



Salles opératoires

CZECH
HEALTHCARE
SOLUTIONS



La République tchèque =
un pays doté d'un des meilleurs
systèmes de santé publique en Union européenne

Les sociétés tchèques vous proposent
de différents types d'équipements:

- + Hôpitaux
- + Hôpitaux modulaires
- + Laboratoires
- + Équipements de soins pour les urgences sanitaires
 - hôpitaux de campagne
 - unités mobiles de soins d'urgence
- + Autorité en matière de protection de la santé publique
- + Unités / Services de maladies infectieuses

**SOLUTIONS TCHÈQUES
POUR LA SANTÉ PUBLIQUE**
Association des fabricants
et fournisseurs de dispositifs médicaux

Contact général :
info@avdzp.cz

BLOCK[®]

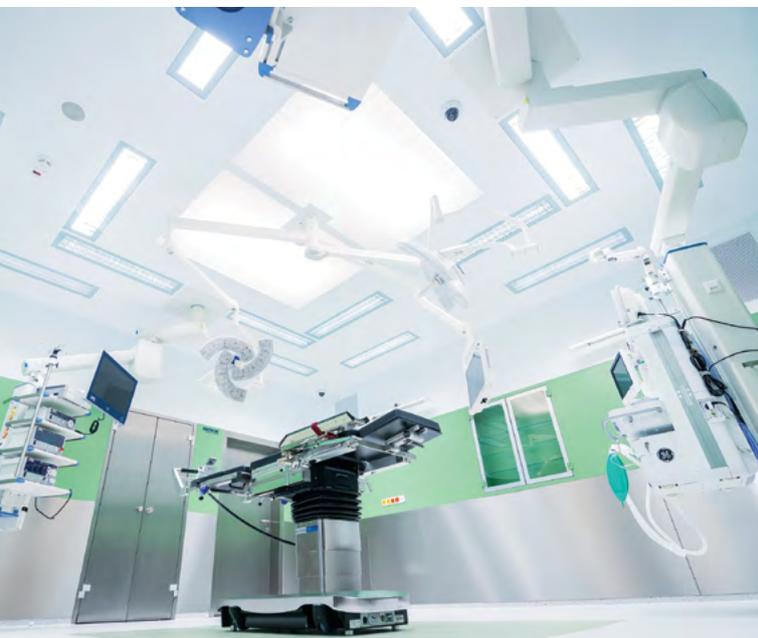
Clean Room Solutions

konvicny@blockcrs.cz
www.blockcrs.com

Installation clé en main des salles opératoires

Nous livrons des salles opératoires clé en main. Nous fournissons des services et des réalisations complexes dans leur intégralité: solutions individualisées de conceptions sur mesure, financement, élaboration de la documentation d'étude à tous les jalons du projet, fournitures et installations intégrales, équipements complets avec technologie médicale, validation des salles blanches, mise en service et formation du personnel, service-garantie et service après-garantie.

Nous développons et fabriquons notre propre système de salles opératoires intégrées basé sur une segmentation horizontale des panneaux à trois



niveaux permettant la suppression des niveaux du milieu et du bas et une intégration simple de la technologie, des armoires et du matériel. Le système offre de larges sélections et variétés de couleurs et de matériaux. ✚



eshop@clinitex.cz
www.clinitex.cz

CLINITEX s.r.o. est un producteur et distributeur tchèque de vêtements médicaux et de vêtements pour les professionnels de la santé, de blouses chirurgicales et de literie destinés aux entreprises de location de textiles (blanchisseries industrielles) ou directement aux consommateurs finaux.

La gamme de vêtements CLINITEX est le résultat d'une longue expérience, d'une évolution constante et de tests précis des matériaux utilisés et de ses composants, y compris la performance de coupes précises et de test de la capacité des vêtements à résister à des processus d'entretien exigeants. Notre objectif est de construire une relation juste, stratégique et mutuellement favorable avec tous nos partenaires. Toutes les commandes sont traitées avec responsabilité et en étroite coopération, gage de qualité bâtie sur une longue expérience.

