APELEM

PRÉSENTE

TABLES TÉLÉCOMMANDÉES

PLATINUM ET OPTIMA

DMS IMAGING

A DIVISION OF THE DMS GROUP

LES TABLES TÉLÉCOMMANDÉES APELEM

UNE GAMME COMPLÈTE DE SOLUTIONS POUR TOUS LES TYPES DE BUDGETS ET WORKFLOW

UNE FLEXIBILITÉ MAXIMALE POUR UN LARGE ÉVENTAIL D'APPLICATIONS

Dans l'environnement actuel de l'imagerie médicale, la table télécommandée est la solution idéale pour les experts cherchant un système qui offre un maximum de flexibilité, une large gamme d'applications et des images d'excellente qualité. Apelem a étudié la notion de flexibilité et de performance ce qui lui a permis de développer une gamme de solutions regroupant ces deux critères dans un ensemble performant et efficace qui optimise l'expérience de l'examen.

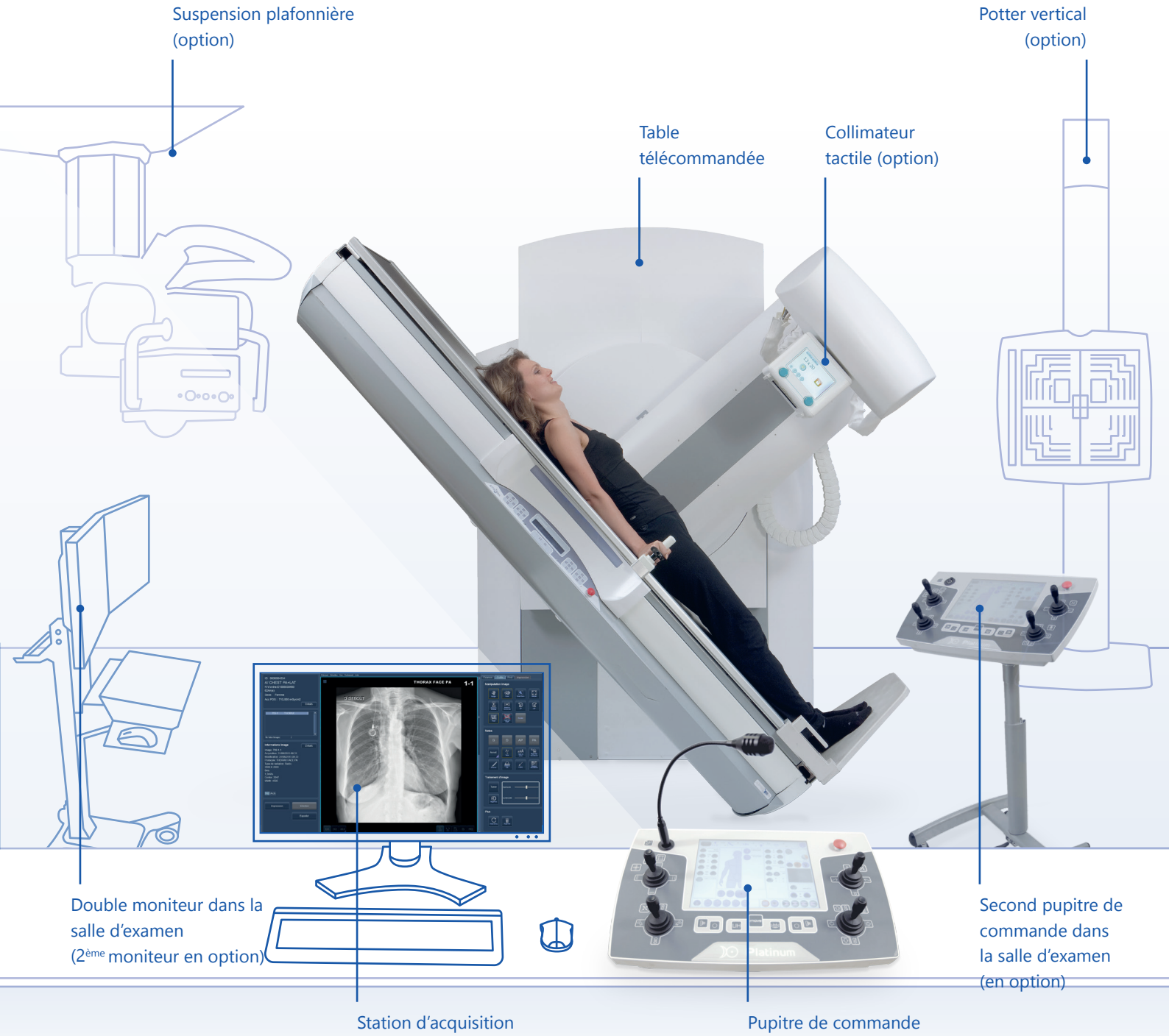
LA PLATINUM

Avec son design épuré, une console de commande tout-en-un et une ergonomie mécanique, la Platinum est LA solution de table télécommandée. Conçue pour une expérience diagnostique aussi confortable que possible pour le patient et l'opérateur, la Platinum a été pensée comme une solution haut de gamme pour les workflow les plus exigeants.

L'OPTIMA

L'Optima a été développée sur la même plateforme que la Platinum et bénéficie d'un grand nombre de ses caractéristiques et technologies de pointe, tout en étant accessible à tous. Cette plateforme a pour base commune l'entretien et la formation sur les applications.

UN SYSTÈME COMPLET AVEC DES CONFIGURATIONS FLEXIBLES



+OPTIONS

— Pédale de positionnement "mains libres"
— Télécommande infrarouge
— Double pédale RAD/Fluoro dans la salle d'examen
