

# bodytone

## BOLDLINE



**BOLD**  
LEG EXTENSIONS  
SE-Smart

ÉQUIVALENT À FB52



#### MESURES

120 x 105 x 150 cm

#### POIDS NET

209 kg

#### STRUCTURE

Partie structurée de plaques : tube en acier au carbone de 110x50 cm y 2.5 mm d'épaisseur.  
Partie fonctionnelle : Tube en acier au carbone de 100x50 cm et de 2.5 mm d'épaisseur.  
Soudé par un processus robotisé, sans projections.

#### ROULEMENTS

Roulements à billes ultrasilencieuses avec glissement doux, qui permet un parcours de l'exercice plus fluide et agréable.

#### GUIDES DE PLAQUES

Guides des plaques en acier inoxydable.  
Traitement en double chromé durci pour un meilleur glissement.

#### POULIES

Nylon avec rainure en V. Avec un roulement interne et un fonctionnement silencieux.

#### CÂBLES EN ACIER

Recouverts de PVC de 5 mm de diamètre, avec un rendement doux et sûr.  
Test d'indice de rupture : 1 000 kg

#### PLAQUES DE POIDS

107 kg de série avec des plaques de 7 kg.  
Mouvement ultrasilencieux. Arrêts protecteurs en caoutchouc anti-coup. Arrêts protecteurs en PVC parmi des plaques anti-coups.

#### SÉLECTEUR DE POIDS

Magnétique, au code de couleurs sur les plaques par niveau d'intensité et cordon de sécurité.

#### LEVIERS DE RÉGULATION

En aluminium, de libération rapide, de couleur rouge pour faciliter sa localisation.

#### CARÉNAGE DE PLAQUES

Carénage en ABS thermoformé de 3 mm d'épaisseur, protégeant des éventuels accidents.

#### CASIER À BOUTEILLES ET PORTE-OBJETS AU-DESSUS

Pièce en ABS thermoplastique de 3mm d'épaisseur comprenant un casier à bouteilles et un plateau porte-objets à la texture antidérapante.

### **POIGNÉES**

PVC antidérapant non absorbant.

### **BOUT DES POIGNÉES**

Bouts des poignées enjoliveurs en aluminium.

### **REVÊTEMENTS**

Dossier, appui-tête et siège fabriqués en mousse, recouvert de similicuir, antiallergique et de nettoyage facile.

### **SYSTÈME DE FIXATION DE SERVIETTE**

Située dans la partie arrière de l'appui-tête. Métallique avec du caoutchouc élastique pour son accrochage facile à la serviette, favorisant la fixation au dossier.

### **MATÉRIAUX ET FINITIONS**

Haute qualité dans leurs finitions.  
Embouts en ABS thermoplastique de 3.5 mm.

### **BASES**

Recouvertes de caoutchouc antidérapant.

### **EXERCICE**

Machine conçue pour réaliser des extensions de quadriceps, ceci étant l'unique exercice qui l'isole complètement.

### **ENTRETIEN ET LUBRIFICATION**

Lubrification de roulements et guides en acier calibré.

### **PROCESSUS DE PEINTURE**

3 couches de peinture. Acier décapé et stabilisé par immersion totale des pièces dans différentes dissolutions dégraissantes pour garantir une propreté parfaite et complète du matériel de base. Enduit antioxydant pour garantir un isolement adéquat de l'oxydation interne et une bonne adhérence de la peinture. 2 coupes finales de peinture époxy en polyester en poudre, séché à 240°C.

### **PROCESSUS DE CONCEPTION**

Étude de biomécanique et ergonomie sous la supervision de professionnels et d'athlètes associés. Après une longue période de conception ; depuis l'esquisse, la recherche en ingénierie, la production de prototypes, le test de la part des athlètes, nos produits sortent sur le marché.



## CONSOLE AVEC LA CONNECTIVITÉ OPTIONNELLE EN KIT

Kit formé par :

- Capteurs de plaques
- Écran Android 9"
- Identifiant par NFC

