

Instructions de montage Art. N° 429077H Vérin à gaz pour Tabouret dentaire KaVo Physio 5006

Les instructions suivantes décrivent le processus de remplacement du vérin à gaz sur le tabouret dentaire KaVo Physio 5006.

Tabouret dentaire KaVo Physio 5006 Vérin à gaz de remplacement
DKL Art. 429077H



Préparation

Placez le tabouret dentaire sur une surface de travail légèrement rembourrée (par exemple, carton, serviette, etc.)

IMPORTANT ! Lors du soulèvement du tabouret dentaire, tenez-le toujours par le bas et par le dossier afin que le vérin à gaz ne se détache pas !

Celui-ci est seulement emboîté et non vissé.

En particulier avec un vérin à gaz nouvellement inséré, le vérin à gaz peut glisser parce qu'il n'est pas encore fermement en place sous l'effet de la charge et doit alors être réinséré.

Le vérin à gaz ne sera suffisamment fermement en place pour ne plus glisser lors du soulèvement qu'après une utilisation répétée et prolongée (en s'asseyant dessus).



Retirer la bague de sécurité

Le vérin à gaz est fixé sous le siège par une bague de sécurité.



Soulevez la barre de la bague de sécurité avec un tournevis, faites glisser la bague de sécurité vers le bas et retirez la rondelle



Dévisser le coussin d'assise

Dévissez les 4 vis par le dessous à l'aide d'une clé Allen de 4 mm et retirez le coussin d'assise.

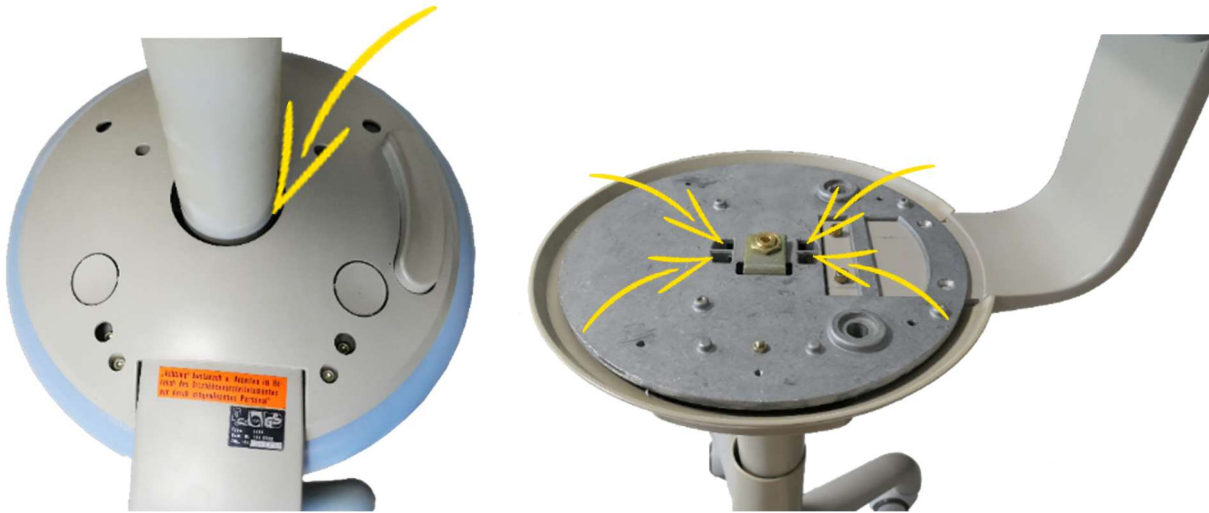


IMPORTANT ! Lorsque vous tournez le tabouret, tenez-le toujours par le bas et le haut afin que le vérin à gaz ne glisse pas !



Dégrafer le cache-tube

Le cache-tube est fixé par des pinces à la partie inférieure de l'assise.



Appuyez sur les pinces du cache-tube dans les quatre ouvertures à l'aide d'un tournevis.

IMPORTANT ! Appuyez avec précaution. Sur les tabourets plus anciens, les bords de serrage sont parfois cassés. Si le cache s'est affaissé sur le tabouret, toutes les arêtes sont probablement déjà cassées.



Le cache-tube glissera vers le bas une fois détaché de la partie inférieure de l'assise.



Soulever le vérin à gaz du piètement à roulettes

Après avoir desserré le cache-tube, la plaque d'assise avec le vérin à gaz peut être soulevée.



Le cache-tube est poussé vers le haut et peut être retiré.