L'entreprise est certifiée ISO 9001 (Systèmes de management de la qualité - Exigences) et ISO 13485 (Dispositifs médicaux - Systèmes de management de la qualité - Exigences à des fins réglementaires).

L'offre principale de CLINITEX:

- ✚ Vêtements et textiles médicaux
- ✚ Blouses chirurgicales réutilisables

- + Vêtements et champs médicaux pour salles blanches utilisés comme dispositifs médicaux destinés aux patients, personnel hospitalier et équipements, conformes à la norme EN 13795+A1
- + Vêtements fonctionnels à haute visibilité pour les paramédicaux, conformes à la norme EN ISO 20471
- + Alèses d'incontinence et protections absorbantes
- + Location de literie et textiles aux blanchisseries industrielles et réseaux de location
- + Vêtements pour patients
- + Literie et textiles pour les secteurs de la santé et hôtelier. +



m e d i c a l

sales@fmedical.cz
www.fmedical.cz

F MEDICAL s.r.o. est un revendeur tchèque d'appareils de radiographie et de solutions informatiques globales, y compris des systèmes PACS. FOMA propose un service client complet de la création du projet, la mise en œuvre et au service après-vente des technologies fournies.



Nous proposons des solutions répondant aux besoins du client. Parmi nos clients, nous comptons à la fois de grands hôpitaux universitaires et de petits cabinets privés, y compris des cabinets vétérinaires.

Notre gamme de produits est vaste, nous coopérons avec de nombreux fournisseurs mondiaux de pointe.

- + Systèmes de radiographie numériques
- + Numérisation directe des appareils de radiographie existants
- + Solutions PACS et stations de diagnostic
- + Service fiable disponible 24h/24, 7j/7
- + Approche professionnelle sur des centaines d'installations
- + Collaboration avec les principaux fournisseurs mondiaux +



business@mediatrade.cz
www.mediatrade.cz

Générateur d'impulsion pour la stimulation cardiaque

- + Impulsion de stimulation biphasique
- + Largeur d'impulsion de stimulation réglable en continu
- + Plus pratique et sûr pour le muscle cardiaque
- + Détection QRS
- + Polarité indifférente pour l'insertion de la pile

EPG 10B BIPHASIC

Stimulateur biphasique externe à chambre unique qui préserve le pouls requis du patient grâce à une stimulation biphasique destinée à une utilisation en cardiologie et en chirurgie cardiaque.



EPG 10MO MONOPHASIC

Stimulateur monophasé externe à chambre unique qui préserve le pouls requis du patient grâce à une stimulation monophasique destinée à la cardiologie et à la chirurgie cardiaque.



EPG 10M MULTIFOCAL

Stimulateur externe multifocal à chambre unique qui préserve le pouls requis du patient grâce à une stimulation biphasique destinée à une utilisation en cardiologie. Le stimulateur multifocal est utilisé pour la stimulation œsophagienne. +



Chirurgie de base

Les instruments chirurgicaux ont une large gamme d'utilisation dans les chirurgies et dans les salles opératoires.

Plaques pour radius distal palmaire

Plaques destinées à l'ostéosynthèse des fractures intra-articulaires et extra-articulaires du radius distal palmaire. L'objectif de l'ostéosynthèse est la reconstruction de la surface articulaire, la fixation stable des fragments et la restauration de la longueur et de l'angle radiaux. +



marketing@medin.cz
www.medin.cz

La société MEDIN est spécialisée dans la R&D et la production d'implants traumatologiques pour l'ostéosynthèse. La gamme de produits comprend des clous, des plaques, des vis et des petits implants. Une partie importante de la gamme est constituée de produits brevetés: le clou calcanéum C-NAIL, la plaque pelvienne OMEGA et les plaques costales.



mz Liberec, a.s.

alexandr.jernek@mzliberec.cz
www.mzliberec.cz

Bras plafonnier „OK07“

Conception unique, variabilité et modularité; distribution de gaz médicaux, de courant électrique

et de courant faible du plafond jusqu'au poste de travail du médecin spécialiste; pour des salles opératoires, services d'anesthésie et réanimation et unités de soins intensifs.

