

NORTON

SAINT-GOBAIN

Transforming
surfaces
...and beyond

SOLUTIONS ABRASIVES

DISTRIBUTION
SPÉCIALISÉE

2023




SAINT-GOBAIN

The Norton logo consists of the word "NORTON" in a bold, white, italicized sans-serif font, set against a blue parallelogram background. A small registered trademark symbol (®) is located to the right of the parallelogram.

NORTON

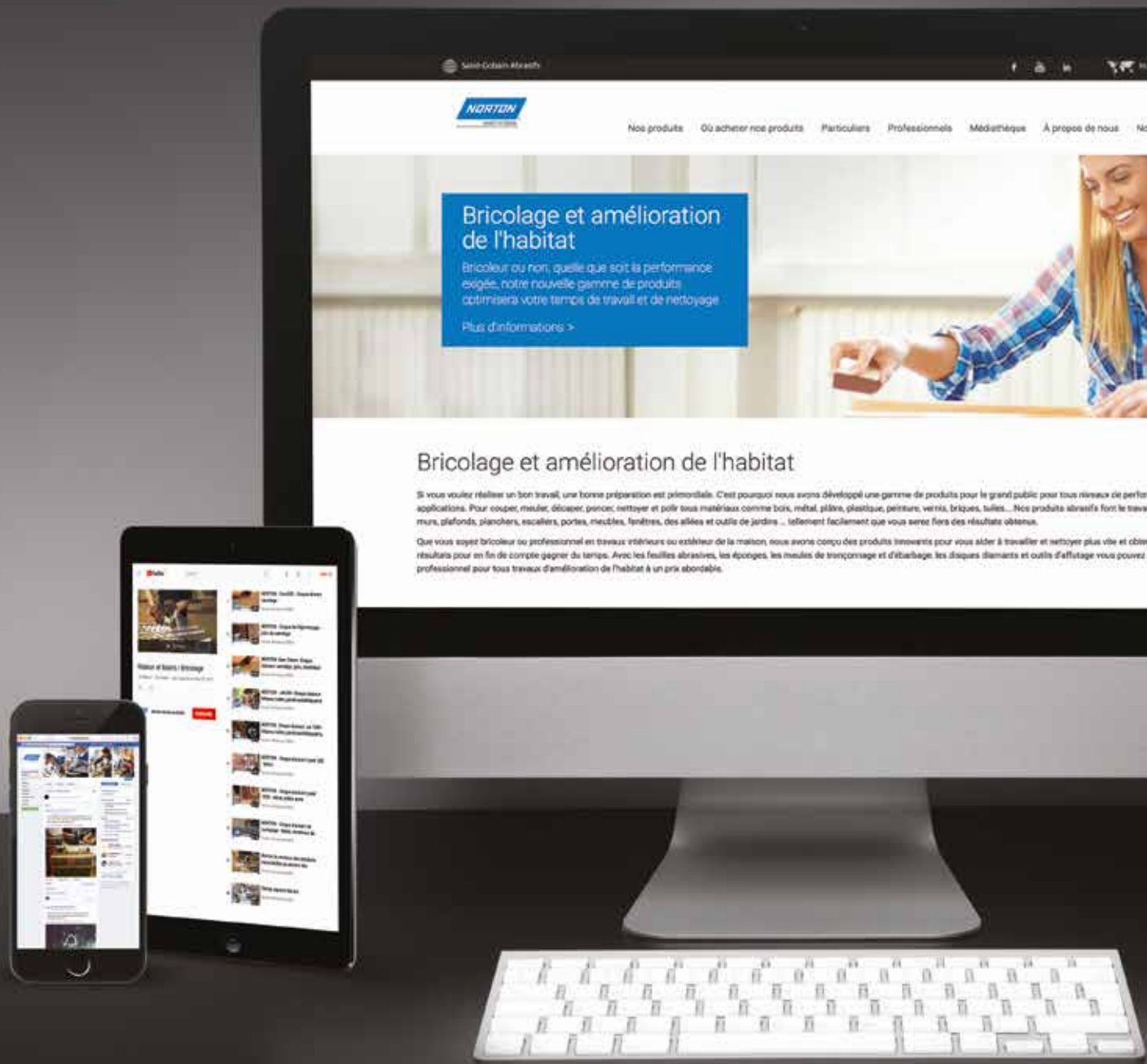
SAINT-GOBAIN

FAÇONNEZ VOTRE MONDE AVEC...

LE LEADER MONDIAL DES ABRASIFS
DES INNOVATIONS PRODUITS PERMANENTES
LES TECHNOLOGIES LES PLUS AVANCÉES
UNE LARGE GAMME DE PRODUITS
DE HAUTES PERFORMANCES TECHNIQUES
DES SOLUTIONS SUR MESURE



Transforming
surfaces
...and beyond



DÉCOUVREZ TOUTES NOS SOLUTIONS ET CONSEILS SUR :

Notre site web

www.nortonabrasives.com/fr-fr

Facebook

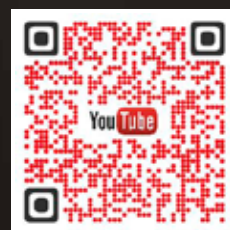
Norton Abrasifs France

Instagram

Norton Abrasifs France

YouTube

Norton Abrasifs France



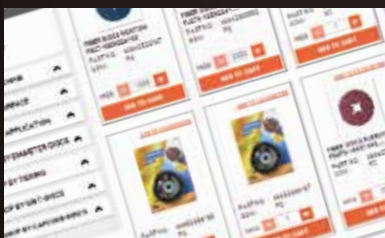
NOUS VOUS SIMPLIFIONS ENCORE PLUS LA VIE LORS DE LA COMMANDE DE NOS PRODUITS



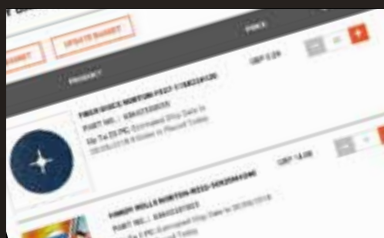
Découvrez le **NOUVEAU** système de commande en ligne de Saint-Gobain Abrasifs : **MyAbrasives**

Notre nouveau système de commande simple d'utilisation présente un fonctionnement très similaire à celui des détaillants en ligne que vous utilisez au quotidien, et vous permet bien plus aisément de naviguer et de trouver ce dont vous avez besoin, qu'il s'agisse de passer une commande, de la suivre ou de rechercher un produit.

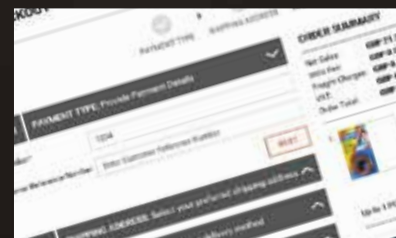
Grâce à MyAbrasives, le processus de commande est désormais un véritable jeu d'enfant :



Cherchez votre produit



Ajoutez-le à votre panier



Validez votre commande

LE NOUVEAU SYSTÈME FACILITE LA PRISE DE COMMANDE :

1. Informations et spécifications détaillées sur les produits, illustrées par des images et des vidéos
2. Accès aux confirmations de commande, à la disponibilité des produits et aux délais de livraison
3. Disponible 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7 depuis un smartphone, une tablette ou un PC
4. Création automatique d'une liste des produits les plus fréquemment commandés afin de faciliter les futures commandes
5. Sauvegarde des listes de produits favoris, pour des commandes plus faciles et plus rapides



MYABRASIVES OFFRE UNE PLUS GRANDE FLEXIBILITÉ GRÂCE À DE NOUVELLES FONCTIONNALITÉS ET À DES SERVICES INÉDITS, NOTAMMENT :

- **Recherche de produits :** vous pouvez désormais effectuer une recherche par code article, nom, catégorie, numéro EAN, mais aussi filtrer et trier les résultats de recherche
- **Historique et renouvellement de commandes :** vous pourrez consulter vos précédentes commandes sur toutes les plateformes (EDI, ABx, téléphone et fax), mais également les renouveler en toute facilité. Les factures, notes de débit/crédit et le statut d'expédition seront également visibles dans la section « Historique des commandes », afin d'être certain que tous vos documents soient conservés en toute sécurité dans un lieu unique
- **Devis :** vous pouvez à présent demander et suivre des devis dans MyAbrasives, plutôt que de devoir contacter l'équipe commerciale
- **Commandes sauvegardées :** vous pouvez enregistrer des commandes pour les consulter ultérieurement en plaçant plusieurs articles dans votre panier avant de le sauvegarder, par exemple en tant que « Commande mensuelle ». Vous pouvez aussi ajouter une note personnelle afin d'indiquer la fréquence de commande, par exemple « commander tous les mois sauf en décembre », puis la sauvegarder pour pouvoir commander à nouveau rapidement et en toute facilité
- **Grandes commandes :** si vous devez effectuer une commande avec de nombreuses références, vous pouvez charger un fichier CSV directement dans le système
- **Recommandé pour vous :** une nouvelle fonctionnalité présentant les produits associés dont vous pourriez avoir besoin
- **Assistance supplémentaire :** naviguez dans le nouveau système proposant une FAQ et des vidéos de démonstration ou contactez notre assistance téléphonique dédiée

Inscrivez-vous dès aujourd'hui

Pour vous inscrire, appelez votre commercial et commencez à utiliser MyAbrasives dès aujourd'hui.

08 INTRODUCTION

08	L'excellence technologique dans le domaine des abrasifs	10	Saint Gobain Abrasifs au coeur de l'Europe et du respect de l'environnement	12	La gamme Norton
09	Construire notre environnement ensemble	11	Comprendre la gamme	13	Solutions merchandising
				14	Nouveautés

19 PONÇAGE A MAIN

20	Informations utiles	29	Toile Super Flexible	38	Éponges
22	Maille ceramique	32	Toiles Émeri	41	Cales
25	Papier Anti-Encrassant	35	Multi-Usage		
28	Papier imperméable	36	Papiers Vrac		

45 PONÇAGE MACHINE

46	Informations utiles	70	Pour ponceuses excentriques	83	Disques Decap Express pour meuleuses et perceuses
48	Pour ponceuses triangulaires	76	Pour ponceuses girafes	84	Disques pour meuleuses
52	Pour multi-ponceuses	78	Bandes pour ponceuses portatives	90	Informations techniques
58	Rouleaux pour ponceuses vibrantes	82	Disques Decap Extrême pour meuleuse		
60	Pour ponceuses vibrantes				

91 TRONÇONNAGE ET ÉBARBAGE

92	Informations utiles	99	Disques Couper + Meuler	105	Guide de dépannage
95	Disques a tronçonner	100	Disques a Tronçonner	106	Conseils de sécurité
98	Disques a Ebarber	104	Disques Couper+ Meuler		

109 DISQUES DIAMANT

110	Informations utiles	117	La découpe du grès cérame et des pierres naturelles	120	Disques pour le surfacage, le déjointoyage et disques multi-fonctions
114	La découpe des bétons, bétons armés et des matériaux durs	118	La découpe des carrelages et des faïences	121	Pour la découpe de matériaux
116	La découpe des briques, tuiles et ardoises	119	Pour le surfacage, le déjointoyage et disques multi-fonctions	122	Perçage au diamant
				123	Conseils de sécurité tendres

125 GAMME SCIAGE

126	Informations utiles	132	Aluminium & métaux non ferreux	134	Aluminium, métaux & métaux non ferreux
130	Bois & composites	133	Bois & composites	138	Multi-matériaux
132	Contreplaqués & panneaux de bois avec revêtements	134	Contreplaqués & panneaux de bois avec revêtements	139	Disque carbure

141 PIERRES À AFFÛTER

142	Informations utiles	144	Pour les outils de maison et de jardin	146	Professional sharpening series
				148	Informations techniques

149 BROSSES MÉTALLIQUES ET ACCESSOIRES DE POLISSAGE

150	Informations utiles	159	Brosses métalliques pour tourets	161	Accessoires de polissage pour meuleuses d'angle
152	Brosses métalliques pour meuleuses d'angle	159	Accessoires de polissage pour perceuses	162	Brosses à main
155	Brosses métalliques pour perceuses	160	Brosses métalliques pour perceuses	162	Gamme vrac pour perceuses
				169	Gamme Vrac pour meuleuses
				170	Gamme vrac à main

173 RUBANS DE MASQUAGE

174	Emballage	179	Rubans de réparation
177	Rubans de masquage		

L'excellence technologique dans le domaine des abrasifs



Norton offre des solutions puissantes, de précision et ergonomiques permettant aux consommateurs finaux de mettre en forme et d'avoir une finition de surface sur tous types de matériaux.

