



SmartXide PUNTO
**Choisissez la forme
de votre DOT**

coolpeel™

Action maximale ciblée pour le
rajeunissement de la peau

SmartXide Punto se distingue en médecine esthétique



DEKA
Innate Ability

PUNTO

L'ÉVOLUTION DE
L'EXCELLENCE

COOLPEEL

THÉRAPIE DOT

CHIRURGIE
DERMATOLOGIQUE

LIFTING
PÉRIOCULAIRE

TRAITEMENT DES CICATRICES

CHIRURGIE PLASTIQUE
ET ESTHÉTIQUE



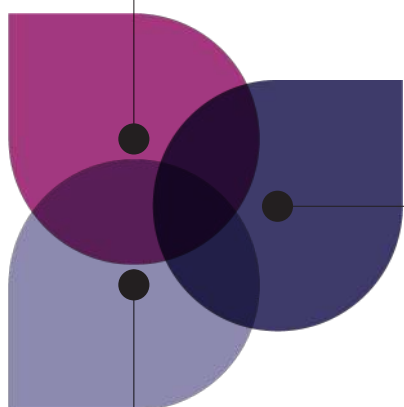
Principes fondamentaux

Une source laser CO₂ unique avec la **technologie exclusive PSD** pour atteindre des niveaux de performance jamais atteints auparavant dans les applications dermatologiques.

Pourquoi choisir PUNTO:

Polyvalence sans compromis

Les quatre modes d'impulsion disponibles et la technologie exclusive PSD permettent aux professionnels de choisir l'impulsion adaptée à chaque type de peau et à chaque zone de traitement.



Équilibre parfait entre période de récupération et résultats

SmartXide Punto permet de minimiser les effets secondaires et la période de récupération en choisissant l'impulsion adaptée, le mode de scan approprié et la fonction SmartStack.

Faites confiance à l'expertise

SmartXide Punto est le fruit de plusieurs décennies d'expérience du pionnier des lasers CO₂.

SmartXIDE Punto

Technologie CO2 avancée, uniquement par DEKA

Grâce à sa longue tradition dans la production de lasers CO2, SmartXide Punto représente la dernière évolution des systèmes laser CO2 de DEKA, offrant aux utilisateurs des niveaux maximaux d'efficacité et de possibilités de traitement pour tout type de peau.

