



Quality Tools for Smart Cleaning

ERGOTEC® NINJA

Le système professionnel
de nettoyage des vitres
le plus innovant



Hypros

SYSTÈMES DE NETTOYAGES
HAUTES PERFORMANCES 



Quality Tools for Smart Cleaning



50 ans de qualité professionnelle

En 1964, un jeune laveur de vitres a saisi sa chance. Cette année-là, Henry Unger amena les plus récents développements du nettoyage des vitres des Etats-Unis, aux laveurs de vitres allemands.

Avec l'aide de sa femme infatigable, il démarra un nouveau modèle commercial dans l'appartement de sa grand-mère, sous les combles à Hambourg. Ce rêve est devenu entretemps une entreprise aux activités internationales.

Le sens inné de Henry pour les produits de grande qualité et ses efforts infatigables pour perfectionner les techniques de nettoyage inspirent aujourd'hui encore **UNGER**, et sont poursuivis par ses trois fils selon ses valeurs fondamentales : la qualité, la confiance et le service après-vente. Le fait que

Henry Unger a commencé comme laveur de vitres, lui a donné une profonde compréhension et les connaissances nécessaires, afin de créer à partir d'un départ simple à Hambourg, l'entreprise aux activités internationales qu'est devenu **UNGER** aujourd'hui. Aujourd'hui, nous sommes fidèles aux convictions de Henry : une bonne connaissance des clients est le seul moyen d'avoir un bon service après-vente. La clé de cette réussite a toujours été la collaboration étroite avec les professionnels du nettoyage, afin de développer les meilleures solutions pour les résultats souhaités. Les priorités de nos clients sont également les priorités de Unger. Nous avons les mêmes objectifs pour améliorer le nettoyage, ainsi que pour le rendre plus facile et plus efficace. Ainsi, avec nos clients, nous créons la nouvelle génération d'outils de nettoyage professionnels.

Garantie de satisfaction des clients à 100 %



L'une des raisons de notre réussite est le fait que nous faisons toujours un peu plus, que ce que l'on attend de nous. Sur cette base, nous développons et nous produisons des produits haut de gamme d'une excellente qualité. En plus, nous

proposons un service après-vente exceptionnel. Comme nous sommes convaincus à 100 % de nos produits, nous proposons à nos clients une garantie de satisfaction à 100 % pour tous les produits et tous les services. Si, contre toute attente, vous n'êtes pas satisfait de l'un de nos produits, vous pouvez le rendre et vous serez remboursé.





ErgoTec® NINJA – Le système de nettoyage haut de gamme

Votre travail de première qualité le vaut bien d'être assisté par un système de nettoyage haut de gamme de première qualité. Vous pouvez vous fier à **ErgoTec® NINJA** à tous les niveaux. Chaque composant individuel de **ErgoTec® NINJA** reflète la performance extrême et l'énorme efficacité des produits développés sur la base de la technologie la plus moderne. Votre décision en faveur de Unger et des produits **ErgoTec® NINJA**, avec leurs fonctions variées, prouve les exigences de qualité élevées dont vous faites preuve pour vous et vos outils !

Nous connaissons votre travail et les exigences croissantes en permanence dans votre profession. C'est pourquoi, nous sommes toujours à la recherche de nouveaux produits, et nous travaillons continuellement sur des améliorations,

afin que vous puissiez travailler d'une manière encore plus efficace et plus confortable. Nos longues années d'expérience nous permettent de développer des innovations, telles que pour la gamme **ErgoTec® NINJA** de cette brochure qui s'agrandit en permanence.

Ainsi, la raclette ergonomique et révolutionnaire **ErgoTec® NINJA** a été conçue maintenant avec une version à 30°. Ou le grattoir unique 2 en 1 **ErgoTec® NINJA**, pour gratter avec deux angles de lame différents. Le tout complété par d'autres composants de système, tels que le mouilleur intelligent **ErgoTec® NINJA**, avec son revêtement haute performance, **le chiffon microfibrés NINJA** avec des bords récurants ou le **Bucket-On-A-Belt** pratique. Faites confiance à nos produits haut de gamme de la famille **ErgoTec® NINJA**. Ainsi vous êtes sûr d'avoir fait le bon choix.

ERGOTEC® NINJA



Raclette UNGER ErgoTec® NINJA

La nouvelle **raclette ErgoTec® Ninja** offre de nombreuses fonctions qui augmentent nettement l'efficacité des nettoyeurs de vitres professionnels. Des barrettes allant jusqu'à 105 cm de longueur réduisent énormément la durée

nécessaire au nettoyage des grandes surfaces, ainsi vous pouvez fournir plus de travail en moins de temps.

La **raclette ErgoTec® Ninja** – le plus intelligent des outils pour le nettoyage professionnel des vitres.