En tant que leader technologique, Norton figure parmi les plus grands industriels fournissant des abrasifs de haute performance.

Leader dans cette technologie, Saint-Gobain Abrasifs propose des solutions abrasives à forte valeur ajoutée grâce à ses investissements en R&D et à son étroite collaboration avec ses clients. Cet engagement témoigne de la volonté de Norton de continuellement introduire de nouveaux produits sur le marché offrant des avantages considérables aux clients et aux utilisateurs finaux. Avec sa gamme complète de produits abrasifs, Norton refaçonne le monde des solutions abrasives.

Technologie de pointe

Norton fait appel à une haute technologie de précision pour proposer des solutions de pointe.

Innovation

Des idées innovantes appliquées aux nouveaux produits.

NORTON

SAINT-GOBAIN

Leadership

Norton est leader en termes de ventes, d'innovation et de connaissance technique.

Haute qualité

Reconnue comme la première marque mondiale d'abrasifs haute qualité.

Saint-Gobain Abrasifs : Leader mondial des abrasifs

Présent dans 64 pays et employant près de 190 000 salariés, Saint-Gobain figure parmi les 100 premières sociétés industrielles mondiales. Présent sur tous les continents et dans 26 pays avec un effectif de près de 10 700 personnes, Saint-Gobain Abrasifs est le seul fabricant mondial à proposer les 5 principaux types d'abrasifs : abrasifs agglomérés, abrasifs appliqués, disques diamant, meules de tronçonnage et d'ébarbage et superabrasifs.

Le programme de fabrication de niveau international a permis à Saint-Gobain Abrasifs de réduire les coûts et les déchets, d'améliorer son efficacité opérationnelle, la qualité de ses produits et d'assurer l'excellence en termes de capacité de production. Toutes les fonctions opérationnelles et de support, les processus de fabrication, d'achat, de développement produits ainsi que les processus d'entreprise sont impliqués dans le but d'atteindre un niveau d'excellence international dans l'ensemble de nos usines.



Centres logistiques

Avec deux principales plate-formes logistiques et plusieurs centres de distribution répartis dans toute l'Europe, nos professionnels de la logistique ont pour mission de s'assurer que vous disposiez des produits Norton Expert à temps. Des services de livraison rapide et spéciale peuvent être assurés sur demande afin de répondre aux exigences de l'utilisateur final (offre valable sous conditions).



Construire notre environnement ensemble

Habitat Centre of Excellence

Leader mondial dans la conception, la fabrication et la distribution de matériaux pour l'habitat et la construction, Saint-Gobain s'engage à répondre aux défis majeurs du monde d'aujourd'hui : réduire la consommation d'énergie, limiter notre impact sur l'environnement et créer une nouvelle génération de bâtiments, qui soient sûrs, confortables et performants sur le plan énergétique.

Nous sommes aujourd'hui leaders dans tous nos secteurs industriels, en fournissant des systèmes faciles d'utilisation à l'efficacité prouvée répondant aux besoins, pratiques et exigences législatives locales dans tous les secteurs des marchés de l'habitat et de la construction, des habitations jusqu'aux bâtiments publics et les bureaux depuis les projets de construction neuve jusqu'à la rénovation.

Les Abrasifs s'associent aux autres entités de Saint-Gobain pour offrir une solution complète aux acteurs des marchés de l'habitat :



Plomberie



Construction



Menuiserie



Peinture et décoration



Carrelage

Certaines entreprises et marques parmi les plus connues en Europe dans les secteurs de l'habitat et de la construction font partie de Saint-Gobain :



Centre d'Excellence Habitat

Nos centres de tests de pointe ou « Centre d'Excellence » jouent un rôle central dans la poursuite de notre engagement en faveur de l'excellence technologique. Implantés dans nos usines de fabrication réparties dans le monde entier, chaque centre est axé sur le développement de produits innovants pour toutes les applications abrasives et contribue à la connaissance des produits de nos équipes de vente et des consommateurs.



Saint Gobain Abrasifs au cœur de l'Europe et du respect de l'environnement

« Made in France », « Made in Europe », Saint-Gobain Abrasifs est le seul fabricant d'abrasifs avec 2 usines en France et 1 située au Luxembourg.

Saint-Gobain Abrasifs dispose d'une usine de fabrication d'abrasifs appliqués située à Conflans Sainte Honorine (78). L'usine présente la particularité d'être la seule usine d'Abrasifs Appliqués en Europe à allier les activités d'apprêtage de toile, de fabrication, de découpe et de conversion.

Le site d'Amboise (37) assure la production de meules de tronçonnage et d'ébarbage pour les marchés de la distribution. Les meules fabriquées sont les plus couramment utilisées et de diamètres standards du 115 mm au 350.

L'usine de Bascharage (Luxembourg) est spécialisée dans la production de machines (scies de maçon, scies de sols, carreleuses, systèmes de carottage...) et des outils diamantés montés sur ces machines (disques diamant soudés au laser ou brasés, forets...). Ces produits sont destinés au marché de la construction et des travaux publics.



Avec Eco-systèmes, Saint-Gobain Abrasifs garantit une dépollution et un recyclage à haute performance environnementale et sociale.



Acteur responsable et engagé dans une démarche de Développement Durable, Saint-Gobain Abrasifs a opté pour le système agréé en transférant ses obligations de Producteur à Eco-systèmes. Eco-systèmes est un éco-organisme poursuivant une mission d'intérêt général qui est agréé par les Pouvoirs publics pour la gestion des DEEE* professionnels (dont font partie les équipements de la catégorie 6 auxquels les pompes à moteur intégré, les postes de soudages, et l'ensemble des autres équipements d'outillage électrique et électronique sont rattachés). Saint-Gobain Abrasifs, est adhérent du service Eco-systèmes Pro qui garantit la collecte, la dépollution et le recyclage de nos équipements électriques professionnels usagés, dans le respect des plus hautes exigences environnementales. Pour plus d'information concernant la collecte des déchets, vous pouvez contacter l'organisme collecteur au « mettre le numéro indigo.

www.eco-systemes-pro.fr

*DEEE : Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques

Saint-Gobain Abrasifs, adhérent d'Eco-Emballage.



Notre adhésion au Point Vert constitue la garantie d'une performance sur les trois piliers du développement durable : environnementale, économique et sociale.

Eco-Emballages a été créée en 1992 par des entreprises pionnières en matière de développement durable qui souhaitaient proposer une solution mutualisée à l'enjeu de la prévention et du recyclage des déchets d'emballages ménagers. Eco-Emballages fait partie des deux entreprises agréées par les pouvoirs publics pour gérer les déchets d'emballages ménagers pour le compte des entreprises qui les ont mis sur le marché.

Sa mission est de piloter le dispositif de prévention, de collecte, de tri et de recyclage des emballages ménagers en mobilisant l'ensemble des acteurs.

Comprendre la gamme

USAGE EXTRÊME

Les produits Norton de qualité "Extrême" sont développés pour les utilisateurs qui recherchent des performances exceptionnelles et un gain de temps considérable.

USAGE INTENSIF

Les produits Norton pour un usage intensif sont développés pour les utilisateurs qui recherchent des solutions performantes.

USAGE COURANT

Les produits Norton pour un usage courant sont développés pour les utilisateurs qui recherchent des solutions pour des travaux occasionnels.

Des produits mis en avant de façon différenciante

Le libre-service

Ces produits sont proposés à la vente en libre-service dans des conditionnements plus petits destinés à être placés sur crochets ou sur un présentoir.

Les quantités et le conditionnement constituent la solution idéale pour le marché du bricolage.



Les packs Experts

Ils contiennent des quantités plus élevées emballées sous film rétractable. Ils sont destinés aux utilisateurs expérimentés et contiennent des quantités de garnitures plus importantes, notamment pour les semi-professionnels au sein du marché du bricolage ou de la quincaillerie.



Les pack chantiers

Ils offrent quant à eux une solution économique en qualité standard. Ils sont idéaux pour les chantiers occasionnels à petits budgets et sont présentés sous film plastique rétractable. Ils offrent un bon complément de gamme en les positionnant en bas de gondole directement dans leurs cartons.



La gamme Norton

Ponçage à main et ponçage machine

Les abrasifs appliqués Norton pour le ponçage machine et à main bénéficient d'une technologie de pointe conçue pour dépasser les attentes des bricoleurs les plus exigeants.

Cette gamme d'abrasifs appliqués a été spécialement conçue pour le ponçage des surfaces en bois et en plâtre.



Disques de tronçonnage et d'ébarbage

Les meules Norton sont conçues pour un large éventail de matériaux : acier, acier inoxydable, fonte, pierre et sont proposées dans une large gamme de diamètres de 115 mm pour les meuleuse d'angle à 300 mm et 350 mm pour les tronçonneuses thermiques et les machines d'établi.



Disques diamant

À l'heure où la demande de disques diamant ne cesse d'augmenter sur le marché du bricolage, les bricoleurs exigent des finitions de meilleure qualité et des résultats plus rapides. Afin de répondre à cette demande croissante, Norton propose 3 niveaux de qualité, offrant une solution pour tous les utilisateurs de disques diamant.



Gamme sciage

Cette nouvelle gamme regroupe des lames pour la découpe du bois & composites, contreplaqués & panneaux de bois avec revêtements, aluminium & métaux non ferreux et multi-matériaux.

Ces lames s'utilisent sur scie à onglet, scie sur table, scie circulaire, scie sauteuse, scie sabre et meuleuse d'angle.



Pierres à affûter

Pour les outils à affûter pour la maison et le jardin, la nouvelle gamme de pierres offre une solution professionnelle. Chaque pierre est spécialement conçue pour différentes applications d'affûtage de lames pour obtenir une finition de meilleure qualité qui dure plus longtemps.



Brosses métalliques et Accessoires de polissage

Les brosses métalliques constituent une excellente alternative à l'emploi de disques abrasifs destinés à une utilisation intense. Pour le décapage, le nettoyage et le polissage de surfaces en métal et en bois, l'assortiment de formes et de variétés montre qu'il existe une brosse pour chaque application. Les brosses et les accessoires de polissage s'utilisent sur des outils électriques, des meuleuses d'angle et des tourets. Il existe également des brosses à main.



Rubans de masquage

Les ADHÉSIFS EN RÉSINE DE CAOUTCHOUC sont les meilleurs pour résister aux fuites des bords et pour maintenir les toiles de protection en plastique. Les ADHÉSIFS CRYLIQUES sont résistants aux UV et ne créent pas d'adhérence, la finition est donc moins nette et l'adhésion aux toiles de protection en plastique moins forte mais ils ont une durée de vie plus longue.



Solutions merchandising

Des solutions de mise en avant

En appui à l'activité de vente, des outils d'aides à la vente comprenant des ILV, des box et box de cross sont proposées. L'objectif est le suivant :

- Mettre en avant une gamme de produits complète
- Informer, sensibiliser et aider les utilisateurs finals à sélectionner le produit adapté à leur application
- Gagner du temps - réduire le temps passé à sélectionner le bon produit
- Encourager des achats multiples et répétés
- Des utilisateurs finals mieux informés, achètent mieux, plus rapidement et augmentent votre chiffre d'affaires.



