

Clean-Room

Collezione
Collection

002
10/2018

Index

Intro 2

Collection Clean-Room 4

Datasheets

Meccanismi / Mechanisms	26
Rivestimenti / Upholsteries	28
Materiali / Materials	29
Misure / Dimensions	30

Clean-Room

Purifichiamo l'aria.

Le sedute Clean-Room sono progettate e realizzate per rispondere alle necessità di reparti produttivi o laboratori di ricerca protetti, quali camere bianche e aree asettiche, nei quali è prevista la minima presenza di particelle inquinanti. Throna propone una vasta scelta di sedute, con caratteristiche differenti, in grado di soddisfare le diverse tipologie operative, dagli ambienti in classe di utilizzo ISO 8, con limitate prescrizioni tecniche, alle classi di utilizzo inferiori (ISO 5), con caratteristiche tecniche molto più specifiche.

Le sedute Clean-Room sono proposte con rivestimento in poliuretano nero conduttivo, estremamente resistente, antiscivolo, e imbottitura ad alta densità, oppure interamente in materiale pu-soft antistatico e conduttivo. Un gruppo particolare è costituito dalle sedute imbottite o in poliuretano Pu-Soft con caratteristiche non ESD, che presentano comunque una ridotta emissione di particelle contaminanti. Le sedute dispongono di due tipi diversi di basamento in pressofusione di alluminio lucidato, a seconda della classe di appartenenza.

Le ruote, quando presenti, sono provviste di un anello morbido in gomma che offre la massima scorrevolezza. Nei modelli più sofisticati le guarnizioni laterali di tenuta sigillano perfettamente l'interno dell'imbottitura e un filtro Hepa impedisce la diffusione di microparticelle quando l'imbottitura viene schiacciata. Il sistema di lubrificazione del gas no-oil lick, dotato di paraolio, evita la fuoriuscita di lubrificante sulla superficie del perno di sostegno. Tutto è stato attentamente progettato per rispondere agli standard previsti dalla normativa internazionale e raggiungere i livelli più alti di competitività nel settore.

Let's purify the air.

Our clean-room chairs are developed and produced in response to specific needs of protected production lines and research laboratories, such as clean and aseptic rooms, where it is required to control the amount of polluting particles. Throna offers a wide range of chairs and stools, each one of them with different technical characteristics able to respond to different operating postures, starting from class ISO 8 environments where a limited technical prescription is contemplated and ending with chairs where more specific requirements are a must (ISO 5).

The Clean-room chairs are offered either in resistant, non slippery black ESD pvc with an internal foam that is high in density and highly flame retardant foam or in ESD Pu-Soft material. A separate category is dedicated to clean-room chairs but non ESD, for applications where particular care is given to the emission of dust but not the need of ESD characteristics. The chairs are available on two different polished aluminum bases, according to the clean-room class required.

The castors, when present, are offered with a soft rubber ring for a smooth rolling of the chair. On the most sophisticated models, the rubber seams seal perfectly the internal padding of the seat and the backrest, while a Hepa filter allows for the release of air from the seat yet controlling the particle emission. The lubrication system of the seat height adjustment piston (no oil-lick) avoids any potential release of grease from the piston steel column itself. Everything has been developed in such detail to respond to international standards and reach the highest level of competitiveness in the market.



I modelli di alta gamma prevedono il filtro HEPA.

All our high-standard models are fitted with a HEPA filter.



PC	H 42 ÷ 55	A2	• C-VL1011 S
AS3	H 44 ÷ 57	A2	C-VL1013 S
SS	H 44 ÷ 57	A2	C-VL1015 S
TS	H 44 ÷ 57	A2	C-VL1017 S



PC	H 50 ÷ 70	A2 B2 C1	• C-VL1461 HS
AS3	H 52 ÷ 72	A2 B2 C1	C-VL1463 HS
PC	H 60 ÷ 85	A2 B2 C1	C-VL1471 HS



PC	H 42 ÷ 55	A2	C-VL1111 S
AS3	H 44 ÷ 57	A2	• C-VL1113 S
SS	H 44 ÷ 57	A2	C-VL1115 S
TS	H 44 ÷ 57	A2	C-VL1117 S



PC	H 50 ÷ 70	A2 B2 C1	C-VL1661 HS
AS3	H 52 ÷ 72	A2 B2 C1	• C-VL1663 HS
PC	H 60 ÷ 85	A2 B2 C1	C-VL1671 HS

Linee di poltrone e sgabelli da lavoro utilizzabili in ambienti Clean-Room” fino a classe ISO 6. I prodotti sono caratterizzati da finiture ricercate e con attenzione a particolari esigenze ergonomiche.

Lines of working chairs and stools suitable for Clean-Room environment up to class ISO 6. All products are characterized by an accurate finishing and focusing mainly on specific ergonomic needs.

Accessori - Accessories

A2

Braccioli regolabili in altezza
Height adjustable armrests

0860 N

B2

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

M-0311

C1

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

0700

G1

Gas con anello tenuta olio e grasso
Gas lift with seal for oil and grease retention

NO-OIL

Rivestimenti - Upholsteries

Toledo flame retardant *

Nero - Black014

Valencia flame retardant *

Titanio - Titanium4007

Bianco - White4008

*) Valencia e Toledo: ecopelle antibatterico, antimicrobico, antimicotico e resistente ad urine, sangue e oli.
*) Valencia and Toledo: ecoleather cover antibacterial, antimicrobial, antifungal and resistant to urine, blood and oils.

Meccanismi - Mechanisms

PC

PERMANENT CONTACT
Regolazione inclinazione e altezza dello schienale.
Inclination and height adjustment of backrest.

AS3

A-SYNCHRON 3
Regolazione indipendente di sedile/schienale e oscillazione
Independent adjustment of seat and backrest, and tilting

SS

SYNCHRON SOFT
Oscillazione sincronizzata di sedile e schienale
Synchronized tilting of seat/backrest

TS

TENSION SOFT
Oscillazione sincronizzata di sedile/schienale, traslatore sedile, inclinazione negativa del sedile (max 120 Kg)
Synchronized tilting of seat/backrest, sliding seat, seat negative inclination (max120 Kg)

Nota: Gli accessori con il bollino verde sono disponibili su tutti i prodotti di questa pagina.
Note: Accessories marked with the green stamp are available on all the products of this page..



