

OTC

Collezione
Collection

004
09/2023



Index

Intro 2

Collection OTC 6

Datasheets

Misure / Dimensions 12

Meccanismi / Mechanisms 13

Rivestimenti / Upholsteries 14

Materiali / Materials 16

OTC



Alla cassa del supermarket

Per le postazioni cassa dei supermercati, caratterizzate dal cambio frequente dell'operatore, dall'utilizzo prolungato e da spazi ridotti di inserimento, Throna ha realizzato una linea di sedute comprendente diversi modelli con caratteristiche specifiche: l'interno in legno garantisce stabilità e durata anche quando le posizioni di lavoro non sono ottimali, lo schienale ripiegabile consente di posizionare lo sgabello sotto la cassa quando non viene utilizzato, il bordo in gomma antiurto e antigraffio protegge il sedile da urti accidentali sul banco, il meccanismo a-synchron con movimentazione indipendente di sedile e schienale facilita i movimenti dell'operatore.

Il basamento, disponibile con ruote o con pattini, ha un raggio ridotto per ridurre l'ingombro e il piano della seduta è dotato di un'ampia escursione in altezza per posizionarsi in rapporto al piano di lavoro.

At the check-out counter

At the supermarket checkout stations, characterized by frequent changes of operator, there is a prolonged use of the chair in reduced spaces. Throna has created a specific line including different models with specific characteristics: the wood interior provides stability and durability, even when working positions are not optimal, the folding backrest allows you to place the stool under the counter when not in use, the scratch-resistant edge rubber bumper protects against accidental damage of seat against the working bench, the a-synchron mechanism with independent movement of seat and backrest facilitates the operator's movements.

The base, provided with wheels or glides, has a reduced diameter to minimize obstruction, while the seat is equipped with a wide height range for better positioning in relation to the working surface.

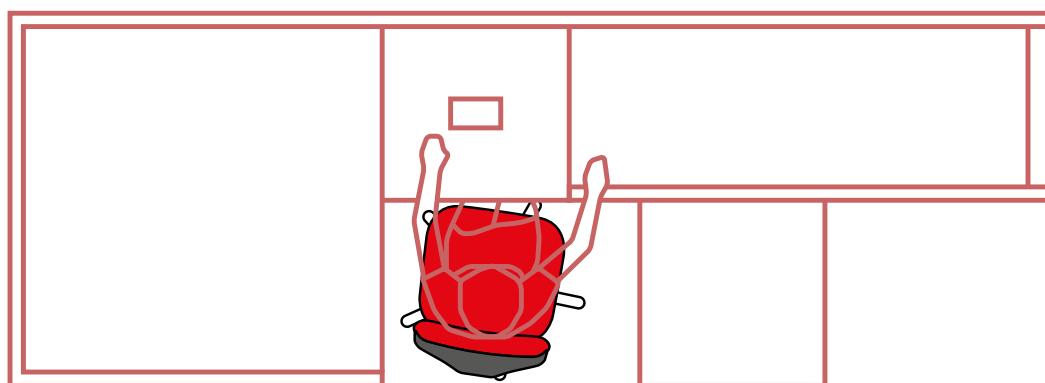
Quello che serve in poco spazio What you need in a small space



Dimensioni ridotte per spazi limitati e oscillazione laterale per libertà di movimenti e dinamismo continuo della colonna vertebrale.



Small size for limited space and lateral oscillation for freedom of movements and dynamic status of the spinal column.



Bordo in gomma per la protezione dagli urti.

Rubber edge for damage protection.



Seduta con interno in legno e imbottitura in schiumato ignifugo.

Seat with wooden interior and fire retardant foam padding.

Un appoggio sicuro A safe support



I lavori svolti presso il punto cassa possono richiedere anche attività dinamiche con continui spostamenti da "seduto-in piedi", o più semplici movimenti laterali. Per questo Throna propone una linea caratterizzata da un appoggio sicuro ma che lascia allo stesso modo libertà di movimento.

