

# Gracie



reddot design award  
winner 2011



Station de travail gynécologique

# Station de travail gynécologique

La station de travail gynécologique GRACIE crée un environnement attractif à la fois pour le médecin et le patient tout en privilégiant l'ergonomie et l'efficacité de l'examen.



reddot design award  
winner 2011



HDMI



3

1

Colposcope vidéo FULL HD

2

LCD FULL HD (1080i)

3

Transfert de photos et de vidéos sans fil sur le PC du médecin

4

Connexion du fauteuil avec l'échographe

5

Pédalier sans fil

6

Large choix de couleurs

7

Réduction de l'encombrement de 40 %

8

Chariot à instruments

# Colposcope vidéo

1080  
FULL HD

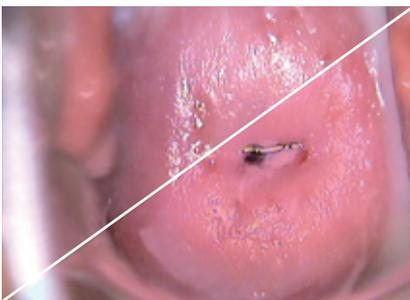
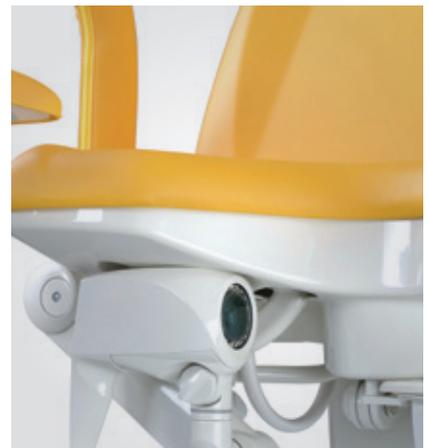
L'intégration d'un colposcope vidéo FULL HD au fauteuil réduit l'encombrement tout en améliorant l'efficacité de l'examen.



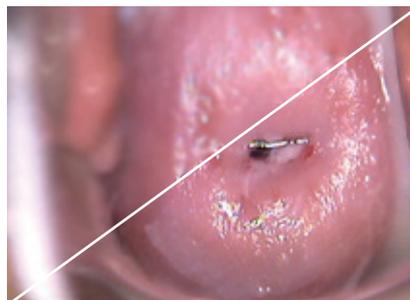
## Fonctions pratiques :

- Mise au point automatique/ manuelle
- Zoom optique 20x
- Résolution FULL HD
- Arrêt sur image
- Capture de photos et de vidéos
- Transfert de photos et de vidéos sans fil sur le PC
- Filtre vert
- 3 intensités d'éclairage LED
- Filtre polarisant

*La position de stationnement du colposcope vidéo se trouve sous le siège chauffant et ne dépasse pas les dimensions du fauteuil, permettant de ne pas entraver le passage au cours du travail.*



*Le filtre polarisant élimine les reflets indésirables au cours de l'examen.*



*Le colposcope vidéo FULL HD fournit un niveau de détails élevé pour des diagnostics précis.*



*Le filtre vert améliore la couleur rouge des capillaires tout en éliminant la perception perturbatrice du tissu environnant.*

# ÉCRAN Lcd

Le grand écran FULL HD permet de visualiser davantage de détails.

La hauteur et le réglage de l'écran offrent une ergonomie optimale au cours de l'utilisation. L'écran peut être fixé à gauche ou à droite du fauteuil.

## Fonctions pratiques :

- Détection automatique du signal d'entrée
- Inclinaison de l'écran vers le patient
- Inclinaison de l'écran vers le médecin
- Commande facile



## Colposcope vidéo – données techniques de base

Distance de travail	240–330 mm
Profondeur de champ	10 mm
Résolution des photos et vidéos	1920×1080 px
Transfert de données	WLAN, LAN

## ÉCRAN Lcd – données techniques de base

Réglage horizontal de l'écran	-55°/+55°
Angle d'inclinaison de l'écran	0°/+15°
Taille de l'écran LCD	21"
Résolution	1920×1080 px

# Solution sans fil

La station de travail gynécologique GRACIE est équipée pour une connexion sans fil avec votre ordinateur.

