

UV CURING



LAMPES LED SPÉCIALISÉES
POUR POLYMÉRISATION UV

2025

SOLUTIONS LED POUR UN DURCISSEMENT RAPIDE AUX UV

// SCANGRIP propose la gamme de projecteurs de travail à LED la plus puissante et la plus complète du marché. Nous sommes maintenant fiers de présenter une gamme complète de solutions LED spécialisées pour le traitement UV, permettant un durcissement rapide de haute qualité de toute réparation de carrosserie et de peinture.

La technologie des revêtements automobiles évolue continuellement et de nouvelles méthodes rapides et rentables pour la réparation de carrosseries et de peintures automobiles sont apparues. L'utilisation de la technologie de séchage par LED UV vous permet de travailler plus rapidement et plus efficacement car le temps de polymérisation entre chaque opération est considérablement réduit. La gamme de solutions LED pour le durcissement UV fonctionne uniquement en combinaison avec des apprêts et des peintures spécifiques. Elle est conçue pour traiter tous les travaux de réparation de peinture, quelle que soit leur taille.

- Séchage haute performance plus rapide, seulement 1 minute
- Durée de vie supérieure à 30.000 heures et faible consommation d'énergie
- Ne génère pas de chaleur
- Produits rechargeables avec une longue autonomie





UV-LIGHT

€ 179,90

03.5801

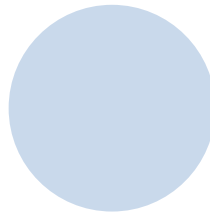
Lampe LED flexible et rechargeable conçue pour les petites et moyennes zones de polymérisation.

Facile à transporter à la ceinture. Elle est équipée d'un crochet robuste et pivotant et d'un puissant aimant intégré pour un positionnement flexible. Sa forme ergonomique offre une prise en main confortable. La lentille en verre interchangeable résiste aux solvants.

Un indicateur intelligent vous tient informé du niveau de la batterie. Fourni avec sa base de chargement.



EU DESIGN
PATENT
2954123

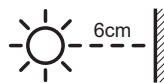


Diamètre de durcissement : $\varnothing 10$ cm

Irradiance minimale : 6 mW/cm^2

Rayonnement central: 16 mW/cm^2

Autonomie : 1,5 heure



Technologie de durcissement à froid

// Aucune chaleur n'est produite sur le panneau ou la peinture pendant le séchage UV.

// Permet le durcissement de pièces en plastique ou de tout matériau sensible à la chaleur.

// Le ponçage et le polissage peuvent être effectués immédiatement après la polymérisation.



NOVA-UV S

€ 429,90

03.5802



Projecteur à LED rechargeable extrêmement puissant avec une grande autonomie, conçu pour les zones à sécher plus grandes.

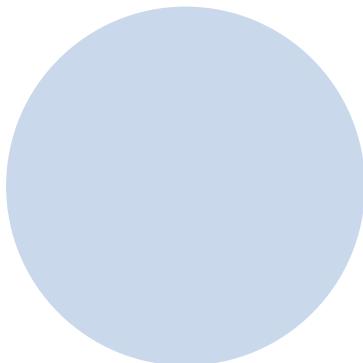
NOVA-UV S est compact et maniable, avec une longue autonomie. Par rapport à la version précédente, NOVA-UV S est maintenant 25 % plus puissant, ce qui vous permet soit de sécher la même zone plus rapidement, soit d'augmenter la distance et de réparer une zone plus grande à la même vitesse.

Grâce au support flexible doté d'aimants puissants, NOVA-UV S peut être placé dans différentes positions pour obtenir l'angle de polymérisation UV souhaité. Le corps du projecteur, fabriqué en aluminium moulé sous pression, est résistant aux coups, aux chocs et aux vibrations. La lentille est en verre résistant aux solvants.