BARRE DE CROSS MODULABLE
AVEC BROCHES DOUBLE-FILE
OU BROCHES PERROQUET



BOX DE PRÉSENTATION 4 FACES
DU NOUVEAU CONCEPT 2 ÉTAPES :
DÉCAP & FINISH



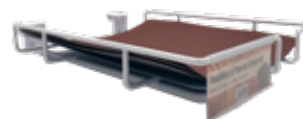
BROCHE PERROQUET
Ø115-125 AVEC PORTE-
ÉTIQUETTE INTÉGRÉ



BROCHE PERROQUET
Ø230 AVEC PORTE-
ÉTIQUETTE INTÉGRÉ



BROCHES SÉCURISÉES
POUR DISQUES
DIAMANT



PANIER DE PRÉSENTATION
POUR FEUILLES ABRASIVES
EN VRAC

NORTON SAINT-GOBAIN

BIEN CHOISIR SA BROSSSE

BRUSSE CIRCULAIRES	DÉCAPAGE PUISSANT	DÉCAPAGE	NETTOYAGE	POLISSAGE
BRUSSE CIRCULAIRES pour les surfaces en métal et en plastique	BRUSSE CIRCULAIRES pour les surfaces en métal et en plastique	BRUSSE CIRCULAIRES pour les surfaces en métal et en plastique	BRUSSE CIRCULAIRES pour les surfaces en métal et en plastique	BRUSSE CIRCULAIRES pour les surfaces en métal et en plastique
BRUSSE CIRCULAIRES pour les surfaces en métal et en plastique	BRUSSE CIRCULAIRES pour les surfaces en métal et en plastique	BRUSSE CIRCULAIRES pour les surfaces en métal et en plastique	BRUSSE CIRCULAIRES pour les surfaces en métal et en plastique	BRUSSE CIRCULAIRES pour les surfaces en métal et en plastique

NORTON SAINT-GOBAIN

Scie circulaire
Scie sur table
Scie à onglet

Contreplaqué & panneaux bois avec revêtement
Aluminium & métaux non ferreux
Bois & composites

NORTON SAINT-GOBAIN

Bien choisir son disque diamant

1 DÉFINIR SON UTILISATION

BETON	BOIS
BRICKS	CARRELAGE
MATÉRIAUX TENDRES	GRÈS CÉRAME

2 DÉFINIR SON USAGE

TRAVAUX EXTRÊMES
TRAVAUX INTENSIFS
TRAVAUX COURANTS

NORTON SAINT-GOBAIN

INTERFACE UNIVERSELLE

Permet de travailler en glissant à plus de 90° sans arrêter

Multi-Use® s'adapte à toutes les perforations

GAMME PRODUITS MULTI-USE®

NORTON SAINT-GOBAIN

DISQUES NORTON POUR TRONÇONNER & ÉBARBER

TRAVAUX EXTRÊMES
TRAVAUX INTENSIFS
TRAVAUX COURANTS

NOUVEAUTÉS

Nouveautés - Disques à tronçonner & ébarber

UNE NOUVELLE GAMME DE DISQUES À TRONÇONNER ET ÉBARBER



Cette nouvelle gamme de disques à tronçonner et à ébarber répondra à tous vos besoins de découpe sur acier/inox, aluminium, pierre/parpaing, faïence/carrelage et multi-matériaux.

Certains de nos disques Travaux Extrêmes et Intensifs sont toujours Origine France

Garantie. Que vous ayez une mini meuleuse, une meuleuse, machine d'établi ou machine fixe, cette gamme est disponible des diamètres 76 à 350mm.

Le disque Performance Céramique apporte une performance industrielle avec une durée de vie et une vitesse de coupe nettement supérieur aux disques standards.

Les disques Optimisé Batterie ont été développés pour préserver la batterie des machines. Ils consomment ainsi moins d'énergie et travaillent plus vite.

Les disques Vision Optimisée permettent d'ébarber et de surfacer tout visualisant la zone de travail. Il offre un confort et une précision de travail incomparable.



BV Cert. 10226806

Nouveautés - Disques diamant

UNE NOUVELLE GAMME PERFORMANTE ET MODERNE



Des produits plus sûrs et performants grâce à la technologie iHD.



La Fabrication 30 % Moins Énergivore

Grâce à ce nouveau procédé, la fabrication des disques iHD est plus respectueuse de l'environnement et garantie sans cobalt.

Une Découpe 100% Sécurisée*

La résistance de la soudure laser entre le centre acier et les segments est supérieure aux valeurs exigées dans la norme Européenne EN 13236.

+30% De Vitesse De Coupe

Les tests comparatifs démontrent que les performances de la nouvelle gamme sont exceptionnelles : le design unique des segments permet de réduire la friction et d'accroître la vitesse de coupe..

Nouveautés - lames de scie

UNE NOUVELLE GAMME SCIAGE PERFORMANTE ET UNIVERSELLE



Cette nouvelle gamme sciage vous permettra de couper aisément du bois et composites, contreplaqués et panneaux de bois avec revêtements et aluminium et métaux non ferreux. que vous soyez équipé d'une scie circulaire, scie sur table ou scie à onglet.

Des bagues de réduction sont incluses pour vous permettre d'adapter la lame à l'alésage de votre machine.

Vous retrouverez dans les lames de scie sauteuse la T101BR en denture inversée pour éviter de tracer et découper le matériaux a l'envers, ainsi la coupe est visible et impeccable contrairement aux éclats. Attention, cette lame nécessite une forte pression sur la machine (fortes vibrations).

Dans les lames pour scie sabre la S1243HM spéciale brique plâtrière permet, grâce à sa forme particulière, d'évacuer la saleté lors de la coupe et d'être plus résistante que les autres lames.



Nouveautés - brosses

UNE NOUVELLE GAMME COMPLETE ET ERGONOMIQUE



Une **nouvelle gamme brosse complète et structurée** pour couvrir toutes les applications du décapage au polissage. Pour une utilisation sur meuleuse, perceuse ou en manuelle.

C'est **plus de 80 références développées** pour répondre à tous les besoins.

C'est une nouvelle gamme de brosses **plus performantes et plus confortables** à utiliser.



Nouveautés - Accessoires machine

Augmentez la durée de vie de vos machines

Les plateaux de ponceuses s'abîment rapidement, ce qui diminue la qualité du ponçage et le confort d'utilisation.

Pour permettre aux utilisateurs de poncer mieux, plus longtemps et plus facilement, Norton propose une large gamme de kits de protection et de remplacement de plateaux.

KIT DE

PROTECTION



- Fixation machine auto-agrippante de haute qualité
- Auto-agrippant puissant pour la fixation de l'abrasif
- 7 formats disponibles

- Fixation sur le plateau d'origine rapide et facile
- Protège le plateau d'origine
- Augmente le confort d'utilisation de la machine
- Augmente la durabilité du plateau

	Code article	Code EAN	Page	
	Ø 125	69957306521	3157629754535	78
	Ø 150	69957306520	3157629754528	78
	95 x 95 x 95	69957306510	3157629753866	57

	Code article	Code EAN	Page	
	102 x 152	69957306514	3157629753873	62
	105 x 175	69957306516	3157629753880	62
	98 x 140	69957306517	3157629753897	62

	Code article	Code EAN	Page
 3 x 185	69957306518	3157629753903	67

KIT DE

REMPLACEMENT



- Fixation machine autocollante de haute qualité
- Auto-agrippant puissant pour la fixation de l'abrasif
- 7 formats disponibles

- Facile à utiliser et positionner
- Remplacement rapide du plateau usagé
- Restaure la qualité de ponçage de la machine

		Code article	Code EAN	Page
	Ø 125	66261156436	3157629744826	78
	Ø 150	66261156443	3157629744833	78
	95 x 95 x 95	66261156448	3157629744840	57

	Code article	Code EAN	Page	
	102 x 152	69957306608	3157629754641	62
	105 x 175	69957306610	3157629754658	62
	98 x 140	69957306612	3157629754665	62

	Code article	Code EAN	Page
	3 x 185	69957306614 3157629754672	67

19-44 PONÇAGE A MAIN



- 22** Maille ceramique
- 25** Papier Anti-Encrassant
- 28** Papier imperméable
- 29** Toile Super Flexible
- 32** Toiles Émeri

- 35** Multi-Usage
- 36** Papiers Vrac
- 38** Éponges
- 41** Cales

Informations utiles

Les abrasifs pour le ponçage à main Norton ont été conçus en fonction des besoins de l'utilisateur final :

- Des informations claires et détaillées sur l'emballage facilitant le choix du consommateur
- Des produits hautes performances faisant appel à une technologie de pointe

Tout savoir sur l'emballage

Exemples d'application visuels adaptés à l'étape de ponçage

Nombre de feuilles

Liste complète des matériaux adaptée au produit et au grain

Niveau de gamme

Dénomination simple anti-encrassant, multi-usage...

Code couleur par étape de ponçage

Les plus produits

Fabrication Française mise en avant le cas échéant

Recommandations pour un ponçage plus efficace

Choisir son grain quel grain sur quel matériaux, pour quelle application ?

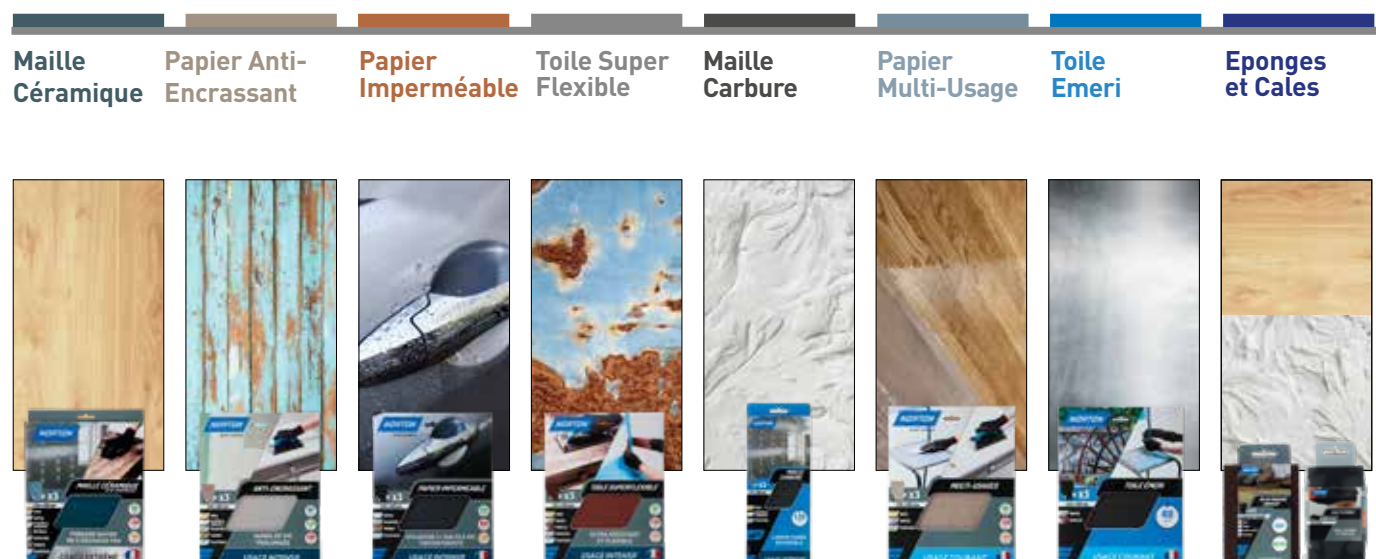
Échelle de performance

Astuces adaptées à chaque produit

Pictogrammes recyclage

Tout savoir sur la gamme

Une gamme d'abrasifs spécialement sélectionnée pour le ponçage du bois, de la peinture, du plâtre et des surfaces métalliques. Cette gamme comprend également des cales, des blocs mousse, des kits et des accessoires à utiliser avec les abrasifs.