Les principaux avantages sont les suivants :

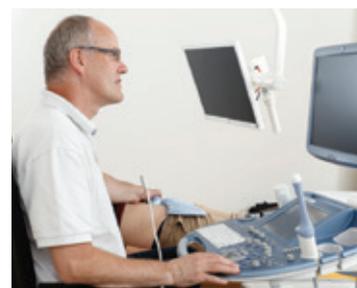
- Simple, confortable et rapide à utiliser
- Possibilité de connexion au réseau existant sur votre lieu de travail
- Sécurité accrue, aucun câble
- Ne nécessite pas d'installation sur votre ordinateur
- Les photos et les vidéos sont stockées dans la mémoire du fauteuil



## PD Dr Matthias Scheier

*Médecine fœtale, Feldkirch, Autriche*

« Le fauteuil gynécologique GRACIE combine design moderne et grande fonctionnalité. J'apprécie surtout l'intégration réussie d'un colposcope vidéo sans aucun encombrement supplémentaire et la possibilité de transférer des images du colposcope via un réseau WLAN. Si nécessaire, le fauteuil peut se transformer en lit instantanément. »



# Chariot à instruments

Le chariot à instruments encombre peu le cabinet et offre au médecin un confort optimal au cours de son travail.

Fonctions pratiques :

- Spéculums vaginaux chauffants
- Placement ergonomique des instruments
- Paniers pour les déchets et les spéculums usagés
- Roues avant avec freins



Données techniques de base

Largeur	520mm
Longueur	600mm
Hauteur	1 125mm
Poids	47 kg
Volume des paniers à déchets	18/13 l
Volume du panier arrière pour les spéculums usagés	18 l
Volume du réceptacle supérieur pour les spéculums	13l



La possibilité de chauffer les instruments avant l'examen améliore le confort de la patiente.



Le panier arrière pour les spéculums usagés peut être rempli d'une solution désinfectante.



Réceptacle pratique pour les spéculums usagés.

# Solution complexe

Le fauteuil gynécologique GRACIE combine les avantages d'un fauteuil et d'un lit en un même dispositif.



## POSITION D'ACCÈS

Position d'accès très basse adaptée également aux patientes les moins mobiles sans nécessiter d'étapes supplémentaires pour l'accès.



## POSITION D'EXAMEN

La plage de réglage des positions d'examen permet au médecin de travailler dans un confort optimal.

# Facilité de fonctionnement

Des contrôles sans équivoque permettent de gagner du temps et d'augmenter le niveau de certitude du médecin au cours de l'examen.

La conception unique de la zone des repose-pieds permet un réglage optimal et naturel de la position du bassin pour un examen interne sans nécessité de régler l'assise.

Gracie est jusqu'à **30 %** plus rapide que les autres fauteuils gynécologiques.



## PÉDALIER FIXE

Permet de régler la position d'examen en fonction de la physiologie de la patiente.



## PÉDALIER SANS FIL

Pédalier sans fil mobile pour le réglage de la position d'accès, de la position échographique et de la position d'examen, d'une portée de 10 mètres.



## TÉLÉCOMMANDE

Possibilité d'enregistrer des positions dans la mémoire (positions d'accès, d'examen et échographique) pour trois médecins – soit 9 positions mémorisées au total.



#### COLPOSCOPIE

Le colposcope vidéo intégré réduit l'encombrement et améliore l'efficacité de l'examen.