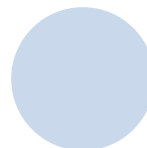
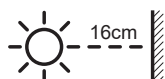


NOVA-UV S est équipé d'un système de minuterie intégré de 1 à 5 minutes et d'un indicateur de niveau de batterie.

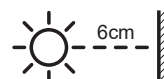
EU DESIGN
PATENT
4070035



Diamètre de durcissement : ø25 cm
Irradiance minimale : 6 mW/cm²
Rayonnement central : 12 mW/cm²



Diamètre de durcissement : ø10 cm
Irradiance minimale : 35 mW/cm²
Rayonnement central : 70 mW/cm²



3
years
warranty



UV-GUN
€ 1349,90
03.5803



UV-GUN est une lampe LED de séchage UV extrêmement puissante pour un durcissement très rapide et très efficace de grandes surfaces de réparation de peinture. Grâce à sa batterie recharge et interchangeable il a une grande autonomie.

SCANGRIP a exploité le meilleur des nouvelles technologies de batteries haute performance et a inventé un concept innovant d'alimentation électrique flexible et fiable. Vous pouvez facilement insérer une nouvelle batterie entièrement chargée et continuer à travailler pendant qu'une autre batterie se recharge.



UV-GUN a été modernisé avec un écran LCD permettant de voir le niveau de batterie restant et le temps de polymérisation en cours. Grâce à cette fonction, vous connaîtrez le temps de séchage exact de chaque opération et verrez quand il est temps de changer ou recharger la batterie.

Doté de composants de haute qualité et d'un refroidissement actif, UV-GUN a une longue durée de vie et conserve une haute performance tout au long des opérations quotidiennes. Aucune chaleur n'est produite sur le panneau ou la peinture pendant le durcissement, ce qui permet la polymérisation de pièces en plastique ou de tout matériau thermosensible.

UV-GUN est équipé d'une lentille en verre résistant aux solvants.

SPS7//
SCANGRIP POWER SOLUTION

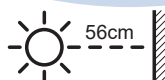


Batterie de rechange



Affichage LCD de l'autonomie et du temps de durcissement

Diamètre de durcissement : $\varnothing 68$ cm
Irradiance minimale : 6 mW/cm^2
Rayonnement central : 14 mW/cm^2

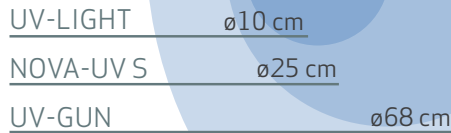


Diamètre de durcissement : $\varnothing 18$ cm
Irradiance minimale : 68 mW/cm^2
Rayonnement central : 340 mW/cm^2



Fournie dans un sac pratique en nylon
Batterie SPS échangeable, chargeur SPS et lunettes de protection UV inclus.

COMPARAISON DE DIAMÈTRE DE DURCISSEMENT AVEC LES SOLUTIONS DE DURCISSEMENT UV SCANGRIP



SCANGRIP propose une gamme complète de solutions à LED spécialisées en durcissement UV, pour un durcissement rapide et de qualité optimale des retouches de carrosserie et de peinture. Choisissez la solution de lampe de durcissement UV adaptée à la taille de vos retouches de peinture.