L'utilisation de différents grains selon les étapes de ponçage est indispensable pour obtenir un état de surface parfait. Norton a mis au point une formule abrasive exclusive afin d'obtenir un résultat optimal à chaque étape du ponçage :

Choisir son grain



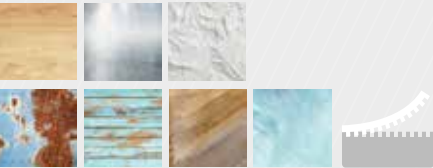
La couleur de l'emballage correspond à l'étape de ponçage du grain. Pour permettre à l'utilisateur de retrouver facilement le grain correspondant à son besoin.

Maille ceramique Usage Extrême



USAGE EXTRÊME

Feuilles Auto-Agrippantes Maille Céramique



S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE



La Maille Céramique possède une longue durée de vie grâce à un grain céramique auto-affûtant et une structure ouverte laissant passer la poussière. Flexible et indéchirable, elle est incontournable.

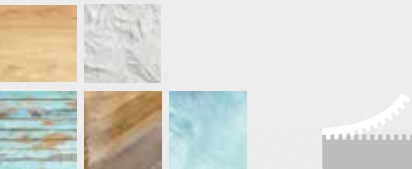
Existent pour chacune des quatre étapes de ponçage depuis le décapage jusqu'à la super finition.

	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
230 x 280mm	Décapage	60	3	10	78072754888	5903112970566
	Ponçage	80	3	10	78072754957	5903112970818
	Finition parfaite	120	3	10	78072754959	5903112970825
	Super Finition	180	3	10	78072754960	5903112970832
	Super Finition	240	3	10	78072754961	5903112970849
	Assortis	ASST	3	10	78072754907	5903112970726



USAGE EXTRÊME

Patins Auto-Agrippants Maille Céramique



S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE



La Maille Céramique possède une longue durée de vie grâce à un grain céramique auto-affûtant et une structure ouverte laissant passer la poussière. Flexible et indéchirable, elle est incontournable.

Existent pour chacune des quatre étapes de ponçage depuis le décapage jusqu'à la super finition. Les patins auto-agrippants sont utilisable aussi sur machines.

	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
70 x 125mm	Décapage	60	3	5	78072754897	8719362301268
	Ponçage	80	3	5	78072754975	5903112970955
	Finition	120	3	5	78072754976	5903112970962
	Finition	180	3	5	78072754977	5903112970979
	Finition	240	3	5	78072754978	5903112970986

Maille ceramique Usage Extrême



USAGE EXTRÊME

Patins Auto-Agrippants Maille Céramique



S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE



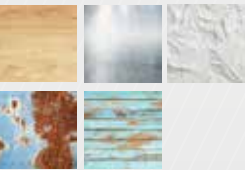
	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
70 x 190mm 	Décapage	60	3	5	78072754898	5903112970597
	Ponçage	80	3	5	78072754971	5903112970917
	Finition parfaite	120	3	5	78072754972	5903112970924
	Super Finition	180	3	5	78072754973	5903112970931
	Super Finition	240	3	5	78072754974	5903112970948
93 x 185mm Utilisable sur ponceuse vibrante 	Décapage	60	3	5	78072754894	5903112970580
	Ponçage	80	3	5	78072754968	5903112970887
	Finition	120	3	5	78072754969	5903112970894
	Finition	180	3	5	78072754970	5903112970900

Maille ceramique Usage Extrême



USAGE EXTRÊME

Rouleaux Auto-Agrippants Maille Céramique



S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE
ET ÉGALEMENT SUR MACHINES



Les rouleaux auto-agrippants peuvent être utilisé à la main, sur cale ou machines.

Ils sont disponibles dans chacune des quatre étapes de ponçage, du décapage à la finition parfaite.

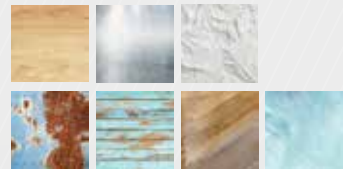
les nouveaux emballages permettent d'être posés sur tablette.

	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93mm x 5m	Décapage puissant	60	1	3	78072754893	5903112970573
	Ponçage	80	1	3	78072754962	5903112970856
	Ponçage léger	120	1	3	78072754963	5903112970863
	Finition parfaite	180	1	3	78072754964	5903112970870



USAGE EXTRÊME

Kits Cales + Patins Auto-Agrippants Maille Céramique



S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE



La Maille Céramique possède une longue durée de vie grâce à un grain céramique auto-affûtant et une structure ouverte laissant passer la poussière.

Flexible et indéchirable, elle est incontournable.

Ces kits cales auto-agrippantes + assortiment d'abrasifs, offrent à l'utilisateur une solution complète.

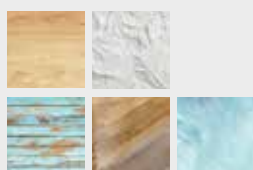
Existents pour chacune des quatre étapes de ponçage depuis le décapage jusqu'à la finition parfaite.

	Dimensions	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Cale Auto-Agrippante + 9 patins Mesh Céramique	70x 125mm	ASST	9	5	78072755143	5903112971334
Cale Auto-Agrippante + 4 patins Mesh Céramique	70x 190mm	ASST	4	5	78072755186	5903112971341

Papier Anti-Encrassant Usage Intensif

USAGE INTENSIF

Feuilles Anti-Encrassantes



Les abrasifs Anti-Encrassants permettent le ponçage du bois, peinture, vernis, plâtre et enduit en augmentant la durée de vie de votre abrasif grâce à l'élimination de la poussière.



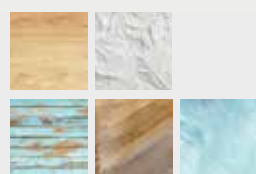
S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE



	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
230x 280mm	Ponçage	80	3	10	63642519296	3157623592232
	Finition	120	3	10	63642519297	3157623592256
	Super Finition	180	3	10	63642519298	3157623592263
	Ultra Finition	240	3	10	63642519299	3157623592270
	Assortis	ASST	3	10	78072755201	5903112971396
	Assortis	ASST	12	10	78072755200	5903112971389

USAGE INTENSIF

Auto-Agrippants Anti-Encrassants



Les abrasifs Anti-Encrassants permettent le ponçage du bois, peinture, vernis, plâtre et enduit en augmentant la durée de vie de votre abrasif grâce à l'élimination de la poussière.

Ces patins Auto-Agrippants et Anti-Encrassants peuvent être utilisés à la main, sur cales auto-agrippantes et sur machines



S'UTILISE SUR CALE

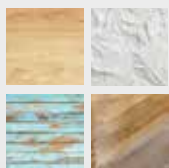


	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
70 x 125mm	Ponçage précis	80	5	10	63642589722	3157625689657
	Ponçage léger	120	5	10	63642589723	3157625689664
	Finition parfaite	180	5	10	63642589724	3157625689671
70 x 190mm	Ponçage précis	80	5	5	78072754899	5903112970603
	Ponçage léger	120	5	5	78072754979	5903112970993
	Finition parfaite	180	5	5	78072754981	5903112971006

Papier Anti-Encrassant Usage Intensif

USAGE INTENSIF

Feuilles Anti-Encrassantes



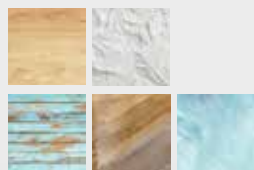
S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE



Les abrasifs Anti-Encrassants permettent le ponçage du bois, peinture, vernis, plâtre et enduit en augmentant la durée de vie de votre abrasif grâce à l'élimination de la poussière.

	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
230 x 280mm	Ponçage	80	5	10	78072755405	5903112971617
	Finition	120	5	10	78072755407	5903112971624
	Super Finition	180	5	10	78072755408	5903112971631
	Ultra Finition	240	5	10	78072755196	5903112971372

Patins Auto-agrippants Anti-Encrassants



S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE



Les abrasifs Anti-Encrassant permettent le ponçage du bois, peinture, vernis, plâtre et enduit en augmentant la durée de vie de votre abrasif grâce à l'élimination de la poussière.

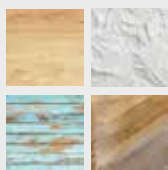
Ces patins peuvent être utilisés à la main, sur cales auto-agrippantes ou machines.

	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
70x 125mm	Ponçage précis	80	10	10	78072755409	5903112971648
	Ponçage léger	120	10	10	78072755410	5903112971655
	Finition parfaite	180	10	10	78072755411	5903112971662

Papier Anti-Encrassant Usage Intensif

USAGE INTENSIF

Rouleaux Anti-Encrassants



S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE
ET ÉGALEMENT SUR MACHINES



Les rouleaux auto-agrippants peuvent être utilisés à la main, sur cale ou machines.

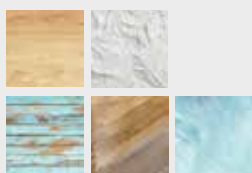
Ils sont disponibles dans chacune des quatre étapes de ponçage, du décapage à la finition parfaite.

les nouveaux emballages permettent d'être posé sur tablette.

	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93mmx 5m	Ponçage précis	80	1	4	78072755458	5903112972010
	Ponçage léger	120	1	4	78072755460	5903112972027
	Finition parfaite	180	1	4	78072755461	5903112972034



Auto-Agrappants Kits Cales + Patins Anti-Encrassants



Les abrasifs Anti-Encrassant permettent le ponçage du bois, peinture, vernis, plâtre et enduit en augmentant la durée de vie de votre abrasif grâce à l'élimination de la poussière.

Ces kits cales auto-agrippantes + assortiment d'abrasifs, offrent à l'utilisateur une solution complète.

Existents pour chacune des quatre étapes de ponçage depuis le décapage jusqu'à la finition parfaite.

	Dimensions	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Cale Auto-Agrippante + 9 patins Anti-Encrassant	70x 125mm	ASST	9	20	78072755193	5903112971365
Cale Auto-Agrippante + 5 patins Anti-Encrassant	70x 190mm	ASST	5	5	78072755189	5903112971358

Papier imperméable Usage Intensif

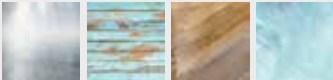


USAGE INTENSIF

Feuilles Imperméables



S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE



Le papier imperméable est l'indispensable du carrossier pour du ponçage de précision. A immerger dans l'eau avant utilisation

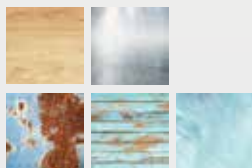
	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
230x 280mm	Super Finition	400	3	10	66623307000	3157629375945
	Super Finition	600	3	10	66623307001	3157629375952
	Ultra Finition	800	3	10	66623307003	3157629375969
	Ultra Finition	1000	3	10	78072755248	5903112971075
	Assortis	ASST	3	10	66261128810	3157629703649

Toile Super Flexible Usage Intensif



USAGE INTENSIF

Feuilles Super flexibles



S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE



La toile Super Flexible permet de poncer les éléments de petite taille ou peu accessible. Idéal pour les surfaces courbes et moulures. Peut être déchirée en lanières. Idéale pour le ponçage du bois, y compris le bois verni et peint.

