

...la nouvelle Perspective

depuis 1991

7 sites

3 continents

500 collaborateurs

Nous puisons notre force grâce à notre réseau de partenaires sur différents continents. Pour l'Europe, l'Afrique et le moyen Orient notre Bureau principal est situé à Lahnau (Allemagne), à quelque kilomètre de Wetzlar 'la ville de l'optique'. L'équipe qualifiée autour de son Président Alexander Boll se distingue par une grande flexibilité et se perfectionne constamment. Notre principale force est l'innovation et la recherche de produits toujours plus compact et autonome. Nos systèmes sont utilisés entre autres dans l'énergie, l'aéronautique, l'automobile, le ferroviaire et le bâtiment. Nous disposons également d'une gamme de produits spécialement conçus pour les forces de l'ordre (armées, douanes, brigades d'interventions, sécurité...), Nous vous accompagnons dans votre travail en développant des solutions et des produits innovants adaptés à vos besoins. Notre équipe est à votre service afin de vous apporter toutes ses compétences et vous garantie la qualité de nos produits tout en réduisant les délais de livraisons.

Vous découvrez... votre nouvelle perspective.



C o n t a c t

Tel. : +33 (0) 6 08 56 81 72

Fax : +33 (0) 2 35 23 63 91

IT Concepts France
29, rue Sainte Marie
27340 Pont de l'Arche

[www.itconceptsworld.eu]
dubos@itconceptsworld.de

Endoscopie Industrielle ...la nouvelle Perspective



iTool™ System

Un Système d'Inspection Intelligent



iTool System

Le système complet iTool se compose d'un écran de visualisation avec générateur de lumière, d'une sonde vidéo et d'une valise de rangement iCase.

- Facilement transportable
- Simple et rapide à installer
- Utilisation intuitive
- Fiable et robuste

iCase™ et iCase+™



iCase et iCase+

La valise iCase et iCase+ est la solution de transport idéale, compacte et incassable pour transporter votre vidéoscope.

- Valise pour vidéoscope
- Répondant aux normes IATA (transportable comme bagage à main dans les avions)
- Ouverture facile
- Enrouleur de sonde

EXTREME™ System



Extreme System

Le "Extreme System" offre une technologie vidéo innovante et exclusive- pour un prix comparable à la gamme des fibroscopes en fibres de verre.

- L'Extreme System vidéoscope est au prix d'un fibroscope en fibres de verre
- 4mm de diamètre
- Longueurs utiles de 1000mm à 3000mm
- Béquillage très court
- Prix de réparation garanti

iSeries™ Vidéoscopes



Vidéoscopes

Vidéoscopes flexibles d'IT Concepts ; la solution fiable et durable pour toutes les applications industrielles.

- Diamètres : 4,0mm, 6,0mm et 8,0mm
- Longueurs d'utilisation de 1000mm - 7500mm (jusqu'à 15 mètres sans béquillage)
- Poignée de contrôle ergonomique
- Bouton de sauvegarde photos intégré sur la poignée
- Béquillage 2 et 4 directions
- Objectif interchangeable et réglable et objectif à 90° disponible
- Revêtement extérieur de sonde en tungstène
- Fabrication spéciale en fibres de verre pour les inspections UV (Magnétoscopie, ressuage...)

iTool™ Video Imaging Hub



iTool Console de contrôle

La console de contrôle iTool est équipée d'un générateur de lumière 24 watts Métal Halide, d'un écran LCD de très haute qualité et d'un système de sauvegarde et d'archivage de photos.

- Compact et léger (seulement 2,5 kg)
- Générateur de lumière Métal Halide
- Stockage d'images et commentaires audio sur carte Compact Flash
- Ecran 6" LCD haute qualité
- Menu "affichable sur l'écran" et générateur de texte intégré
- Transportable dans une valise compacte "iCase"
- Fonctionne en autonomie sur ceinture batterie (en option 12V)

iCapture^{smart}



iCapture Smart

Le "iCapture Smart" est encore plus compacte, encore plus léger et encore plus portable que son grand frère iTool. Il est plus simple, sans générateur de lumière et plus économique. Le "Smart" permet la sauvegarde de photos et l'intégration de texte simplifié.

- Dimensions : 160 x 100 x 35 (mm)
- Seulement 600g
- Stockage d'image sur Compact Flash
- Ecran LCD 4"
- Menu "affichable sur l'écran"
- Vis de support 1/4"
- Utilisable avec notre ceinture batterie (en option 12V)

Générateurs de Lumière



Générateurs de Lumière

IT Concepts fabrique des générateurs de lumière de première classe et offre une large gamme de produits pour les différentes exigences d'inspection. Quelque soit votre besoin (Haute intensité, longévité, faible poids ou mobilité) nous avons le générateur qui vous convient.

- Gamme complète de 3W LED à 300W xénon
- LED, halogène, METAL Halide, UV et xénon
- Longue durée de vie
- Le générateur 24W peut être porté sur la ceinture de batterie d'un simple clip
- Compatible avec les produits concurrents grâce à nos différents adaptateurs

iFlex™ Fibroscopes



Endoscopes Flexibles et Endoscopes Rigides

Nous fabriquons une gamme complète de fibroscope en fibre de verre haute qualité recouvert d'une tresse en tungstène offrant une très haute résistance aux applications industrielles. Les fibroscopes "IFLEX" sont utilisables avec notre console iTool grâce à notre caméra CCD couleur.

- Diamètres 2,4mm à 8,0mm
- Longueur d'utilisation de 400mm à 3000mm
- Poignée ergonomique et confortable
- Béquillage 2 et 4 directions
- Réglage de la netteté sur poignée
- Fabrication spéciale pour des inspections UV (Magnétoscopie, ressuage...)

Ceinture de Batterie



Ceinture de Batterie

La ceinture de batterie est compatible avec toute la gamme IT Concepts, pour que la mobilité et la liberté d'inspection soit sans restriction.

- Autonomie : environ 2 heures
- Temps de chargement : environ 5 heures
- Capacité : 10Ah
- Tension : 12V
- Poids : 1900g