	UV-LIGHT	NOVA-UV S	UV-GUN
Référence	03.5801	03.5802	03.5803
Source lumineuse	LED UV	LED UV	LED UV
Irradiance	À une distance de 6 cm Diamètre de durcissement : ø10 cm Irradiance minimale : 6 mW/cm ² Rayonnement central : 16 mW/cm ²	À une distance de 6 cm Diamètre de durcissement : ø10 cm Irradiance minimale : >35 mW/cm ² Rayonnement central : 70 mW/cm ² À 16 cm de distance Diamètre de durcissement : ø25 cm Irradiance minimale : >6 mW/cm ² Rayonnement central : 12 mW/cm ²	À 10 cm de distance Diamètre de durcissement : ø18 cm Irradiance minimale : >68 mW/cm ² Rayonnement central : 340 mW/cm ² À 56 cm de distance Diamètre de durcissement : ø68 cm Irradiance minimale : >6 mW/cm ² Rayonnement central : 14 mW/cm ²
Zone de durcissement	75 cm ²	75 cm ² à 6 cm de distance 490 cm ² à 16 cm de distance	250 cm ² à 10 cm de distance 3 600 cm ² à 56 cm de distance
Longueur d'onde	390 à 400 nm	395 à 400 nm	395 à 400 nm
Autonomie avec lumens maxi (h)	1,5	1,5	40 min
Autonomie avec lumens mini (h)	-	-	-
Temps de charge (h)	4	3,5	2*
Batterie	3,7 V / 2600 mAh	3,7 V / 5400 mAh	11,1 V / 8 000 mAh
Étanchéité	IP30	IP30	IP30
Protection contre les chocs	IK07	IK07	IK06
Résistance aux chocs	1 m	1 m	1 m
Câble	1 m USB	1 m USB	5 m / 2 x 0,75 mm ² H05RN-F
Tension de charge	5 V / 1 A	5 V / 2 A	12,6 V / 4 A
Consommation électrique	3 W	12 W	120 W
Batterie incluse			BATTERIE SPS 03.6004
Chargeur inclus	Non	Oui	SYSTÈME DE CHARGE SPS 50 W 03.6007
Température d'utilisation	-10 °C à +40 °C	-10 °C à +40 °C	-10 °C à +40 °C
Dimensions	190 x 60 x 32 mm	163 x 63 x 163 mm	215 x 96 x 300 mm
Poids net	270 g	705 g	1,89 kg batterie incluse
Prix	€ 179,90	€ 429,90	€ 1349,90

1 min.



COMPATIBILITY

SCANGRIP® lampe de travail à LED spécialement conçue pour un séchage UV rapide et efficace. Elle est compatible avec les produits à séchage UV des principales marques de produits à séchage UV.

MANUFACTURER	BRAND NAME	PRODUCT
Dürr	Adipon	Adipon 7000/8000
	Adipon	Adipon 700
	Adipon	Adipon 700 Plus
	Adipon	Adipon 700 Plus 2K
	Adipon	Adipon 700 Plus 2K 2K
Sipac	Sipac 100	Sipac 100 (2K/2K+)
	Sipac 100	Sipac 100 (2K/2K+)
	Sipac 100	Sipac 100 (2K/2K+)
	Sipac 100	Sipac 100 (2K/2K+)
DIP	DIP	DIP (2K/2K+)
	DIP	DIP (2K/2K+)
SOLAR	SOLAR	SOLAR (2K/2K+)
	SOLAR	SOLAR (2K/2K+)
SPELACOR	SPELACOR	SPELACOR (2K/2K+)
	SPELACOR	SPELACOR (2K/2K+)

1 min.

COMPATIBILITE

Les lampes de travail à LED spécialisées SCANGRIP pour le séchage UV ont été testées et éprouvées avec succès sur les principales marques de produits à séchage UV.



Scannez le code QR

Conçus et fabriqués par SCANGRIP

3
years
warranty

PATENT PROTECTED

UV

QUERLIN





UVG

LES LAMPES DE
SÉCHAGE UV LES PLUS
PUISSANTES AU MONDE

3
years
warranty

PATENT PROTECTED

LES LAMPES DE SÉCHAGE UV LES PLUS PUISSANTES AU MONDE

// SCANGRIP propose la gamme de lampes de travail à LED la plus complète et la plus performante du marché. L'industrie de la carrosserie et de la peinture automobile réclame des solutions UV capables de polymériser de plus grandes surfaces et plus rapidement. Pour répondre à cette demande, SCANGRIP a maintenant développé 2 nouvelles solutions LED de qualité supérieure et extrêmement puissantes pour le séchage UV afin de réaliser rapidement cette opération de réparation de carrosserie et de peinture dans des standards de qualité élevés.

