

Polar

3770 - 3771

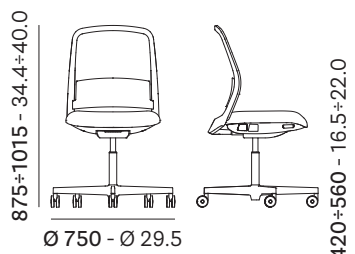
DESIGN
Jorge Pensi Design Studio

PEDRALI

100%
MADE IN
ITALY



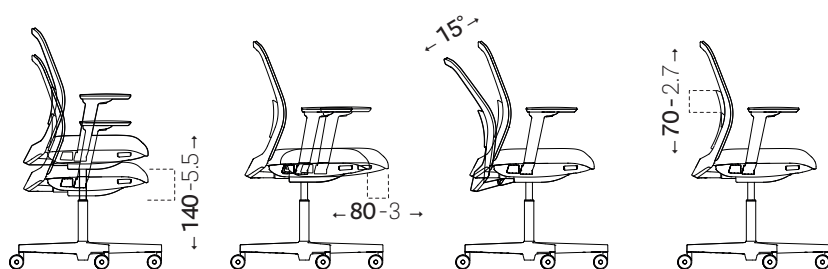
mm - in



Disassembled
Da assemblare

mc 0,211
ft³ 7.5

kg 14
lb 30.8



EN: Executive chair with a weight-activated synchro-tilt mechanism integrated, swivel base in die-cast aluminium adjustable in height and polyurethane foam seat adjustable in depth. The seat has a nylon frame with polyester mesh and a polypropylene lumbar support that can be covered with fabric. Conform to type A of the UNI EN 1335-1:2020 standard.

IT: Seduta operativa con meccanismo sincronizzato autopesante integrato, base girevole in pressofusione di alluminio regolabile in altezza e sedile in schiumato poliuretano regolabile in profondità. Lo schienale ha una struttura in nylon con rete in poliester e un supporto lombare in polipropilene rivestibile in tessuto. Conforme alla Classe A della normativa UNI EN 1335-1:2020.

DE: Chefsessel mit integrierter gewichtsbetätigter Synchron-Neigemechanik, höhenverstellbarem Drehfuß aus Aluminiumdruckguss und tiefenverstellbarem Sitz aus Polyurethanschaum. Der Sitz hat einen Rahmen aus Nylon mit Polyestergerewebe und eine Lendenstütze aus Polypropylen, die mit Stoff bezogen werden kann. Entspricht der Klasse A der Norm UNI EN 1335-1:2020.

FR: Fauteuil de direction avec mécanisme intégré d'inclinaison synchro activé, base pivotante en aluminium moulé sous pression réglable en hauteur et assise en mousse de polyuréthane réglable en profondeur. L'assise a une structure en nylon avec une maille en polyester et un support lombaire en polypropylène qui peut être recouvert de tissu. Conforme à la Classe A de la norme UNI EN 1335-1:2020.

ES: Silla ejecutiva con mecanismo sincronizado basculante integrado, base giratoria de fundición a presión de aluminio ajustable en altura y asiento en espuma de poliuretano ajustable en profundidad. El asiento tiene una estructura de nylon con malla de poliéster, un soporte lumbar de polipropileno que se puede tapizar con tejido. Cumpla con la clase A de la norma UNI EN 1335-1:2020.

MATERIALS

Materiali
Materialien
Matériaux
Materiales

• SEAT - SEDUTA - SITZ - ASSISE - ASIEN TO

EN: Upholstery in flexible injected foaming (60 ÷ 65 kg/m³ density), fire retardant (classe 1 IM) covered with fabric. And a weight-activated synchro-tilt mechanism integrated with chromed seat lift and depth and backrest inclination adjustment levers

IT: Stampata in poliuretano espanso flessibile (densità 60÷65 kg/m³), ignifugo (classe 1 IM) rivestita in tessuto, e meccanismo autopesante integrato sincronizzato con leve di regolazione alzata e profondità seduta e inclinazione schienale

