUR EIN ORIGINAL!  
THERE IS ONLY ONE ORIGINAL!  
IL N'Y A QU' UN ORIGINAL!



SIE HALTEN ES IN IHREN HÄNDEN.  
HERZLICHEN GLÜCKWUNSCH!

YOU HOLD IT IN YOUR HANDS.  
CONGRATULATION!

VOUS L'AVEZ EN MAINS.  
FÉLICITATIONS!

DER EINIGARTIGE EXPRESSO  
QUALITÄTS- UND SICHERHEITSSTANDARD

OUR OWN UNIQUE EXPRESSO  
QUALITY AND SAFETY STANDARD

LA QUALITÉ ET LA SÉCURITÉ  
STANDARD UNIQUES D'EXPRESSO!



Des poignées fermées ergonomiques avec protège-mains permettent à tout utilisateur de manier le diable au centre de gravité.

Präzisionsgefrästes Spaten-Schaufelblatt, bestehend aus einer speziellen Legierung und sichert das Ladegut vor seitlichem Abrutschen. Es ist vorn angeschwärtigt, dadurch wird das Unterstecken des Ladegutes erleichtert.

Precision-machined footplate prevents loads from slipping sideways, and is made of a special alloy. The plate's front edge is chamfered for easy insertion under the load.

La pelle fraîsée avec précision se compose d'un alliage spécial et évite que le chargement ne glisse latéralement. Elle est affûtée à l'avant, ce qui permet de saisir facilement la charge.

#### Räderprogramm

Für jede Bodenbeschaffenheit und jeden Einsatzzweck das optimale Qualitätsrad. Jedes Rad ist mit einer dauerhaft formstabilen Eltan-Kunststoff-Felge und mit zwei wasser- und staubdichten Präzisionskugellagern ausgestattet.

#### Wide choice of wheels

The right top-quality wheel for every application and every surface. Every wheel has an Eltan rim and two water- and dust-proof precision ball bearings. Des roues de qualité optimale pour chaque nature de terrain et chaque application. Chaque roue possède une jante en Eltan indéformable et deux roulements à billes de précision étanches à l'eau et à la poussière.

#### Programme de roues

Des roues de qualité optimale pour chaque nature de terrain et chaque application. Chaque roue possède une jante en Eltan indéformable et deux roulements à billes de précision étanches à l'eau et à la poussière.

## UNSER SERVICE FÜR SIE:

Für jedes Gerät aus unserem Aluminium-Baukasten-Programm erhalten Sie nach Angabe der Typennummer (diese finden Sie auf der Innenseite des Holmrohrs) die entsprechenden Original-Ersatzteile. Bestellen Sie diese einfach per Telefon, E-Mail oder Fax.

## OUR SERVICE FOR YOU:

Given the type number of your equipment (found on the inner side of the upright tube frame) every component of our modular system is available as a spare part. Simply order by phone, mail or fax.



## NOTRE SERVICE POUR VOUS:

Pour tout appareil du programme de notre système modulaire en aluminium, vous recevez en mentionnant le numéro de série (vous trouverez celui-ci sur la face interne du tube du longeron) les pièces détachées d'origine adéquates. Commandez celles-ci tout simplement par téléphone, e-mail ou télécopie.

## DER ORIGINAL-ERSATZTEILSERVICE THE ORIGINAL SPARE PARTS SERVICE LE SERVICE DE PIÈCES DÉTACHÉES D'ORIGINE

### ACHTUNG!

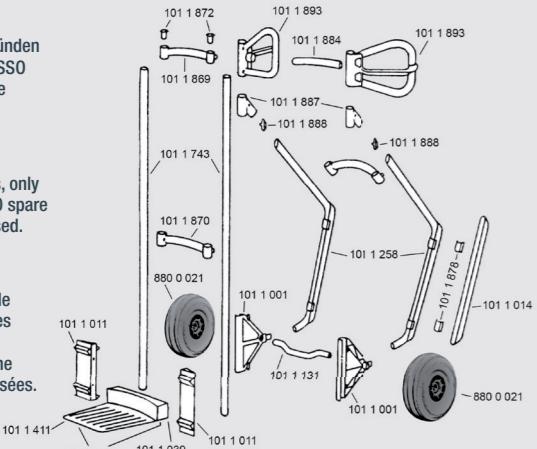
Aus Sicherheitsgründen sollten nur EXPRESSO Original-Ersatzteile verwendet werden.

