

amadeo

Flexibilité optimale lors du traitement

Grâce à la combinaison d'un moteur chirurgical puissant et d'une technologie piézoélectrique innovante, le meilleur des deux mondes est réuni dans W&H Med Console. Cette conception modulaire offre un niveau de contrôle élevé lors des interventions chirurgicales, depuis le modelage jusqu'au traitement osseux et du tissu cartilagineux.



Caractéristiques techniques

Modèle :	Amadeo M-UK1023/1015/1010
Tension secteur :	230 V/120 V/100 V
Courant nominal :	0,3 à 0,8 A/0,3 à 1,6 A/0,3 à 1,4 A
Fréquence :	50 à 60 Hz
Fusible secteur (2 pcs) :	250 V-T1,6 AH
Consommation maxi :	170 VA/170 VA/140 VA
Puissance de sortie maxi :	80 W
Couple moteur maxi :	6,2 Nm
Plage de vitesse de rotation du moteur dans la plage de tension nominale :	200 à 40 000 tr/min
Débit de liquide de refroidissement à 100 % :	90 ml/min minimum
Dimensions en mm (l x h x p) :	262 x 100 x 291
Poids en kg :	3,5
Commande au pied :	S-N2/S-NW
Pièces à main et contre-angles :	S-9/S-10/S-11/S-12/S-15/WS-75/WS-75 L G
Garantie :	12 mois
Garantie pièces à main et contre-angles :	12 mois
Classe de protection :	appareil ME de la classe de protection II

Modèle :	Boîtier de commande Piezomed Pro M-PM100
Tension secteur :	100 à 240 V
Tension de service :	30 à 32 V CC
Fréquence :	50 à 60 Hz
Puissance de sortie maxi (ultrasons) :	24 W
Fréquence de fonctionnement :	22 à 35 kHz
Débit de liquide de refroidissement à 100 % :	90 ml/min minimum
Mode de fonctionnement :	S3 (60 s ON/30 s OFF)
Dimensions en mm (l x h x p) :	140 x 90 x 285
Poids :	635 g
Longueur du cordon de la pièce à main :	3,5 m
Commande au pied :	S-N2/S-NW

Modèle :	Pièce à main avec cordon M-PH350
Consommation maxi :	24 W
Fréquence (ultrasons) :	22 à 35 kHz
Fréquence :	50 à 60 Hz
Débit de liquide de refroidissement à 100 % :	90 ml/min minimum
Mode de fonctionnement :	S3 (60 s ON/30 s OFF)

Fabricant :

W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH
Ignaz-Glaser-Straße 53, Postfach 1
5111 Bürmoos, **Austria**
t +43 6274 6236-0
f +43 6274 6236-55
office@wh.com
med.wh.com

Distribution :

W&H France S.à.r.l
4 rue Ettore Bugatti
67201 Eckbolsheim, **France**
t +33 388 773 600
commercial.fr@wh.com
med.wh.com

W&H CH-AG
Industriepark 9
8610 Uster, **Schweiz**
t +41 43 4978484
f +41 43 4978488
info.ch@wh.com
med.wh.com

Information réglementaire :

Dispositif Médical Classe 2a / CE 0297 / DGS.
Réserve aux professionnels de la médecine,
non remboursé par les organismes d'assurance
maladie. Nous vous invitons à lire attentivement
les instructions figurant dans la notice
d'utilisation ou sur l'étiquetage du produit.

20663 AFR Rev. 002 / 15.04.2026
Photos non contractuelles. Le matériel supplémentaire et les accessoires illustrés ne font pas partie de la livraison standard.
* Soyez doux lorsque vous créez la beauté

#whmed
f @ /whmedical
med.wh.com



BE
GENTLE
WHEN
YOU
CREATE
BEAUTY*

W&H Med
Console



piezomed
pro

Conception modulaire
pour une flexibilité optimale

W&H Med Console, composée du **Piezomed Pro** et de l'Amadeo, offre une flexibilité optimale pour les traitements les plus divers. Cette **solution 2-en-1** unique combine une **technologie piézoélectrique** innovante et un **moteur chirurgical** puissant. Les patients en profitent également : leur visage est moins gonflé et ils guérissent mieux !