— Stitching
— Tomosynthèse (en développement)
— Angiographie par soustraction numérique (DSA)

LA PLATINUM

PLATINUM

La Platinum a été conçue pour offrir une flexibilité maximale pour tous les types de salles et pour tous les types d'examens. Elle rend l'expérience de l'examen calme, confortable et non stressante. Ses caractéristiques, comme les lumières ambiantes ou le lecteur MP3, aident à mettre les patients à l'aise pendant les examens de routine ou les procédures spécifiques.

ADAPTABILITÉ

Le basculement motorisé de la table à +/- 90° confère à la Platinum la faculté de s'intégrer facilement dans n'importe quelle salle d'examen.

CONFORT PATIENT

La Platinum peut facilement supporter un patient pesant jusqu'à 265 kg, sans aucune limitation des mouvements. Le plateau de la table s'abaisse à 48 cm du sol pour faciliter le chargement du patient. L'accès complet autour de la table facilite le transfert du patient.

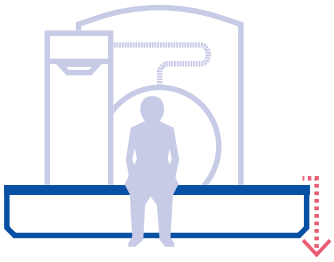
DISTANCE FOCALE

Avec une distance focale allant de 110 à 180 cm en continu, la Platinum permet un large panel d'examens, offrant une précision optimale pour les examens pulmonaires et les examens de stitching.

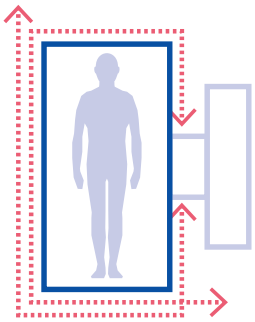
COUVERTURE PATIENT OPTIMALE

La couverture du patient est de 201 cm.
En option, le mouvement longitudinal du plateau de la table peut encore augmenter la couverture patient.

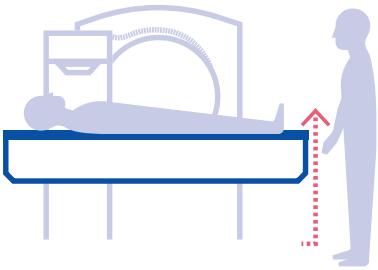
CONFORT POUR L'OPÉRATEUR MÉDICAL



La plateau de la table descend à 48 cm du sol pour faciliter le chargement du patient