### CAUTION!

For safety reasons, only original EXPRESSO spare parts should be used.

### ATTENTION!

Pour des raisons de sécurité, seules des pièces détachées EXPRESSO d'origine devraient être utilisées.



## KURZANLEITUNG

### BITTE VOR JEDER BENUTZUNG BEACHTEN:

#### ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

- Die zu bewegenden Lasten, die körperliche Eignung des Nutzers und die besonderen Anforderungen des Transportweges bzw. der Lastverteilung müssen stets eine gefahrlose Benutzung gewährleisten!
- Vor Gebrauch tägliche Sichtprüfung auf Beschädigung und Vollständigkeit!
- Fehlende oder defekte Teile sofort erneuern!
- Nur Original-Ersatzteile von EXPRESSO verwenden!
- Zulässige Nutzlast/Tragkraft nicht überschreiten!
- Bestimmungsgemäße Verwendung beachten!
- Nicht für den Transport von Personen geeignet!
- Ist das Gerät für die jeweilige Transportaufgabe geeignet?
- Bei Lufträdern den Luftdruck von 2,5 bar einhalten!
- Keine konstruktiven Veränderungen am Gerät vornehmen!
- Gewicht des Transportgutes mit der Tragkraft des Gerätes abgleichen!
- Setzen Sie beim Ankippen und Absetzen des Ladeguts einen Fuß auf die Achse, den Sicherheits-Trittbügel oder die Querstrebe des 3./4. Rades!
- 3./4. Rad so einstellen, dass ein Teil der Last beim Fahren darauf ruht!
- Ladung muss fest am Holm anliegen!
- Ladesicherung beachten! (Zurrurte als Zubehör erhältlich)
- Ladegut darf nicht über das Holmende hinaus ragen!
- Vorsichtig über Absätze fahren!
- Beim Fahren über Schrägen berücksichtigen, dass eine Lastverlagerung auftritt!
- Bei Mitnahme im Fahrzeug das Gerät sichern! (Aufhängevorrichtung als Zubehör erhältlich)

#### SICHERHEITSHINWEISE ZUR BENUTZUNG AUF TREPPEN

- Besondere Vorsicht beim Transport über Treppen!
- Geräte mit 3./4. Rad, Fasskarren und Vierradwagen sind nicht für den Transport über Treppen geeignet!
- Kann der Bediener die Last auf Treppen halten?
- Schwerpunkt der Last bei Treppentransport beachten!
- Auf festen Stand beim Treppentransport achten!
- Keine Person darf sich vor der Last aufhalten!

#### GERÄTESPEZIFISCHE SICHERHEITSHINWEISE

- Schiebehülsen der Klappkarren vor Transport von Gütern ganz über das Klappgelenk schieben!
- Bei Wasserflaschenkarren darauf achten, dass die Wasserflaschen sicher aufliegen!
- Wenn Lochstange am Gerät vorhanden, auf richtiges Eingreifen der Lochstangensicherung achten!
- Bei Pendeleinsatz muss die Schaufel nach hinten geklappt sein!
- Pendelhaken müssen in Kastenöffnung sicher eingehakt sein!
- Seriengeräte werden durch Zusätze zu Spezialgeräten.

## BRIEF INSTRUCTIONS

### PLEASE OBSERVE EVERY TIME BEFORE USE:

#### GENERAL NOTES ON SAFETY

- The loads to be moved, the user's physical fitness, and any special requirements of the transport route or load distribution must always be such that safe load handling is always ensured.
- Make a daily visual inspection for signs of damage, and check completeness.
- Replace missing or defective parts immediately.
- Only use original spare parts from EXPRESSO.
- Do not exceed the permissible payload/lifting load.
- Make sure the equipment is only used for the intended purpose.
- Not suitable for transporting persons.
- Is the equipment suitable for the intended transport task?
- With pneumatic tyres, make sure 2.5 bars of pressure is met.
- Do not make any constructional changes to the equipment.
- Compare the weight of the load with the equipment's load capacity.
- When tipping or lowering the load, place one foot on the axle, the safety step, or the cross-member of the 3rd or 4th wheel.
- Adjust the 3rd or 4th wheel so that it supports part of the load.
- Load must always be placed firmly against the uprights.
- Ensure the load is securely lashed. (lashing straps available as accessories)
- Load may not protrude above the top of the uprights.
- Take care when traversing steps or curbs.
- Remember that the load can shift when moving across slopes.
- Secure the hand truck when transporting it in a vehicle. (stowing hanger available as an accessory)