Jonction mécanique
de haute précision

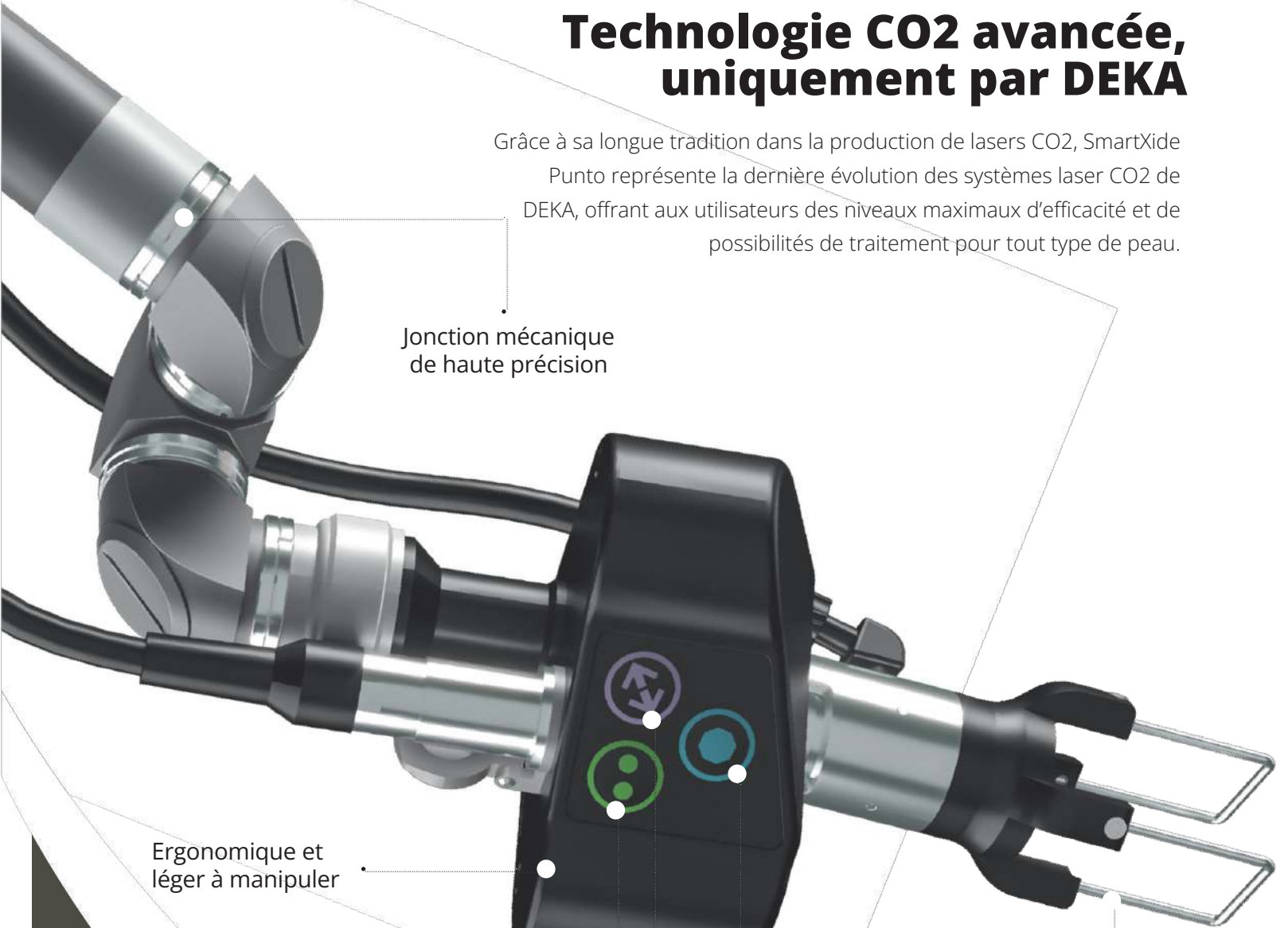
Ergonomique et
léger à manipuler

Rapport hauteur/largeur
du scan réglable

Taille de
scan réglable

Forme de scan
réglable (hexagone,
triangle, ellipse,
point, carré)

Spacers stérilisables
du système



Technologie PSD

La technologie Pulse Shape Design (PSD) sur SmartXide Punto permet de personnaliser les impulsions laser fractionnées avec des formes d'impulsion, des durées, des énergies et des puissances crêtes variables, afin de répondre à tous les besoins de traitement et d'offrir d'excellents résultats.

Stimulation homogène de la peau avec le mode CoolPeel

Un mode d'émission laser pseudo-aléatoire unique, offrant une stimulation cutanée uniforme et homogène, pour un résultat esthétique plus naturel sur la texture de la peau et presque aucune période de récupération.



SmartPulse (SP)

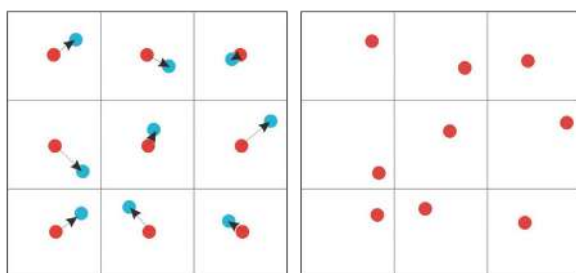


DEKAPulse (DP)



HighPulse (HP)

CoolPeel Mode



Temps de récupération rapide et confort patient amélioré grâce à la fonction SmartStack

Possibilité de délivrer l'énergie laser en une seule impulsion ou en plusieurs impulsions consécutives (de 1 à 5) sur le même DOT, afin de maximiser l'efficacité et la sécurité tout en réduisant les effets secondaires.



SCAR 3

Système de scan conçu pour le remodelage des cicatrices profondes. Il minimise le risque d'hyper et d'hypopigmentation post-traitement grâce à une taille de spot plus petite, permettant une action plus profonde avec une énergie réduite.





coolpeel™

Les traitements CO2 deviennent beaucoup plus « cool »

Le nouveau CoolPeel® est une toute nouvelle façon de bénéficier des avantages d'un traitement classique de resurfaçage CO₂, avec une approche plus sûre et plus confortable. Grâce aux fonctionnalités uniques de SmartXide Punto, il est désormais possible de choisir la durée de récupération souhaitée en ciblant simplement la couche superficielle du tissu cutané.

