

RSP CONIC SPORT



www.einercial.com



NOTRE OBJECTIF EST DE CONCEVOIR LES MEILLEURES MACHINES DE TRAVAIL EXCENTRIQUE DU MARCHÉ, D'UN POINT DE VUE BIOLOGIQUE, MÉCANIQUE ET PHYSIQUE.

Qu'est ce qui nous différencie?

La caractéristique principale de la « RSP CONIC » est que, de par la nature du cône, l'accélération du mouvement se fait progressivement en fonction de la force appliquée. La corde, à mesure de son enroulement sur le cône, va voir son rayon diminuer augmentant ainsi sa résistance jusqu'à la fin de son parcours.

La nature de la charge est inertielle ; cela veut dire que cette dernière dépend de la puissance appliquée par le sujet sur la machine (grâce aux différents accessoires disponibles). Les valeurs de force peuvent être ainsi plus ou moins importantes. Cette caractéristique permet de faire travailler tout type de personne, car ce travail est réalisé en fonction du pourcentage de puissance propre à chaque individu.

Une grande variété d'exercices peut être réalisée, avec la possibilité de travailler tous les groupes musculaires à l'aide d'un seul appareil, en adaptant n'importe quel accessoire à l'extrémité de la corde.



Cette machine possède d'ailleurs un large éventail de possibilités de charge. On agit sur le palier de charge si on modifie le rayon du cône libre au moyen de la corde qui s'y enroule. On agit également en modifiant le moment d'inertie grâce aux 4 poids intégrés au disque.



Distributeur Agréé Réunion



0692448300

benoit.deligne@cryorun.com

RSP CONIC SPORT FICHE TECHNIQUE

EQUIPEMENT LIVRE AVEC LA MACHINE

- 4 Poids en aluminium (chaque poids=10 % du mouvement d'inertie)
- 1 Rail longitudinal avec une poulie (pour ajuster le rayon du cône).
- 1 Poulie de sortie murale et de sol
- 1 poignée et une sangle pour cheville
- 1 corde de 4m(en « Dyneema » 4mm)
- 4 Vis et 1 vis à anneau
- 1 Rail de 120cm de haut (pour ajuster la poulie de sortie)
- 1 Manuel de montage



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Machine conçue pour le travail de tous les groupes musculaires.

Construite en aluminium.

Cordes sans coefficient d'élongation.

Roulements à faible frottement et poulies de grande qualité.

Réglage de la charge par action sur le diamètre du cône : 13 positions de charge différentes.

Réglage du moment d'inertie grâce aux poids intégrés au disque : 3 moments d'inertie possibles (0 poids, 2 poids, 4 poids)

Elimination des interférences dues aux vibrations et aux frictions.

Deux sorties pour la corde : haute et basse.

Dimension : 45 x 35 x 45 cm de haut

Poids : 11 kg

Adaptations: Personnalisation pour travail spécifique possible.



Cryorun

Santé Sport Bien-être

0692 448 300 benoit.delligne@cryorun.com

ACCESSOIRES

Encoder compatible avec « Smartcoach ».

Adaptateur pour Chronojump.

Barres de traction en fibre de carbone.

Kit de portabilité pour fixer la machine à une structure solide type cage de football, espaliers ou colonnes.

Poids en acier inoxydable (chacun augmentant de 29% le moment d'inertie).

<https://einerical.com/en/machine/spare-parts-complements/>

SERVICE TECHNIQUE

Remplacement des pièces mobiles touchées par l'usure. Cela inclut : le changement des roulements, le remplacement de la poulie du rail, le repositionnement de la corde, le nettoyage, le resserrement des vis et le réalignement de l'axe de la machine.

USAGE

Corde toujours tendue.

Montage expliqué dans le guide d'utilisation.

Utilisez les deux sorties de corde comme expliqué dans le guide d'utilisation.

Toujours travailler avec la corde enroulée sur l'axe pour éviter d'écraser les roulements des poulies.

Les poulies et les cordes sont des éléments soumis à l'usure du fait de l'utilisation de la machine.

RSP recommande l'utilisation de ses propres poulies et cordes pour garantir un fonctionnement optimal des machines.

RSP n'est pas responsable de l'usure provoquée par une mauvaise utilisation de la machine.

Moment d'inertie

sans poids	2 poids	4 poids	2 poids inox +60%	4 poids inox +120%	2 poids inox/2 alum +80 %
531,39 Kg/cm ²	635,13 kg/cm ²	738,86 Kg/cm ²	829,37 Kg/cm ²	1126,22 kg/cm ²	933,11 Kg/cm ²