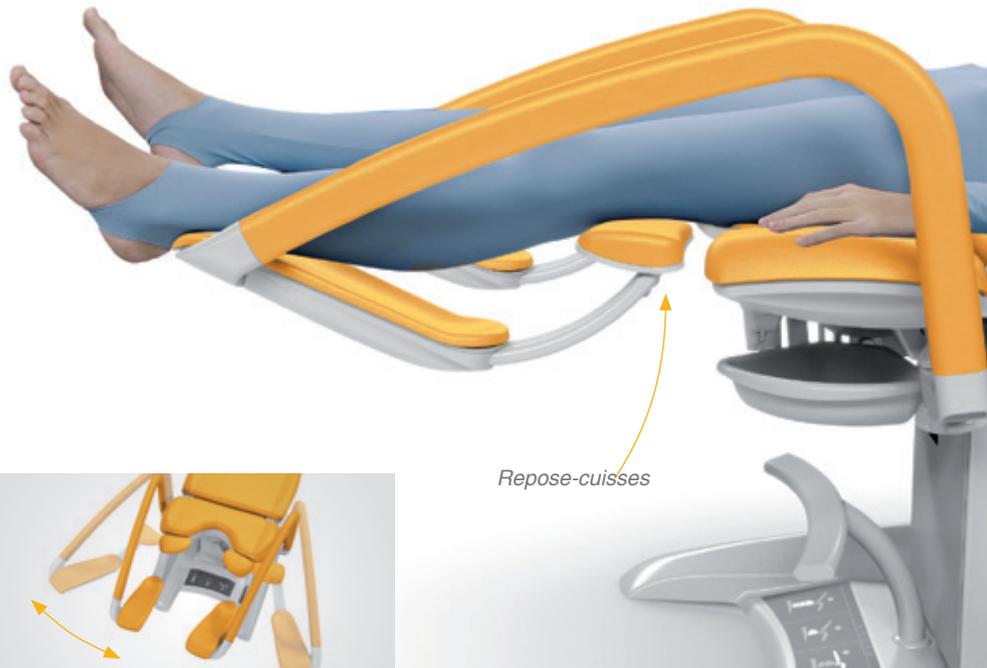
#### POSITION D'EXAMEN ÉCHOGRAPHIQUE

La possibilité de déplacer le fauteuil en position d'examen échographique permet au médecin de gagner du temps et de réduire la durée de l'examen et l'encombrement dans le cabinet.

## Repose-pieds

Le réglage électrique des repose-pieds facilite le travail du médecin et rend l'examen sur le fauteuil plus agréable pour la patiente.

Les repose-pieds servent également de support pour les jambes de la patiente lorsqu'elle est en position horizontale.



Les repose-pieds sont amovibles pour faciliter le déplacement d'une patiente immobile.



La connexion synchrone des repose-pieds facilite le réglage horizontal à l'aide d'une seule main.

# Hygiène sans compromis

Le fauteuil gynécologique GRACIE est équipé d'une roue télescopique conçue pour déplacer le fauteuil dans le cabinet.

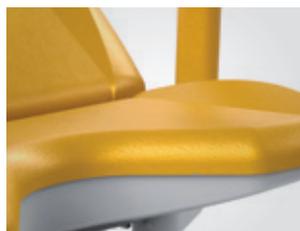
Cette solution originale permet le maniement extrêmement simple du fauteuil.

## Principaux avantages

- Cuir synthétique antibactérien
- Garniture sans couture
- Protection en PVC de certaines parties du fauteuil
- Surfaces compactes et fermées
- Garniture amovible



Garniture amovible.



Garniture sans couture.



Protection PVC.



Tous les fauteuils sont équipés d'un dérouleur de draps d'examen intégré.

# Sécurité

L'élimination des points tranchants augmente la sécurité pour le médecin au cours de son travail et pour la patiente au cours de l'examen.

La commande sans fil du fauteuil et le transfert sans fil de photos et vidéos sur un PC résout le problème des câbles gênants sur le sol.

## Principaux avantages

- Conception robuste
- Déclive
- Capteur anticollision
- Indicateur de charge de la batterie
- Pédalier sans fil
- Fonction STOP
- Batterie de secours avec indicateur de charge



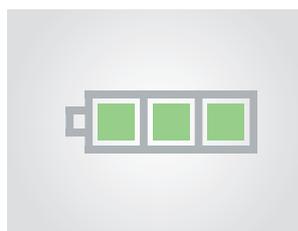
Les boutons permettent d'actionner l'arrêt intuitif du fauteuil lors des moments critiques.



Le capteur anticollision arrête le mouvement du fauteuil lorsqu'il est dévié.



Le capteur anticollision arrête le fauteuil s'il entre en collision avec le colposcope vidéo.



Indicateur de charge de la batterie.



Déclive.

# Couleurs



M – Jaune maïs



A – Violet



B – Bleu éclatant



F – Vert océan



H – Blanc nacré



M – Jaune maïs



P – Orange



T – Rose

# Équipement standard

	GKB-AX Version standard	GKB-CX – Version avec colposcope vidéo	GKB-GX – Version avec colposcope vidéo FULL HD
Repose-pieds (standard/Goepel)	•	•	•
Pédalier fixe	•	•	•
Pédalier sans fil mobile	•	•	•
Télécommande	•	•	•
Roue	•	•	•
Protection PVC sous l'assise	•	•	•
Protection PVC repose-pieds	•	•	•
3 fonctions de mémoire pour 3 médecins	•	•	•
Dérouleur de draps d'examen	•	•	•
Bac rotatif en plastique	•	•	•
Cuir synthétique antibactérien	•	•	•
Garniture sans couture	•	•	•
Choix de couleurs	•	•	•
Liaison équipotentielle	•	•	•
Un bouton déclive	•	•	•
Câble réseau en fonction du modèle choisi	•	•	•
Batterie de secours avec indicateur de charge	•	•	•
Indication de la mise en place incorrecte du fauteuil	•	•	•
Emballage de transport	•	•	•
Écran LCD 17"		•	
Écran LCD FULL HD 21"			•
Colposcope vidéo intégré		•	
Colposcope vidéo FULL HD intégré			•
Éclairage LED du colposcope vidéo		•	•
Trois intensités d'éclairage du colposcope vidéo			•
Filtre polarisant intégré		•	•
Connexion WLAN/LAN du fauteuil à un PC		•	•
HDMI IN/OUT			•
VGA IN		•	•
Câble VGA		•	
Câble Ethernet		•	•