The work carried out at the cash register may also require dynamic activities with continuous "sitting-standing" movements, or simpler lateral movements. For this reason, Throna offers a line characterized by a secure support that also leaves freedom of movement.



OTC Professional



OTC

AS3 H 44 ÷ 57 B2 D4 G2 O-EL1013 S



OTC

AS3 H 52 ÷ 72 B2 B3 C1 D4 G2 O-EL1463 HS

AS3 H 62 ÷ 89 B2 B3 C1 D4 G2 O-EL1473 HS

Accessori - Accessories



B2

Ruote gommatae anziche ruote dure o pattini
Soft castors instead of hard castors or glides

M-0311



B3

Ruote dure anziche pattini
Hard castors instead of glides

M-0302



C1

Poggiapiedi cromato regolabile Ø 460 mm
Height adjustable footrest Ø 460 mm

0700



D4

Basamento alluminio lucido Ø 600 mm
Polished aluminium base Ø 600 mm

0902C



G2

Oscillazione laterale della seduta
Side tilting of the seat

EL 200

Meccanismi - Mechanisms



AS3

A-SYNCHRON 3

Regolazione indipendente di sedile/schienale e oscillazione
Independent adjustment of seat and backrest, and tilting



VELA

PC H 42 ÷ 55 B2 D4 • O-VL1011 S



VELA

PC H 50 ÷ 70 B2 B3 C1 D4 D7 • O-VL1461 HS

PC H 60 ÷ 85 B2 B3 C1 D4 O-VL1471 HS

Rivestimenti - Upholsteries

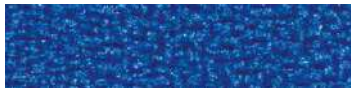
Mirage  flame retardant



Nero - Black 724



Grigio scuro - Dark grey 739



Blu reale - Royal blue 726



Blu scuro - Dark blue 734



Rosso - Red 721

Planet  flame retardant



Nero - Black 114

Rivestimenti - Upholsteries

Bloom



Nero - Black 124



Grigio - Grey 127



Blu reale - Royal blue 126



Rosso - Red 121

Valencia  flame retardant *



Nero - Black 4004



Rosso - Red 4001



Titanio - Titanium 4007

*) Valencia è un ecopelle antibatterico, antimicrobico, antimicotico e resistente ad urine, sangue e oli.

*) Valencia is an ecoleather cover antibacterial, antimicrobial, antifungal and resistant to urine, blood and oils.



TULIP

AS3 H 41 ÷ 54 B2 D4 • O-TL1813 P

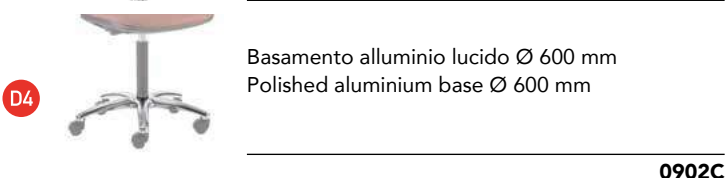
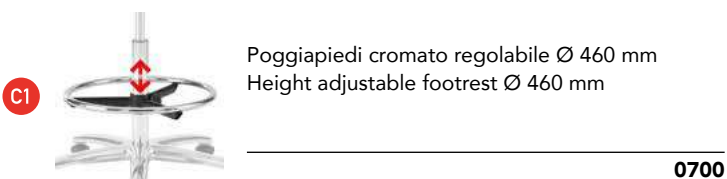
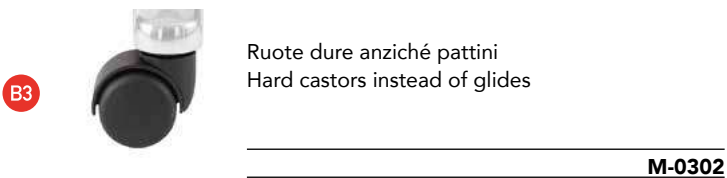
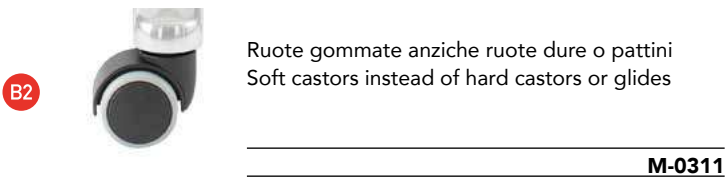