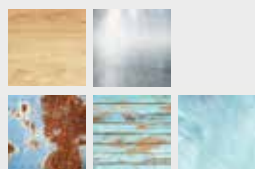
	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
230x 280mm	Décapage	40	3	10	66623306934	3157629375884
	Ponçage	80	3	10	66623306989	3157629375891
	Finition	120	3	10	66623306990	3157629375907
	Super Finition	180	3	10	66623306993	3157629375914
	Assortis	ASST	3	10	66261128808	3157629703625

	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
230x 280mm	Décapage	40	5	10	78072755414	5903112971679
	Ponçage	80	5	10	78072755416	5903112971686
	Finition	120	5	10	78072755417	5903112971693
	Super Finition	180	5	10	78072755247	5903112971068



USAGE INTENSIF

Rouleaux Super Flexibles



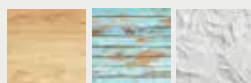
Rouleaux Super Flexible permet de poncer les éléments de petite taille ou peu accessible. Idéal pour les surfaces courbes et moulures. Idéale pour le ponçage du bois, y compris le bois verni et peint.

	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
25mmx 5m	Décapage	60	1	5	63642546426	3157620465881
	Ponçage	100	1	5	63642546428	3157620466024
	Ponçage	120	1	5	63642546430	3157620466130

Maille Carbone Usage Intensif

USAGE INTENSIF

Grilles Plâtre Carbone pour Cale à Poncer



La maille Carbone est utilisée pour le ponçage du bois, peinture, plâtre et enduits, en augmentant la durée de vie de votre abrasif puisqu'il est utilisable des 2 cotés.

Notre Maille Carbone en Usage Intensif est composé de grains de Carbone de Silicium de haute qualité électrodéposé sur son liant. Elle est utilisable des 2 côtés.



	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93x280mm Garnitures pour plâtre et enduits	Finition parfaite	120	3	5	66623307181	3157629376119
	Super Finition	220	3	5	66623307182	3157629376126



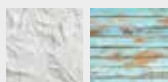
	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
115x280mm Garnitures pour plâtre	Finition parfaite	120	3	5	66623307192	3157629376133
	Super Finition	220	3	5	66623307193	3157629376157



	Dimensions	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Cale à Poncer + 4 Grilles Plâtre	93 x 230mm	120/220	4	5	78072755429	5903112971754
Cale à Poncer + 4 Grilles Plâtre	115 x 280mm	120/220	4	5	78072755430	5903112971761

USAGE COURANT

Grilles Plâtre Carbure pour Cale à Poncer



La maille Carbure est utilisée pour le ponçage du bois, peinture, plâtre et enduits, en augmentant la durée de vie de votre abrasif puisqu'il est utilisable des 2 cotés.

La Maille Carbure en Usage Courant est composé de grain de Carbure de Silicium déposé par gravité sur son liant. Elle ne peut être utilisée que d'un seul côté.

	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
70x125mm Grilles Plâtre Carbure pour Cale à Poncer	Finition parfaite	120	10	10	78072755939	5903112973048
	Super Finition	220	10	10	78072755940	5903112973055



	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93x230mm Grilles Plâtre Carbure pour Cale à Poncer	Finition parfaite	120	10	10	78072755932	5903112973000
	Super Finition	220	10	10	78072755933	5903112973017



	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
115x280mm Grilles Plâtre Carbure pour Cale à Poncer	Finition parfaite	120	10	10	78072755935	5903112973024
	Super Finition	220	10	10	78072755936	5903112973031



	Dimensions	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Cale à Poncer + 4 Grilles Plâtre	93 x 230mm	120/220	4	5	66261198644	3157625807006
Cale à Poncer + 4 Grilles Plâtre	115 x 280mm	120/220	4	5	66261054337	3157625946651

Multi-Usage

Usage Courant



USAGE COURANT

Feuilles Multi-Usage



L'abrasif multi-usage permet le ponçage du bois, métal et peinture. Idéal pour les travaux ponctuels.



S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE



	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
230x 280mm	Décapage	40	3	10	66623308301	3157629374818
	Ponçage	80	3	10	66623308302	3157629374825
	Finition	120	3	10	66623307254	3157629376256
	Super Finition	180	3	10	66623308303	3157629374832
	Assortis	ASST	3	10	66261128809	3157629703632
	Assortis	ASST	12	10	78072755280	5903112971402

Multi-Usage Usage Courant



USAGE COURANT

Patins Multi-Usage



L'abrasif multi-usage permet le ponçage du bois, métal et peinture.
Idéal pour les travaux ponctuels.

Utilisation à la main ou sur une cale à pinces.



	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
70x 125mm	Décapage	40	12	5	78072755439	5903112971860
	Ponçage	80	12	5	78072755442	5903112971877
	Finition	120	12	5	78072755441	5903112971884
	Finition	180	12	5	78072755443	5903112971891

	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93x 230mm	Décapage	40	12	5	78072755432	5903112971785
	Ponçage	80	12	5	78072755433	5903112971792
	Finition	120	12	5	78072755434	5903112971808

	Dimensions	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Cale à Poncer + 20 Patins	70x 125mm	Asst	20	10	78072755444	5903112971907
Cale à Poncer + 5 Patins	93x 230mm	Asst	5	5	78072755435	5903112971815

Multi-Usage Usage Courant



USAGE COURANT

Feuilles Multi-Usage



S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE



L'abrasif multi-usage permet le ponçage du bois, métal et peinture.
Idéal pour les travaux ponctuels.
Utilisation à la main ou sur une cale à poncer.

	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
230x 280mm	Décapage	40	5	10	78072755282	5903112971419
	Ponçage	80	5	10	78072755283	5903112971426
	Finition	120	5	10	78072755284	5903112971433
	Super Finition	180	5	10	78072755285	5903112971471

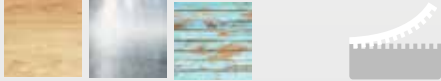


USAGE COURANT

Patins Auto-agrippants Multi-Usage



S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE



L'abrasif multi-usage permet le ponçage du bois, métal et peinture.
Idéal pour les travaux ponctuels.
Ces patins Auto-Agrippants sont utilisables à la main et sur les cales auto-agrippantes.

	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
70x 125mm	Décapage	40	10	10	78072755436	5903112971839
	Ponçage	80	10	10	78072755437	5903112971846
	Finition	120	10	10	78072755438	5903112971853

Toiles Émeri Usage Courant



USAGE COURANT

Rouleaux Multi-Usage



S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE



L'abrasif multi-usage permet le ponçage du bois, métal et peinture.
Idéal pour les travaux ponctuels.
Ces rouleaux sont découpables et utilisables à la main ou sur cales à pinces.

	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93mm x 5m	Décapage puissant	40	1	4	78072755420	5903112971716
	Ponçage précis	80	1	4	78072755422	5903112971723
	Ponçage léger	120	1	4	78072755423	5903112971730
	Finition parfaite	180	1	4	78072755424	5903112971747



USAGE COURANT

Feuilles Toile Émeri



S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE



La toile Émeri est idéal pour le métal et la rouille.

	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
230x 280mm	Décapage	40	3	10	78072755792	5903112972416
	Ponçage	80	3	10	78072755929	5903112972980
	Finition	120	3	10	78072755930	5903112972997



VRAC

Papiers Kraft Corindon



S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE



Le papier Kraft Corindon en vrac permet de n'acheter que les quantités dont vous avez besoin.

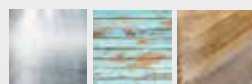
Idéal pour le ponçage de toutes les surfaces.

Ces papiers sont découpables et utilisables à la main ou sur cales à pinces.

	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
230x 280mm	Décapage	40	1	50	63642569106	7895316392047
	Ponçage	60	1	50	63642569107	7895316392290
	Ponçage	80	1	50	63642569108	7895316392559
	Finition	120	1	50	63642569109	7895316392641
	Finition parfaite	180	1	50	63642569110	7895316392924
	Super finition	220	1	50	63642569111	7895316392986

VRAC

Papier Silex Vrac



S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE



Le papier Silex en vrac permet de n'acheter que les quantités dont vous avez besoin.

Idéal pour le ponçage de toutes les surfaces.

Ces papiers sont découpables et utilisables à la main ou sur cales à pinces.

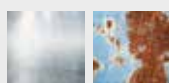
	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
230x 280mm	Décapage	Gros	1	50	63642522519	3157625334694
	Ponçage	Moyen	1	50	63642521542	3157625334724
	Finition	Fin	1	50	63642521543	3157625334731
	Super finition	Très Fin	1	50	63642521546	3157625334892

VRAC

Toiles Eméri Vrac



S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE



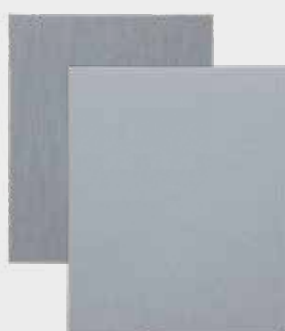
La Toile Eméri en vrac permet de n'acheter que les quantités dont vous avez besoin. Idéal pour le ponçage du métal et de la rouille.

Ces papiers sont découpables et utilisables à la main ou sur cales à pinces.

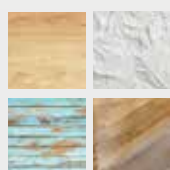
	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
230x 280mm	Décapage	40	1	50	78072755944	5903112973079
	Décapage	60	1	50	78072755941	5903112973062
	Ponçage	80	1	50	78072755945	5903112973086
	Finition	120	1	50	78072755946	5903112973093

VRAC

Papier Anti-Encrassant Vrac



S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE



Le papier Anti-Encrassant en vrac permet de n'acheter que les quantités dont vous avez besoin. Idéal pour le ponçage du bois, peinture, vernis, plâtre et enduit.

Ces papiers sont découpables et utilisables à la main ou sur cales à pinces.

	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
230x 280mm	Ponçage	80	1	50	78072754902	5903112970719
	Finition	120	1	50	78072754982	5903112971013
	Finition parfaite	180	1	50	78072754983	5903112971020
	super finition	240	1	50	78072754984	5903112971037

ACCESSOIRE

Éponges Super Flexibles

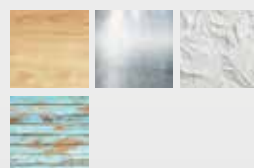


Les éponges abrasives permettent de poncer les endroits difficiles d'accès comme les courbes et profilés.



	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
123 x 98 x 10mm	Gros/ Moyen 40/60	1	5	78072755683	5903112972270
	Fin/ Très Fin 180/240	1	5	78072755793	5903112972423

Bloc Mousse



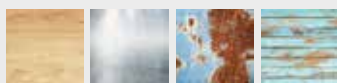
Les éponges abrasives permettent de poncer les endroits difficiles d'accès comme les courbes et profilés.



	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
126 x 72 x 25 mm	Moyen	1	5	7660718093	3157624171726

ACCESSOIRE

Eponges Flexibles

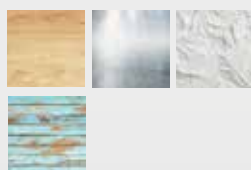


Les éponges abrasives permettent de poncer les endroits difficiles d'accès comme les courbes et profilés.



	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
126 x 72 x 25 mm	Gros/ Moyen 36/60	1	5	78072755808	5903112972492
	Moyen/ Fin 60/100	1	5	78072755810	5903112972508

Eponges 4 Faces



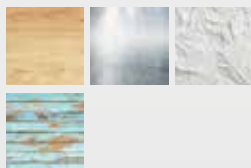
Les éponges abrasives permettent de poncer les endroits difficiles d'accès comme les courbes et profilés.



	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
100 x 66 x 26mm	Gros	1	10	78072755799	5903112972447
	Moyen	1	10	78072755800	5903112972454
	Fin	1	10	78072755801	5903112972461

ACCESSOIRE

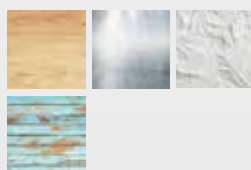
Éponges Super Flexibles 2 Faces



Les éponges abrasives permettent de poncer les endroits difficiles d'accès comme les courbes et profilés.