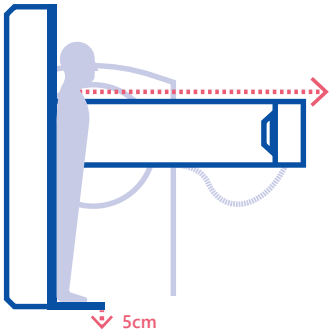


Accès complet tout autour de la table

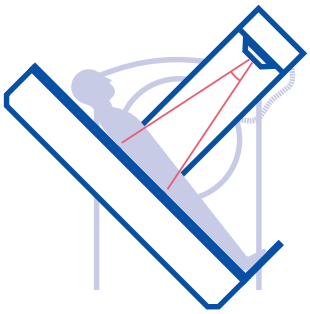


Confortable, hauteur de travail réglable jusqu'à 130 cm

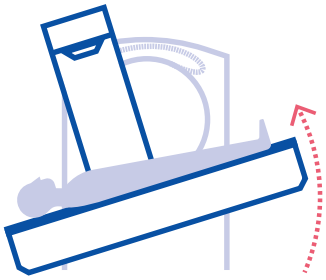
QUALITÉ D'IMAGE



Distance focale jusqu'à 180 cm

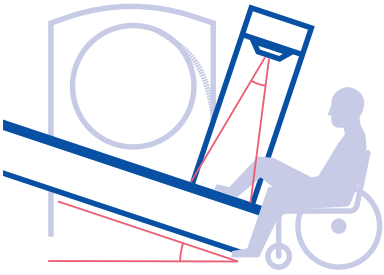


Couverture patient 201 cm (+/- 50 cm avec l'option mouvement longitudinal)

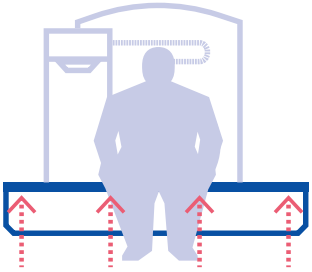


Position de Trendelenburg programmable

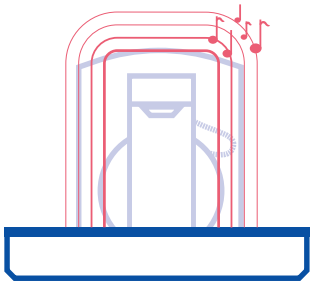
ACCESSIBILITÉ POUR TOUS LES PATIENTS



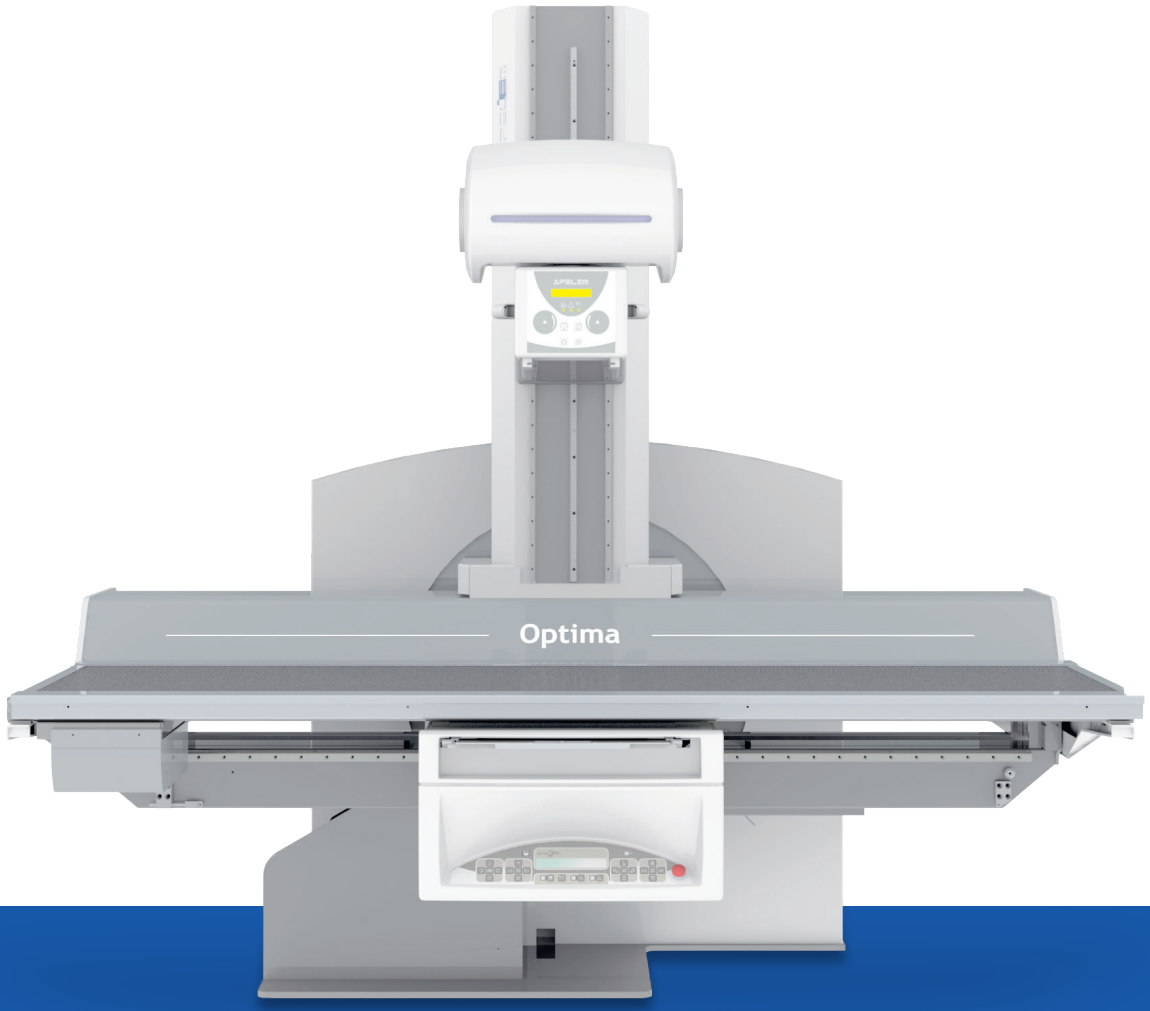
Facilement adaptable aux patients à mobilité réduite