TULIP

AS3 H 49 ÷ 69 B2 B3 C1 D4 • O-TL1863 HP

AS3 H 59 ÷ 84 B2 B3 C1 D4 O-TL1873 HP

Accessori - Accessories





WING

AS3 H 42 ÷ 55 B2 D4 • O-WG1813 P



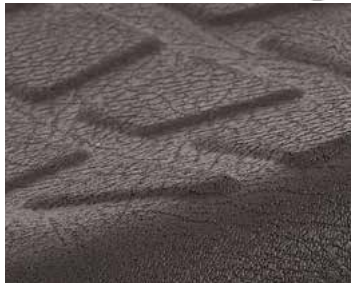
WING

AS3 H 50 ÷ 70 B2 B3 C1 D4 • O-WG1863 HP

AS3 H 60 ÷ 85 B2 B3 C1 D4 • O-WG1873 HP

Materiali - Materials

Pu-Soft



Nero - Black

BLK

Pu-Soft Touch



Nero - Black

BLK

Meccanismi - Mechanisms

AS3



A-SYNCHRON 3

Regolazione indipendente di sedile/schienale e oscillazione.

Independent adjustment of seat and backrest, and tilting.

OTC Sit-stand



SELLA





IC	H 60 ÷ 80	B2 B3 C1 D4	O-SE153 HP
IC	H 70 ÷ 95	B2 B3 C1 D4	O-SE154 HP



GLOBO

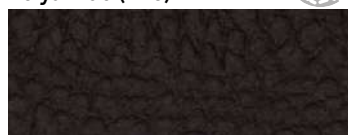
FIX	H 52 ÷ 80	O-GL101 P
FIX	H 52 ÷ 80	O-GLT102-114

Accessori - Accessories

B2		Ruote gommatae anzichè ruote dure o pattini Soft castors instead of hard castors or glides	M-0311
B3		Ruote dure anzichè pattini Hard castors instead of glides	M-0302
C1		Poggiapiedi cromato regolabile Ø 460 mm Height adjustable footrest Ø 460 mm	0700
D4		Basamento alluminio lucido Ø 600 mm Polished aluminium base Ø 600 mm	0902C

Materiali - Materials

Polyamide (PA6)



Grigio - Grey

GRY

Rivestimenti - Upholsteries

Planet flame retardant

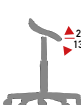


Nero - Black

114

Meccanismi - Mechanisms

GS		GAS LIFT Alzata a gas Gas lift adjustment
----	---	--

IC		SEAT INCLINATION Inclinazione frontale del sedile Seat front inclination
----	---	---

OTC Stool



SELLA

GS	H 60 ÷ 80	B2 B3 C1 D4	• O-SE143 HP
GS	H 70 ÷ 95	B2 B3 C1 D4	O-SE144 HP



ZOOM

GS	H 54 ÷ 74	B2 B3 C1 D4	• O-ZO143 GRY
GS	H 65 ÷ 90	B2 B3 C1 D4	O-ZO144 GRY

Esigenze diverse Different needs

Soluzioni ideali per ambienti di lavoro ristretti con spazio operativo limitato. Soluzioni ergonomiche che garantiscono comfort grazie a soluzioni di movimentazione uniche.

Ideal solutions for narrow working environments with limited operational space. Ergonomic solutions that guarantee comfort thanks to unique movement solutions.