	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
123 x 98 x 10 mm	Gros	1	5	78072755680	5903112972249
	Moyen	1	5	78072755681	5903112972256
	Fin	1	5	78072755682	5903112972263

Éponges Flexibles 4 Faces

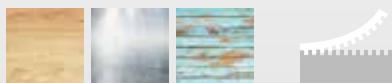


Les éponges abrasives permettent de poncer les endroits difficiles d'accès comme les courbes et profilés.

	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
225 x 80 x 25 mm	Gros	1	5	78072755803	5903112972478
	Moyen	1	5	78072755806	5903112972485
	Fin	1	5	78072755795	5903112972430

ACCESSOIRE

Cale Auto-Agrippante

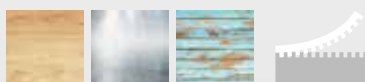


Utilisable avec tous les types de papier abrasif auto-agrippant en fonction de leur taille.



	U.E	PCB	Référence	Code-barre
70 x 125 x 40mm	1	5	7660705180	3157620317005

ACCESSOIRE

Cale auto-agrippante
Double Face Eponge
Flexible

Utilisable avec tous les types de papier abrasif auto-agrippant en fonction de leur taille.



	U.E	PCB	Référence	Code-barre
70 x 125 x 40mm	1	5	78072755487	5903112972119

ACCESSOIRE

Cales à pinces

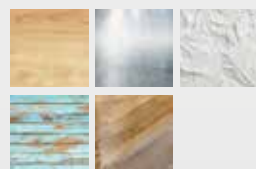


Utilisable avec tous les types de papier abrasif en fonction de leur taille.

	U.E	PCB	Référence	Code-barre
85 x 165 mm	1	20	69957311318	3157629758700

ACCESSOIRE

Cales à pinces

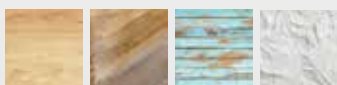


Utilisable avec tous les types de papier abrasif en fonction de leur taille.

	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93 x 230mm	1	2	77696035975	3157629538791
115 x 280mm	1	2	77696068987	3157629544662

ACCESSOIRE

Cales Aspirantes



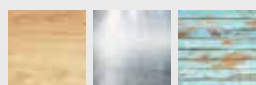
Utilisable avec tous les types de papier abrasif auto-agrippant en fonction de leur taille.



	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93 x 185mm	1	4	78072755488	5903112972218
70 x 125mm	1	4	78072755490	5903112972225
4m	1	4	78072755491	5903112972232

ACCESSOIRE

Cale



Utilisable avec tous les types de papier abrasif en fonction de leur taille.



	U.E	PCB	Référence	Code-barre
102 x 67x 20 mm	1	20	66623382148	3157629501665

Notes

45-90 PONÇAGE MACHINE



- | | | | |
|-----------|-----------------------------------|-----------|---|
| 46 | Informations utiles | 82 | Disques Decap Extrême pour meuleuse |
| 48 | Pour ponceuses triangulaires | 83 | Disques Decap Express pour meuleuses et perceuses |
| 52 | Pour multi-ponceuses | 84 | Disques pour meuleuses |
| 58 | Rouleaux pour ponceuses vibrantes | 90 | Informations techniques |
| 60 | Pour ponceuses vibrantes | | |
| 70 | Pour ponceuses excentriques | | |
| 76 | Pour ponceuses girafes | | |
| 78 | Bandes pour ponceuses portatives | | |

Informations utiles

Les abrasifs appliqués Norton Expert pour le ponçage machine utilisent une technologie de pointe conçue pour répondre aux attentes des bricoleurs les plus exigeants. Cette gamme complète de produits offre une solution de ponçage performante avec un gain de temps pour chaque étape du ponçage.

Tout savoir sur l'emballage



Ces produits sont proposés à la vente en libre-service dans des conditionnements plus petits destinés à être placés sur crochets ou sur un présentoir. Les quantités et le conditionnement constituent la solution idéale pour le marché du bricolage.



Les packs Experts contiennent des quantités plus élevées emballées sous film rétractable. Ils sont destinés aux utilisateurs expérimentés et contiennent des quantités de garnitures plus importantes, notamment pour les semi-professionnels au sein du marché du bricolage ou de la quincaillerie.



Tout savoir sur la gamme

L'utilisation de différents grains selon les étapes de ponçage est indispensable pour obtenir une finition parfaite. Norton Expert a mis au point une formule abrasive exclusive afin d'obtenir un résultat optimal à chaque étape du ponçage :

Étape	Grain	Description	
 Décapage puissant		Un grain à haut pouvoir de coupe pour un enlèvement de matière plus rapide.	
 Ponçage puissant		Un produit doté d'un support en papier lourd pour une meilleure résistance lors de la pression exercée pendant le ponçage.	
 Ponçage léger		Un produit idéal pour l'optimisation de la surface avant application du revêtement.	
 Finition parfaite		Utilisation de la technologie anti-encrassante pour une durée de vie plus longue.	

Pour ponceuses triangulaires

EXPERT

EXPERT +++++

Patins triangles Delta



Les abrasifs Delta sont auto-agrippants pour un changement de garniture rapide et facile.

Disponibles en 95 mm standard, elles conviennent à la plupart des ponceuses triangulaires et sont proposées pour chacune des quatre étapes de ponçage du décapage puissant à la finition parfaite.

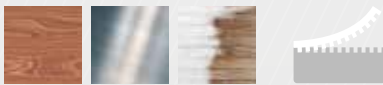
LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	95 x 95 x 95mm Décapage puissant	40	5	5	69957388612	3157625658967
	Ponçage puissant	80	5	5	69957388633	3157625659094
	Ponçage léger	120	5	5	66254482485	3157629299661
	Finition parfaite	180	5	5	69957388623	3157625659025
PACK EXPERT	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	95 x 95 x 95mm Décapage puissant	40	14	5	66254482412	3157629299036
	Ponçage puissant	80	14	5	66254482413	3157629299043
	Ponçage léger	120	14	5	66254482415	3157629299067
	Finition parfaite	180	14	5	66254482419	3157629299074
	Assortis	4x40 4x80 3x120 3x180	14	5	66254482590	3157629301623

Pour ponceuses triangulaires

Décap & Finish

EXPERT +++++

Patins triangles Delta



2 étapes seulement pour une surface parfaite ! Utilisez l'étape 1 pour le décapage rapide et des surfaces en bois et métal, puis l'étape 2 pour une finition parfaite !

Étape 1 :

- Décapage rapide et sans effort
- Permet de poncer plus de surface avec le même patin
- Gain de temps

Étape 2 :

- Facile d'utilisation et sûr
- Lavable, économique et durable
- Surface immédiatement prête à peindre

LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage		U.E	PCB	Référence	Code-barre
95 x 95 x 95mm 	Décapage	ÉTAPE 1	1	5	69957310179	3157629757116
	Finition	ÉTAPE 2	1	5	69957310183	3157629757123

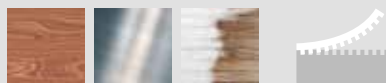


Pour ponceuses triangulaires

technic

TECHNIC ++++

Patins triangles Delta



Permettent une utilisation optimale des ponceuses triangulaires. Grâce à leurs formes triangulaires, ils poncent les surfaces d'accès difficiles.

Système idéal pour les moulures, fenêtres, rampes d'escaliers, cadres de décoration, meubles et parquets.

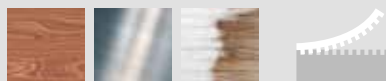


LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	95 x 95 x 95mm Décapage	40	5	5	63642584357	3157629636497
	Ponçage	80	5	5	63642584358	3157629636503
	Finition	120	5	5	63642584359	3157629636510
	Superfinition	180	5	5	63642584360	3157629636626
	95 x 95 x 95mm Décapage	40	15	5	63642582847	3157629632659
	Ponçage	80	15	5	63642582850	3157629632673
PACK CHANTIER	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	95 x 95 x 95mm Assortis	3x40 3x80 3x120	9	5	66261101883	3157629643136
	Assortis	4x40 4x80 4x120	12	5	66261101876	3157629643129

CLASSIC

STANDARD +++

Patins triangles Delta



Haute résistance du grain oxyde d'aluminium efficace sur toutes les surfaces.

Poids du papier pour une grande résistance.

Pour une utilisation sur ponceuse Delta.



PACK CHANTIER	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	93 x 93 x 93mm Décapage	40	10	10	77696035554	3157629538944
	Ponçage	80	10	10	77696035556	3157629538951
	Finition	120	10	10	77696035557	3157629538968

Pour ponceuses triangulaires

EXPERT**EXPERT +++++**

Interface auto-agrippante de protection



Fixation machine auto-agrippante de haute qualité

- Auto-agrippant puissant pour la fixation de l'abrasif
- 7 formats disponibles
- Facile à utiliser et positionner
- Protège le plateau d'origine
- Restaure la qualité de ponçage de la machine

LIBRE-SERVICE	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93 x 93 x 93mm	1	5	69957306510	3157629753866

**EXPERT****EXPERT +++++**

Interface auto-collante de remplacement



Fixation machine auto-collante de haute qualité

- Auto-agrippant puissant pour la fixation de l'abrasif
- 7 formats disponibles
- Fixation sur le plateau d'origine rapide et facile
- Remplacement rapide du plateau d'origine
- Augmente le confort d'utilisation de la machine
- Augmente la durabilité du plateau

LIBRE-SERVICE	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93 x 93 x 93mm	1	5	66261156448	3157629744840

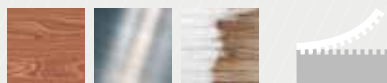


Pour multi-ponceuses

EXPERT

EXPERT +++++

Patins multi-ponceuses



Les patins multi-ponceuses sont auto-agrippants pour un changement rapide et facile.

Ces garnitures sont proposées pour chacune des quatre étapes de ponçage du décapage puissant à la finition parfaite, dans différentes dimensions et perforations.

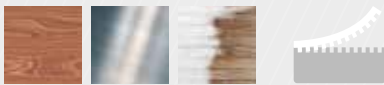


LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	Décapage puissant	40	5	5	66254482427	3157629299081
	Ponçage puissant	80	5	5	66254482429	3157629299098
	Ponçage léger	120	5	5	66254482432	3157629299104
	Finition parfaite	180	5	5	66254482434	3157629299111
	Décapage puissant	40	5	5	69957396364	3157625740792
	Ponçage puissant	80	5	5	69957396367	3157625741409
	Ponçage léger	120	5	5	66254482478	3157629299609
	Finition parfaite	180	5	5	69957396372	3157625741423
	Décapage puissant	40	5	5	69957388611	3157625658943
	Ponçage puissant	80	5	5	69957388631	3157625659063
	Ponçage léger	120	5	5	66254482480	3157629299616
	Finition parfaite	180	5	5	69957388625	3157625659049
	Décapage puissant	40	5	5	66623396272	3157629519103
	Ponçage puissant	80	5	5	66623396280	3157629519332
	Ponçage léger	120	5	5	66623396284	3157629519349
	Finition parfaite	180	5	5	66623396273	3157629519325
PACK EXPERT	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	Décapage puissant	40	14	5	66254482437	3157629299326
	Ponçage puissant	80	14	5	66254482440	3157629299333
	Ponçage léger	120	14	5	66254482443	3157629299357
	Finition parfaite	180	14	5	66254482445	3157629299364
	Assortis	4x40 4x80 3x120 3x180	14	5	66254482591	3157629301647

Décap & Finish

EXPERT +++++

Patins multi-ponceuses



2 étapes seulement pour une surface parfaite !
Utilisez l'étape 1 pour le décapage rapide et des surfaces en bois et métal, puis l'étape 2 pour une finition parfaite !