Mécanisme de verrouillage innovant pour bloquer la tête pivotante en position du milieu
Bouton enfoncé = Verrouillé
Bouton sorti = Déverrouillé



Nouveau et perfectionné :
SmartClip



Disponible avec 2 angles de travail :
30° & 40°
Tailles disponibles :
20 cm – 105 cm

LA POIGNEE:



Poignée pivotante ergonomique à deux composants : parfaitement adaptée à la main de l'homme.

Revêtement en caoutchouc anti-dérapant de grande qualité : pour un meilleur confort et une manipulation parfaite.

Zone du pouce sur le dessus, afin de pouvoir exercer plus de pression.



NOUVEAUTE : Disponible maintenant aussi en version avec inclinaison de la tête de 30°. Nouvelle version de 30° avec inclinaison standard (telle que p. ex. sur les raclettes **UNGER** ErgoTec®, S et Pro). Version de 40° comme sur la ErgoTec® Ninja originale.



Fonction de pivotement : Parfait pour travailler avec la perche ou pour les surfaces difficilement accessibles.

Avec la vis en acier inoxydable à réglage aisé en utilisant une simple pièce de monnaie, vous pouvez augmenter ou réduire la tension.

NOUVEAUTE : Il est possible de bloquer la position du milieu en appuyant sur la touche de verrouillage.



S'enclenche d'une manière sûre sur le **cône de sécurité ErgoTec®**. Ne tombe pas et ne se tord pas.

LA BARRETTE :

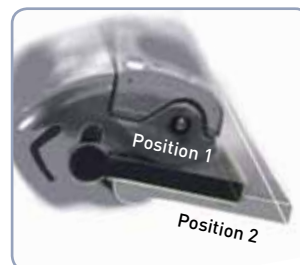


Mécanisme TriLoc : Empêche le desserrage involontaire de la poignée. Enlever rapidement les barrettes en toute sécurité et en remettre des neuves.



Aluminium T6 de haute technicité: La barrette légère et robuste extrudée en aluminium utilisé dans la construction aéronautique ne fléchit pas, et guide le caoutchouc de la raclette d'une manière totalement homogène sur la surface vitrée. Répartition parfaite de la pression sur toute la longueur de la barrette.

Barrette extrêmement longue et efficace : Barrettes de différentes longueurs de 20 cm à 105 cm. Toujours la bonne taille pour travailler d'une manière efficace. Même les grandes vitrines de magasin se nettoient en un temps record.



Positionnement flexible du caoutchouc : Deux positions du caoutchouc possible. Position du bas pour les barrettes courtes (1), position du haut pour les barrettes longues (2) – ainsi la pression et le contact avec la fenêtre sont toujours adaptés.

LE SMART CLIP :



SmartClip : Le mécanisme de clip innovant et perfectionné maintenant avec nouvelle fonction « Clic » et couleur de signalisation pour une utilisation encore plus sûre.

Fermé : Assure la bonne fixation du caoutchouc pendant le travail. Si nécessaire, il est possible de tirer facilement le caoutchouc jusqu'à la tension souhaitée.

Ouvert : Changer le caoutchouc ou diminuer la tension du caoutchouc.

Utilisation à une main : Facile à utiliser, même avec des gants.

Protection des cadres : pour protéger les cadres des fenêtres contre les rayures. Les Smart-Clip se changent facilement à la main ou avec un tournevis.

Mécanisme de verrouillage des barrettes TriLoc



Mouilleur UNGER ErgoTec® NINJA

Le mouilleur innovant **ErgoTec® NINJA** est une solution tout à fait propre. Multifonctionnel, ergonomique et avec un revêtement performant, en largeur de 25 à 75 cm. Parfait pour les grandes et les petites surfaces vitrées. La poignée légère à deux composants en aluminium offre une ergonomie parfaite.

Et la fonction de pivotement avec son mécanisme de verrouillage simple permet un nettoyage optimal, aussi bien lors du pré-lavage à la main, qu'avec une perche télescopique – même sur les surfaces difficilement accessible.



Mécanisme de verrouillage innovant pour bloquer la tête pivotante en position du milieu
Bouton enfoncé = Verrouillé
Bouton sorti = Déverrouillé



Revêtement performant

Tailles disponibles :
25 – 75 cm

LE SUPPORT :

Caoutchouc antidérapant



Poignée pivotante ergonomique à deux composants : Parfaitement adaptée à la main de l'homme.

Revêtement en caoutchouc antidérapant de haute qualité : Pour un meilleur confort et une manipulation précise.



Réglage de la tension : Avec la vis en acier inoxydable à réglage aisé en utilisant une simple pièce de monnaie, vous pouvez augmenter ou réduire la tension.



Fonction de pivotement : Parfait pour travailler avec la perche ou pour les surfaces difficilement accessibles. Avec la vis en acier inoxydable à réglage aisé en utilisant une simple pièce de monnaie, vous pouvez ajuster l'angle.

NOUVEAUTE : Il est possible de bloquer la position du milieu en appuyant sur la touche de verrouillage.



Support longue durée, extrêmement solide : Support en aluminium anodisé très léger mais aussi très solide. Un design fonctionnel garantit une performance étudiée sans trop solliciter les bras et les épaules.