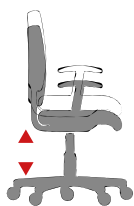
Dimensions

OTC

Codice Code	Meccanismo Mechanism	Dimensioni / Dimensions					Allestimenti / Fittings						
		Altezza seduta Seat height	Altezza schienale Backrest height	Larghezza sedile Seat width	Profondità sedile Seat depth	Profondità sedile da supporto lombare* Seat depth from lumbar support*	Basamento Base	Ruota d.50 mm Castor d.50 mm	Ruota d.60 mm Castor d.60 mm	Pattino h.50 mm Glide h.50 mm	Ruota ESD d.50 mm ESD castor d.50 mm	Pattino ESD h.30 mm ESD glide h.30 mm	
O-EL1013S	AS3	44-57	41-48	44	43	40	600	NY	•		X		
O-EL1463HS	AS3	52-72	41-48	44	43	40	600	NY	X		•		
O-EL1473HS	AS3	62-87	41-48	44	43	40	600	NY	X		•		
O-VL1011S	PC	42-55	42-48	48	47	44	600	NY	•		X		
O-VL1461HS	PC	50-70	42-48	48	47	44	600	NY	X		•		
O-VL1471HS	PC	60-85	42-48	48	47	44	600	NY	X		•		
O-TL1813 P	AS3	41-54	42-45	47	43	41	600	NY	•		X		
O-TL1863 HP	AS3	49-69	42-45	47	43	41	600	NY	X		•		
O-TL1873 HP	AS3	59-84	42-45	47	43	41	600	NY	X		•		
O-WG1813 P	AS3	42-55	14-38	39	39	44	600	NY	•		X		
O-WG1863 HP	AS3	50-70	14-38	39	39	44	600	NY	X		•		
O-WG1873 HP	AS3	60-85	14-38	39	39	44	600	NY	X		•		
O-SE153HP	IC	60-80	N/A	37	35	N/A	600	NY	X		•		
O-SE154HP	IC	70-95	N/A	37	35	N/A	600	NY	X		•		
O-GL101P	FX	52-80	N/A	N/A	N/A	N/A	600	NY	X		X		
O-GL102-114	FX	52-80	N/A	37	25	N/A	600	NY	X		X		
O-SE143HP	GS	60-80	N/A	37	35	N/A	600	NY	X		•		
O-SE144HP	GS	70-95	N/A	37	35	N/A	600	NY	X		•		
O-Z0143GRY	GS	54-74	N/A	41	32	N/A	600	NY	X		•		
O-Z0144GRY	GS	65-90	N/A	41	32	N/A	600	NY	X		•		

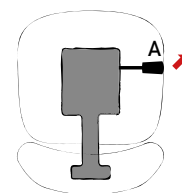
Mechanism

GS



GAS LIFT

Consente di alzare e abbassare il piano della seduta.
Height adjustment of the seat.

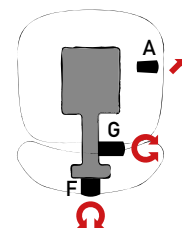


PC

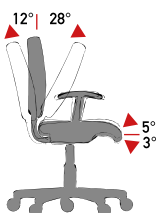


PERMANENT CONTACT

Meccanismo per sedute operative con inclinazione dello schienale del 20°.
Mechanism suited for task chairs with inclination of the backrest 20°.

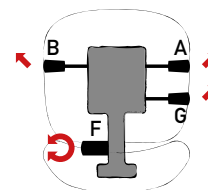


AS3



A-SYNCHRON 3

Inclinazione dello schienale di 12° positivo e 28° negativo, meccanismo di oscillazione combinata del corpo seduta (con conseguente inclinazione sedile da 5° positivo a 3° negativo), bloccabili in tutte le posizioni. Altezza schienale regolabile mediante manopola.
Backrest inclination of 12° positive and 28° negative, combined activation of tilting mechanism (with consequent seat inclination of 5° positive and 3° negative), lockable in all positions. Knob activated backrest height adjustment.

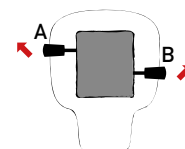


IC



SEAT INCLINATION

Regolazione inclinazione del sedile, con partenza da 2° positivo, fino a 13° negativo.
Adjustment of the seat front inclination, starting from 2° positive to 13° negative.