DE: Polsterung aus Polyurethan (Dichtigkeit 60÷65 kg/m³), schwer-entflammbar (Klasse 1 IM) stoffe bezogen mit gewichtsreguliertem Synchro-Mechanismus, mit verchromtem Sitzhub sowie Tiefen- und Neigungsverstellung der Rückenlehne Hebeln

FR: Rembourrage moulé en polyuréthane souple (densité 60÷65kg/m³), non-feu (classe 1 IM) garnie avec tissu et mécanisme synchro et leviers de réglage de la profondeur de l'assise et de l'inclinaison du dossier

ES: Tapizado de poliuretano flexible (densidad 60÷65 kg/m³) ignifugo (clase 1 IM) forrado de tela y mecanismo sincronizado basculante integrado con las palancas de ajuste de la inclinación del respaldo y del elevador y profundidad del asiento

FABRIC - TESSUTO - STOFF - TISSU - TEJIDO

Cat. C83÷C89 - C100÷C101 - C110÷C122 - C210÷C217 - G59÷G78 - G190÷G197 - G140÷G146 - G160÷G169 - G170÷G176 - G210÷G213 - H60÷H61 - H120÷H127

EN: For more information see finishing legend on the website

IT: Per maggiori informazioni vedere legenda finiture sul sito web

• BACKREST - SCHIENALE - RÜCKENLEHNE - DOSSIER - RESPALDO

EN: Nylon frame

IT: Struttura in nylon

DE: Nylonrahmen

FR: Structure en nylon

ES: Estructura de nylon

Reproduction of this document is strictly prohibited without prior written authorisation from Pedrali SpA. Sizes, weights and finishes may change without previous notice. È vietata la riproduzione del seguente documento senza previa autorizzazione scritta da parte di Pedrali SpA. Dimensioni, pesi, finiture e tessuti possono variare senza alcun preavviso.

ST_POLAR_3770_3771_2022.0

COLOURS - COLORI - FARBEN - COLORIS - COLORES

EN: Matt surface
IT: Superficie opaca
DE: Matte Oberfläche
FR: Surface mate
ES: Superficie opaca



• MESH - RETE - NETZ - RÉSEAU - RED

EN: Polyester
IT: Poliestere
DE: Polyester
FR: Polyester
ES: Poliéster

COLOURS - COLORI - FARBEN - COLORIS - COLORES



• LUMBAR SUPPORT - SUPPORTO LOMBARE - LENDENSTÜTZE - SUPPORT LOMBAIRE - SOPORTE LUMBAR

EN: Polypropylene
IT: Polipropilene
DE: Polypropylen
FR: Polypropylène
ES: Polipropileno

FINISH - FINITURA S- AUSFÜHRUNG DES GESTELL - FINITIONS STRUCTURE - ACABADO ARMAZÓN



FABRIC - TESSUTO - STOFF - TISSU - TEJIDO

Cat. C83÷C89 - C100÷C101 - C110÷C122 - C210÷C217 - G59÷G78 - G190÷G197 - G140÷G146 - G160÷G169 - G170÷G176 - G210÷G213 - H60÷H61 - H120÷H127

EN: For more information see finishing legend on the website
IT: Per maggiori informazioni vedere legenda finiture sul sito web

EN: Only for 3771
IT: Solo per 3771

• FRAME - TELAIO - GESTELL - STRUCTURE - ARMAZÓN

EN: Column Ø40 with gas lift, base Ø670 mm in die-cast aluminium with 5 spokes
IT: Colonna Ø40 con alzata a gas, base Ø670 mm in pressofusione di alluminio con 5 razze
DE: Säule Ø40 mit Gasdruckfeder, Basis Ø670 mm aus druckgussgegossenem Aluminium mit 5-Sternausleger
FR: Colonne Ø40 avec mécanisme à gaz, base Ø670 mm en aluminium moulé sous pression à 5 branches
ES: Columna Ø40 con elevador de gas, base Ø670 mm en aluminio fundido a presión de 5 radios

