

# ITEK 200 by Studio INCLASS



ITEK 200 is a collection of ergonomic chairs for operative and executive offices. The design of flowing, graceful and distinguished lines remarks the agile, youthful and sporty spirit of this collection. ITEK 200 chairs automatically adapt to each person through the many ergonomic elements incorporated. The 200 series completes the collection ITEK with upholstered backrest versions. The armchairs can be upholstered with any of the leathers and fabrics recommended in the INCLASS swatch cards or with fabrics supplied or specified by the customer.

## BACKREST

Ergonomic shape. Inner structure made of steel and polyamide with elastic- straps suspension system covered with molded high density and resilience HR polyurethane foam. It can be upholstered with any of the fabrics and leathers from our swatch cards or with fabric supplied by the customer.

## SEAT

Ergonomic design with convex shape on frontal area which improves blood-flow in the legs. Made with molded high density and resilience HR polyurethane foam. The seat is height-adjustable via a gas-lift column. It can be upholstered with any of the fabrics and leathers from our swatch cards or with fabric supplied by the customer.

## MECHANISMS

**Synchro SY103 (standard)** Synchro mechanism with side tension adjustment for users from 40 to 140kg. Four locking positions tilt with safety unlocking. Seat height adjustment. Seat depth regulation (6cm) and tilt (0 to -3°). Certified with ISO EN 1335.

**Synchro self SF002 (optional)** Synchro mechanism with self-tension adjustment for users from 45 to 120kg. Knee-tilt locking in one work position and seat height adjustment. Certified ISO EN 1335.

## ARMS

**Polyamide fixed arms** with integral polyurethane soft-touch armrests in black colour.

**2D polyamide arms.** Adjustable in height and width. Integral polyurethane soft-touch armrests in black colour.

**3D polished aluminum arms.** Adjustable in height, width and depth. Integral polyurethane soft-touch armrests in black colour.

**4D polyamide arms.** Adjustable in height, width, depth and armrest rotation. Integral polyurethane soft-touch armrests in black colour.

**4D polished aluminum arms.** Adjustable in height, width, depth and armrest rotation. Integral polyurethane soft-touch armrests in black colour.

## BASES

### Standard

Base of polyamide Ø680mm with five spokes in black colour . Certified ISO EN 1335 and ANSI/BIFMA X5.1

### Optional

Base of die-cast aluminium with five spokes with polished finishing. Certified ISO EN 1335 and ANSI/BIFMA X5.1

## CASTORS

### Standard

Twin castors Ø65mm with soft treads and self-braking. Certified ISO EN 1335 and EN 12527. Suitable for hard or fragile floors.

### Opcional

Twin castors Ø65mm with soft treads, self-braking and hollow shaft. Certified ISO EN 1335 and EN 12527. Suitable for hard or fragile floors.

## VISITOR CHAIR

Cantilever structure made of 25mm round steel tube finished with polyester paint in black or chromed. Stackable up to 4 units.

## STANDARDS

European standard UNE EN 1335

# ITEK 200 by Studio INCLASS

ITEK 200 es una colección de sillas ergonómicas de prestaciones avanzadas para puestos de trabajo operativo y ejecutivos. El diseño de líneas fluidas, esbeltas y distinguidas remarca el espíritu ágil, joven y deportivo de esta colección. Las sillas ITEK 200 se adaptan automáticamente a cada persona a través de los numerosos elementos ergonómicos que incorporan. La serie 200 completa la colección ITEK con las versiones de respaldo tapizado. Los sillones ITEK 200 se pueden tapizar con cualquier piel o tejido recomendado de nuestro muestrario o con telas suministradas o especificadas por el cliente.

## RESPALDO

Respaldo ergonómico con estructura interior de poliamida y acero con soporte de cinchas elásticas recubierta con espuma de poliuretano de alta resiliencia HR inyectada en molde. Se puede tapizar con cualquier tejido o piel de nuestro muestrario o con tejido del cliente.

## ASIENTO

De diseño ergonómico con parte frontal convexa para favorecer la circulación sanguínea en las piernas. Fabricado con espuma de poliuretano de alta resiliencia HR inyectada en molde. Es regulable en altura por sistema de elevación a gas y se puede tapizar con cualquier tejido o piel de nuestro muestrario o con tejido del cliente.

## MECANISMOS

**Sincro SY103 (estándar)** Mecanismo sincro con ajuste de tensión para usuarios de 40 a 140kg. Bloqueo del movimiento en cuatro posiciones con desbloqueo de seguridad y regulación de altura del asiento. Asiento regulable en profundidad (6cm) y en inclinación (0 a -3°). Certificada según normativa ISO EN 1335.