Legenda - Legend

- A** - Alzata seduta - Seat height
- B** - Attivazione meccanismo - Mechanism activation
- C** - Slitta sedile - Sliding seat
- D** - Regolazione tensione meccanismo - Tension adjustment
- E** - Inclinazione negativa sedile - Seat negative inclination
- F** - Regolazione altezza schienale - Backrest height adjustment
- G** - Regolazione inclinazione schienale - Backrest inclination

Upholstery

PLANET



Nero - Black **114**

Composizione: 87,5% PVC, 12,5% cotone

Peso: 900 g/mtl

Abrasion: EN ISO 5470-2 (>200.000 cicli Martindale)

Solidità colore allo sfregamento: ISO 105-X12 (Secco/Umido 4-5)

Solidità colore alla luce: UNI EN ISO 105-B02 Xenotest (Level 6-7)

Ignifugicità: UNI 9175 (Classe 1IM), EN 1021-1-2, BS 5852-1

Composition: 87,5% PVC, 12,5% cotton

Weight: 900 g/mtl

Abrasion: ISO 5470-2 (>200.000 Martindale cycles)

Colour fastness to rubbing: ISO 105-X12 (Dry/Wet 4-5)

Colour fastness to light: UNI EN ISO 105-B02 Xenotest (Level 6-7)

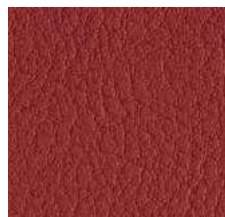
Flammability: UNI 9175 (Class 1IM), EN 1021-1-2, BS 5852-1

VALENCIA



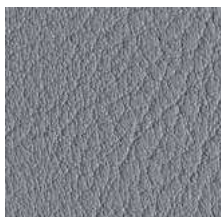
Nero - Black

4004



Rosso - Red

4001



Titanio - Titanium

4007

Composizione: 21,54% PES, 78,46 PVC

Peso: Gr. 890/mtl

Abrasion: DIN EN ISO 12947 oltre 100.000 cicli Martindale

Solidità luce/colore: DIN 54004 – Livello 6

Ignifugicità: I - Classe 1, D – DIN 4102 B2/DIN EN 1021 Parte 1 e 2/DIN 53438/DIN 75200, A – B1 (ONorm B3825)/Q1 (ONorm A3800 Teil 1), UK – BS EN 1021/Part 1 e 2

Manutenzione: Pulizia con panno asciutto. Lavaggio con spugna umida e sapone neutro. Le macchie di olio, grasso e vernici devono essere rimosse immediatamente con soluzione di alcol etilico diluito al 20% in acqua, poi ripassare con spugna umida e sapone neutro. Trattamenti Permablock® e Silverguard® garantiscono al vinile una barriera naturale ed ecologica contro i quattro principali problemi riscontrati in ambienti sanitari: germi, batteri, odori, abrasioni e macchie. Protezione antimicrobica, antibatterica, antimicotica. Resistenza alla saliva, al sudore, all'urina, alle macchie di sangue, ai raggi ultravioletti, alle macchie oleose.

Composition: 21,54% PES, 78,46 PVC

Weight: Gr. 890/mtl

Abrasion: DIN EN ISO 12947 more than 100.000 Martindale cycles

Color/Light solidity: DIN 54004 – Level 6

Flammability: I - Classe 1, D – DIN 4102 B2/DIN EN 1021 Parte 1 e 2/DIN 53438/DIN 75200, A – B1 (ONorm B3825)/Q1 (ONorm A3800 Teil 1), UK – BS EN 1021/Part 1 e 2

Maintenance: Clean with dry towel. Wash with wet towel and mild soap solution, or soft hand brush. Stains caused by oils, greases and dyes must be removed immediately with a solution of clear ethylic alcohol diluted in water to 20%, then rinse with wet towel and mild soap solution. Permablock® and Silverguard® treatments: they guarantee to the vinyl a natural and ecological barrier against the four major problems encountered in healthcare sector: germs, bacteria, odors, abrasions and stains. Protection: antimicrobial, antibacterial, antimycotic. Resistance to: spitting, perspiration, urine, blood, UV, oil