Étape 1 :

- Décapage rapide et sans effort
- Permet de poncer plus de surface avec le même patin
- Gain de temps

Étape 2 :

- Facile d'utilisation et sûr
- Lavable, économique et durable
- Surface immédiatement prête à peindre

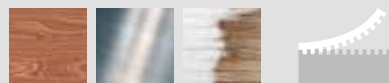
LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage		U.E	PCB	Référence	Code-barre
102 x 152mm	Décapage	ÉTAPE 1	5	5	69957309982	3157629757048
	Finition	ÉTAPE 2	1	5	69957310187	3157629757130
98 x 140mm	Décapage	ÉTAPE 1	5	5	69957313629	5903112902819
	Finition	ÉTAPE 2	1	5	69957313630	5903112902826
105 x 175mm	Décapage	ÉTAPE 1	5	5	69957309983	3157629757055
	Finition	ÉTAPE 2	1	5	69957310188	3157629757147

Pour multi-ponceuses

technic

TECHNIC ++++

Patins multi-ponceuses



Permettent une utilisation optimale des ponceuses triangulaires. Grâce à leurs formes triangulaires, ils poncent les surfaces d'accès difficiles.

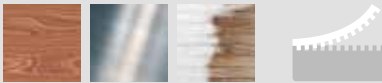
Système idéal pour les moulures, fenêtres, rampes d'escaliers, cadres de décoration, meubles et parquets.

LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
105 x 175mm 	Décapage	40	5	5	63642584350	3157629636459
	Ponçage	80	5	5	63642584351	3157629636466
	Finition	120	5	5	63642584352	3157629636473
	Superfinition	180	5	5	63642584353	3157629636480
	Assortis	2x80 2x40 1x120	5	5	66261136099	5900442869737
95x134mm 	Décapage	40	5	5	66261139314	5900442872522
	Ponçage	80	5	5	66261139316	5900442872539
	Finition	120	5	5	66261139310	5900442872515
93 x 135mm 	Décapage	40	5	5	63642583391	3157629633328
	Ponçage	80	5	5	63642583392	3157629633335
	Finition	120	5	5	63642583393	3157629633342

CLASSIC

STANDARD +++

Patins multi-ponceuses



Haute résistance du grain oxyde d'aluminium efficace sur toutes les surfaces.

Poids du papier pour une grande résistance.

Pour une utilisation sur multi-ponceuses.

PACK CHANTIER	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
102 x 152mm 	Décapage	40	10	5	77696035956	3157629538746
	Ponçage	80	10	5	77696035961	3157629538753
	Finition	120	10	5	77696035973	3157629538777

Pour multi-ponceuses

EXPERT

EXPERT +++++

Patins screenbak multi-ponceuses anti-encrassants



Les patins Norton Expert sont auto-agrippants pour un changement rapide et facile.

Disponible pour le ponçage et la finition, sa structure en maille ouverte procure d'excellentes performances et une longue durée de vie.

LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
102 x 152mm	Ponçage	120	3	5	77696074742	3157629551646
	Finition	220	3	5	77696074743	3157629551653
105 x 175mm	Ponçage	120	3	5	66254482480	3157629299616
	Finition	220	3	5	69957388625	3157625659049

EXPERT

EXPERT +++++

Interface auto-agrippante de protection



Fixation machine auto-agrippante de haute qualité

- Auto-agrippant puissant pour la fixation de l'abrasif
- 7 formats disponibles
- Facile à utiliser et positionner
- Protège le plateau d'origine
- Restaure la qualité de ponçage de la machine

LIBRE-SERVICE	U.E	PCB	Référence	Code-barre
94 x 140mm	1	5	69957306517	3157629753897
102 x 152mm	1	5	69957306514	3157629753873
105 x 175mm	1	5	69957306516	3157629753880

EXPERT

EXPERT +++++

Interface auto-collante de remplacement



Fixation machine auto-collante de haute qualité

- Auto-agrippant puissant pour la fixation de l'abrasif
- 7 formats disponibles
- Fixation sur le plateau d'origine rapide et facile
- Remplacement rapide du plateau d'origine
- Augmente le confort d'utilisation de la machine
- Augmente la durabilité du plateau

LIBRE-SERVICE

U.E

PCB

Référence

Code-barre

94 x 140mm

1

5

69957306612

3157629754665



102 x 152mm

1

5

69957306608

3157629754641



105 x 175mm

1

5

69957306610

3157629754658



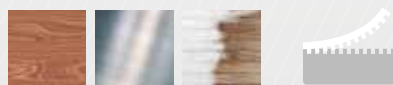
Rouleaux pour ponceuses vibrantes

EXPERT

EXPERT +++++

Rouleaux auto-agrippants

S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE
ET ÉGALEMENT SUR MACHINES



Une innovation Norton Expert !

Ces rouleaux auto-agrippants s'utilisent à la main, avec une cale à poncer ou sur une machine auto-agrippante. Un excellent produit multifonctionnel.

Utilisation sur toutes les surfaces en bois brut, peint et sur le métal.

	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93mm x 5m	Décapage puissant	40	1	3	66254468613	3157629275078
	Ponçage précis	80	1	3	66254468625	3157629275153
	Ponçage léger	120	1	3	66254482527	3157629299753
	Finition parfaite	180	1	3	66254468614	3157629275085



CLASSIC

STANDARD +++

Rouleaux

S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE
ET ÉGALEMENT SUR MACHINES



Haute résistance du grain d'oxyde d'aluminium efficace sur toutes les surfaces.

Poids du papier pour une grande résistance.

	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93 mm x 5m	Décapage	40	1	4	77696032948	3157629537923
	Ponçage	80	1	4	77696032950	3157629537947
	Finition	120	1	4	77696033056	3157629537954

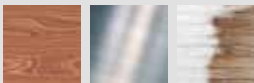


Rouleaux pour ponceuses vibrantes

CLASSIC

STANDARD +++

Rouleaux anti-encrassants



Revêtement No-fil® pour réduire l'accumulation de poussière et augmenter la durée de vie.

Renforcés de fibres de papier latex pour combiner la flexibilité et la résistance.

Très confortables.

Ponçage et finition du plâtre, des enduits, de la peinture et du vernis.



S'UTILISE À LA MAIN, SUR CALE
ET ÉGALEMENT SUR MACHINES



	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93 mm x 5m 	Décapage	80	1	4	77696033067	3157629537978
	Ponçage	120	1	4	77696033080	3157629537985
	Finition	180	1	4	77696033081	3157629537992

PONÇAGE
MACHINE

Pour ponceuses vibrantes

EXPERT

EXPERT +++++

Patins pour ponceuses vibrantes Multi-Air®



La nouvelle perforation Multi-Air® facilite le choix du produit ! Un seul abrasif qui peut-être utilisé sur des ponceuses à perforations différentes. Ces patins existent pour chacune des quatre étapes de ponçage du décapage puissant à la finition parfaite, pour un résultat optimal.

MULTI-AIR® :

- MOINS DE POUSSIÈRE
- MOINS D'ENCRASSEMENT
- DURÉE DE VIE PLUS LONGUE



LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	93 x 185mm Décapage puissant	40	5	5	66254482452	3157629299418
	Ponçage puissant	80	5	5	66254482462	3157629299425
	Ponçage léger	120	5	5	66254482518	3157629299678
	Finition parfaite	180	5	5	66254482463	3157629299432
	115 x 230mm Décapage puissant	40	5	5	66254482533	3157629299821
	Ponçage puissant	80	5	5	66254482537	3157629299869
	Ponçage léger	120	5	5	66254482520	3157629299692
	Finition parfaite	180	5	5	66254482544	3157629299913

EXPERT

EXPERT +++++

Patins auto-agrippants pour ponceuses vibrantes



Les garnitures sont auto-agrippantes pour un changement de garniture rapide et facile.

Existents avec des trous parallèles, ovales et multi-perforations qui permettent de les utiliser sur un bon nombre de machines différentes.

Disponible pour chacune des quatre étapes de ponçage pour un résultat optimal.



LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93X190mm 	Décapage puissant	40	5	5	77696074707	3157629551066
	Ponçage puissant	80	5	5	77696074721	3157629551509
	Ponçage léger	120	5	5	77696074728	3157629551578
	Finition parfaite	180	5	5	77696074714	3157629551431
93 x 185mm 	Décapage puissant	40	5	5	77696074708	3157629551073
	Ponçage puissant	80	5	5	77696074722	3157629551516
	Ponçage léger	120	5	5	77696074729	3157629551585
	Finition parfaite	180	5	5	77696074715	3157629551448
93 x 185mm 	Décapage puissant	40	5	5	77696074709	3157629551080
	Ponçage puissant	80	5	5	77696074723	3157629551523
	Ponçage léger	120	5	5	77696074730	3157629551592
	Finition parfaite	180	5	5	77696074716	3157629551455

Pour ponceuses vibrantes

Décap & Finish

EXPERT +++++

Patins auto-agrippants pour ponceuses vibrantes



2 étapes seulement pour une surface parfaite !
Utilisez l'étape 1 pour le décapage rapide et des surfaces en bois et métal, puis l'étape 2 pour une finition parfaite !

Étape 1 :

- Décapage rapide et sans effort
- Permet de poncer plus de surface avec le même patin
- Gain de temps

Étape 2 :

- Facile d'utilisation et sûr
- Lavable, économique et durable
- Surface immédiatement prête à peindre

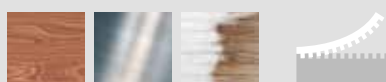


LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage		U.E	PCB	Référence	Code-barre
93X185mm	Décapage	ÉTAPE 1	5	5	69957309984	3157629757062
	Finition	ÉTAPE 2	1	5	69957310189	3157629757154

technic

TECHNIC ++++

Patins auto-agrippants pour ponceuses vibrantes



Patins pour ponceuses vibrantes.

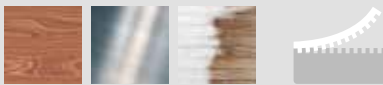
Bons résultats sur le bois brut, peint et métal.



LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93X190mm	Décapage	40	5	5	77696074708	3157629551073
	Ponçage	80	5	5	77696074722	3157629551516
	Finition	120	5	5	77696074729	3157629551585
93X185mm	Décapage	40	5	5	66261139301	5900442871969
	Ponçage	80	5	5	66261139303	5900442871976
	Finition	120	5	5	66261139298	5900442871952
PACK CHANTIER	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93x190mm	Assortis	4x Gros 4x Moyen 4x Fin	12	5	63642584361	3157629636633

CLASSIC
STANDARD +++

Patins auto-agrippants pour ponceuses vibrantes



Haute résistance du grain oxyde d'aluminium efficace sur toutes les surfaces.

Poids du papier pour une grande résistance.

Support velcro pour montage rapide et facile sur la machine.

Pour une utilisation sur une ponceuse vibrante (petite & grande).



PACK CHANTIER	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	93 x 185mm Décapage	40	10	10	77696033796	3157629538203
	Ponçage	80	10	10	77696033799	3157629538227
	Finition	120	10	10	77696033827	3157629538326
	93 x 185mm Décapage	40	10	10	77696033837	3157629538333
	Ponçage	80	10	10	77696034956	3157629538432
	Finition	120	10	10	77696034958	3157629538449

EXPERT
EXPERT +++++

Adaptateur auto-agrippant universel



NOUVEAU ! Pour convertir des ponceuses non auto-agrippantes en ponceuses auto-agrippantes. Le support doté d'un adhésif résistant adhère fermement à la machine, tandis que la face avant possède une surface auto-agrippante sur laquelle on place le produit. Configuration Multi-Air®, permettant au produit d'être utilisé sur n'importe quelle ponceuse.