Bras à ressort „SPR“

Support d'éclairages opératoires, caméras, moniteurs, écrans de protection des appareils radiologiques et beaucoup d'autres matériels spécialisés; en aluminium extrudé assurant une meilleure résistance aux désinfectants agressifs utilisés par les services de santé.



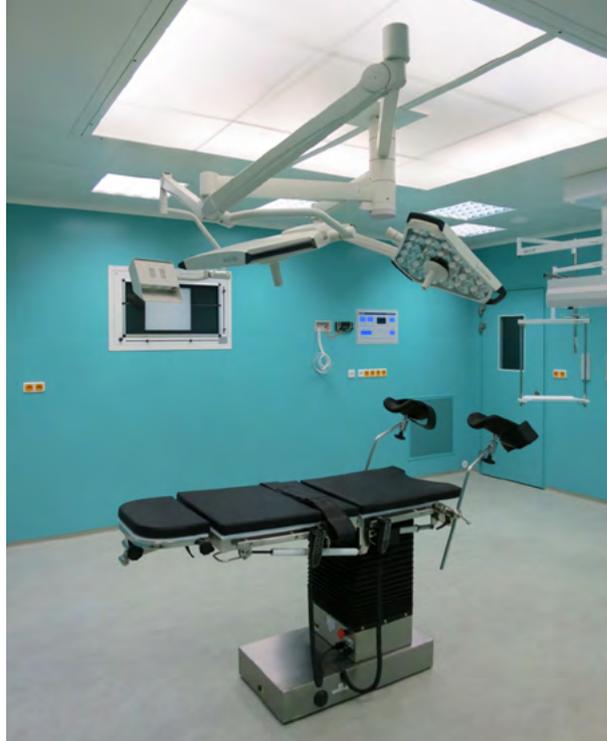
Poutres de distribution „ZMP“

Montées au mur ou plafonnères; alimentation en gaz médicaux et électricité à distance optimale du lit du patient dans des unités spécialisées (réanimation, soins intensifs); peut être équipé d'autres prises et d'une large gamme d'accessoires. +



info@pdclean.cz
www.pdclean.cz

PD Clean s.r.o. est un spécialiste de l'installation de salles blanches pour les services de santé et l'industrie pharmaceutique, notamment sous forme de livrai-



sons clé en main complètes. Sur la base de la commande, nous assurons toutes les étapes : la conception, la livraison de matériels pour les salles blanches, les technologies, les installations, la mise en service, le service de garantie, les validations conformément aux réglementations GMP et l'éventuel entretien permanent des installations fournies. +



obchod@smt-praha.com
www.smt-praha.com/

Depuis plus de 20 ans, l'entreprise SMT propose ses solutions propres et innovantes pour l'électrochirurgie et la cryochirurgie pour différentes applications hospitalières.

Les unités électrochirurgicales proposées dans une variété de modèles conviennent aux salles opératoires dédiées ainsi qu'aux petites salles opératoires des hôpitaux modulaires ou de campagne.

Les dispositifs cryochirurgicaux « cryosprays » sont conçues pour un traitement économique, indolore et rapide en dermatologie, dermatochirurgie, ophtalmologie, proctologie et autres spécialités médicales.

Les produits SMT sont largement appréciés pour leur qualité exceptionnelle, leurs excellentes performances (conception robuste), leur convivialité et leur conception innovante et moderne.

SMT ESU M – Unité électrochirurgicale polyvalente – pour une large gamme d'application



Cette gamme de modèles répond à tous les besoins en chirurgie et suit (dépass) les tendances actuelles.