CoolPeel® offre aux utilisateurs un contrôle unique de la période de récupération : l'impulsion exclusive H pulse – une impulsion courte à haute puissance crête – et le mode d'émission aléatoire garantissent des résultats plus rapides et plus naturels.

HighPulse +

RandomizedMicroSpot

= coolpeel.

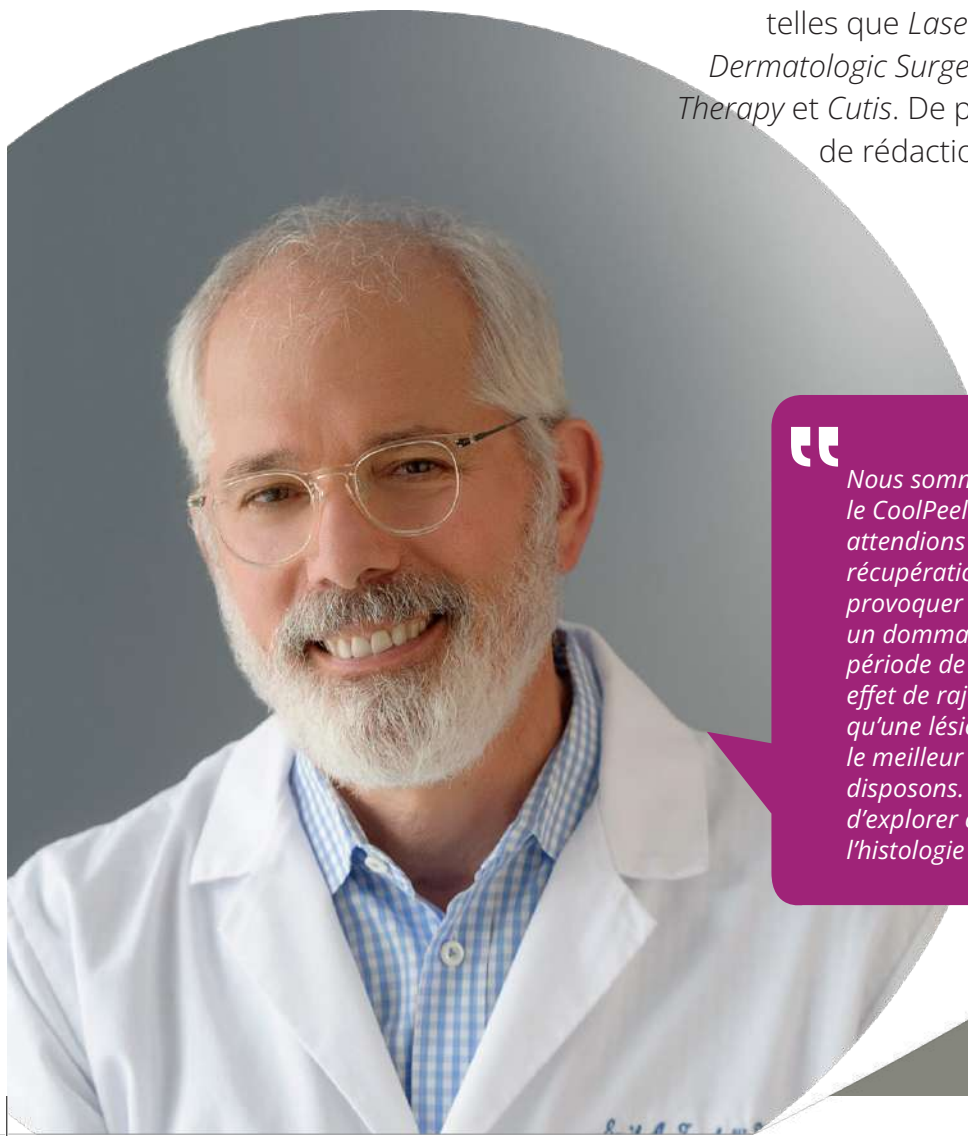


Emil A. Tanghetti, MD

Il est le pionnier du traitement CoolPeel

Le Dr Emil A. Tanghetti est un dermatologue spécialisé et membre de l'AAD (American Academy of Dermatology) et de l'American Society for Laser Medicine and Surgery. Il fait actuellement partie des « Best Doctors in America » pour la région du Pacifique et est reconnu comme « Top Doc » par ses collègues dans le Sacramento Magazine. Il participe activement à divers essais cliniques depuis plus de 20 ans. Ses recherches portent sur la chirurgie au laser, le psoriasis, les kératoses actiniques, le photovieillissement et l'acné vulgaire.