**Sincro self SF002 (opcional)** Mecanismo sincro con autoajuste de tensión para usuarios de 45 a 120kg. Bloqueo del movimiento en posición de trabajo con desbloqueo de seguridad y regulación de altura del asiento. Asiento regulable en profundidad (6cm). Certificado según normativa ISO EN 1335.

## BRAZOS

**Brazos fijos de poliamida** con apoyabrazos de poliuretano integral de tacto suave color negro.

**Brazos de poliamida 2D.** Regulables en altura y anchura. Apoyabrazos de poliuretano integral de tacto suave color negro.

**Brazos de aluminio pulido 3D.** Regulables en altura, anchura, profundidad. Apoyabrazos de poliuretano integral de tacto suave color negro.

**Brazos de poliamida 4D.** Regulables en altura, anchura, profundidad y giro del reposabrazos. Apoyabrazos de poliuretano integral de tacto suave color negro.

**Brazos de aluminio pulido 4D.** Regulables en altura, anchura, profundidad y giro del reposabrazos. Apoyabrazos de poliuretano integral de tacto suave color negro.

## BASES

### Standard

Base de cinco radios, 680mm de diámetro. De poliamida reforzada con fibra de vidrio. Color negro. Certificada según normativa ISO EN 1335 y ANSI/BIFMA X5.1

### Opcional

Base de cinco radios fabricada en aluminio inyectado de acabado pulido. Certificada según normativa ISO EN 1335 y ANSI/BIFMA X5.1.

## RUEDAS

### Standard

Ruedas dobles autofrenadas de 65mm de diámetro con bandas de rodadura blanda. Certificada según normativa ISO EN 1335 y EN 12527. Recomendadas para suelos duros y delicados.

### Opcional

Ruedas dobles autofrenadas de 65mm de diámetro con bandas de rodadura blanda y eje hueco. Certificada según normativa ISO EN 1335 y EN 12527. Recomendadas para suelos duros y delicados.

## SILLÓN CONFIDENTE

Estructura tipo patín fabricada con tubo de acero de sección redonda de 25mm acabada con pintura de poliéster en color negro o con baño de cromo. Apilable hasta 4 unidades.

## NORMATIVA

Norma Europea UNE EN 1335



# ITEK 200 by Studio INCLASS

ITEK 200 est une collection de fauteuils ergonomiques à hautes performances pour poste opératif et de direction. La conception des lignes fluides, sveltes et distinguées accentue l'esprit agile et sportif de cette collection. Les fauteuils ITEK 200 s'adaptent automatiquement à chaque utilisateur grâce aux nombreux éléments ergonomiques qui l'intègrent. La série 200 vient compléter la collection ITEK avec la version tapissée. Les chaises ITEK 200 peuvent être tapissées avec quelconque des tissus recommandés ou cuir du nuancier INCLASS ou en tissus fournis par le client.

## DOSSIER

Forme ergonomique avec structure interne en polyamide et en acier avec support de bandes en caoutchouc revêtu de mousse de polyuréthane de haute résilience HR injecté sur moule. Le dossier peut être tapissé avec tous les tissus et cuirs de notre nuancier ou en tissu client.

## ASSISE

Au design ergonomique avec zone avant convexe pour faciliter la circulation sanguine des jambes. Fabriqué en mousse de polyuréthane injectée de haute résilience HR. Réglable en hauteur par un système de lift à gaz et peut être tapissé avec tous les tissus et cuirs de notre nuancier ou en tissu client.

## MECHANISME

**Sincro SY103 (standard)** Mécanisme synchrone avec réglage pour utilisateurs de 40 à 140kg. Blocage du mouvement sur quatre positions avec déblocage de sécurité et réglage de la hauteur de l'assise. Assise réglable en profondeur (6cm) et en inclinaison (0 à -3°). Certifié aux normes ISO EN 1335.

**Sincro self AU002 (option)** Mécanisme synchrone avec réglage de tension pour utilisateurs de 45 à 120kg. Blocage du mouvement dans la position de travail avec déblocage de sécurité et réglage de la hauteur de l'assise. Certifié aux normes ISO EN 1335.

## ACCOUDOIRS

**Accoudoirs fixes en polyamide** avec appui-bras en polyuréthane intégral au touché doux, couleur noir.

**Accoudoirs 2D en polyamide** réglable en hauteur et largeur. Appui-bras en polyuréthane intégral au touché doux, couleur noir.

**Accoudoirs 3D en aluminium** poncé réglable en hauteur, largeur et profondeur. Appui-bras en polyuréthane intégral au touché doux, couleur noir.

**Accoudoirs 4D en polyamide** réglable en hauteur, largeur, profondeur et rotation. Appui-bras en polyuréthane intégral au touché doux, couleur noir.

**Accoudoirs 4D en aluminium** poncé réglable en hauteur, largeur, profondeur et rotation. Appui-bras en polyuréthane intégral au touché doux, couleur noir.