- + Contrôle facile par écran tactile couleur 8", interrupteur actionné au pied et poignée cut & coag
- + Fonctions électrochirurgicales avancées avec fonctionnement dans une solution saline, mode RF cut & coag et scellement de vaisseaux
- + Technologie PRT – adaptation de puissance en fonction du type de tissu
- + Modes spray efficace avec facteur crête jusqu'à 10 – l'unité argon extensible
- + 100 réglages utilisateur programmables
- + Compatible avec une large gamme d'outils

SMT ESU B – Unité électrochirurgicale Bi-Fonction – sécurité et performance accrues

Conçue pour les salles opératoires, cette gamme de modèles offre un excellent rapport fonctionnalité - rentabilité

- + Contrôle facile par écran tactile TFT 5,2"
- + Variété de fonctions en modes monopolaire et bipolaire
- + Technologie PRT – adaptation de puissance en fonction du type de tissu



- + 30 réglages utilisateur programmables
- + Compatible avec une large gamme d'outils



medical@tse.cz
www.tse-medical.cz

Table chauffante néonatale Nataly

Environnement sûr et confortable pour les nouveau-nés dans les salles d'accouchement et en soins intensifs.

Principales caractéristiques

- + Mode de préchauffage, mode manuel et mode de température corporelle



- + Mouvement rotatif bilatéral du radiateur de 90°
- + Inclinaison électrique du lit
- + Moniteur LCD couleur positionnable 9"
- + Suivi de signes vitaux par Masimo Rainbow SET
- + Balance intégrée
- + Châssis réglable en hauteur avec commande bilatérale
- + Module photothérapeutique
- + Large choix d'accessoires

Incubateur de transfert TI-401 BABY ACTIVE

La structure solide de l'incubateur est conçue pour résister aux contraintes de transport et absorber les impacts. Les ceintures de sécurité et le matelas spécial anti-stress garantissent la sécurité et le confort de l'enfant.

Caractéristiques principales

- + Maintien des conditions climatiques stables (température ambiante, concentration en oxygène) pendant le transport du nouveau-né
- + Double couvercle transparent
- + Signalisation optique et acoustique des paramètres clés via un système d'alarme
- + Alimentation par la source d'énergie interne de l'incubateur (pendant au moins 4 heures),



possibilité d'être alimenté par une batterie de voiture ou par le secteur

- + Chargement automatique des batteries internes lorsqu'il est connecté au réseau
- + Possibilité de montage avec des appareils supplémentaires tels que moniteur de signes vitaux, ventilateur, etc.
- + Train de roulement pour le transport en ambulance ou pour le transport dans les installations hospitalières +



sanela@sanela.cz
www.sanela.eu

Notre société, principal fabricant de matériel sanitaire électronique en République tchèque, propose une large gamme de matériel sanitaire automatisé pour des hôpitaux ainsi que des produits en acier





inoxydable. Notre gamme de produits comporte, par exemple, des robinets automatiques de lavabo sans contact convenant pour des installations dans le milieu médical, des distributeurs automatiques de désinfectant ou des lavabos en acier inoxydable fabriqués conformément aux spécifications du client. ➤



ep@eproznov.cz
www.eproznov.cz

EP Rožnov, a.s. offre une gamme complète de services destinés aux blocs opératoires, du conseil et la conception à la gestion et la livraison de solutions clés en main.

Nous fournissons des conseils et des études professionnels ainsi que le traitement de la documentation de conception complète par un logiciel 3D pour intégration dans le BIM. Nous réalisons l'installation de blocs opératoires, y compris la climatisation et les services énergétiques prêts à l'emploi.



Nous effectuons des mesures de qualification de salles blanches, des inspections et révisions des équipements technologiques des bâtiments, nous élaborons des règlements d'exploitation destinés aux salles blanches et formons le personnel.

Sur la base de la complexité des services fournis et de nos nombreuses années d'expérience, nous avons développé notre propre système multifonctions de salles d'opération EP MEDICAL avec une solution modulaire en fonction de vos besoins individuels.



