

Caractéristiques des têtes fantômes frasaco

La tête fantôme frasaco est l'unité de travail perfectionnée pour l'enseignement de base et post universitaire. C'est un système de simulation pour des cas particuliers proches de la réalité clinique soit à niveau universitaire, en institution académique, ou au cabinet dentaire. Un simulateur compact avec toutes les possibilités d'enseignement et prêt à pratiquer.

Tous les matériaux utilisés comme l'aluminium, l'acier spécial, les thermoplastes et les élastomères sont de qualité supérieure. Les éléments en aluminium sont recouverts d'une couche de protection supplémentaire contre la corrosion et facilitant le nettoyage.

Cette couche incolore protège les abrasions éventuelles ultérieures et des rayures peu esthétiques, les éléments gardent ainsi plus longtemps leur aspect d'origine.

Grâce à une longue expérience de fabrication, les têtes fantômes ont déjà fait leurs preuves dans la pratique.

Construction appréciée des praticiens :
exécution robuste et adaptée aux besoins des étudiants ;
facile à utiliser, simple et fonctionnelle dans le maniement et axée sur l'essentiel.

L'articulation brevetée frasaco (séries P-6 et PK-2) offre l'avantage de réunir dans une seule articulation la valeur moyenne des trajectoires de protrusion, de médiotrusion et de latérotusion.

Un fonctionnement parfait, grâce au nombre réduit de composants, nécessitant un minimum d'entretien et de réparations.

Besoins réduits en pièces de rechange. Toutes les vis sont protégées contre les risques de perte éventuelle.

Le nettoyage aisé est garanti par la mise en oeuvre d'éléments aux contours nets, sans recoins à poussières.

Le programme modulaire des nouveaux modèles frasaco s'adapte parfaitement dans les têtes fantôme frasaco.

La livraison de pièces de rechange est assurée pendant 10 ans.



Têtes fantômes PK-1 et PK-2

PK-2

La tête fantôme frasaco PK-2 offre aux utilisateurs une alternative plus économique en comparaison des têtes fantôme robustes et éprouvées de la série P-6, encore en usage à ce jour dans des centaines d'universités dans le monde entier, mais sans accepter de compromis en matière de manipulation et d'applications.

L'articulation du cou est dans la position conforme à l'anatomie réelle à la base de crâne. Ceci permet son usage ergonomique avec la variété de nos systèmes de fixation en position de traitement réaliste sur fauteuil ou sur simulateur dentaires. Ces têtes PK-2 acceptent les masques faciaux et systèmes d'évacuation d'eau identiques à ceux utilisés dans la série P-6 permettant ainsi des exercices avec spray tout en évitant des manipulations fastidieuses lors de changement de dents sur les modèles. Les articulations maxillaires de la PK-2 a des boîtes condyliennes patentées réalisées en matière synthétique dure simulant avec exactitude les mouvements masticatoires anatomiques grâce aux trajectoires condyliennes dans les 3 plans de l'espace. Un système de réglage en hauteur permet le montage de modèles dentés différents. Toute la gamme de fixation de modèles des séries P-6 est compatible avec la tête PK-2, ainsi que la mise en place d'arcs faciaux anatomiques. La mise en place du masque facial et des modèles s'effectue simplement en relevant la partie frontale de la calotte crânienne comme illustré sur l'image. (modèle dentaire et fixation exclus)



Les têtes fantôme frasaco sont équipées pour la fixation des modèles dentaires par vissage. Si vous préférez une fixation magnétique des modèles dentaires, il est possible d'y monter des plaques de montage magnétiques (sans surcoût). Veuillez nous en informer lors de votre commande.

PK-2 HGB

La tête fantôme PK-2 HGB (avec limitation du mouvement de la tête selon les degrés de liberté anatomiques) est utilisée pour toutes les unités d'exercice avec torse au lieu de la tête fantôme PK-2.

Nota bene : La gamme d'accessoires pour les séries P-6, illustrée en page 66 à 68 est compatible avec les séries PK-1 et PK-2.

PK-1

La tête fantôme frasaco PK-1 a été conçue pour les utilisateurs à la recherche d'une tête plus économique mais toutefois complète et à dimensions anatomiques correctes. Son articulation intermaxillaire figure une position anatomique réaliste à la base de crâne permettant des positions de travail très réalistes sur les postes de travail. L'ensemble des accessoires tels que masques faciaux et systèmes d'évacuation d'eau de la série P-6 sont compatibles avec ce modèle, de sorte qu'il est possible de travailler avec spray. La PK-1 n'a pas d'articulateur. Tous les modèles équipés d'un pas de vis M6 (sauf AG-3 IB) peuvent être montés sur l'articulateur universel ajustable frasaco, réalisé en matière synthétique dure. L'usage des modèles avec articulateur de démonstration DA, DAF, DAV ou DAK avec tige et système de positionnement pour assurer la stabilité des modèles pendant le travail est aussi possible. La mise en place du masque facial et des modèles s'effectue simplement en relevant la partie frontale de la calotte crânienne comme illustré sur l'image. (modèle dentaire et fixation exclus)



PK-1 HGB

La tête fantôme PK-1 HGB (avec limitation du mouvement de la tête selon les degrés de liberté anatomiques) est utilisée pour toutes les unités d'exercice avec torse au lieu de la tête fantôme PK-1.