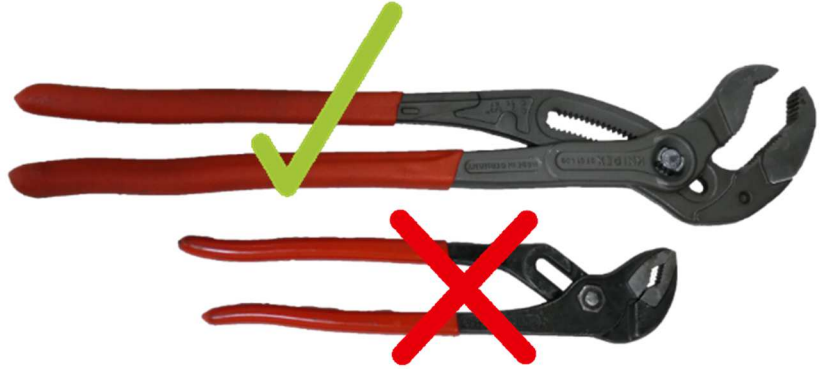
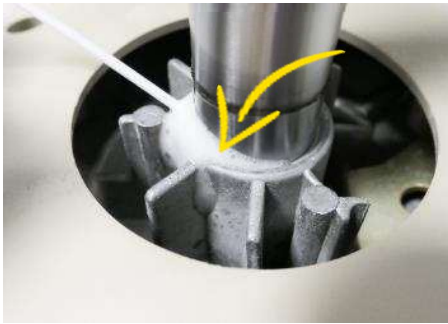


À l'extrémité inférieure du vérin à gaz se trouvent quatre embouts. Ceux-ci se trouvent généralement dans le support du vérin à gaz et doivent être secoués pour être retirés. Ces pièces ne sont plus nécessaires. Ensuite, nettoyez soigneusement l'ouverture du support du vérin à gaz.



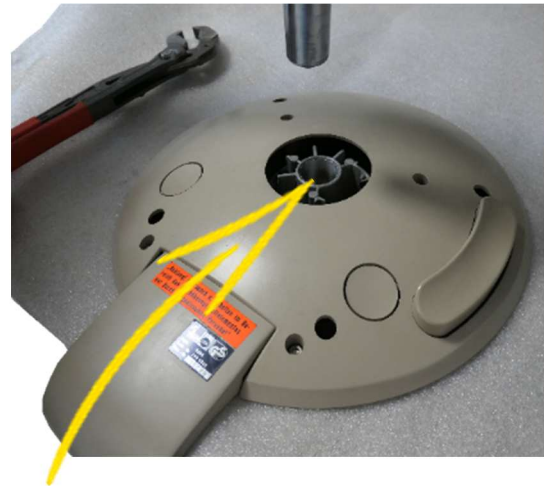
Retirer l'ancien vérin à gaz

Vaporisez un peu d'huile autour du logement du vérin à gaz dans le châssis de l'assise et laissez agir. Vous ne pourrez généralement pas retirer le vérin à gaz avec une pince à tube d'un atelier de bricolage. Il est donc recommandé d'utiliser une pince à tube professionnelle. Plus la poignée est longue, plus la transmission de force est élevée. Recommandation : une longueur de poignée d'au moins 350 mm (14 pouces).



Saisissez le vérin à gaz avec la pince à tube et essayez de le desserrer de son blocage par des mouvements de va-et-vient. C'est laborieux et ne réussit pas toujours du premier coup.

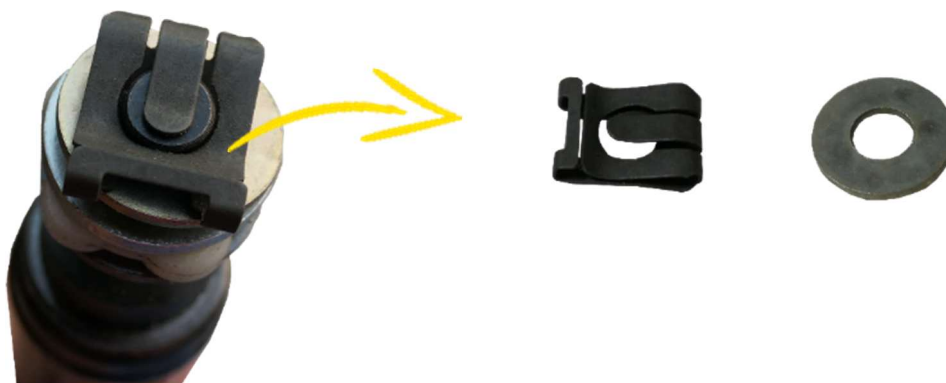
IMPORTANT ! Pour ce faire, posez le châssis de l'assise sur une surface de table rembourrée, le dossier vers le bas. Le vérin à gaz est souvent très fermement coincé et le desserrage est plus facile si une deuxième personne maintient le châssis de l'assise avec le dossier.