Les blocs opératoires EP MEDICAL se caractérisent par

- + Une intégration facile des équipements internes
- + Des accessoires pour un confort de travail du personnel encore plus élevé
- + Un accès facile aux équipements dans le bloc opératoire
- + Un assemblage simple
- + Un nettoyage et une désinfection faciles des surfaces
- + Une conception moderne

Flidr medical

hajkova.ivana@flidr.cz
www.flidrmedical.cz

Flidr Medical s.r.o. est un fabricant et fournisseur tchèque reconnu de matériel médical fiable. Flidr Medical propose des poutres de distribution

et bras plafonniers et peut fournir des lampes chirurgicales de haute qualité par l'intermédiaire de sous-traitants. Tous les équipements médicaux fournis répondent à de strictes exigences et réglementations relatives à leur mise sur le marché.

Poutres de distribution SM-P et SM-Z.

- + Permettent d'apporter dans l'espace de travail du médecin des gaz médicaux et des appareils électroniques
- + Légères, suffisamment rigides et n'appliquant pas une charge excessive à la structure du plafond
- + Rapport performances/coûts optimal
- + La variante relevable contribue au confort de l'opérateur qui peut régler le distributeur à la position de travail optimale
- + Couleurs et choix des accessoires suivant les besoins du client



Bras plafonniers SR

- + Permettent d'apporter dans l'espace de travail du médecin des gaz médicaux et des appareils électroniques



- + Option sans bras, un seul bras ou deux bras avec la possibilité d'ajouter une tête d'alimentation modulaire ou de largeur
- + Peuvent être rotatifs, pivotants ou combinés – réglables sur place
- + Couleurs et choix des accessoires suivant les besoins du client +