Ces 2 nouvelles lampes de séchage UV sont plus de 3 et 6 fois plus puissantes, respectivement, que les lampes UV actuelles, et sont les lampes UV les plus puissantes au monde!

- Durcissement rapide de très grandes surfaces
- Minuterie intégrée
- Contrôle à distance par APP
- Pas de génération de chaleur
- Fabriqué au Danemark

Technologie COLD CURING

// Aucune chaleur n'est émise sur le panneau ou la peinture pendant le séchage

// Permet le durcissement de pièces en plastique ou tout autre matériau sensible à la chaleur

// Le ponçage et le polissage peuvent être effectués immédiatement après la fin du séchage

La technologie des revêtements automobiles se développe en permanence avec nouvelles méthodes rapides et rentables pour la réparation des carrosseries et des peintures automobiles. L'utilisation de la technologie de séchage LED UV vous permet de travailler plus rapidement et plus efficacement car le temps de séchage entre chaque opération est considérablement réduit. La gamme de solutions LED pour le séchage UV est applicable pour le séchage des apprêts, mastics et vernis UV.

ORIGINAL
SCANGRIP



SINCE 1906

MADE IN DENMARK

3

years
warranty

PATENT PROTECTED

// Fonctionnement simple et intuitif grâce à l'APP conviviale



La fonction BLUETOOTH intégrée permet d'utiliser la lampe à distance en toute sécurité et même jusqu'à 4 simultanément. L'utilisation de l'APP permet une l'activation à distance pour éviter d'être physiquement proche du processus de séchage UV. L'APP permet de visualiser en permanence le temps de séchage restant.



BLUETOOTH - Pilotage par application

- Réglez le temps de fonctionnement entre 1 et 9 minutes
- Réglez la durée de fonctionnement sans éteindre la lampe
- Regroupez jusqu'à 4 lampes et pilotez-les comme une seule unité

Fonctionne avec iPhone à partir de la version 5 ou Android à partir de la version 5.0. Rendez-vous sur l'App Store ou iTunes pour télécharger l'application ou téléchargez-la sur Scangrip.com.

COMPATIBILITE

COMPATIBILITY

SCANGRIP selected LED work lights for UV CURING are made for fast and efficient curing of UV cured primers and body fills.

Among them, SCANGRIP UV CURING solutions have been tested and proven successfully on the following table of work light products:

MANUFACTURER	BRAND NAME	PRODUCT
ALUMINAT	Skilux	Actuator UV Worklight
	Skilux	Actuator UV
	Skilux	Actuator UV 100W
	Skilux	Actuator UV Light Gas Filter
	Skilux	Actuator UV Filter (Optional)
BASF	Skilux®	UV 100W UV Primer Filter gas (Optional)
	Skilux®	UV 100W UV Primer Filter gas
	Skilux®	UV 100W UV Body Filter gas
	Skilux®	UV 100W UV Body Filter gas
B&W		UV 100W UV Primer Filter
HFG	HEXA	UV 100W UV Primer Filter gas (Optional)
SANBON	STANDOFF-LAS	UV 4 FILTER (UV)
	STANDOFF-LAS	UV 4 FILTER (UV) (Optional)
SPECSHECKER	Primer UV	UV Primer Surface 9002
	Primer UV	UV Primer Surface 9002 (Optional)

1 min.

Les lampes de travail à LED spécialisées SCANGRIP pour le séchage UV ont été testées et éprouvées avec succès sur les principales marques de produits à séchage UV.



Scannez le code QR

UV-EXTREME & UV-EXTREME PLUS

// Ces 2 nouvelles lampes de séchage UV EXTREME sont équipées d'un système de refroidissement actif afin de maximiser la production d'UV pour une taille de lampe minimale.