Ensuite, essuyez l'excès d'huile dans l'ouverture de serrage avec un chiffon.

Préparation du nouveau vérin à gaz

À l'extrémité supérieure, retirez la bague de sécurité et la rondelle.



Insertion du nouveau vérin à gaz dans le piètement à roulettes

Insérez le vérin à gaz dans le logement du piètement à roulettes et remettez en place la rondelle et la bague de sécurité.



Remettez les deux caches-tubes en place.



Insertion du nouveau vérin à gaz dans la plaque d'assise

Placez la plaque d'assise sur le vérin à gaz. Veillez à ce que les crochets de serrage du cache-tube soient alignés avec les bords de serrage. Ensuite, enclenchez délicatement les pinces du cache-tube.

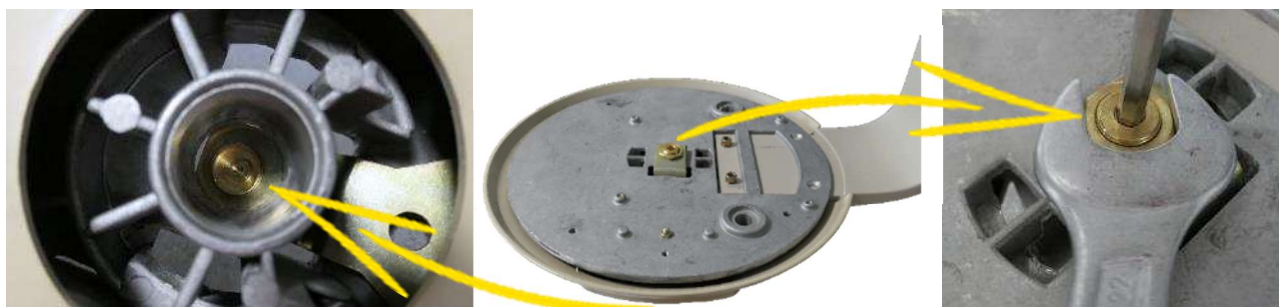
IMPORTANT ! En raison de l'âge des tabourets, les bords de serrage du cache-tube sont sujets à la rupture et doivent être manipulés avec une prudence particulière.



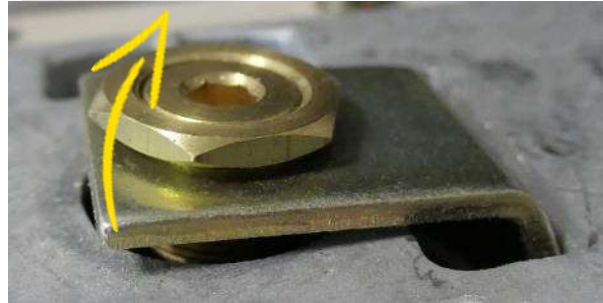
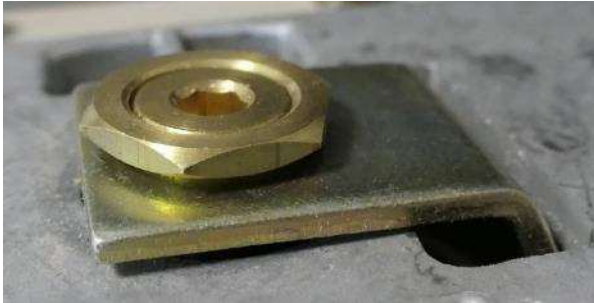
Réglage du déclenchement du vérin à gaz

Pour le réglage du point de pression de déclenchement du vérin à gaz, le levier de déclenchement doit être ajusté correctement. Vous aurez besoin d'une clé plate de 22 mm et d'une clé Allen de 6 mm.

Sous la plaque d'assise se trouve le déclencheur qui active le point de pression sur le vérin à gaz, et le point de pression peut être réglé sur le dessus de la plaque d'assise.