Gatema

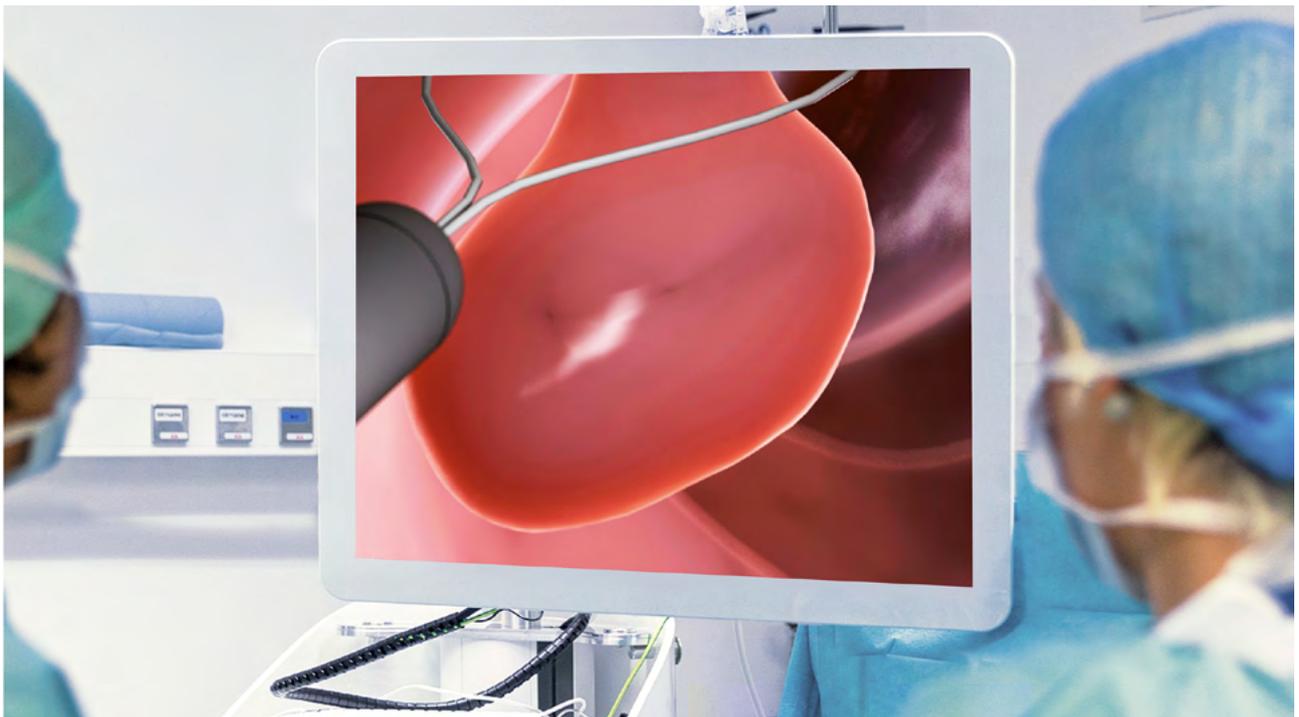
know wow

jan.patloka@gatema.cz

www.gatema.com/audiovisual-system

Apollon

Produit par Gatema Medical, Apollon est un système audiovisuel complexe pour la visualisation chirurgicale et la gestion vidéo, intégrant une large gamme d'équipements médicaux et de systèmes périphériques dans les salles d'opération. Ses principales fonctionnalités sont la capture, l'enregistrement, l'archivage, le routage, la diffusion en direct, le paramétrage et le traitement ultérieur des données multimédias des interventions chirurgicales. Une connectivité simple à n'importe quel type de source vidéo, telle qu'une caméra endoscopique, un robot chirurgical, une lampe chirurgicale, une caméra IP, un microscope ou un amplificateur de brillance, ainsi qu'une facile adaptation aux réseaux hospitaliers et aux capacités en matière des flux de patients, apportent de nombreux avantages aux hôpitaux publics et aux cliniques privées. Une résolution 4K de haute qualité, une transmission en temps réel et une disponibilité mobile de la vidéo offrent aux hôpitaux de nouvelles dimensions d'enseignement des étudiants en médecine ou de consultation à distance des médecins et permettent d'analyser des interventions chirurgicales compliquées. La société Gatema est certifiée conformément à la norme ISO 13485 et le système Apollon est homologué pour une utilisation en milieu de la santé.



Principaux avantages

- + Connectivité à tout type de signal vidéo
- + Modularité - configuration simple avec des mises à niveau faciles
- + Simplicité - installation, commande et maintenance simples, interface utilisateur intuitive
- + Rentabilité - rapport prix/performance unique
- + Flexibilité permettant de proposer des solutions sur mesure
- + Adaptabilité aux réseaux hospitaliers
- + Transmission « en temps réel » de données vidéo
- + Simple diffusion en direct sur les appareils mobiles
- + Consultation à distance des interventions difficiles
- + Outils éducatifs pour étudiants en médecine
- + Fonctionnalités d'analyse et de débriefing

Cheirón® 
...we breathe for you.

export@cheiron.eu
www.cheiron.eu



Victoria

Une solution haute performance conçue spécialement pour les salles d'opération et la liposuction.

- + Fonctionnement extrêmement silencieux
- + Garantie de 6 ans sur la pompe à vide
- + Faibles besoins en maintenance
- + Pompe à vide allemande sans entretien
- + Conçue pour un fonctionnement en continu
- + Fonctionnement fiable et sans vibrations
- + La pompe à vide est refroidie par un ventilateur supplémentaire

Dynamic II

Dispositif moderne compact pour une aspiration efficace, particulièrement adapté à une utilisation dans les cabinets médicaux, les sanatoriums et les soins à domicile. La pompe à piston garantit une capacité d'aspiration élevée (20 l/min) et ne



nécessite aucun entretien. Avec le régulateur de vide, la dépression peut être ajustée dans la plage comprise entre 0 et 80 kPa. Cette valeur peut être suivie sur le manomètre de dépression.