ORIGINAL
SCANGRIP



SINCE 1906

MADE IN DENMARK



UV-EXTREME

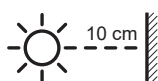
€ 2099,90

03.5272

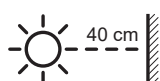


Lampe de travail LED extrêmement puissante pour un séchage UV très rapide et très efficace de grandes surfaces de réparation de peinture, jusqu'à environ 100 x 100 cm.

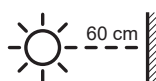
Diamètre de durcissement : \varnothing 22 cm
Irradiance minimale : $>80 \text{ mW/cm}^2$
Rayonnement central : 395 mW/cm^2
Zone de durcissement : 380 cm^2



Diamètre de durcissement : \varnothing 90 cm
Irradiance minimale : $>6 \text{ mW/cm}^2$
Rayonnement central : 35 mW/cm^2
Zone de durcissement : 6300 cm^2



Diamètre de durcissement : \varnothing 95 cm
Irradiance minimale : $>6 \text{ mW/cm}^2$
Rayonnement central : 16 mW/cm^2
Zone de durcissement : 7000 cm^2



Les 2 lampes de travail UV-EXTREME sont vendues dans des malles robustes et de haute qualité qui peuvent résister aux chocs et aux manipulations pendant leur expédition, elles sont équipées d'une poignée intégrée. Lorsque les lampes ne sont pas utilisées, la mallette de transport peut être utilisée pour ranger la lampe.

3
years
warranty

PATENT PROTECTED



Minuterie intégrée et Bluetooth

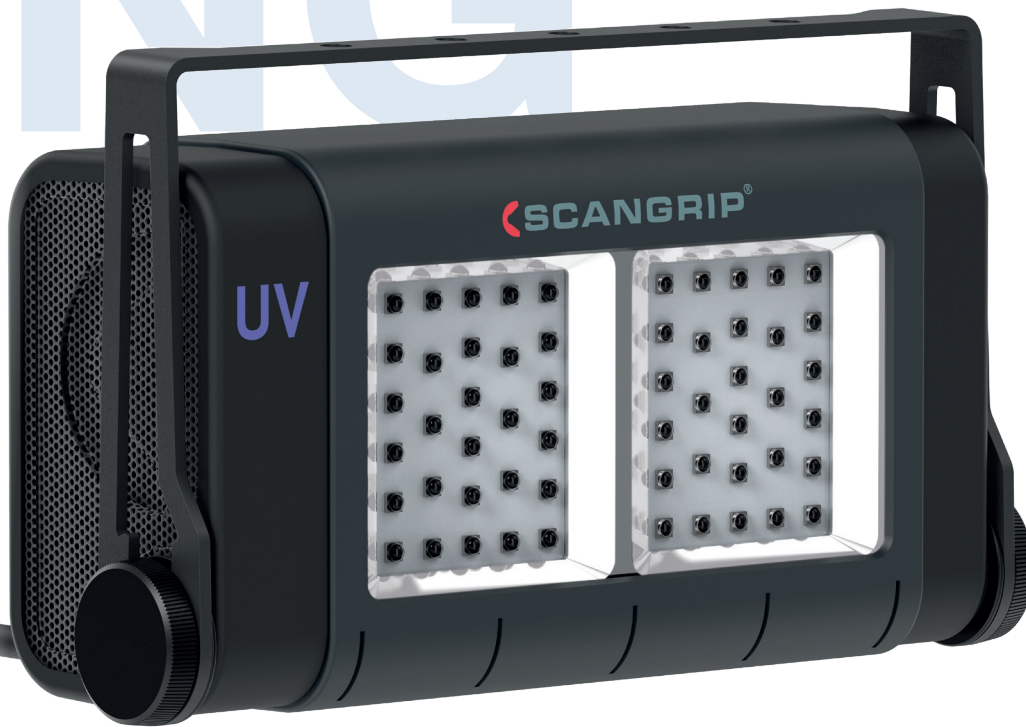


Bluetooth®

BLUETOOTH - Pilotage par application

- Réglez le temps de fonctionnement entre 1 et 9 minutes
- Réglez la durée de fonctionnement sans éteindre la lampe
- Regroupez jusqu'à 4 lampes et pilotez-les comme une seule unité

Fonctionne avec iPhone à partir de la version 5 ou Android à partir de la version 5.0. Rendez-vous sur l'App Store ou iTunes pour télécharger l'application ou téléchargez-la sur Scangrip.com.