Supporte le poids d'un patient pesant jusqu'à 265 kg sans aucune limitation

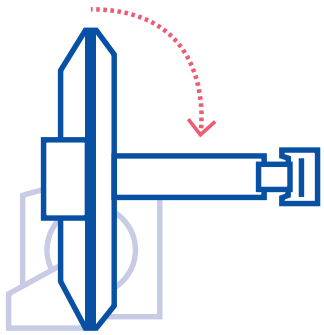


Lumières ambiantes et lecteur MP3 pour un examen relaxant

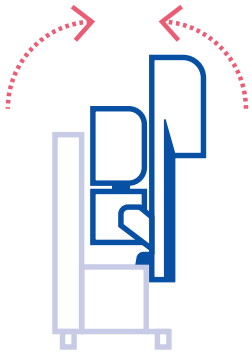


OPTIMA

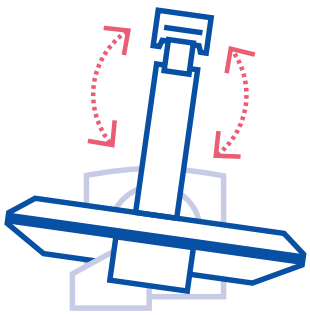
Basée sur la même technologie que la Platinum, l'Optima a été conçue pour être une solution robuste. Cette table performante utilise la plus haute technologie disponible sur une table télécommandée et offre une expérience diagnostique confortable pour le patient. Le large éventail d'options proposées la rend accessible pour différents budgets.



Mouvement de basculement novateur qui permet d'obtenir une hauteur fixe basse : 79 cm



Conception innovante pour un transport rapide et facile



Mouvements entièrement motorisés pour un excellent workflow

TRAVAILLER AU QUOTIDIEN AVEC NOS SYSTÈMES

CONÇUS POUR FOURNIR UN WORKFLOW OPTIMAL ET POUR S'ADAPTER AUX DIFFÉRENTES FAÇONS DE TRAVAILLER.

1. SÉLECTION DU PATIENT DANS LA WORKLIST

Un nombre illimité d'APR peut être configuré et stocké dans le système d'acquisition. Il suffit d'importer un patient de la Worklist pour préparer automatiquement tous les paramètres de l'examen, y compris les constantes du générateur, la position de la table, la filtration additionnelle ainsi que la collimation.