PCX	H 42 ÷ 55	A2	C-EX1111 S
ASX	H 42 ÷ 55	A2	C-EX1113 S



PCX	H 50 ÷ 70	A2 B2 C1	C-EX1661 HS
ASX	H 50 ÷ 70	A2 B2 C1	C-EX1663 HS
PCX	H 60 ÷ 85	A2 B2 C1	C-EX1671 HS
ASX	H 60 ÷ 85	A2 B2 C1	C-EX1673 HS



PCX	H 42 ÷ 55	A2	C-EXW1111 S
ASX	H 42 ÷ 55	A2	C-EXW1113 S



PCX	H 50 ÷ 70	A2 B2 C1	C-EXW1661 HS
ASX	H 50 ÷ 70	A2 B2 C1	C-EXW1663 HS
PCX	H 60 ÷ 85	A2 B2 C1	C-EXW1671 HS
ASX	H 60 ÷ 85	A2 B2 C1	C-EXW1673 HS



Particolare sotto sedile Hexagon per maggior pulizia e controllo zone suscettibili al deposito di polvere.
All Hexagon models features a sealed seat protection to ensure a better cleaning of areas with most chances of dust deposit.

Accessori - Accessories

A2		Braccioli regolabili in altezza Height adjustable armrests	0860 N
B2		Ruote gommatae anziche ruote dure o pattini Soft castors instead of hard castors or glides	M-0311
C1		Poggiapiedi cromato regolabile Ø 460 mm Height adjustable footrest Ø 460 mm	0700
G1		Gas con anello tenuta olio e grasso Gas lift with seal for oil and grease retention	NO-OIL

Rivestimenti - Upholsteries

Toledo	flame retardant *		014
Nero - Black			
Valencia	flame retardant *		4007
Titanio - Titanium			
			4008
Bianco - White			

*) Valencia e Toledo: ecopelle antibatterico, antimicrobico, antimicotico e resistente ad urine, sangue e oli.
*) Valencia and Toledo: ecoleather cover antibacterial, antimicrobial, antifungal and resistant to urine, blood and oils.

Meccanismi - Mechanisms

PCX		PCX Regolazione altezza ed inclinazione dello schienale Inclination and height adjustment of backrest
ASX		ASX Regolazione indipendente di sedile/schienale e oscillazione Independent adjustment of seat and backrest, and tilting

Nota: Gli accessori con il bollino verde sono disponibili su tutti i prodotti di questa pagina.
Note: Accessories marked with the green stamp are available on all the products of this page.



AS3	H 44 ÷ 57			C-HE1013 S
AS3	H 52 ÷ 72	B2	C1	C-HE1463 HS
AS3	H 62 ÷ 87	B2	C1	C-HE1473 HS



AS2	H 44 ÷ 57			C-HP1012 S
AS2	H 52 ÷ 72	B2	C1	C-HP1462 HS
AS2	H 62 ÷ 87	B2	C1	C-HP1472 HS



OS	H 43 ÷ 56			C-FL354 S
----	-----------	--	--	-----------

Dotazione di serie
Standard equipment



Filtro HEPA ad elevata efficienza di filtrazione
Detail of HEPA high filtration efficiency filter



Guarnizione sui bordi di sedile e schienale che permettono di abbattere l'emissione di particelle nell'atmosfera in seguito alla compressione dell'imbottitura
Rubber seal on the seat and backrest edges, that allow to reduce the emission of particles in the atmosphere following compression of the padding

Sedute e sgabelli con dotazioni speciali per ambienti Clean-Room fino a classe ISO 4, realizzate con una cura particolare dei dettagli tecnici. Caratteristiche principali di queste linee: chiusura ermetica del bordo seduta per evitare fuoriuscita di aria dall'imbottitura, Filtro Hepa sotto il sedile, pistone a gas con chiusura ermetica per evitare fuoriuscita di materiale lubrificante dal pistone stesso.

Specialty chairs and stools provided with standard accessories for use in Clean-Room environment up to class ISO 4. Particular care has been given to the technical details I order to guarantee an optimal functionality on special applications: sealed edges all around the seat, Hepa filter under the seat, sealed piston.

Accessori - Accessories

B2

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

M-0311

C1

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

0700

G1

Gas con anello tenuta olio e grasso
Gas lift with seal for oil and grease retention

NO-OIL

Nota: Gli accessori con il bollino verde sono disponibili su tutti i prodotti di questa pagina.
Note: Accessories marked with the green stamp are available on all the products of this page.

Rivestimenti - Upholsteries

Toledo flame retardant *

Nero - Black014

Valencia flame retardant *

Titanio - Titanium4007

Bianco - White4008

*) Valencia e Toledo: ecopelle antibatterico, antimicrobico, antimicotico e resistente ad urine, sangue e oli.
*) Valencia and Toledo: ecoleather cover antibacterial, antimicrobial, antifungal and resistant to urine, blood and oils.

Meccanismi - Mechanisms

AS2

A-SYNCHRON 2
Regolazione indipendente di sedile e schienale
Independent adjustment of seat and backrest

AS3

A-SYNCHRON 3
Regolazione indipendente di sedile/schienale e oscillazione
Independent adjustment of seat and backrest, and tilting

OS

HARMONIC TILTING
Oscillazione libera del corpo seduta
Free tilting of the chair



Pu-Soft Touch

AS3 H 42 ÷ 55 C-WG1813 P



Pu-Soft Touch

AS3 H 50 ÷ 70 B2 C1 C-WG1863 HP
AS3 H 60 ÷ 85 B2 C1 C-WG1873 HP



Pu-Soft

PC H 41 ÷ 54 C-TL1811 P
AS3 H 43 ÷ 56 C-TL1813 P



Pu-Soft

PC H 49 ÷ 69 B2 C1 C-TL1861 HP
AS3 H 51 ÷ 71 B2 C1 C-TL1863 HP
PC H 59 ÷ 84 B2 C1 C-TL1871 HP

La collezione Clean-Room PU-Soft è composta da due linee: Tulip con il classico composto Pu-Soft e Wing con il nuovo composto Pu-Soft TOUCH extra morbido e piacevole al tatto.

The Clean-Room PU-Soft collection offers two lines: Tulip with the traditional Pu-Soft compound and Wing with the new Pu-Soft TOUCH extra soft and comfortable PU compound.



Accessori - Accessories

B2

Ruote gommata anziché ruote dure o pattini
Soft castors instead of hard castors or glides

M-0311

C1

Poggiatesta cromata regolabile Ø 460 mm
Height adjustable footrest Ø 460 mm

0700

G1

Gas con anello tenuta olio e grasso
Gas lift with seal for oil and grease retention

NO-OIL

Nota: Gli accessori con il bollino verde sono disponibili su tutti i prodotti di questa pagina.
Note: Accessories marked with the green stamp are available on all the products of this page.

Materiali - Materials

Pu-Soft

Nero - Black

BLK

Pu-Soft Touch

Nero - Black

BLK

Meccanismi - Mechanisms

PC

PERMANENT CONTACT
Regolazione inclinazione e altezza dello schienale.
Inclination and height adjustment of backrest.