UV-EXTREME PLUS

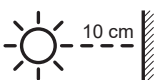
€ 3149,90

03.5273

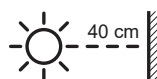


Lampe de travail LED la plus puissante au monde pour un séchage UV très rapide et très efficace de grandes surfaces de réparation de peinture, jusqu'à 135 x 130 cm, soit l'équivalent de la taille d'une porte de voiture.

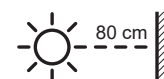
Zone de polymérisation : 34 x 24 cm
Irradiance minimale : >120mW/cm²
Rayonnement central : 490mW/cm²
Zone de durcissement : 640 cm²



Zone de polymérisation : 110 x 100 cm
Irradiance minimale : >6 mW/cm²
Rayonnement central : 68 mW/cm²
Zone de durcissement : 8600 cm²



Zone de polymérisation : 135 x 130 cm
Irradiance minimale : >6 mW/cm²
Rayonnement central : 18 mW/cm²
Zone de durcissement : 13000 cm²



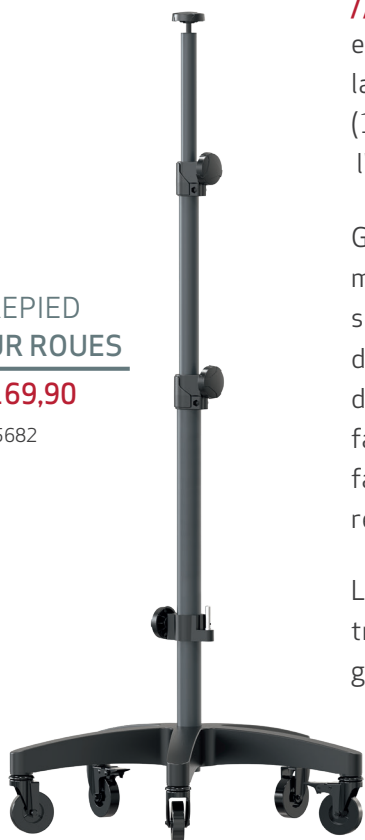
POSITIONNEMENT FLEXIBLE SUR LE SUPPORT SUR ROUES



TREPIED SUR ROUES

€ 169,90

03.5682



// Le support sur roues SCANGRIP sera le support parfait pour les 2 extrêmement puissantes lampes à polymériser. Vous pourrez monter la lampe sur le support et la positionner à la hauteur souhaitée (1260-2300 mm). Installée sur le support, vous pourrez également régler l'angle pour obtenir un effet de polymérisation optimal sur le sujet à sécher.

Grâce à l'application, vous serez en mesure de contrôler le processus de séchage à distance sans être à proximité de l'irradiation UV. Lorsque le processus de séchage est terminé, il est rapide et facile de mettre la lampe de côté pour faire de la place pour d'autres travaux de réparation.

Le robuste support sur roues est d'une très grande stabilité et facile à déplacer grâce à sa base à 5 roues.



SUPPORT DE MONTAGE pour UV-EXTREME

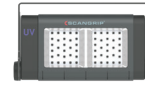
€ 49,90

03.5915



// Il est parfois nécessaire de faire un séchage sur les parties basses du véhicule ou sur le côté, par exemple. Pour cela nous recommandons d'utiliser le support bas du trépied sur roues ajustable en hauteur (380-895 mm). Pour fixer le UV-EXTREME ou le UV-EXTREME PLUS à la partie inférieure du WHEEL STAND vous avez besoin de ce SUPPORT DE MONTAGE supplémentaire comme accessoire.