Inserts spéciaux pour traitements personnalisés

La gamme d'inserts **sur mesure**, pour des traitements **personnalisés** et une **précision** maximale lors des interventions chirurgicales, apporte sécurité et efficacité pour des résultats optimaux. Développée en étroite collaboration avec des experts, la gamme d'inserts offre des **solutions pratiques**, parfaites pour les exigences de la pratique médicale quotidienne. Les inserts sont disponibles aussi bien en version stérilisable réutilisable qu'en version à usage unique.



Je considère le nouveau système chirurgical de W&H Med comme une solution tout-en-un, avec une technologie à ultrasons et une fraise intégrés. J'ai participé au développement du kit exclusif d'inserts piézoélectriques pour la préservation dorsale, ce qui rend le traitement des structures sous-dorsales plus sûr.

Dr Milos Kovacevic
Spécialiste en oto-rhino-laryngologie et en chirurgie plastique du visage



Changeur d'inserts
Particulièrement durable et robuste – pour un changement facile et rapide des inserts avec le couple approprié grâce à l'utilisation d'une clé dynamométrique de qualité supérieure.

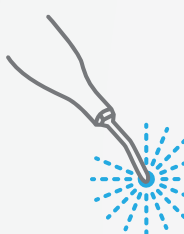
piezomed
pro



Traitement sûr
La technologie piézoélectrique minimise le risque de blessures des tissus environnants, des nerfs et des vaisseaux sanguins, ce qui rend les interventions plus sûres et plus efficaces.



Processus de guérison accéléré
Les micro-vibrations haute fréquence permettent de réaliser une coupe précise de l'os. Les traumatismes sont minimisés, une guérison optimale et une récupération postopératoire confortable sont alors favorisées. Peu invasif pour des résultats très impressionnants.



Refroidissement efficace
Le spray est vaporisé à proximité de la zone de traitement de l'instrument et assure un refroidissement exactement là où il est nécessaire.



Pièce à main
La pièce à main ergonomique Piezomed Pro offre un accès facile et un refroidissement optimal.

Commande au pied – liberté de mouvement totale
La commande au pied sans fil assure une liberté de mouvement absolue en salle d'opération : grâce à la grande portée et à la commande des deux appareils avec une seule commande au pied.



W&H Med
Console

amadeo



Simplicité intuitive
Écran tactile couleur avec menu simple d'utilisation et programmes pré réglés pour des interventions chirurgicales au déroulement structuré.



Retour à l'essentiel
Pendant le traitement, l'écran affiche uniquement les fonctions essentielles.



Pour l'assistance
Le nouveau design de la pompe permet une insertion sûre et rapide du tuyau du liquide de refroidissement.



W&H Med Console combine des instruments piézoélectriques et rotatifs pour différentes interventions plastiques, y compris la rhinoplastie. En collaboration avec des experts, j'ai développé des inserts spéciaux pour la rhinoplastie fermée préservant l'arête nasale, une innovation dont je suis fier.

Dr Philipp Mayr
Spécialiste en chirurgie plastique, esthétique et reconstructive

Porte-instruments dynamiques

La gamme de pièces à main et contre-angles de chirurgie, précisément adaptés les uns aux autres, pour la chirurgie ORL et la chirurgie, offre une sécurité et une efficacité maximales. L'acier inoxydable robuste et un revêtement anti-rayures assurent une longue durée de vie, tandis que la pulvérisation uniforme du liquide de refroidissement permet un refroidissement précis et un travail en toute sécurité. De plus, l'ensemble des pièces à main et contre-angles sont entièrement démontables, pour un nettoyage et un traitement plus faciles.



S-9	S-10	S-11	S-12	S-15	WS-75	WS-75 LG
Rapport de transmission 1:1	Rapport de transmission 1:1	Rapport de transmission 1:1	Rapport de transmission 1:2	Rapport de transmission 1:1	Rapport de transmission 20:1	Rapport de transmission 20:1 avec générateur LED

Fraise précise pour des zones de traitement variées

Nous proposons une gamme de fraises complète adaptée à nos porte-instruments dynamiques, avec des fraises de deux longueurs (44,5 mm et 70 mm). Les fraises sont parfaitement adaptées à notre système et permettent un travail précis et sans vibrations. Les diverses géométries couvrent de façon fiable un large spectre d'applications chirurgicales et élargissent le champ d'utilisation – pour un travail chirurgical efficace et sûr.