MIRAGE



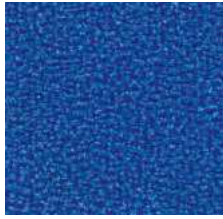
Nero - Black

724



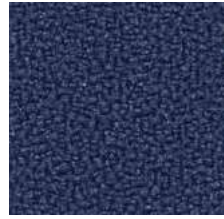
Grigio scuro - Dark grey

739



Blu reale- Royal blue

726



Blu scuro - Dark blue

734



Rosso - Red

721

Composizione: 100% Poliestere FR

Peso: Gr. 490/mtl

Abrasion: UNI EN ISO 12947:2000 oltre 100.000 cicli Martindale

Solidità luce/colore: UNI EN ISO 105-B02 Xenotest (5)

Omologazione: I - Classe 1, F - M1, D - B1 DIN 4102, BS7176 medium hazard
EN - 1021 Part 1-2, A - B1 (OEnorm B3825), Q1 (Oenorm A3800 Teil 1) OEKO TEX
072150.0 - IMO 688 (17), 563 (14), 653 (16)

Manutenzione: Pulizia con aspirapolvere. Lavaggio con spugna umida. Macchie con smacchiatore a secco

Composition: 100% Polyester FR

Weight: Gr. 490/lmt

Abrasion: UNI EN ISO 12947:2000 more than 100.000 Martindale cycles

Color/Light solidity: UNI EN ISO 105 B02 Xenotest (5)

Approvals: Classe 1, F - M1, D - B1 DIN 4102, GB - BS7176 medium hazard
EN - 1021 Part 1-2, A - B1 (OEnorm B3825), Q1 (Oenorm A3800 Teil 1) OEKO TEX
072150.0 - IMO 688 (17), 563 (14), 653 (16)

Maintenance: Clean with vacuum cleaner. Wash with wet towel or sponge and mild soap solution. For stains use a dry stain removal

BLOOM



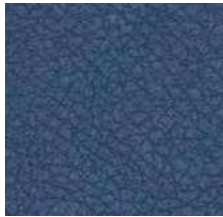
Nero - Black

124



Grigio - Grey

127



Blu reale- Royal blue

126



Rosso - Red

121

Composizione: 15% Poliuretano – 85% PVC

Peso: Gr. 770/mtl

Abrasion: UNI EN ISO 12947:2000 oltre 50.000 cicli Martindale

Solidità luce/colore: UNI EN ISO 105-B02 Xenotest (6)

Manutenzione: Pulizia con panno asciutto. Lavaggio con spugna umida e sapone neutro. Le macchie di olio, grasso e vernici devono essere rimosse immediatamente con soluzione di alcol etilico diluito al 20% in acqua, poi ripassare con spugna umida e sapone neutro

Composition: 15% Polyurethan – 85% PVC

Weight: Gr. 770/lmt

Abrasion: UNI EN ISO 12947:2000 more than 50.000 Martindale cycles

Color/Light solidity: UNI EN ISO 105 B02 Xenotest (6)

Maintenance: Clean with dry towel. Wash with wet towel and mild soap solution, or soft hand brush. Stains caused by oils, greases and dyes must be removed immediately with a solution of clear ethylic alcohol diluted in water to 20%, then rinse with wet towel and mild soap solution

Material

POLYAMIDE (PA6)



Nero - Black **BLK**

Top: 100% Poliammide (PA6)

Sotto sedile: TPE (8777-00), resistenza molla 68D
100% riciclabile

Colore: Grigio ardesia GRY (RAL 7015)

Manutenzione: Pulizia e lavaggio con spugna umida e detersivi neutri di uso quotidiano. Sanificazione possibile anche con prodotti clinico/ospedalieri

Top: 100% Polyamide (PA6)

Under seat: TPE (8777-00), 68D spring resistance
100% recyclable

Color: Slate Gray GRY (RAL 7015)