# Paramètres techniques

## Réglage de la hauteur

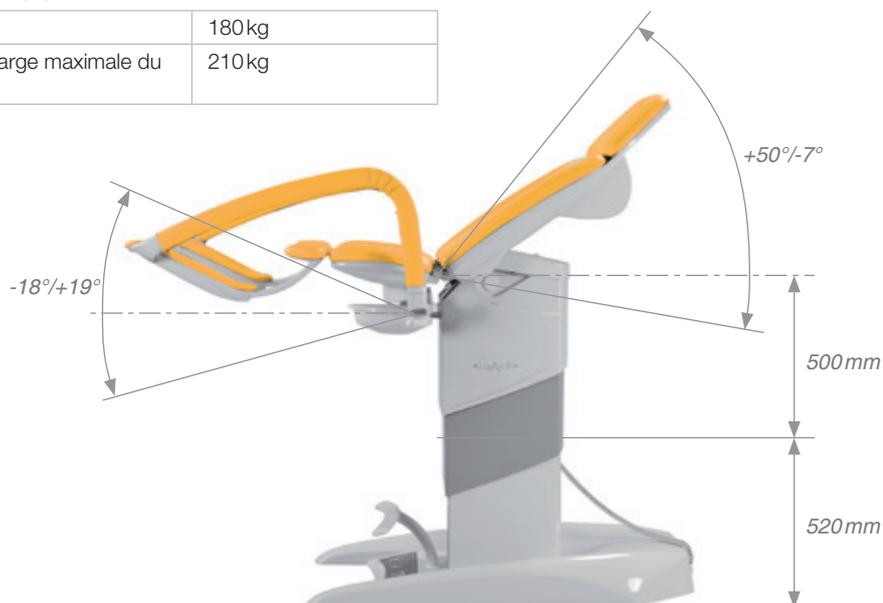
Hauteur d'accès (assise)	520mm
Hauteur max. (assise)	1 150mm

## Charge maximale

Charge patient	180kg
Capacité de charge maximale du fauteuil	210kg

## Dimensions

Largeur du fauteuil – assise	630mm
Largeur du fauteuil – totale	760mm
Longueur du fauteuil – max.	1 780mm

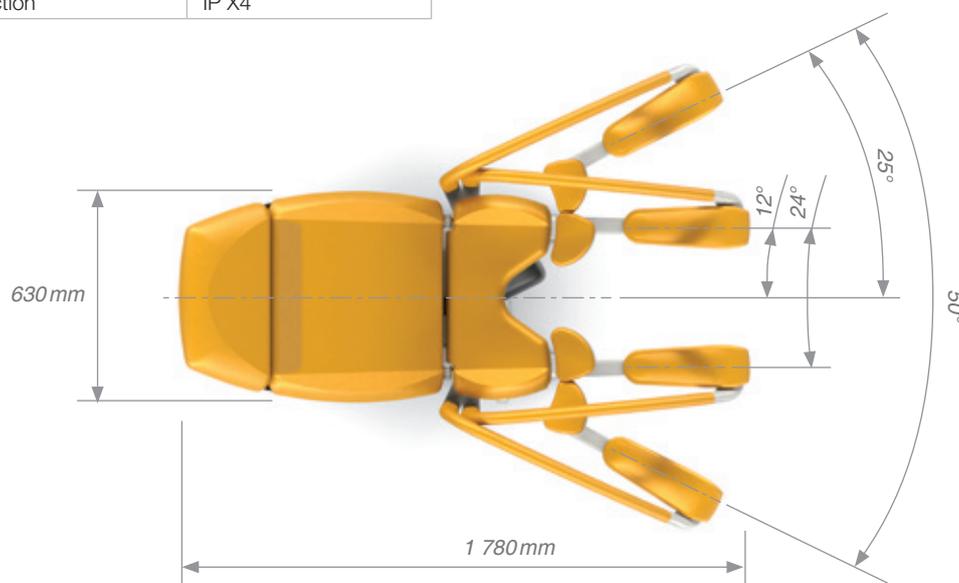


## Paramètres électriques

Tension	100–230 V
Fréquence	50/60 Hz
Pièces type	CF
Classe de protection	I
Degré de protection	IP X4