Accessoires pour les têtes fantômes PK-1 et PK-2



P-6 GF

Le masque buccal de frasaco peut être utilisé pour têtes fantômes P-6 et PK, soit à la place du masque standard soit pour les compléter en qualité de masque interne.

Il enveloppe largement les modèles et permet de travailler alors avec un spray d'eau. Le masque buccal offre un environnement de travail et une élasticité proche de la réalité restreinte de la cavité buccale.

En outre, l'usage du masque buccal sur la tête fantôme protège l'articulateur des salissures engendrées par le travail.

(Raccord d'évacuation de l'eau exclu)

P-6 WI

Raccord d'évacuation de l'eau pour masque facial P-6 GF convenant au tuyau P-6 ISL avec 6 mm de diamètre intérieur



UAV

L'articulateur universel frasaco UAV réalisé en matériau synthétique dur avec sa mandibule ajustable breveté, permet l'utilisation en occlusion stable de tous les modèles existants (sauf AG-3 IB) qui possèdent le système de fixation par vissage M6.

Cet articulateur permet un travail sans tête fantôme mais peut être monté sur la tête fantôme frasaco PK-1 ainsi que sur tout autre fantôme disponible dont la tige de fixation de la tête a un diamètre inférieur ou égal à 13 mm.



PK-1 P-BS

La référence PK-1 P-BS offre une solution alternative permettant la fixation des modèles dans la plaque de montage de la tête fantôme à l'aide d'un pas de vis M6. Elle est pourvue d'une colonne de fixation avec système de positionnement clipsable permettant tout simplement le vissage de modèles frasaco DA, DAF, DAV, DAK ou UAV à l'articulateur de démonstration au moyen de la grande vis de fixation. Utilisable donc aussi pour tous les autres modèles avec articulateur ayant une tige dont le diamètre est inférieur ou égal à 13 mm.



P-BS

Colonne de fixation compatible avec les têtes fantôme de la série PK-1. Peut aussi être montée ultérieurement. Les orifices nécessaires à la fixation sont déjà présents sur chaque tête fantôme de la série PK-1.



P-HA

Le support de tête fantôme P-HA peut-être utilisé avantageusement pour fixer les modèles sans l'articulateur de démonstration sur une tête fantôme PK-1 en position de travail fixe.

P-HA est spécialement recommandé pour la fixation du modèle d'exercice d'anesthésie AG-3 IB qui ne peut pas être fixé sur les articulateurs à cause des branches montantes du maxillaire.

Configurations complètes pour le travail sur table

AG-3 DAD 16 K

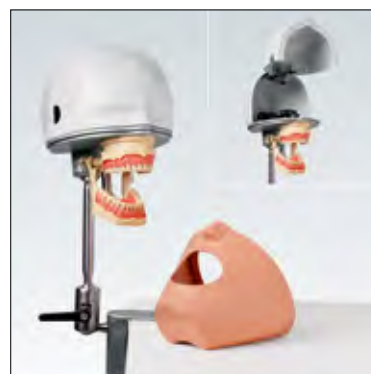
Dispositif d'exercices dentaires complet comprenant :
modèle dentaire AG-3 DA
support pliant D-16 K

Recommandation d'utilisation : Exercices à sec pour nettoyage des dents au poste de travail avec libre accès de tous les côtés.



PK-1 PT

Dispositif d'exercices dentaires complet comprenant :
tête fantôme PK-1
masque facial P-6 GMN
modèle dentaire AG-3 DA
fixation de table P-TDG



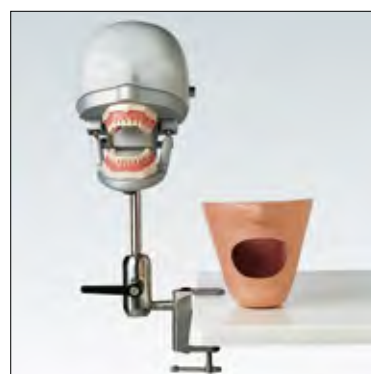
PK-2 PT

Dispositif d'exercices dentaires complet comprenant :
tête fantôme PK-2
masque facial P-6 GMN
modèle dentaire AG-3
fixation de table P-TDG



P-6/3 PT

Dispositif d'exercices dentaires complet comprenant :
tête fantôme P-6/3
masque facial P-6 GMN
modèle dentaire AG-3
pièce de fixation sur table P-TDGP



P-6/3 PA

Dispositif d'exercices dentaires complet comprenant :
tête fantôme P-6/3
masque facial P-6 GMN
modèle dentaire AG-3
plaque de support sur table P-A



Nota bene : Toutes les configurations complètes avec têtes fantômes sont aussi disponibles avec des autres modèles dentaires et avec des accessoires additionnels (oreilles, yeux, systèmes d'évacuation d'eau etc.)