AS3

A-SYNCHRON 3
Regolazione indipendente di sedile/schienale e oscillazione
Independent adjustment of seat and backrest, and tilting

Clean-Room Intensive Use



Pu-Soft Touch

AS2	H 42 ÷ 55	C-WG1812 P
PCP	H 42 ÷ 55	C-WG1814 P



Pu-Soft Touch

AS2	H 50 ÷ 70	B2 B3 C1 C5	C-WG1862 HP
PCP	H 50 ÷ 70	B2 B3 C1 C5	C-WG1864 HP
AS2	H 60 ÷ 85	B2 B3 C1 C5	C-WG1872 HP
PCP	H 60 ÷ 85	B2 B3 C1 C5	C-WG1874 HP



Pu-Soft

AS2	H 43 ÷ 56	C-TL1812 P
-----	-----------	------------



Pu-Soft

AS2	H 51 ÷ 71	B2 B3 C1 C5	C-TL1862 HP
AS2	H 61 ÷ 86	B2 B3 C1 C5	C-TL1872 HP

Linea di poltrone e sgabelli da lavoro Clean-Room sviluppati specificamente per ambienti di lavoro intensivo. Proposti con componentistica e con meccanismi specifici ad alta resistenza per uso continuativo e adatti a sopportare pesi superiori alla norma.

Working Clean-Room armchairs and stools, developed specifically for intensive use working environments. All our models are fitted with specific high resistance components and mechanisms for intensive and continuous use and suitable to support heavier weights.

Accessori - Accessories

B2		Ruote gommata anziché ruote dure o pattini Soft castors instead of hard castors or glides	M-0311
B3		Ruote dure anziché pattini Hard castors instead of glides	M-0302
C1		Poggiapiedi cromato regolabile Ø 460 mm Height adjustable footrest Ø 460 mm	0700
C5		Poggiapiedi con pedana metallica regolabile a manopola Ø 600 mm Height adjustable footrest with metal board Ø 600 mm	0731

G1		Gas con anello tenuta olio e grasso Gas lift with seal for oil and grease retention	NO-OIL
----	--	--	--------

Materiali - Materials

Pu-Soft		Nero - Black	BLK
Pu-Soft Touch		Nero - Black	BLK

Meccanismi - Mechanisms

AS2		A-SYNCHRON 2 Regolazione indipendente di sedile e schienale Independent adjustment of seat and backrest
PCP		PERMANENT CONTACT PLUS Inclinazione e regolazione in altezza schienale con regolazione tensione e antishock Inclination and height adjustment of backrest, with tension adjustment and antishock

Nota: Gli accessori con il bollino verde sono disponibili su tutti i prodotti di questa pagina.

Note: Accessories marked with the green stamp are available on all the products of this page.

Clean-Room Sit-stand



Pu-Soft		
IC	H 50 ÷ 70	C-TL153 HP
IC	H 60 ÷ 85	C-TL154 HP

Clean-Room Stool



Pu-Soft Touch		
GS	H 44 ÷ 57	C-WG141 P
GS	H 49 ÷ 69	C-WG143 HP
GS	H 59 ÷ 84	C-WG144 HP



GS	H 42 ÷ 55	C-KGT141
GS	H 50 ÷ 70	C-KGT143 H
GS	H 60 ÷ 85	C-KGT144 H



Polietilene Kinga		
GS	H 41 ÷ 54	C-KG141
GS	H 49 ÷ 69	C-KG143 H
GS	H 59 ÷ 84	C-KG144 H

Accessori - Accessories

B2

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

M-0311

C1

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

0700

G1

Gas con anello tenuta olio e grasso
Gas lift with seal for oil and grease retention

NO-OIL

Nota: Gli accessori con il bollino verde sono disponibili su tutti i prodotti di questa pagina.

Note: Accessories marked with the green stamp are available on all the products of this page.

Materiali - Materials

Pu-Soft

Nero - Black

BLK

Pu-Soft Touch

Nero - Black

BLK

Polietilene Kinga

Bianco - White

WHT

Nero - Black

BLK

Rivestimenti - Upholsteries

Valencia flame retardant *

Titanio - Titanium

4007

Bianco - White

4008

*) 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.

Meccanismi - Mechanisms

GS

GAS LIFT
Alzata a gas
Gas lift adjustment

IC

SEAT INCLINATION
Inclinazione frontale del sedile
Seat front inclination

Clean-Room ESD Standard/Professional



PC	H 42 ÷ 55	A1	C-VL1011 AS
AS3	H 44 ÷ 57	A1	C-VL1013 AS
SS	H 44 ÷ 57	A1	C-VL1015 AS
TS	H 44 ÷ 57	A1	C-VL1017 AS
PC	H 50 ÷ 70	A1 B1 C4	C-VL1461 HAS
AS3	H 52 ÷ 72	A1 B1 C4	C-VL1463 HAS
PC	H 60 ÷ 85	A1 B1 C4	C-VL1471 HAS



PC	H 42 ÷ 55	A1	C-VL1111 AS
AS3	H 44 ÷ 57	A1	C-VL1113 AS
SS	H 44 ÷ 57	A1	C-VL1115 AS
TS	H 44 ÷ 57	A1	C-VL1117 AS
PC	H 50 ÷ 70	A1 B1 C4	C-VL1661 HAS
AS3	H 52 ÷ 72	A1 B1 C4	C-VL1663 HAS
PC	H 60 ÷ 85	A1 B1 C4	C-VL1671 HAS



PCX	H 42 ÷ 55	A1	C-EX1111 AS
ASX	H 42 ÷ 55	A1	C-EX1113 AS



PCX	H 50 ÷ 70	A1 B1 C4	C-EX1661 HAS
ASX	H 50 ÷ 70	A1 B1 C4	C-EX1663 HAS
PCX	H 60 ÷ 85	A1 B1 C4	C-EX1671 HAS
ASX	H 60 ÷ 85	A1 B1 C4	C-EX1673 HAS

Linee di poltrone e sgabelli da lavoro utilizzabili in ambienti ESD Clean-Room fino a classe ISO 6.

Lines of working chairs and stools suitable for ESD Clean-Room environment up to class ISO 6.

CLEAN ROOM ANTISTATIC CHAIR VELA-MED				
TEST	METHOD	UNIT	VALUE	SAMPLES
Surface Resistance (fabric)	IEC 61340-5-1	Ohm.	2.8*10 ⁴	3
GRD Resistance (chair)	IEC 61340-5-1	Ohm.	1.6*10 ⁶	1
Decay Time "Corona" (fabric)	IEC 61340-5-1	Sec.	0.001 (pos.) 0.001 (neg.)	3
HBV sitting/standing people	CEI 101-1	Nano Coulomb	0.015 (<100 volt)	3

Nota: Gli accessori con il bollino verde sono disponibili su tutti i prodotti di questa pagina.

Note: Accessories marked with the green stamp are available on all the products of this page.