## BASES

### Standard

Base étoile à cinq branches de Ø680mm, couleur noir. Certifiée ISO EN 1335 et ANSI/BIFMA X5.1

### Option

Base étoile à cinq branches de Ø680mm en aluminium poncé. Certifiée ISO EN 1335 et ANSI/BIFMA X5.1

## ROULETTES

### Standard

Roulettes doubles autofreinées de Ø65mm avec bande de roulement souples. Certifiée ISO EN 1335 et EN 12527. Conseillées pour sols durs ou fragiles.

### Option

Roulettes doubles autofreinées de Ø65mm avec bande de roulement souples et axe creu. Certifiée ISO EN 1335 et EN 12527. Conseillées pour sols durs ou fragiles.

## SIÈGE VISITEUR

Structure piétement luge fabriqué en tube d'acier à section ronde de 25mm finition peinture polyester noire, ou chromée. Empilable par 4 unités.

## NORMES

Norme Européenne UNE EN 1335



# ITEK 200 by Studio INCLASS

Height Alto Hauteur	Height seat Alto asiento Haut. assise	Height arm Alto brazos Haut. extrémité	Width Ancho Largeur hors	Seat width Ancho asiento Largeur assise	Depth Profundidad Fonds	Seat depth Prof. asiento Profond. assise	Weight (kg) Peso (kg) Poids (kg)	Fabric (m) Tela (m) Tissu (m)
---------------------------	---------------------------------------------	----------------------------------------------	--------------------------------	-----------------------------------------------	-------------------------------	------------------------------------------------	----------------------------------------	-------------------------------------



103 113	50 60	-	70	49	74	46	18	1,6
------------	----------	---	----	----	----	----	----	-----

ITK0040SI  
ITK0042SI



131 141	50 60	-	70	49	74	46	20,2	1,9
------------	----------	---	----	----	----	----	------	-----

ITK0044SI  
ITK0046SI



84,5	45	20	55,5	48	59	45	8,3	0,3
------	----	----	------	----	----	----	-----	-----

ITK0030

## MECHANISM · MECANISMOS · MÉCANISMES



### SYNCHRO SELF MECHANISM:

- Synchronized movement for users of 45 to 120 kg
- Self adjustment to the user weight
- Seat height adjustment
- Four locking positions

### MECANISMO SINCRO SELF:

- Movimiento sincronizado para usuarios de 45 a 120 kg
- Autoajuste al peso del usuario
- Regulación de altura del asiento
- Bloqueo del movimiento sincro en cuatro posiciones

### MÉCANISME SINCRO SELF:

- Mécanisme sincro self pour utilisateurs de 45 à 120 Kg
- Réglage automatique en fonction du poids de l'utilisateur
- Réglage du siège en hauteur
- Quatre positions de blocage



### SYNCHRO MECHANISMS:

- Tension adjustment for users of 40 to 140 kg
- Seat height adjustment
- Depth adjustable seat
- Adjustment of the seat angle from 0° to -3°v
- Four locking positions

### MECANISMO SINCRO:

- Ajuste de tensión del mecanismo para usuarios de 40 a 140 kg
- Regulación de altura del asiento
- Asiento regulable en profundidad
- Ajuste de inclinación del asiento de 0° a -3°
- Bloqueo del movimiento en cuatro posiciones

### MÉCANISME SINCRO:

- Réglage de la tension pour utilisateurs de 40 à 140 kg
- Réglage du siège en hauteur
- Siège réglable Profondeur
- Réglage de l'angle d'assise de 0° à -3° v
- Quatre positions de blocage

# ITEK 200 by Studio INCLASS

## ARMRESTS · BRAZOS · ACCOUDOIRS

Height  
Alto  
Hauteur



**Fix armrests**  
Brazos fijos  
Accoudoirs fixes

24,5

ITK0054BR



**2D or 4D polyamide armrests**  
Brazos de poliamida 2D o 4D  
Accoudoirs polyamide 2D ou 4D

18,5  
28,5

ITK0058BR



**3D multipurpose armrests**  
Brazos multifunción 3D  
Accoudoirs multifonction 3D

18,5  
28,5

ITK0052BR



**4D multipurpose arms**  
Brazos multifunción 4D  
Accoudoirs multifonction 4D

18,5  
28,5

ITK0050 / ITK0051BR

## WHEELS · RUEDAS · ROUES



**Casters d65 mm with soft strip**  
Ruedas de rodadura blanda. d65 mm  
Roulettes souples d65 mm



**Hollowed spindle casters d35 mm with soft strip**  
Ruedas de rodadura blanda y eje hueco  
Roulettes creuses a bande de roulement souple

## BASE



**Polished aluminium base**  
Base de aluminio pulido  
Base aluminium poncé



**Polyamide base**  
Base de poliamida  
Base polyamide