

# PC2003

## PRESS DE HOMBROS CONVERGENTE

CONVERGING SHOULDER PRESS



### DIMENSIONES Y PESO SIZE AND WEIGHT

Medidas / Set up size:  
170,7 x 145,9 x 150 cm.

Peso / Net weight:  
203 kg.

Peso de las placas / Plate weight:  
**11 placas / plates 20 lbs.**  
Carga de placas / Plate Loading:  
86,2 kg + 2,27 (PC20-OTP). / 88,47 kg.

Peso máximo usuario / Max user body weight:  
180 kg.

# MÁQUINAS DE FUERZA. PC20 SERIES

 La línea de máquinas selectorizadas PC20 es unilateral y convergente. Tiene un diseño elegante y estético y una calidad para uso profesional. Todas las máquinas están ergonómicamente diseñadas para proporcionar un movimiento natural, maximizar la efectividad de los ejercicios y cumplen con la norma EN-957 Clase S.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Estructura construida en tubo oval de acero de alta calidad de 3 mm. de espesor.
- Partes móviles montadas con pletina de 0.5 cm. de espesor.
- Partes desmontables de acero macizo con el que se evitan problemas de desgaste.
- Las máquinas están montadas sobre rodamientos (circulares o lineales) o ruedas de bronce y rodamientos.
- Brazos contrabalanceados. Anulan el peso de la parte de la estructura que hay que mover, para levantar sólo el peso seleccionado con las placas.
- Uso de sistema de levas para desarrollar un peso uniforme. Mantiene el brazo de fuerza con una resistencia constante durante todo el recorrido.
- El proceso de pintado de las máquinas se realiza en túnel de tratamiento de cuatro capas, que ofrece una absoluta garantía contra la corrosión. En la primera capa se procede al desengrasado y fosfatado en caliente. La segunda se trata de un pre fosfatado a temperatura ambiente. En la tercera se procede a fosfatar en caliente. Y por último, se cubre la estructura con pintura epoxi en polvo.
- Las placas son de acero calibrado, pintadas en negro, estas tienen anillos de teflón de una calidad superior, lo cual produce un deslizamiento correcto y evita ruidos por fricción.
- Selectores de placas magnetizados. Los imanes evitan que el selector se salga durante el ejercicio.
- Torre de placas con indicadores de peso en kg. y en lbs.
- Las barras guías son de acero inoxidable.
- Transmisión por cable reforzado de 3 mm con funda protectora de 2 mm de espesor.
- Carenados delantero y trasero en policarbonato para evitar accidentes mientras las placas están en movimiento.
- Cuenta con respaldo y asiento ajustable. Permite la adaptación de las máquinas a cualquier usuario y ayuda a realizar los ejercicios con la postura correcta.
- Selectores de ajuste de color rojo para localizarlos fácilmente.
- Agarres de goma no absorbente y antideslizante. Son altamente resistentes.
- Incluye dos bandejas de gran dimensión como soporte botellero y portaobjetos.
- Tapizado con relleno viscoelástico y polipiel antibacteriana e ignífuga.
- Pictograma explicativo sobre la postura correcta para la realización del ejercicio y los músculos implicados en el mismo.
- Garantía estructura: 7 años



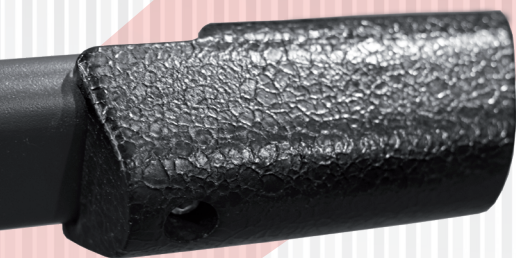
# STRENGTH MACHINES. PC20 SERIES



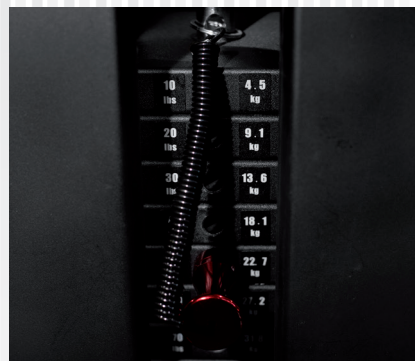
The PC20 selectorized machines line is one-sided and convergent. It has an elegant and aesthetic design and its quality is suitable for professional use. All machines are ergonomically designed to provide natural movement, maximize the effectiveness of exercises and comply with EN-957 Class S.

## TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Built in high quality 3 mm-thick oval steel tubing.
- Movable parts mounted with a 0.5 cm thick plate.
- Solid steel removable parts avoiding wear problems.
- The machines are mounted on bearings (circular or linear) or bronze wheels and bearings.
- Counterbalanced arms which offset the weight of the part of the structure to be moved, so the user only lifts the weight selected with the plates.
- Use of cam system to develop uniform weight. Maintains constant resistance for the power arm throughout the exercise.
- 4 stage anti corrosion and paint process gives guarantee against corrosion. The first layer is where the structure is degreased and phosphated at temperature. The second is a pre-phosphate application at room temperature. In the third, hot phosphating is carried out. And finally, the structure is covered with epoxy power coated finish.
- The plates are made of calibrated steel, painted black, they have superior quality Teflon rings, which produces a correct sliding and prevents friction noises.
- Magnetized plate selectors. The magnets prevent the selector from coming off during exercise.
- Plate tower with weight indicators in kg. and lbs.
- The guide bars are made of stainless steel.
- Transmission by 3 mm reinforced cable with 2 mm thick protective sheath.
- Front and rear fairings in polycarbonate to avoid accidents while the plates are in motion.
- It has an adjustable backrest and seat. It allows the machines to be adapted to any user and helps to perform the exercises with the correct posture.
- Non-absorbent and non-slip rubber grips. They are highly resistant.
- Red adjustment knobs for easy location.
- It includes two large-sized trays serving as a bottle rack and object holder.
- Upholstered with memory foam padding and antibacterial and fire retardant leatherette.
- Explanatory pictogram explaining the correct posture for the exercise and which muscles are involved.
- Structure guarantee: 7 years.



➤ **Contrapeso.**  
**Counterbalance.**



➤ **Torre de placas**  
con indicadores  
de peso en kg. y  
en lbs.

**Tower of plates**  
with indicators  
of weights in Kg  
and Lbs.



➤ **Selectores  
de ajuste** de  
color rojo para  
localizarlos  
fácilmente.

Colored levers  
for adjustment  
making them  
easy to locate.



➤ **Tapizado**  
con relleno  
viscoelástico  
y poliéster  
antibacteriano  
e ignífugo.

**Upholstery**  
with  
viscoelastic  
padding  
fireproof and  
antibacterial  
leatherette.



➤ **Carenado  
protector** para  
evitar accidentes  
mientras las  
placas están en  
movimiento.

**Protective  
fairing** to avoid  
accidents while  
the plates are in  
movement.



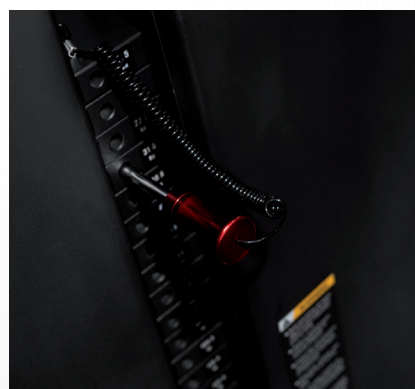
➤ **Pictograma  
explicativo** sobre  
la postura correcta  
para la realización  
del ejercicio y  
los músculos  
implicados.

**Explanatory  
pictogram** about  
correct posture for  
the realization of  
exercises, as well  
as the muscles  
involved.



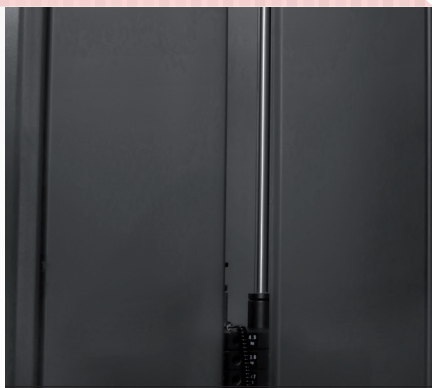
➤ **Terminaciones  
cromadas.**

**Chromed  
terminals.**



➤ **Selector  
de placas  
magnético.**

**Magnetic  
weight selector.**



➤ **Barra guía  
de acero  
inoxidable.**

Guide bar of  
stainless steel.



➤ **Agarres de  
goma no  
absorbentes y  
antideslizantes.**

Non-slip and  
non-absorbent  
rubber grips.



➤ **Botellero y  
portaobjetos  
en la parte  
superior.**

Bottle and  
personal items  
holder.