Maintenance: Clean and wash with wet towel and neutral detergents of daily use. Sanitizing may be obtained with hospital/clinic cleaning agents



PU-SOFT



Nero - Black **BLK-ESD**

Composizione: 100% Poliuretano integrale (PU)

Attività antibatterica protocollo PTP 177.0/20

Prodotto in assenza di CFC/HCFC

Manutenzione: Pulizia e lavaggio con spugna umida e detersivi neutri di uso quotidiano. Sanificazione possibile anche con prodotti clinico/ospedalieri

Composition: 100% Integral Polyurethane (PU)

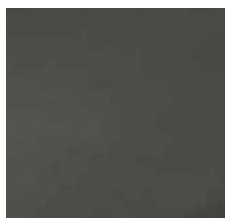
Bacterial resistance according to PTP 177.0/20

Produced in absence of CFC/HCFC

Maintenance: Clean and wash with wet towel and neutral detergents of daily use. Sanitizing may be obtained with hospital/clinic cleaning agents



PU-SOFT TOUCH



Nero - Black **BLK**

Composizione: 100% Poliuretano integrale (PU)

Attività antibatterica protocollo PTP 177.0/20

Prodotto in assenza di CFC/HCFC

Manutenzione: Pulizia e lavaggio con spugna umida e detersivi neutri di uso quotidiano. Sanificazione possibile anche con prodotti clinico/ospedalieri

Composition: 100% Integral Polyurethane (PU)

Bacterial resistance according to PTP 177.0/20

Produced in absence of CFC/HCFC

Maintenance: Clean and wash with wet towel and neutral detergents of daily use. Sanitizing may be obtained with hospital/clinic cleaning agents



INFORMAZIONI IMPORTANTI

Le raccomandazioni di pulizia di cui sopra, sulla base della nostra esperienza e in linea con le ultime tecnologie, non sono vincolanti. Esse non sollevano l'acquirente dalla responsabilità di verificare l'idoneità del materiale per l'applicazione prevista. Questo vale in particolare per ambienti dove è richiesto un uso costante di detersivi.

Determinati coloranti di vestiti o accessori (come quelli utilizzati nei jeans denim) possono migrare verso colori più chiari. Questo fenomeno è incrementato dall'umidità e dalle temperature ed è irreversibile. Throna srl ed i suoi fornitori non si assumono alcuna responsabilità per il trasferimento di colorante causati da contaminanti esterni e possibili macchie permanenti causati da questo fenomeno.

Leggere differenze di colore fra una partita e l'altra sono da considerarsi normali.

La riproduzione su stampa dei colori è intesa come guida e variazioni dall'originale possono essere possibili. Nel caso di dubbi, suggeriamo di contattarci per avere un campione del tessuto scelto prima di ordinare il prodotto finito.

IMPORTANT INFORMATION

The above cleaning recommendations, based on our experience and in accordance with the latest technology, are non-binding. They do not release the buyer from the responsibility of testing the suitability of the material for the intended application. This applies in particular to environments where a constant use of cleaning agents is required.

Certain clothing and accessories dyes (such as those used on denim jeans) may migrate to lighter colors. This phenomenon is increased by humidity and temperature and is irreversible. Throna srl and its suppliers will not assume responsibility for dye transfer caused by external contaminants and possible permanent staining caused by this phenomenon.

Slight differences between dyeing lots are considered normal.

Photographic fabric scans are displayed as guide and colour variations may occur. In case of doubts, we advise you request actual fabric samples before ordering.

Realizzazione grafica: Paolo Dotta

Fotografia: Diego De Martin
Francesco Chinazzo
Franco Marconato

Render: Andrea Marchetto



Throna s.r.l. | Via A. De Gasperi, 18 | Badoere di Morgana TV | Italy
Tel +39 0422 838 991
www.throna.com | throna@throna.com

CERTIFICAZIONI:
UNI EN ISO 9001
UNI EN ISO 14001
EN ISO 45001