#### SAFETY NOTES FOR USE ON STAIRS

- Take special care when transporting on stairs.
- Hand trucks with 3rd or 4th wheel, drum-handling trucks, and four-wheel carts are not suitable for transport on stairs.
- Is the user able to hold the load on stairs?
- Pay attention to the center of gravity during transport on stairs.
- Ensure firm footing during transport on stairs.
- Nobody may stand in front of the load.

#### EQUIPMENT-SPECIFIC SAFETY NOTES

- Push the sliding sleeve fully over the folding joint before transporting goods with a folding hand truck.
- With water-bottle hand trucks, make sure that the bottles are securely located!
- If the truck is fitted with a perforated strip, make sure that the lock is properly engaged.
- For use with a crate retainer, the footplate must be folded backwards.
- The retainer must be securely engaged in the crate opening.
- Accessories convert standard versions into special versions.

## INSTRUCTIONS SUCCINCTES

### VEUILZ OBSERVER AVANT CHAQUE UTILISATION:

#### CONSEILS DE SÉCURITÉ GÉNÉRAUX

- Les charges à transporter, l'aptitude physique de l'utilisateur et les exigences particulières du parcours ou/et de la répartition de la charge doivent toujours garantir une utilisation sans danger!
- Avant l'utilisation, procéder quotidiennement à un examen visuel pour déterminer si l'équipement est intact et fonctionnel.
- Remplacer immédiatement toute pièce manquante ou défectueuse! Utiliser uniquement des pièces de rechange EXPRESSO d'origine!
- Ne pas dépasser la charge utile/force portante autorisées!
- Respecter l'utilisation correcte!
- Ne convient pas au transport de personnes!
- L'appareil convient-il au transport prévu?
- Si l'appareil est équipé de pneus, respecter une pression de 2,5 bars!
- Ne pas procéder à des modifications de la construction de l'appareil!
- Ajuster le poids de la marchandise à la force portante de l'appareil!
- Lors du chargement et du déchargement de la marchandise, poser un pied sur l'axe, le marchepied de sécurité ou sur la traverse de la 3ème/4ème roue!
- Réglage de la 3ème/4ème roue de façon telle qu'une partie de la charge y repose durant le transport!
- Le chargement doit bien être placé contre le longeron!
- Veiller à la bonne fixation de la charge! (Sangle d'amarrage disponible comme accessoire)
- La charge ne doit pas dépasser l'extrémité du longeron!
- Rouler avec prudence sur les saillies!
- En roulant sur des déclivités, tenir compte du fait qu'un déplacement de la charge a lieu!
- Lors du transport de l'appareil dans un véhicule, fixer l'appareil! (Accessoire en complément)

#### CONSEILS DE SÉCURITÉ POUR L'UTILISATION DANS DES ESCALIERS

- Une prudence particulière est de rigueur lors du transport dans des escaliers!
- Les appareils avec une 3ème/4ème roue, les diables pour transporter les fûts et les chariots à quatre roues ne conviennent pas au transport dans des escaliers!
- L'utilisateur peut-il tenir la charge dans l'escalier?
- Veiller au centre de gravité de la charge lors du transport dans des escaliers!
- Veiller à une position fixe lors du transport dans des escaliers!
- Personne ne doit se trouver devant la charge!

#### CONSEILS DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES DE L'APPAREIL

- Faire glisser complètement les gaines coulissantes des diables repliables sur l'articulation pliante avant le transport de marchandises!
- Dans le cas de diables pour de bouteilles d'eau, veiller à ce que les bouteilles soient positionnées de manière sûre!
- Lorsque l'appareil est équipé d'une barre à trous, veiller à l'encliquetement correct de la sécurité de la barre à trous!
- Lors de l'utilisation des crochets oscillants, la pelle doit être pliée vers l'arrière! Les crochets oscillants doivent être bien accrochés dans les échancrures du bac!
- Les appareils en série se transforment en appareils spéciaux grâce aux accessoires et compléments.