Accessori - Accessories

A1

Braccioli ESD regolabili in altezza
Height adjustable ESD armrests

0860 AN

B1

Ruote ESD anziché pattini ESD
ESD castors instead of ESD glides

M-0321

C4

Poggiapiedi cromato ESD regolabile Ø 460 mm
ESD height adjustable footrest Ø 460 mm

0700ESD

G1

Gas con anello tenuta olio e grasso
Gas lift with seal for oil and grease retention

NO-OIL

Rivestimenti - Upholsteries

ECR 7

Nero - Black1104

Meccanismi - Mechanisms

PC

PERMANENT CONTACT
Regolazione inclinazione e altezza dello schienale.
Inclination and height adjustment of backrest.

PCX

PCX
Regolazione altezza ed inclinazione dello schienale
Inclination and height adjustment of backrest

AS3

A-SYNCHRON 3
Regolazione indipendente di sedile/schienale e oscillazione
Independent adjustment of seat and backrest, and tilting

ASX

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

SS

SYNCHRON SOFT
Oscillazione sincronizzata di sedile e schienale
Synchronized tilting of seat/backrest

TS

TENSION SOFT
Oscillazione sincronizzata di sedile/schienale, traslatore sedile, inclinazione negativa del sedile (max 120 Kg)
Synchronized tilting of seat/backrest, sliding seat, seat negative inclination (max120 Kg)



AS3	H 44 ÷ 57			• C-HE1013 AS
AS3	H 52 ÷ 72	B1	C4	C-HE1463 HAS
AS3	H 62 ÷ 87	B1	C4	C-HE1473 HAS



AS2	H 44 ÷ 57			C-HP1012 AS
AS2	H 52 ÷ 72	B1	C4	• C-HP1462 HAS
AS2	H 62 ÷ 87	B1	C4	C-HP1472 HAS



OS	H 43 ÷ 56			• C-FL354 AS
----	-----------	--	--	--------------

Dotazione di serie
Standard equipment



Filtro HEPA ad elevata efficienza di filtrazione
Detail of HEPA high filtration efficiency filter



Guarnizione sui bordi di sedile e schienale che permettono di abbattere l'emissione di particelle nell'atmosfera in seguito alla compressione dell'imbottitura
Rubber seal on the seat and backrest edges, that allow to reduce the emission of particles in the atmosphere following compression of the padding

Sedute e sgabelli con dotazioni speciali per ambienti ESD Clean-Room fino a classe ISO 4, realizzate con una cura particolare dei dettagli tecnici. Caratteristiche principali di queste linee: chiusura ermetica del bordo seduta per evitare fuoriuscita di aria dall'imbottitura, Filtro Hepa sotto il sedile, pistone a gas con chiusura ermetica per evitare fuoriuscita di materiale lubrificante dal pistone stesso.

Specialty chairs and stools provided with standard accessories for use in ESD Clean-Room environment up to class ISO 4. Particular care has been given to the technical details I order to guarantee an optimal functionality on special applications: sealed edges all around the seat, Hepa filter under the seat, sealed piston.

Accessori - Accessories

B1		Ruote ESD anziché pattini ESD ESD castors instead of ESD glides	M-0321
C4		Poggiapiedi cromato ESD regolabile Ø 460 mm ESD height adjustable footrest Ø 460 mm	0700ESD
G1		Gas con anello tenuta olio e grasso Gas lift with seal for oil and grease retention	NO-OIL

Nota: Gli accessori con il bollino verde sono disponibili su tutti i prodotti di questa pagina.
Note: Accessories marked with the green stamp are available on all the products of this page.

Rivestimenti - Upholsteries

ECR 7		Nero - Black	1104
-------	--	--------------	------

Meccanismi - Mechanisms

AS2		A-SYNCHRON 2 Regolazione indipendente di sedile e schienale Independent adjustment of seat and backrest
AS3		A-SYNCHRON 3 Regolazione indipendente di sedile/schienale e oscillazione Independent adjustment of seat and backrest, and tilting
OS		HARMONIC TILTING Oscillazione libera del corpo seduta Free tilting of the chair



Il pistone è provvisto di guarnizione speciale interna per evitare la presenza di grassi e olio sullo stantuffo in acciaio.
Gas lift is provided with a special internal gasket to avoid the presence of grease and oil on the steel piston.

Clean-Room ESD Pu-Soft



Pu-Soft Touch

AS3 H 42 ÷ 55 • C-WG1813 AP



Pu-Soft Touch

AS3 H 50 ÷ 70 B1 C4 • C-WG1863 HAP
AS3 H 60 ÷ 85 B1 C4 C-WG1873 HAP



Pu-Soft

PC H 41 ÷ 54 A1 • C-TL1811 AP
AS3 H 43 ÷ 56 A1 C-TL1813 AP



Pu-Soft

PC H 49 ÷ 69 A1 B1 C4 • C-TL1861 HAP
AS3 H 51 ÷ 71 A1 B1 C4 C-TL1863 HAP
PC H 59 ÷ 84 A1 B1 C4 C-TL1871 HAP

Linea di poltrone e sgabelli da lavoro ESD Clean-Room sviluppati specificamente per ambienti di lavoro intensivo. Proposti con componentistica e con meccanismi specifici ad alta resistenza per uso continuativo e adatti a sopportare pesi superiori alla norma.

Working ESD Clean-Room armchairs and stools, developed specifically for intensive use working environments. All our models are fitted with specific high resistance components and mechanisms for intensive and continuous use and suitable to support heavier weights.

Accessori - Accessories

A1

Braccioli ESD regolabili in altezza
Height adjustable ESD armrests

0860 AN

B1

Ruote ESD anziché pattini ESD
ESD castors instead of ESD glides

M-0321

C4

Poggiapiedi cromato ESD regolabile Ø 460 mm
ESD height adjustable footrest Ø 460 mm

0700ESD

G1

Gas con anello tenuta olio e grasso
Gas lift with seal for oil and grease retention

NO-OIL

Materiali - Materials

Pu-Soft

Nero - Black

BLK-ESD

Pu-Soft Touch

Nero - Black

BLK-ESD

Meccanismi - Mechanisms

PC

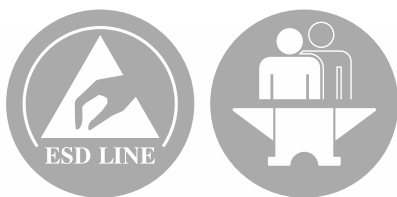
PERMANENT CONTACT
Regolazione inclinazione e altezza dello schienale.
Inclination and height adjustment of backrest.

AS3

A-SYNCHRON 3
Regolazione indipendente di sedile/schienale e oscillazione
Independent adjustment of seat and backrest, and tilting

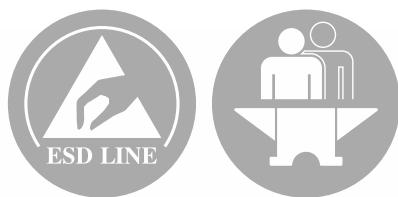
Nota: Gli accessori con il bollino verde sono disponibili su tutti i prodotti di questa pagina.
Note: Accessories marked with the green stamp are available on all the products of this page.