LE REVETEMENT :



Des fibres longues avec un pouvoir nettoyant important : Capacité d'absorption d'eau optimale et pouvoir nettoyant exceptionnel. Des fibres de récurage intégrées avec des microfibras sur toute la longueur du revêtement vous aident à décoller et à enlever les saletés sans endommager la surface.



Deux pads à récurer : Un de chaque côté pour enlever les saletés particulièrement persistantes.



Bande velcro : Pour une bonne fixation sur le support.

Grattoir UNGER ErgoTec® NINJA

Découvrez le nouveau système de grattoir **ErgoTec® NINJA**, la parfaite combinaison du grattoir **ErgoTec® NINJA** et du porte-grattoir **ErgoTec® NINJA**. C'est le premier grattoir 2 en 1 avec un mécanisme de pivotement unique en son genre, pour deux positions de raclage : un mécanisme angulaire en acier inoxydable, extrêmement solide permet des angles de

0° et 30°. Avec support en caoutchouc pour le pouce afin d'avoir plus de pression, plus de prise, pour moins glisser et une meilleure manipulation. Ce système peut aussi être utilisé sur des perches télescopiques, et s'enclenche correctement sur le cône de sécurité Unger. Rapide, simple et sûr, il vous aide ainsi dans vos travaux de nettoyage des vitres.



Disponible en 2 tailles :
10 cm
15 cm



Porte-grattoir pratique pour la ceinture

Lames en acier inoxydable pour grattoir à vitres UNGER haut de gamme



- **Longue durée d'utilisation :** Les lames doubles en acier inoxydable 440A ont un tranchant optimal longue durée.
- **Développées pour une utilisation rapide et facile :** Les nouvelles lames en acier inoxydable 440A de **UNGER** ont été développées pour des résultats de nettoyage optimaux, en enlevant les saletés persistantes des vitres. Chaque lame a été affûtée avec précision, et possède ainsi un angle de coupe parfait, pour un travail précis et rapide.
- **Utilisation :** Idéal pour l'utilisation quotidienne sur les vitres. Enlève peinture, autocollants, ruban adhésif, projections de mortier et peinture, ainsi que d'autres saletés difficiles à enlever.

LE GRATTOIR :



Mécanisme flexible : L'angle du mécanisme en acier inoxydable extrêmement solide se règle facilement de 0° à 30° en appuyant sur un bouton.



Changement facile de lame : Nouveau mécanisme de curseur particulièrement solide pour changer les lames. Protège les mains lors du changement des lames en acier inoxydable extrêmement coupantes.



Capuchon de protection : Pour éviter les blessures pendant le stockage du grattoir.



Combo pratique avec porte-grattoir & grattoir : Bloquez le grattoir en quelques secondes avec le EasyClip. Ainsi, il ne peut pas tomber. Le porte-grattoir est compatible avec tous les grattoirs courants de 10cm et 15cm, qu'ils soient plats ou coulés.

UNGER ErgoTec® NINJA MicroWipe™

Ce chiffon microfibras non-pelucreux avec une énorme capacité d'absorption sèche rapidement la vitre et le cadre, et assure un brillant sans traces.

ErgoTec® NINJA MicroWipe™ dispose de quatre angles renforcés uniques pour le nettoyage ponctuel des saletés

persistantes. A l'extérieur avec des fibres de récurage grossières, à l'intérieur avec du tissu abrasif doux. En raison de sa densité élevée et de son bord solide de 5 mm, ce chiffon garde sa forme même à long terme.



Disponible en 3 tailles :

40 x 40 cm

55 x 55 cm

80 x 60 cm

LE CHIFFON MICROFIBRES :



Matière : Epaisseur du tissu de 400 g / m² pour une plus longue durée de vie et une meilleure efficacité du nettoyage. 500 lavages env.



Nettoyage ponctuel : Utilisez les angles grossiers renforcés pour enlever rapidement les saletés persistantes.



Poches : Peuvent aussi être utilisées pour le travail avec une perche télescopique.



Quality Tools for Smart Cleaning

UNGER ErgoTec® NINJA Bucket-On-A-Belt

Incroyablement pratique pour tous les outils. Avec le **ErgoTec® Ninja Bucket-On-A-Belt**, vous avez vos outils de nettoyage à portée de main - toujours et partout très rapidement et très facilement. Que vous soyez gaucher ou droitier. Pour toutes les raclettes **UNGER** avec la possibilité de

fixer en plus un mouilleur, un grattoir de sécurité et un flacon de détergent de 0,75 litre.

La solution de ceinture optimale et idéale pour travailler sur des échelles ou dans des endroits étroits.



LE PORTE-OUTILS SUR LA CEINTURE :



Conçu pour les gauchers et les droitiers.



Fermeture clip pour une fixation rapide sur n'importe quelle ceinture.

Hypros

SYSTÈMES DE NETTOYAGES
HAUTES PERFORMANCES