Ses travaux ont été publiés dans des revues importantes telles que *Lasers in Surgery and Medicine*, *Journal of Dermatologic Surgery*, *The Journal of Cosmetic and Laser Therapy* et *Cutis*. De plus, il a récemment rejoint le comité de rédaction de *Lasers in Surgery and Medicine*.



“

Nous sommes vraiment enthousiastes d'avoir le CoolPeel dans notre cabinet. Nous attendions avec impatience un laser CO₂ à récupération minimale. Nous visons à provoquer un dommage épidermique léger, un dommage dermique minimal, sans période de récupération, tout en obtenant un effet de rajeunissement. Les gens oublient qu'une lésion épidermique est probablement le meilleur outil de rajeunissement dont nous disposons. Nous sommes donc impatients d'explorer cette technologie, d'analyser l'histologie et d'effectuer des comparaisons.

Résultats cliniques



Rides profondes, thérapie DOT.
Avec l'aimable autorisation du *Dr Giovanni Cannarozzo, Rome - Italie*
Dr Piero Campolmi, Florence - Italie



Vergetures, thérapie DOT.
Avec l'aimable autorisation du *Dr Maria Nadia Lisco, Alba Adriatica (TE) - Italie*



Kératose séborrhéique.
Avec l'aimable autorisation du *Dr Giovanni Cannarozzo, Rome - Italie*
Dr Piero Campolmi, Florence - Italie



Traitement CoolPeel
Avec l'aimable autorisation du *Dr Carey Neas, Chirurgien Plasticien Facial (USA)*



La parole aux praticiens

“ L'introduction de la source RF CO₂ permet de réduire significativement les coûts de maintenance et, en même temps, d'offrir de nouvelles possibilités de traitement. Le fait de pouvoir régler tous les paramètres avec précision permet de traiter tous les patients avec succès et sans complication, même ceux ayant un phototype IV ou V.”

Prof. Paolo Bonan, Dr – Responsable de l'Unité de Dermatologie et Chirurgie Plastique à Villa Donatello – Florence, Italie

“ J'adore le CoolPeel car c'est un excellent moyen de bénéficier des avantages du resurfaçage CO₂ – amélioration des ridules, des rides et des pigments – sans période de récupération”

Dr Lindsay Sturm, Chirurgien Plastique Facial, USA

L'ACCORD PARFAIT

Les atouts Punto

Confort optimal pour l'opérateur et le patient :

- Technologie **PSD** (Smart Pulse – DEKA Pulse – High Pulse)
- **Traitement CoolPeel** rapide et sans éviction
- Source laser RF CO2
- **Résultats optimisés** en termes de temps de récupération
- Traitement **adapté au patient**
- Facile d'utilisation
- Coût d'acquisition et de **maintenance réduit**
- Retour sur investissement remarquable