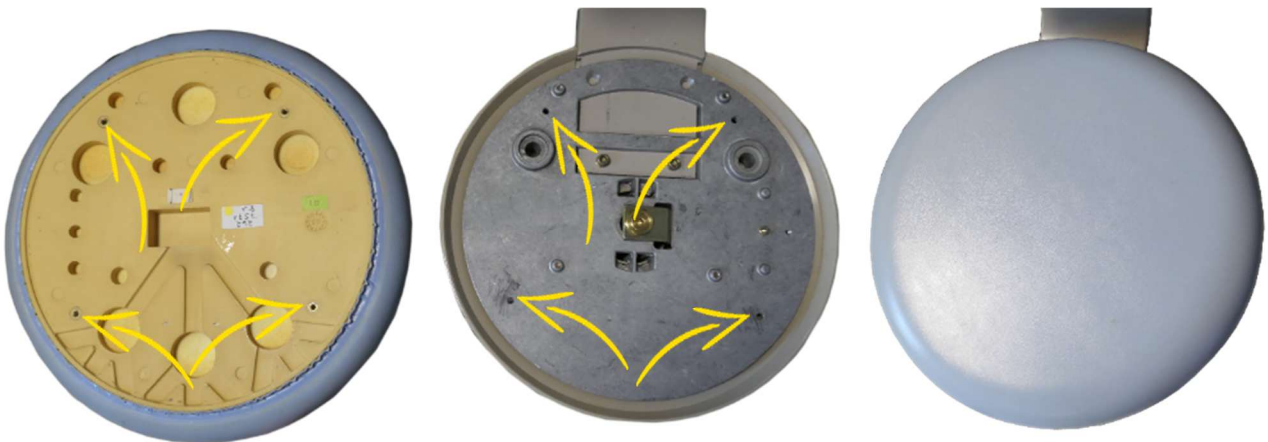


our régler le point de pression de déclenchement du vérin à gaz, commencez par desserrer le contre-écrou avec une clé plate de 22 mm. Ensuite, vissez la vis de déclenchement avec la clé Allen jusqu'à ce qu'une légère résistance soit perceptible. Le mécanisme de déclenchement se soulèvera alors légèrement.



Dans ce réglage, testez le mécanisme de déclenchement du vérin à gaz. Si nécessaire, ajustez le réglage par quarts de tour de la vis Allen jusqu'à ce que le déclenchement soit parfait, puis serrez le contre-écrou à la main.

Ensuite, remettez le coussin d'assise en place. Pour ce faire, tenez le coussin à côté de la plaque d'assise et faites attention aux points de vissage. La distance entre les vissages arrière est légèrement plus petite que celle des vissages avant. Dans cette orientation, placez le coussin sur la plaque d'assise et vissez-le d'abord légèrement.



Testez à nouveau le déclencheur du vérin à gaz de manière approfondie. Testez au moins 10 déclenchements en vous asseyant dessus, et, assis sur le tabouret, bougez-le d'avant en arrière et faites-le un peu basculer. Cela garantit que le vérin à gaz inséré est fermement en place dans son logement.

Si le vérin à gaz ne se déclenche pas correctement, desserrez à nouveau le coussin d'assise et ajustez le déclenchement par quarts de tour de la vis Allen, puis testez à nouveau jusqu'à ce que le déclenchement du vérin à gaz soit correctement réglé.

Une fois que le réglage du déclenchement du vérin à gaz est correct, serrez fermement le contre-écrou de 22 mm et vissez définitivement le coussin d'assise.

Instructions de transport et de levage

IMPORTANT ! Lors du transport des tabourets dentaires, veuillez toujours à ce que le vérin à gaz soit uniquement emboîté. Tenez donc toujours le tabouret par l'anneau de pied et l'accoudoir et ne le transportez jamais couché, afin que le vérin à gaz ne puisse pas se détacher. En particulier avec les nouveaux vérins à gaz, les extrémités des vérins ne sont pas encore suffisamment calées par l'utilisation et pourraient se desserrer. Après une utilisation prolongée, les vérins à gaz se calent et ne peuvent plus se desserrer aussi facilement.



Questions supplémentaires et aide

Avez-vous besoin d'autres pièces pour votre tabouret dentaire ? Des roulettes (Art. N° DKL250018), ou souhaitez-vous de nouveaux revêtements dans la couleur de votre choix pour vos tabourets ou vos unités dentaires ?

Vous trouverez des informations sur notre assortiment sur www.neuepolster.de et pour toute autre question, nous sommes à votre disposition par e-mail à polster@dkl.de ou par téléphone du lundi au jeudi de 8h à 17h au Tél. +49 (0)551 5006 202.