	UV-EXTREME	UV-EXTREME PLUS
Référence	03.5272	03.5273
Source lumineuse	UV LED	UV LED
Irradiance	<p>À une distance de 60 cm Diamètre de durcissement : ø 95 cm Irradiance minimale : >6 mW/cm² Rayonnement central : 16 mW/cm²</p> <p>À une distance de 40 cm Diamètre de durcissement: ø 90 cm Irradiance minimale: >6 mW/cm² Rayonnement central: 35 mW/cm²</p> <p>À une distance de 10 cm Diamètre de durcissement: ø 22 cm Irradiance minimale: >80 mW/cm² Rayonnement central: 398 mW/cm²</p>	<p>À une distance de 80 cm Zone de polymérisation : 135 x 130 cm Irradiance minimale : >6 mW/cm² Rayonnement central : 18 mW/cm²</p> <p>À une distance de 40 cm Zone de polymérisation : 110x100 cm Irradiance minimale : >6 mW/cm² Rayonnement central : 68 mW/cm²</p> <p>À une distance de 10 cm Zone de polymérisation : 34x24 cm Min. irradiance: >120mW/cm² Rayonnement central : 490mW/cm²</p>
Zone de durcissement	<p>7000 cm² à 60 cm de distance 6300 cm² à 40 cm de distance 380 cm² à 10 cm de distance</p>	<p>13000 cm² à 80 cm de distance 8600 cm² à 40 cm de distance 640 cm² à 10 cm de distance</p>
Longueur d'onde	395-400nm	395-400nm
Étanchéité	IP30	IP30
Protection contre les chocs	IK08	IK08
Résistance aux chocs	1 m	1m
Câble	5 m / 2 x 1,0 mm ² H05RN-F	5 m / 2 x 1,0 mm ² H05RN-F
Tension de charge	220-240 V	220-240 V
Consommation électrique	300 W	600 W
Température d'utilisation	-10 à +40 °C	-10 à +40 °C
Dimensions	278 x 241 x 160 mm	415 x 241 x 160 mm
Poids net	4,95 kg	6,70 kg
Prix	€ 2099,90	€ 3049,90

GRUPE DE RISQUE 3

Une visière de protection UV homologuée est incluse.



// SCANGRIP est le premier fabricant européen de lampes de travail pour les professionnels, proposant les gammes les plus robustes et les plus complètes avec la dernière technologie d'éclairage LED disponible sur le marché.

SCANGRIP est une innovation danoise et bénéficie d'une grande notoriété sur le marché pour la conception de ses produits, qui sont reconnus pour leur grande qualité.

SCANGRIP recherche la perfection et optimise et améliore en permanence le rendement lumineux, la capacité des batteries, le design et l'ergonomie, la durabilité, la simplicité d'utilisation et les fonctionnalités. L'objectif est d'établir de nouveaux standards pour les lampes de travail professionnelles.

SCANGRIP a été créé en 1906 et a une longue et impressionnante histoire de fabrication d'outils à main et de lampes de travail de haute qualité pour les secteurs de l'industrie, de la construction et de l'automobile.

SCANGRIP fait partie du Groupe Hultafors - une entreprise mondiale qui offre un portefeuille unique de marques haut de gamme dans le domaine de la protection individuelle, de l'outillage et d'autres équipements pour les professionnels exigeants. Ensemble, nous avons pour mission de rendre les journées des professionnels plus agréables.

SCANGRIP.COM



Ce produit porte fièrement l'écolabel Nordic Swan, qui témoigne de l'engagement de SCANGRIP en matière de responsabilité environnementale.

Tryksag
5041 0826
LaserTryk.dk