 **Réservé aux utilisateurs DEKA :**
Un excellent soutien en pratique médicale

DEKA *Club*

Bras articulé à
7 miroirs

7 formes de scan
réglables pour la
taille et le ratio

Hi Scan DOT avec
système de scan et
spacer stérilisable

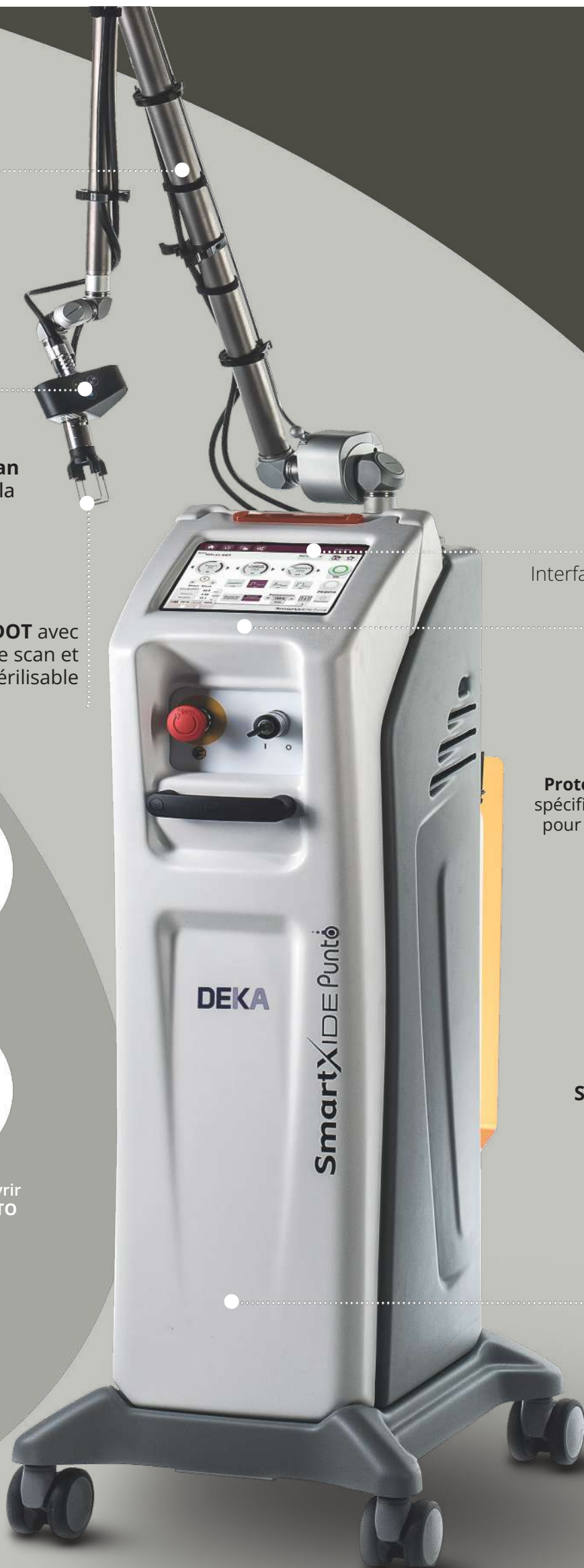


Scannez et découvrez
SMARTXIDE PUNTO

Interface logicielle (GUI)

Protocoles intégrés
spécifiquement conçus
pour la dermatologie
esthétique

Source laser
RF CO2



Caractéristiques techniques

SMARTXIDE PUNTO		
Type de laser	CO ₂ RF- PSD – 10,600 nm	
Puissance	0-30 W 0- 50 W	
Dimensions et poids	122 (H) cm x 42 (L) cm x 54 (P) cm 62 Kg	
Exigences électriques	100-230 Vac – 50/60 Hz – 1200VA	
SYSTÈME DE SCAN	HI SCAN DOT	HI SCAR 3
Zone de scan	15 mm x 15 mm (max)	
Forme de scan	DOT, Ligne, Triangle, Ellipse, Hexagone, Carré, Anneau	
Mode de scan	Normal – Entrelacé – SmartTrack	
SmartStack	De 1 à 5	
Mode d'émission	SP, DP, HP et CW	
Dwell Time	100 us à 2,000 us	
Espacement DOT	0 à 2,000 um – Pas de 50 µm	

DANGER - Rayonnement laser visible et invisible. Éviter toute exposition des yeux ou de la peau au rayonnement direct ou diffusé. Produit laser de classe 4. Cette brochure n'est pas destinée au marché des États-Unis.

CE
0123

SmartXIDE Puntò

DEKA
Innate Ability



Cachet du distributeur



DEKA M.E.L.A. s.r.l.

Via Baldanzese, 17 - 50041 Calenzano (FI) - Italy
Tel. +39 055 8874942 - Fax +39 055 8832884

DEKA Innate Ability

Filiale du groupe El.En., DEKA est un leader mondial dans la conception et la fabrication de lasers et de sources lumineuses pour des applications dans le domaine médical. DEKA commercialise ses dispositifs dans plus de 120 pays grâce à un vaste réseau de distributeurs internationaux ainsi que via des filiales directes en Italie, France, Japon et États-Unis. L'excellence est la marque de l'expérience DEKA et de la reconnaissance acquise dans le domaine de la R&D au cours de plus de trente ans d'activité. La qualité, l'innovation et l'excellence technologique placent DEKA et ses produits dans une position unique et distinguée sur la scène mondiale. DEKA produit des dispositifs laser conformément aux spécifications du Règlement 2017/745/UE et selon le système de qualité ISO 9001 et ISO 13485.