FRAME FINISH - FINITURA TELAIO - AUSFÜHRUNG DES GESTELL - FINITIONS STRUCTURE - ACABADO ARMAZÓN

EN: Powder coating
IT: Verniciato a polvere
DE: Pulverbeschichtet
FR: Époxy à poudre
ES: Barnizado en polvo



• CASTORS - RUOTE - RÄDERN - ROULETTES - RUEDAS

EN: Swivel castors Ø60 mm, rotating part made of PUR

IT: Ruote piroettanti Ø60 mm, parte rotante in PUR

DE: Rotierende rädern Ø60 mm, bewegliches Teil aus PUR (Polyurethan)

FR: Roulettes pivotantes Ø60 mm, partie tournante en PUR

ES: Ruedas giratorias Ø60 mm, parte giratoria de PUR

CASTORS FINISH - FINITURA RUOTE - AUSFÜHRUNG RÄDERN - FINITION ROULETTE - ACABADO RUEDAS

EN: White, configuration only for white base

IT: Bianco, configurazione solo per base bianca

DE: Weiß, Konfiguration nur für weißen bodenplatte

FR: Blanc, configuration uniquement pour base blanc

ES: Blanco, configuración sólo para base blanca



WHITE

EN: Black, configuration only for black base

IT: Nero, configurazione solo per base nera

DE: Schwarz, Konfiguration nur für schwarzen bodenplatte

FR: Noir, configuration uniquement pour base noire

ES: Negro, configuración sólo para base negra



BLACK

ACCESSORIES

Accessori
Zubehör
Accessoires
Accesorios

ARMRESTS - BRACCIOLI - ARMLEHNEN - ACCOUDOIRS - APOYABRAZOS

EN: Armrest adjustable in height, depth, width and swivelling

IT: Braccioli regolabili in altezza, profondità, larghezza e orientabili

DE: Armlehnen höhen-, tiefen-, breitenverstellbar und schwenkbar

FR: Accoudoirs réglables en hauteur, profondeur, largeur et pivotants

ES: Reposabrazos ajustables en altura, profundidad, anchura y giro

REGULATIONS AND CERTIFICATES

Normative e Certificazioni
Bestimmungen und Zertifikat
Normatives et certifications
Normativas y certificados

• ENVIRONMENTAL IMPACT - IMPATTO AMBIENTALE - UMWELTBELASTUNG - IMPACT DUR L'ENVIRONNEMENT - IMPACTO AMBIENTAL

| MATERIAL Materiale | Kg WEIGHT Peso | % TOTAL ITEM Totale articolo | MATERIAL RECYCLABILITY Riciclabilità del materiale | % MINIMUM RECYCLED AT ORIGIN Minima riciclato all'origine | % RECYCLABLE END OF PRODUCT LIFE Riciclabile fine vita prodotto |
|--|----------------------|---------------------------------------|---|---|---|
| Steel Acciaio | 5,2 | 37,2 | YES | 33,2 | 100 |
| Die-cast aluminium Alluminio pressofuso | 2,9 | 20,8 | YES | 94 | 100 |
| Polypropylene Polipropilene | 0,94 | 6,7 | YES | 0 | 100 |
| Polyoxymethylene Poliossimetilene | 0,65 | 4,7 | NO | 0 | 0 |
| Polyurethane foam Poliuretano espanso | 1,2 | 7,2 | NO | 0 | 0 |
| Nylon Nylon | 4 | 15,7 | YES | 0 | 100 |
| Polyester Poliestere | 0,1 | 0,7 | YES | 0 | 100 |
| Fabric Tessuto | 0,53 | 7 | NO | 0 | 0 |
| TOTAL TOTALE | 14 Kg | -- | -- | 31,9% | 81,2% |

EN: Percentages referred to 3770
IT: Percentuali riferite al 3770

• COMPANY CERTIFICATIONS - CERTIFICAZIONI AZIENDALI - UNTERNEHMENSZERTIFIZIERUNGEN - CERTIFICATIONS D'ENTREPRISE - CERTIFICACIONES DE LA EMPRESA

ISO 14001
Environmental management system
Sistema di gestione ambientale

ISO 9001
Quality management system
Sistema di gestione della qualità

