

Date d'édition : 05.11.2024



Ref : 37314

Dynamomètre de précision pour la mesure de la résistance à l'écoulement de l'air

Dynamomètre de précision pour la mesure de la résistance à l'écoulement de l'air dans la veine d'essais pour l'aérodynamique (37306) ou dans le tunnel aérodynamique (37312).

Caractéristiques techniques :

Gamme de mesure: 0,65 N Graduation de l'échelle: 0,01 N

Longueur de l'arc gradué: 200 mm

Fixation mécanique: deux fiches de 4 mm

Dimensions: 20 cm x 20 cm x 5 cm Masse: 0,3 kg

Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Mécanique > Aérodynamique > Veine d'écoulement ouverte

Sciences > Physique > Produits > Mécanique > Aérodynamique > Tunnel aérodynamique

Options



Date d'édition : 05.11.2024

Ref : 37308

Accessoires 2, aérodynamique: profil d'aile et dynamomètre pour la portance

Profil d'aile et baroscope avec éléments de fixation pour la réalisation d'expériences sur la physique du vol dans la veine d'essais pour l'aérodynamique (37306) ou le tunnel aérodynamique (37312).

Caractéristiques techniques :

Profil d'aile: Surface effective: 145 mm x 223 mm Épaisseur: env. 34 mm

Gamme de mesure du baroscope: -1 ... +2 N

Gamme de mesure angulaire: -10° ... +15°

Matériel livré :

1 profil d'aile en mousse dure

1 jeu d'éléments pour la fixation des profils réalisés soi-même

1 baroscope à placer sur le chariot de mesure pour le tunnel aérodynamique

1 échelle de mesure de l'angle d'incidence. Se fixe sur la veine d'essais pour l'aérodynamique et le tunnel aérodynamique

1 pince pour tube à essai. Facilite la fixation des profils d'aile