Clean-Room ESD Intensive Use



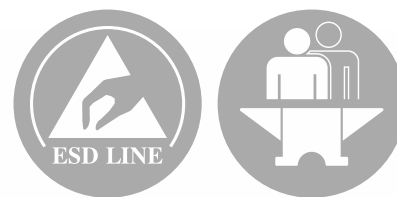
Pu-Soft Touch

AS2	H 42 ÷ 55	• C-WG1812 AP
PCP	H 42 ÷ 55	C-WG1814 AP



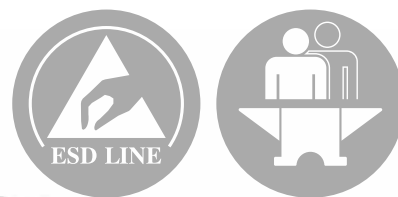
Pu-Soft Touch

AS2	H 50 ÷ 70	B1 C4 C5	• C-WG1862 HAP
PCP	H 50 ÷ 70	B1 C4 C5	C-WG1864 HAP
AS2	H 60 ÷ 85	B1 C4 C5	C-WG1872 HAP
PCP	H 60 ÷ 85	B1 C4 C5	C-WG1874 HAP



Pu-Soft

AS2	H 43 ÷ 56	A1	• C-TL1812 AP
-----	-----------	----	---------------



Pu-Soft

AS2	H 51 ÷ 71	A1 B1 C4 C5	• C-TL1862 HAP
AS2	H 61 ÷ 86	A1 B1 C4 C5	C-TL1872 HAP

Linea di poltrone e sgabelli da lavoro ESD Clean-Room sviluppati specificamente per ambienti di lavoro intensivo. Proposti con componentistica e con meccanismi specifici ad alta resistenza per uso continuativo e adatti a sopportare pesi superiori alla norma.

Working ESD Clean-Room armchairs and stools, developed specifically for intensive use working environments. All our models are fitted with specific high resistance components and mechanisms for intensive and continuous use and suitable to support heavier weights.

Accessori - Accessories

A1		Braccioli ESD regolabili in altezza Height adjustable ESD armrests	0860 AN
B1		Ruote ESD anziché pattini ESD ESD castors instead of ESD glides	M-0321
C4		Poggiapiedi cromato ESD regolabile Ø 460 mm ESD height adjustable footrest Ø 460 mm	0700ESD
C5		Poggiapiedi con pedana metallica regolabile a manopola Ø 600 mm Height adjustable footrest with metal board Ø 600 mm	0731

G1		Gas con anello tenuta olio e grasso Gas lift with seal for oil and grease retention	NO-OIL
----	--	--	--------

Materiali - Materials

Pu-Soft		flame retardant	Nero - Black	BLK-ESD
Pu-Soft Touch		flame retardant	Nero - Black	BLK-ESD

Meccanismi - Mechanisms

AS2		A-SYNCHRON 2 Regolazione indipendente di sedile e schienale Independent adjustment of seat and backrest
PCP		PERMANENT CONTACT PLUS Inclinazione e regolazione in altezza schienale con regolazione tensione e antishock Inclination and height adjustment of backrest, with tension adjustment and antishock

Nota: Gli accessori con il bollino verde sono disponibili su tutti i prodotti di questa pagina.

Note: Accessories marked with the green stamp are available on all the products of this page.

Clean-Room ESD Sit-stand



Pu-Soft		
IC	H 50 ÷ 70	C-TL153 HAP
IC	H 60 ÷ 85	• C-TL154 HAP

Una linea “standing-aid” quando è necessario muoversi frequentemente dalla posizione di riposo alla posizione di lavoro o tra le varie fasi di un processo produttivo. La linea viene completata da una serie di sgabelli da lavoro di varie forme e composizioni, quindi adattabili ad ogni specifica necessità.

A “standing-aid” line, when a frequent movement from a resting to a working position is needed. The collection is completed by a full line of stools with different shapes and materials, suitable to several specific need.

Clean-Room ESD Stool



Pu-Soft		
GS	H 42 ÷ 55	• C-TL151 AP

Accessori - Accessories

B1		Ruote ESD anziché pattini ESD ESD castors instead of ESD glides	M-0321
C4		Poggiapiedi cromato ESD regolabile Ø 460 mm ESD height adjustable footrest Ø 460 mm	0700ESD
G1		Gas con anello tenuta olio e grasso Gas lift with seal for oil and grease retention	NO-OIL

Nota: Gli accessori con il bollino verde sono disponibili su tutti i prodotti di questa pagina.
Note: Accessories marked with the green stamp are available on all the products of this page.



Pu-Soft Touch		
GS	H 41 ÷ 54	• C-WG141 HAP
GS	H 49 ÷ 69	B1 C4 C-WG143 HAP
GS	H 59 ÷ 84	B1 C4 C-WG144 HAP

Materiali - Materials

Pu-Soft	flame retardant
	BLK-ESD
Nero - Black	
Pu-Soft Touch	flame retardant
	BLK-ESD
Nero - Black	

Rivestimenti - Upholsteries

ECR 7
Nero - Black
1104

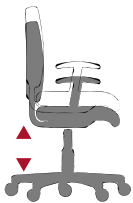
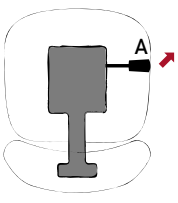
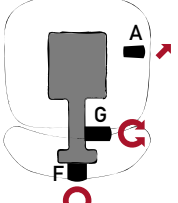
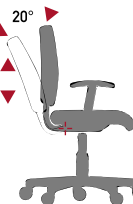
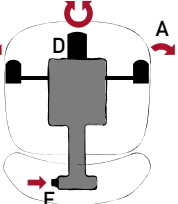
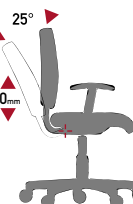
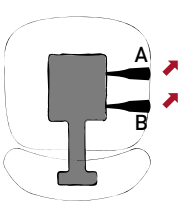
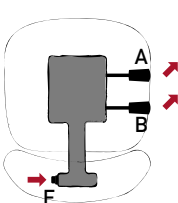
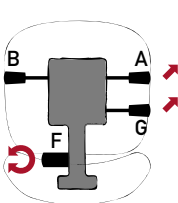
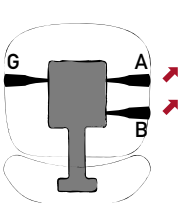
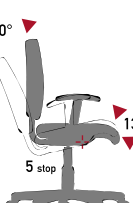
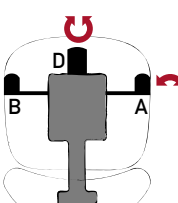