La pompe d'aspiration est équipée d'un collecteur (récipient) en polycarbonate de 0.5 ; 1 ou 2l équipé d'un mécanisme qui empêche la suraspiration et d'un filtre d'aspiration MSF qui empêche la contamination de la zone.

- + Conception innovante
- + Performance d'aspiration élevée
- + Petite taille et poids léger
- + Manipulation simple
- + Prix abordable

OKCEL®

oxycellulose@synthesia.eu
www.okcel.eu

La société Synthesia, a.s. est le fabricant original d'hémostatiques à base de cellulose oxydée biodégradables, biorésorbables et biocompatibles commercialisés sous la marque OKCEL®. Ces hémostatiques professionnels sont fabriqués



à partir de coton extra-long de la plus haute qualité et sont conçus pour contrôler les hémorragies internes accompagnant une large gamme d'interventions chirurgicales, y compris les procédures peu invasives.



Principales caractéristiques des hémostatiques OKCEL® :

- + Permet de contrôler les hémorragies internes capillaires, veineuses et hémorragies artérielles légères
- + Hémostase en 1,5 minute
- + Biodégradabilité rapide (absorbés dans les 15 jours)
- + Matériau 100% naturel
- + Sans réactions allergiques
- + Action antibactérienne
- + Meilleure cicatrisation post-chirurgicale
- + Application simple sur le tissu sans effet de mémoire
- + Manipulation simple
- + Conditionnement conçu de manière très sophistiquée pour une ouverture facile avec une excellente protection contre la pénétration bactérienne
- + Large gamme de produits

EGO ZLÍN

sekretariat@egozlin.cz
www.egozlin.cz

En 2020, l'entreprise a mis au point un produit unique destiné à accroître la sécurité du patient néonatal pendant son transport dans l'incubateur.

Ce dispositif de fixation par aspiration permet une fixation sûre et confortable du nouveau-né, assure un accès immédiat au torse et peut également être utilisé pour le transfert hors de la couveuse. Le produit a été certifié conforme aux exigences européennes en vigueur.



Caractéristiques principales

- + Transport sécurisé du nouveau-né
- + Absorbe les chocs et les vibrations de l'ambulance



- + Confort thermique du nouveau-né
- + Possibilité d'accès immédiat à la tête, à la poitrine et aux membres de l'enfant
- + Surveillance pendant le transport et la prise de médicaments
- + Mise en service rapide et facile
- + Possibilité de radiographier l'enfant

Notre offre

- + Un produit de qualité avec un service commercial complet
- + La possibilité d'adapter la fixation du sac pour un type spécifique de couveuse et de la tester dans notre centre de développement



prospon@prospon.cz
www.prospon.cz

L'entreprise ProSpon est spécialisée dans le développement, la production et la distribution de dispositifs médicaux. Elle est titulaire des certificats IQNET, CQS, ISO 13485 et, bien sûr, de la certification CE pour la production d'implants de classes IIb et III. ProSpon est une entreprise



la reconstruction du ligament croisé antérieur, des fixateurs rachidiens et autres. L'entreprise est spécialisée dans les implants sur mesure imprimés en 3D, principalement destinés aux patients en oncologie. Les remplacements de petites et grandes articulations, tels que les prothèses de genou Vektor, les prothèses de hanche, les vis et les plaques pour les chirurgies maxillo-faciales, sont également importants. En outre, la stratégie de l'entreprise consiste à développer, fabriquer et distribuer des dispositifs médicaux de haute qualité qui restent abordables. L'entreprise a développé la grande majorité des produits actuellement fabriqués. Les projets de recherche que ProSpon a réalisés sont très bien reçus sur des marchés cibles bien précis. La R&D est également un élément prioritaire de la stratégie de l'entreprise. +



tchèque fondée en 1992 qui n'a cessé de se concentrer sur le développement, la production et la vente de dispositifs médicaux et de prothèses pour l'orthopédie, la traumatologie et l'oncologie. En outre, l'entreprise fabrique également des fixateurs externes, des outils et des implants pour