## Réglage de la puissance

Réglage de l'angle du dossier	-7°/+50°
Angle de réglage de la hauteur des repose-pieds	-18°/+19°
Réglage de l'angle de l'assise	+5°/+10°



# Accessoires



GKB-021 | *Repose-pieds médecin*



GKB-060.19 | *Pédalier sans fil mobile de secours (max. 4 pcs)*



ZP-25.X | *Sangle de fixation (paire)*



GKB-041 | *Eurolath, acier inoxydable, gauche\**



GKB-117 | *Eurolath, acier inoxydable, dossier, gauche\**



GKB-205.X | *Repose-pieds sans lampe – G/D version divisible*



GKB-201.X | *Repose-pieds standard*



GKB-207.X | *Repose-jambes type Goepel*



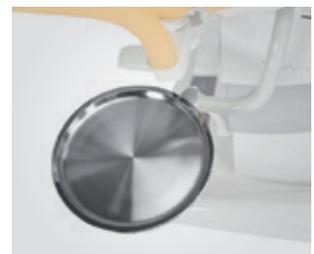
GKB-141 | *Sortie vidéo S pour dispositif d'affichage externe, gauche\**



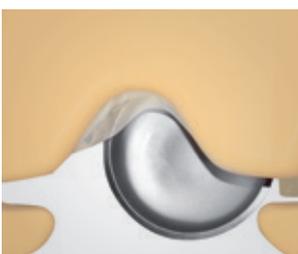
GKB-230 | *Borne*



*Support colposcope optique\**



GKB-055 | *Bac de récupération, grand, acier\**



GKB-097 | *Grand bac avec fixation, acier*



GKB-054 | *Bac de récupération, plastique*



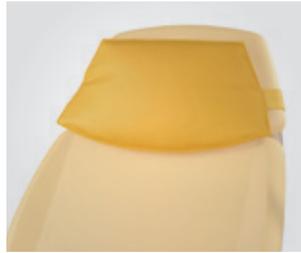
GKB-168.X | *Assise chauffante*



GKB-115.X | *Partie jambes*



GKB-116 | *Dérouleur de draps d'examen externe*



GKB-092.X | *Coussin plat*



GKB-093.X | *Coussin semi-circulaire*



GKB-098 | *Protection PVC des repose-pieds (paire)*



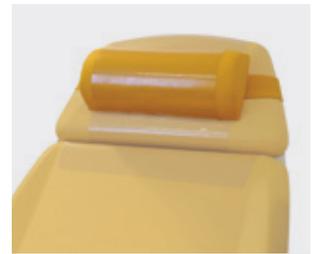
GKB-077 | *Protection PVC sous l'assise*



GKB-163 | *Protection PVC de l'assise*



GKB-111 | *Protection PVC de l'appuie-tête*



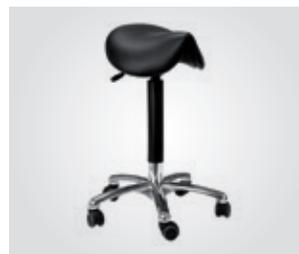
GKB-112 | *Protection PVC du coussin semi-circulaire*



GKB-076 | *Tabouret du médecin – ergonomique, réglable à l'aide d'une seule jambe*



ZK-05.X | *Tabouret du médecin, hauteur réglable, avec verrouillage manuel*



GKB-075 | *Tabouret du médecin – ergonomique, hauteur réglable, avec verrouillage manuel*



### Le fauteuil a été conçu par Jiří Španihel

« Le nom du fauteuil est inspiré de la mythologie grecque, combinant les caractéristiques de trois sœurs en une. La station de travail gynécologique GRACIE réunit pour vous technologie, dynamisme et design. »



# Gracie

Patient

- Examens gynécologique et échographique sur un même fauteuil
- Confort durant l'examen dépassant les normes
- Confortable même pour les patientes les moins mobiles
- Design et couleurs agréables



- Ergonomie de travail au cours de l'examen
- Fonctions intégrées et installation rapide
- Diagnostic précis
- Gain de place



Personnel

Direction

- Dernière technologie
- Le design attrayant augmente le prestige de l'équipement
- Une solution complète pour la chirurgie
- Options de configuration pour davantage de médecins



**LINET**

Members of LINET Group

## LINET FRANCE

7 rue Augustin Fresnel | 37170 Chambray-Lès-Tours | France  
Tél. : 02 47 80 31 80 | Fax : 02 47 80 31 81 | E-mail : info@linet.fr | www.linet.fr