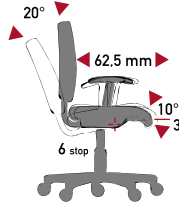
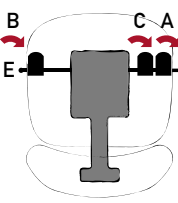
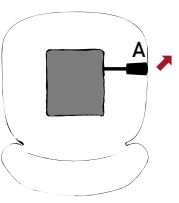
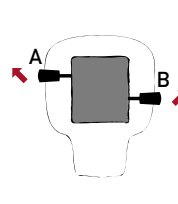
GS	H 42 ÷ 55	C-KGT141 A
GS	H 50 ÷ 70	B1 C4 C-KGT143 HA
GS	H 60 ÷ 85	B1 C4 • C-KGT144 HA

Meccanismi - Mechanisms

GS		GAS LIFT Alzata a gas Gas lift adjustment
IC		SEAT INCLINATION Inclinazione frontale del sedile Seat front inclination

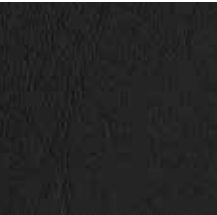
Mechanism

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°.	
PCP		PERMANENT CONTACT PLUS Inclinazione dello schienale di 20°, con regolatore dell' intensità della molla e sistema antishock. Regolazione altezza schienale con pulsante. Backrest inclination of 20°, with side tension adjustment control and antishock system. Backrest height adjustment with push button.	
PCX		PCX Inclinazione dello schienale di 25°, con sistema antishock. Regolazione altezza schienale con sistema Up-Down. Backrest inclination of 25°, with antishock system. Up-Down backrest height adjustment mechanism.	
AS2		A-SYNCHRON 2 Inclinazione indipendente dello schienale di 9° positivo e 16° negativo, e del sedile di 6° positivo e 4° negativo, bloccabili in tutte le posizioni. Altezza schienale regolabile mediante pulsante. Independent backrest inclination of 9° positive and 16° negative, seat of 6° positive and 4° negative, lockable in all positions. Push button activated backrest height adjustment.	
AS3		A-SYNCHRON 3 Inclinazione dello schienale di 12° positivo e 28° negativo, meccanismo di oscillazione combinata del corpo seduto (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.	
ASX		ASX Inclinazione corpo seduto, sedile e schienale combinati, di 6° (0° positivo e 6° negativo). Inclinazione indipendente dello schienale di 25° negativo. Entrambi bloccabili in infinite posizioni. Regolazione altezza schienale con sistema Up-Down. Seat and backrest combined tilting of 6° (0° positive and 6° negative). Independent backrest inclination of 25° negative. Both movements with locking in infinite positions. Up-Down backrest height adjustment mechanism.	
SS		SYNCHRON SOFT Meccanismo per sedute operative con inclinazione dello schienale del 20°, del sedile del 13° e 5 bloccaggi. Regolazione altezza schienale con sistema Up-Down. Mechanism suited for task chairs. Inclination of the backrest 20°, of the seat 13°, 5 locking positions. Up-Down backrest height adjustment mechanism.	

TS		TENSION SOFT Meccanismo per sedute operative con inclinazione dello schienale del 20° e del sedile del 10°, 6 bloccaggi del meccanismo, variatore d'angolo del sedile - 3°, escursione della slitta del sedile di 62,5 mm. (per pesi fino a 120 Kg). Regolazione altezza schienale con sistema Up-Down. Mechanism suited for task chairs. Inclination of the backrest 20°, of the seat 10°, 6 locking positions. Seat negative inclination - 3°, integrated 62,5 mm sliding seat. (for weights up to 120 Kg). Up-Down backrest height adjustment mechanism.	
OS		HARMONIC TILTING Oscillazione libera del corpo seduto fronte/retro. Free tilting of the chair front/rear.	
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

ECR7



Nero - Black 1104

Composizione: 89% PVC, 11% PES/Cotone filato
Peso: Gr. 880/mtl
Solidità luce/colore: UNI EN ISO 105-B02 Xenotest (5)
Manutenzione: Pulizia con panno asciutto. Lavaggio con spugna umida e sapone neutro. Macchie di olio, grasso e vernici devono essere rimosse immediatamente

Composition: 89% PVC, 11% PES/knitted fabric
Weight: Gr. 880/lmt
Color/Light solidity: UNI EN ISO 105-B02 Xenotest (5)
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

TOLEDO



Nero - Black 014

Composizione: 84% PVC, 16% PES-filato
Peso: Gr. 1.050/mtl
Abrasione: DIN EN ISO 5470-2 oltre 100.000 cicli Martindale
Solidità luce/colore: DIN EN ISO 105-B02 Xenotest - Livello 6
Ignifugicità: DIN EN ISO 1021-1+2, BS 5852 IS-0+1, MVSS302. Resistente a disinfettanti, sangue ed urina
Manutenzione: Pulizia con aspirapolvere. Lavaggio con spugna umida e sapone neutro

Composition: 84% PVC, 16% PES-knitted fabric
Weight: Gr. 1.050/mtl
Abrasion: DIN EN ISO 5470-2 oltre 100.000 Martindale
Color/Light solidity: DIN EN ISO 105-B02 Xenotest - Level 6
Flammability: DIN EN ISO 1021-1+2, BS 5852 IS-0+1, MVSS302. Resistant to disinfectants, blood and urine
Maintenance: Clean with vacuum cleaner. Wash with wet towel or sponge and mild soap solution

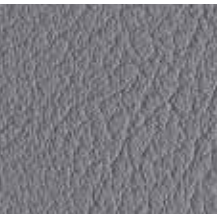
VALENCIA



Nero - Black 4004



Rosso - Red 4001



Titanio - Titanium 4007



Bianco - White 4008



Verde - Green 4009



Melone - Melon 4000



Perla - Pearl 4018

Composizione: 21,54% PES, 78,46 PVC
Peso: Gr. 890/mtl
Abrasione: 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/lmt
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. Pemablock ® 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

Material

PU-SOFT ESD

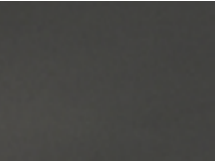


Nero - Black BLK-ESD

Poliuretano integrale/Carbonio
Potenziale di eliminazione dell'ozono ODP = 0
Prodotto in assenza di CFC/HCFC
Manutenzione: Pulizia e lavaggio con spugna umida e detergenti neutri di uso quotidiano. Sanificazione possibile anche con prodotti clinico/ospedalieri

Integral polyurethane/Carbon
Ozone Depleting Poterntial ODP= 0
Produced in absense of CFC/HCFC
Maintenance: Clean and wash wit wet towel and neutral detergents of daily use. Sanitizing may be obtained with hospital/clinic cleaning agents