2. PUPITRE DE COMMANDE AVEC POSITION AUTOMATIQUE COMPLÈTE

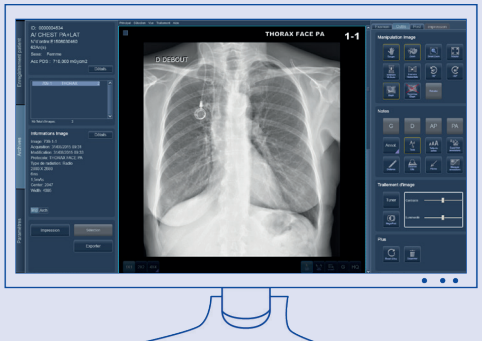
Une fois les paramètres de l'examen sélectionnés sur la station d'acquisition, il suffit d'appuyer sur le bouton « MOVE » afin de positionner la table pour l'examen (inclinaison, distance focale, angulation du tube, collimation, etc.) Les réglages s'effectuent facilement à l'aide des joysticks. Une caméra intégrée dans le collimateur permet à l'opérateur de positionner le patient sans dose et de maintenir un contact en continu.

3. OPTIONS INNOVANTES ADAPTÉES À TOUS TYPES DE WORKFLOW

En plus de notre bandeau de contrôle, des options innovantes pour piloter les mouvements de la table ont été développées : une pédale de positionnement "main libre", un collimateur tactile ou une télécommande infrarouge.

4. ACCÈS INSTANTANÉ À DES IMAGES DE QUALITÉ

Les outils de traitement d'images et de post processing sont adaptés à chaque procédure afin de donner la meilleure image en optimisant la dose.



OPTIONS

	OPTIMA CONVENTIONNELLE	OPTIMA DRF	PLATINUM CONVENTIONNELLE	PLATINUM DRF
TECHNOLOGIE D'IMAGERIE	Amplificateur de brillance	Capteur plan dynamique	Amplificateur de brillance	Capteur plan dynamique
HAUTEUR VARIABLE	—	—	✓	✓
HAUTEUR MINIMALE DE LA TABLE	79 cm	79 cm	60 cm	48 cm
ACCÈS TOUT AUTOUR DU PATIENT	—	—	✓	✓
POIDS MAXIMUM DU PATIENT SANS AUCUNE LIMITATION	200 kg	200 kg	265 kg	265 kg
COUVERTURE PATIENT SANS OPTION LONGITUDINALE	193 cm	193 cm	201 cm	201cm
+1M MOUVEMENT LONGITUDINAL	En option	En option	En option	En option
DISTANCE FOCALE	180 cm	180 cm	180 cm	180 cm
ANGLE DE BASCULEMENT	+90°/-30°	+90°/-30°	+90°/-90°	+90°/-90°
MOUVEMENTS ENTIÈREMENT MOTORISÉS	✓	✓	✓	✓
TOMOGRAPHIE	✓	✓	✓	✓
ANGIOGRAPHIE PÉRIPHÉRIQUE PAR SOUSTRACTION NUMÉRIQUE / DSA	En option	En option	En option	En option
COLLIMATEUR TACTILE	En option	En option	En option	En option
PÉDALE DE POSITIONNEMENT "MAINS LIBRES"	En option	En option	En option	En option
TÉLÉCOMMANDE INFRAROUGE	En option	En option	En option	En option
FONCTION UROLOGIE	—	—	En option	En option

PLATINUM & OPTIMA: L'INNOVATION MADE IN FRANCE

DMS IMAGING

SIÈGE SOCIAL › 393 rue Charles Lindbergh – 34130 Mauguio – FRANCE
USINE › Parc Scientifique G. Besse – 175 Allée Von Neumann – 30035 Nîmes Cedex 01 – FRANCE
TÉLÉPHONE › +33 4 66 29 09 07 – **FAX ›** +33 4 67 50 49 09 – www.dms.com

Ces produits sont des dispositifs médicaux de classe IIb fabriqués par Apelem et portent le marquage CE. Ils sont certifiés dans l'Union européenne en vertu de la directive 93/42/CEE relative aux dispositifs médicaux par SGS CE1639, exclusivement pour l'indication du radiodiagnostic. Les autres utilisations non médicales attribuées à ces dispositifs ne sont pas couvertes par la certification CE, et l'utilisateur doit savoir que les performances et/ou la sécurité du produit n'ont pas été évaluées par SGS à ces fins. Lisez attentivement le mode d'emploi. Les photos ne sont pas contractuelles. BrochureF_TABLESTELECOMMANDEES_02 05/2020