PU-SOFT TOUCH ESD



Nero - Black BLK

Poliuretano integrale/Carbonio
Potenziale di eliminazione dell'ozono ODP = 0
Prodotto in assenza di CFC/HCFC
Manutenzione: Pulizia e lavaggio con spugna umida e detergenti neutri di uso quotidiano. Sanificazione possibile anche con prodotti clinico/ospedalieri

Integral polyurethane/Carbon
Ozone Depleting Poterntial ODP= 0
Produced in absense of CFC/HCFC
Maintenance: Clean and wash wit wet towel and neutral detergents of daily use. Sanitizing may be obtained with hospital/clinic cleaning agents

PU-SOFT

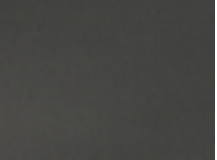


Nero - Black BLK-ESD

100% Poliuretano integrale
Potenziale di eliminazione dell'ozono ODP = 0
Prodotto in assenza di CFC/HCFC
Manutenzione: Pulizia e lavaggio con spugna umida e detergenti neutri di uso quotidiano. Sanificazione possibile anche con prodotti clinico/ospedalieri

100% Integral Polyurethane
Ozone Depleting Potential ODP= 0
Produced in absense of CFC/HCFC
Maintenance: Clean and wash wit wet towel and neutral detergents of daily use. Sanitizing may be obtained with hospital/clinic cleaning agents

PU-SOFT TOUCH



Nero - Black BLK

100% Poliuretano integrale
Potenziale di eliminazione dell'ozono ODP = 0
Prodotto in assenza di CFC/HCFC
Manutenzione: Pulizia e lavaggio con spugna umida e detergenti neutri di uso quotidiano. Sanificazione possibile anche con prodotti clinico/ospedalieri

100% Integral Polyurethane
Ozone Depleting Potential ODP= 0
Produced in absense of CFC/HCFC
Maintenance: Clean and wash wit wet towel and neutral detergents of daily use. Sanitizing may be obtained with hospital/clinic cleaning agents

KINGA



Nero - Black BLK



Bianco - White WHT

100% Polietilene
Spessore: 40 mm
Manutenzione: Pulizia e lavaggio con spugna umida e detergenti neutri di uso quotidiano

100% Polyethylene
Thickness: 40 mm
Maintenance: Clean and wash with wet towel and neutral detergents of daily use

Dimensions

Clean-Room

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	Patino h.50 mm Glide h.50 mm	Ruota ESD d.50 mm ESD castor d.50 mm	Patino ESD h.30 mm ESD glide h.30 mm	
C-VL1011S	PC	42-55	42-48	48	47	44	700	AL	•		X		
C-VL1013S	AS3	44-57	42-48	48	47	44	700	AL	•		X		
C-VL1015S	SS	44-57	42-48	48	47	44	700	AL	•		X		
C-VL1017S	TS	44-57	42-48	48	47	44-50	700	AL	•		X		
C-VL1461HS	PC	50-70	42-48	48	47	44	700	AL	X		•		
C-VL1463HS	AS3	52-72	42-48	48	47	44	700	AL	X		•		
C-VL1471HS	PC	60-85	42-48	48	47	44	700	AL	X		•		
C-VL1111S	PC	42-55	53-59	48	47	44	700	AL	•		X		
C-VL1113S	AS3	44-57	53-59	48	47	44	700	AL	•		X		
C-VL1115S	SS	44-57	53-59	48	47	44	700	AL	•		X		
C-VL1117S	TS	44-57	53-59	48	47	44-50	700	AL	•		X		
C-VL1661HS	PC	50-70	53-59	48	47	44	700	AL	X		•		
C-VL1663HS	AS3	52-72	53-59	48	47	44	700	AL	X		•		
C-VL1671HS	PC	60-85	53-59	48	47	44	700	AL	X		•		
C-EX1111S	PCX	42-55	53-59	51	47	44	700	AL	•		X		
C-EX1113S	ASX	42-55	53-59	51	47	44	700	AL	•		X		
C-EX1661HS	PCX	50-70	53-59	51	47	44	700	AL	X		•		
C-EX1663HS	ASX	50-70	53-59	51	47	44	700	AL	X		•		
C-EX1671HS	PCX	60-85	53-59	51	47	44	700	AL	X		•		
C-EX1673HS	ASX	60-85	53-59	51	47	44	700	AL	X		•		
C-EXW1111S	PCX	42-55	53-59	51	47	44	700	AL	•		X		
C-EXW1113S	ASX	42-55	53-59	51	47	44	700	AL	•		X		
C-EXW1661HS	PCX	50-70	53-59	51	47	44	700	AL	X		•		
C-EXW1663HS	ASX	50-70	53-59	51	47	44	700	AL	X		•		
C-EXW1671HS	PCX	60-85	53-59	51	47	44	700	AL	X		•		
C-EXW1673HS	ASX	60-85	53-59	51	47	44	700	AL	X		•		
C-HE1013S	AS3	44-57	39-50	45	45	42	700	AL	•		X		
C-HE1463HS	AS3	52-72	39-50	45	45	42	700	AL	X		•		
C-HE1473HS	AS3	62-87	39-50	45	45	42	700	AL	X		•		
C-HP1012S	AS2	44-57	41-48	45	45	38	700	AL	•		X		
C-HP1462HS	AS2	52-72	41-48	45	45	38	700	AL	X		•		
C-HP1472HS	AS2	62-87	41-48	45	45	38	700	AL	X		•		
C-FL354S	OS	43-56	40	46	40	41	700	AL	•		X		
C-WG1813P	AS3	42-55	14-38	39	39	44	700	AL	•		X		
C-WG1863HP	AS3	50-70	14-38	39	39	44	700	AL	X		•		
C-WG1873HP	AS3	60-85	14-38	39	39	44	700	AL	X		•		
C-TL1811P	PC	41-54	42-45	47	43	41	700	AL	•		X		
C-TL1813P	AS3	43-56	35-42	47	43	41	700	AL	•		X		
C-TL1861HP	PC	49-69	42-45	47	43	41	700	AL	X		•		
C-TL1863HP	AS3	51-71	35-42	47	43	41	700	AL	X		•		
C-TL1871HP	PC	59-84	42-45	47	43	41	700	AL	X		•		
C-WG1812P	AS2	42-55	26-33	39	39	42	700	AL	•		X		
C-WG1814P	PCP	42-55	29-35	39	39	40	700	AL	•		X		
C-WG1862HP	AS2	50-70	26-33	39	39	42	700	AL	X		•		

Clean-Room

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	Patino h.50 mm Glide h.50 mm	Ruota ESD d.50 mm ESD castor d.50 mm	Patino ESD h.30 mm ESD glide h.30 mm	
C-WG1864HP	PCP	50-70	29-35	39	39	40	700	AL	X		•		
C-WG1872HP	AS2	60-85	26-33	39	39	42	700	AL	X		•		
C-WG1874HP	PCP	60-85	29-35	39	39	40	700	AL	X		•		
C-TL1812P	AS2	43-56	35-42	47	43	38	700	AL	•		X		
C-TL1862HP	AS2	51-71	35-42	47	43	38	700	AL	X		•		
C-TL1872HP	AS2	61-86	35-42	47	43	38	700	AL	X		•		
C-TL153HP	IC	50-70	N/A	34	39	23	600	AL			•		
C-TL154HP	IC	60-85	N/A	34	39	23	600	AL			•		
C-WG141P	GS	41-54	N/A	39	39	N/A	600	AL	•		X		
C-WG143HP	GS	49-69	N/A	39	39	N/A	600	AL	X		•		
C-WG144HP	GS	59-84	N/A	39	39	N/A	600	AL	X		•		
C-KGT141	GS	42-55	N/A	39	N/A	N/A	600	AL	•		X		
C-KGT143H	GS	50-70	N/A	39	N/A	N/A	600	AL	X		•		
C-KGT144H	GS	60-85	N/A	39	N/A	N/A	600	AL	X		•		
C-KG141	GS	41-54	N/A	39	N/A	N/A	600	AL	•		X		
C-KG143H	GS	49-69	N/A	39	N/A	N/A	600	AL	X		•		
C-KG144H	GS	59-84	N/A	39	N/A	N/A	600	AL	X		•		
C-VL1011AS	PC	42-55	42-48	48	47	44	700	AL				•	X
C-VL1013AS	AS3	44-57	42-48	48	47	44	700	AL				•	X
C-VL1015AS	SS	44-57	42-48	48	47	44	700	AL				•	X
C-VL1017AS	TS	44-57	42-48	48	47	44	700	AL				•	X
C-VL1461HAS	PC	50-70	42-48	48	47	44	700	AL				•	•
C-VL1463HAS	AS3	52-72	42-48	48	47	44	700	AL				•	•
C-VL1471HAS	PC	60-85	42-48	48	47	44	700	AL				•	•
C-VL1111AS	PC	42-55	53-59	48	47	44	700	AL				•	X
C-VL1113AS	AS3	44-57	53-59	48	47	44	700	AL				•	X
C-VL1115AS	SS	44-57	53-59	48	47	44	700	AL				•	X
C-VL1117AS	TS	44-57	53-59	48	47	44	700	AL				•	X
C-VL1661HAS	PC	50-70	53-59	48	47	44	700	AL				X	•
C-VL1663HAS	AS3	52-72	53-59	48	47	44	700	AL				X	•
C-VL1671HAS	PC	60-85	53-59	48	47	44	700	AL				X	•
C-EX1111AS	PCX	42-55	53-59	51	47	44	700	AL				•	X
C-EX1113AS	ASX	42-55	53-59	51	47	44	700	AL				•	X
C-EX1661HAS	PCX	50-70	53-59	51	47	44	700	AL				X	•
C-EX1663HAS	ASX	50-70	53-59	51	47	44	700	AL				X	•
C-EX1671HAS	PCX	60-85	53-59	51	47	44	700	AL				X	•
C-EX1673HAS	ASX	60-85	53-59	51	47	44	700	AL				X	•
C-HE1013AS	AS3	44-57	39-50	45	45	42	700	AL				•	X
C-HE1463HAS	AS3	52-72	39-50	45	45	42	700	AL				X	•
C-HE1473HAS	AS3	62-87	39-50	45	45	42	700	AL				X	•
C-HP1012AS	AS2	44-57	41-48	45	45	38	700	AL				•	X
C-HP1462HAS	AS2	52-72	41-48	45	45	38	700	AL				X	•
C-HP1472HAS	AS2	62-87	41-48	45	45	38	700	AL				X	•
C-FL354AS	OS	43-56	40	46	40	41	700	AL				•	X

Clean-Room

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
C-WG1813AP	AS3	42-55	14-38	39	39	44	700	AL				•	X
C-WG1863HAP	AS3	50-70	14-38	39	39	44	700	AL				X	•
C-WG1873HAP	AS3	60-85	14-38	39	39	44	700	AL				X	•
C-TL1811AP	PC	41-54	42-45	47	43	41	700	AL				•	X
C-TL1813AP	AS3	43-56	35-42	47	43	41	700	AL				•	X
C-TL1861HAP	PC	49-69	42-45	47	43	41	700	AL				X	•
C-TL1863HAP	AS3	51-71	35-42	47	43	41	700	AL				X	•
C-TL1871HAP	PC	59-84	42-45	47	43	41	700	AL				X	•
C-WG1812AP	AS2	42-55	26-33	39	39	42	700	AL				•	X
C-WG1814AP	PCP	42-55	29-35	39	39	40	700	AL				•	X
C-WG1862HAP	AS2	50-70	26-33	39	39	42	700	AL				X	•
C-WG1864HAP	PCP	50-70	29-35	39	39	40	700	AL				X	•
C-WG1872HAP	AS2	60-85	26-33	39	39	42	700	AL				X	•
C-WG1874HAP	PCP	60-85	29-35	39	39	40	700	AL				X	•
C-TL1812AP	AS2	43-56	35-42	47	43	38	700	AL				•	X
C-TL1862HAP	AS2	51-71	35-42	47	43	38	700	AL				X	•
C-TL1872HAP	AS2	61-86	35-42	47	43	38	700	AL				X	•
C-TL153HAP	IC	50-70	N/A	34	39	23	600	AL					•
C-TL154HAP	IC	60-85	N/A	34	39	23	600	AL					•
C-TL151AP	GS	42-55	N/A	34	39	23	600	AL				•	X
C-WG141AP	GS	41-54	N/A	39	39	N/A	600	AL				•	X
C-WG143HAP	GS	49-69	N/A	39	39	N/A	600	AL				X	•
C-WG144HAP	GS	59-84	N/A	39	39	N/A	600	AL				X	•
C-KGT141A	GS	42-55	N/A	39	N/A	N/A	600	AL				•	X
C-KGT143HA	GS	50-70	N/A	39	N/A	N/A	600	AL				X	•
C-KGT144HA	GS	60-85	N/A	39	N/A	N/A	600	AL				X	•

Realizzazione grafica e coordinamento:
ALTAMIRA laboratorio di comunicazione
Art Director: Paolo Dotta

Servizio Fotografico: Francesco Chinazzo
Franco Marconato



Throna s.r.l. | Via A. De Gasperi, 18 | 31050 Badoere di Morgano TV | Italy
Tel +39 0422 838 991 | Fax +39 0422 739 020
www.throna.com | throna@throna.com