LIBRE-SERVICE	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93 x 185mm	ND	1	5	66254482531	3157629299807
115 x 230mm	ND	1	5	66254482532	3157629299814



Pour ponceuses vibrantes

EXPERT

EXPERT +++++

Interface auto-agrippante de protection



Fixation machine auto-agrippante de haute qualité

- Auto-agrippant puissant pour la fixation de l'abrasif
- 7 formats disponibles
- Facile à utiliser et positionner
- Protège le plateau d'origine
- Restaure la qualité de ponçage de la machine

LIBRE-SERVICE	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93 x 185mm	1	5	69957306518	3157629753903
115 x 230mm	1	5	69957306519	3157629753910

EXPERT

EXPERT +++++

Interface auto-collante de remplacement



Fixation machine auto-collante de haute qualité

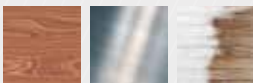
- Auto-agrippant puissant pour la fixation de l'abrasif
- 7 formats disponibles
- Fixation sur le plateau d'origine rapide et facile
- Remplacement rapide du plateau d'origine
- Augmente le confort d'utilisation de la machine
- Augmente la durabilité du plateau

LIBRE-SERVICE	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93 x 185mm	1	5	69957306614	3157629754672
115 x 230mm	1	5	69957306617	3157629754689

EXPERT

EXPERT +++++

Patins pour ponceuses vibrantes à pinces



Patins hautes performances pour un résultat optimal sur bois, peinture et métal.

Existents sous plusieurs configuration dont la multi-perforation permettant d'utiliser un seul abrasif sur plusieurs machines.

Est disponible pour chacune des quatre étapes de ponçage du décapage puissant à la finition parfaite.



LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	Décapage puissant	40	5	5	77696074710	3157629551097
	Ponçage puissant	80	5	5	77696074724	3157629551530
	Ponçage léger	120	5	5	77696074731	3157629551608
	Finition parfaite	180	5	5	77696074717	3157629551462
	Décapage puissant	40	5	5	77696074711	3157629551103
	Ponçage puissant	80	5	5	77696074725	3157629551547
	Ponçage léger	120	5	5	77696074732	3157629551615
	Finition parfaite	180	5	5	77696074718	3157629551479
	Décapage puissant	40	5	5	77696074712	3157629551110
	Ponçage puissant	80	5	5	77696074726	3157629551554
	Ponçage léger	120	5	5	77696074733	3157629551622
	Finition parfaite	180	5	5	77696074719	3157629551486
	Décapage puissant	40	5	5	77696074713	3157629551424
	Ponçage puissant	80	5	5	77696074727	3157629551561
	Ponçage léger	120	5	5	77696074735	3157629551639
	Finition parfaite	180	5	5	77696074720	3157629551493

Pour ponceuses vibrantes

technic

TECHNIC ++++

Patins pour ponceuses vibrantes à pinces



Patins pour ponceuses vibrantes.

Bons résultats sur le bois brut, peint et métal.



LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	93 x 230mm Décapage puissant	40	5	5	66261139305	5900442871990
	Ponçage puissant	80	5	5	66261139309	5900442872003
	Ponçage léger	120	5	5	66261139304	5900442871983
	93 x 230mm Décapage puissant	40	20	5	77696033671	3157629632840
	Ponçage puissant	80	20	5	77696033673	3157629632857
	Ponçage léger	120	20	5	77696033676	3157629632864
	115 x 280mm Décapage puissant	40	10	5	77696035215	3157629538821
	Ponçage puissant	80	10	5	77696035218	3157629538838
	Ponçage léger	120	10	5	77696035228	3157629538845
	Finition parfaite	180	10	5	63642584384	3157629636794
PACK CHANTIER	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	93 x 230mm Assortis	4x40 4x80 4x120	12	5	66261100654	3157629637920
	115 x 280mm Assortis	4x40 4x80 4x120	12	5	63642584411	3157629636824
	115x280mm Assortis	4x40 4x80 4x120	12	5	66261100641	3157629637852

CLASSIC

STANDARD +++

Patins pour ponceuses vibrantes à pinces



Haute résistance du grain oxyde d'aluminium efficace sur toutes les surfaces.

Poids du papier pour une grande résistance.

Pour une utilisation sur une ponceuse vibrante (petite & grande).

Multi-perforations pour s'adapter à la plupart des ponceuses vibrantes.



PACK CHANTIER	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93 x 230mm 	Décapage	40	10	10	77696033671	3157629538135
	Ponçage	80	10	10	77696033673	3157629538142
	Finition	120	10	10	77696033676	3157629538159
93 x 230mm 	Décapage	40	10	10	77696036693	3157629538999
	Ponçage	80	10	10	77696036750	3157629539002
	Finition	120	10	10	77696036764	3157629539019
115 x 280mm 	Décapage	40	10	10	77696035215	3157629538821
	Ponçage	80	10	10	77696035218	3157629538838
	Finition	120	10	10	77696035228	3157629538845

Pour ponceuses vibrantes

EXPERT

EXPERT +++++

Patins non perforés pour ponceuses vibrantes



Garnitures hautes performances non perforées pour un résultat optimal sur bois, peinture et métal. Existents pour chacune des quatre étapes de ponçage du décapage puissant à la finition parfaite.



LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93 x 230mm	Décapage puissant	40	8	5	69957388461	3157625656291
	Ponçage puissant	80	8	5	69957388493	3157625657465
	Ponçage léger	120	8	5	66254482481	3157629299623
	Finition parfaite	180	8	5	69957388466	3157625657366
115 x 280mm	Décapage puissant	40	8	5	69957388462	3157625657304
	Ponçage puissant	80	8	5	69957388495	3157625657489
	Ponçage léger	120	8	5	66254482483	3157629299654
	Finition parfaite	180	8	5	69957388467	3157625657373
PACK EXPERT	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93 x 230mm	Assortis	4x40	14	5	66254482592	3157629301654
		4x80				
		3x120				
		3x180				

CLASSIC

STANDARD +++

Patins non perforés pour ponceuses vibrantes



Haute résistance du grain oxyde d'aluminium efficace sur toutes les surface.

Poids du papier pour une grande résistance.

Pour une utilisation sur une ponceuse vibrante (petite & grande).



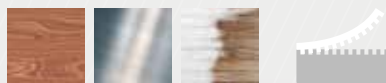
PACK CHANTIER	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
93 x 230mm	Décapage	40	10	10	77696033656	3157629537794
	Ponçage	80	10	10	77696033659	3157629538128
	Finition	120	10	10	77696033662	5900442798051
115 x 280mm	Décapage	40	10	10	77696034963	3157629538456
	Ponçage	80	10	10	77696034982	3157629538463
	Finition	120	10	10	77696034984	3157629538487

Pour ponceuses excentriques

EXPERT

EXPERT +++++

Disques Multi-Air®



La nouvelle perforations Multi-Air® a été conçue pour s'adapter à tous les types de ponceuses. La perforation multi-trous permet de réduire la poussière et facilite le choix du produit - un seul produit adapté à tous les types de machines.

Le Multi-Air® permet également d'éviter l'encrassement ce qui allonge sa durée de vie.

MULTI-AIR® :

- MOINS DE POUSSIÈRE
- MOINS D'ENCRASSEMENT
- DURÉE DE VIE PLUS LONGUE

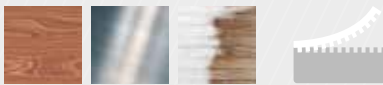


LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Ø125mm	Décapage puissant	40	5	5	66254482535	3157629299845
	Ponçage puissant	80	5	5	66254482540	3157629299883
	Ponçage léger	120	5	5	66254482522	3157629299715
	Finition parfaite	180	5	5	66254482548	3157629299944
Ø150mm	Décapage puissant	40	5	5	66254482534	3157629299838
	Ponçage puissant	80	5	5	66254482539	3157629299876
	Ponçage léger	120	5	5	66254482521	3157629299708
	Finition parfaite	180	5	5	66254482547	3157629299937
PACK EXPERT	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Ø125mm	Décapage puissant	40	14	5	66254482536	3157629299852
	Ponçage puissant	80	14	5	66254482542	3157629299906
	Ponçage léger	120	14	5	66254482523	3157629299722
	Finition parfaite	180	14	5	66254482549	3157629299951
	Assortis	4x40 4x80 3x120 3x180	14	5	66254482594	3157629301715
Ø150mm	Décapage puissant	40	14	5	66254491116	3157629309339
	Ponçage puissant	80	14	5	66254491118	3157629309346
	Ponçage léger	120	14	5	66254491123	3157629309421
	Finition parfaite	180	14	5	66254491124	3157629309438
	Assortis	4x40 4x80 3x120 3x180	14	5	66254491133	3157629309551

EXPERT

EXPERT +++++

Disques auto-agrippants 8 trous



Une gamme de disques abrasifs auto-agrippants à 8 trous adaptée à la plupart des marques de ponceuses excentriques.

Existents pour chacune des quatre étapes de ponçage pour un résultat optimal.

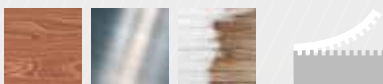


LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	Décapage puissant	40	5	5	66254482467	3157629299487
	Ponçage puissant	80	5	5	66254482468	3157629299494
	Ponçage léger	120	5	5	66254482524	3157629299739
	Finition parfaite	180	5	5	66254482469	3157629299517
	Décapage puissant	40	5	5	69957388599	3157625658691
	Ponçage puissant	80	5	5	69957388640	3157625659179
	Ponçage léger	120	5	5	66254495289	3157629332429
	Finition parfaite	180	5	5	69957388618	3157625658974

Décap & Finish

EXPERT +++++

Disques auto-agrippants



2 étapes seulement pour une surface parfaite ! Utilisez l'étape 1 pour le décapage rapide et des surfaces en bois et métal, puis l'étape 2 pour une finition parfaite !

Étape 1 :

- Décapage rapide et sans effort
- Permet de poncer plus de surface avec le même patin
- Gain de temps

Étape 2 :

- Facile d'utilisation et sûr
- Lavable, économique et durable
- Surface immédiatement prête à peindre



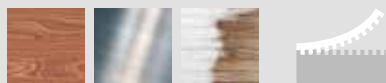
LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	Décapage	ÉTAPE 1	1	5	66254482467	3157629299487
	Finition	ÉTAPE 2	1	5	66254482468	3157629299494

Pour ponceuses excentriques

technic

TECHNIC ++++

Disques auto-agrippants 8 trous



Patins pour ponceuses excentriques

Bons résultats sur le bois brut, peint et métal.



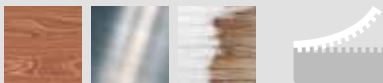
LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	Ø115mm	Décapage	40	5	5	63642584335 3157629636350
		Ponçage	80	5	5	63642584336 3157629636367
		Finition	120	5	5	63642584338 3157629636374
		Superfinition	180	5	5	63642584339 3157629636381
		Assortis	2x40 2x80 2x120	5	5	66261136098 5900442869720
	Ø125mm	Décapage	40	5	5	63642584342 3157629636398
		Ponçage	80	5	5	63642584343 3157629636404
		Finition	120	5	5	63642584344 3157629636411
		Superfinition	180	5	5	63642584345 3157629636428
		Assortis	2x40 2x80 1x120	5	5	63642584346 3157629636435
PACK CHANTIER	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	Ø125mm	Décapage	40	20	5	63642582844 3157629632512
		Ponçage	80	20	5	63642582845 3157629632642
		Finition	120	20	5	63642582846 3157629632635

Pour ponceuses excentriques

technic

TECHNIC ++++

Disques auto-agrippants 6 trous



Patins pour ponceuses excentriques
Bons résultats sur le bois brut, peint et métal.

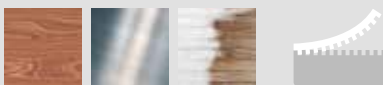


LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	Décapage	40	5	5	66261139296	5900442871938
	Ponçage	80	5	5	66261139297	5900442871945
	Finition	120	5	5	66261139287	5900442871921

CLASSIC

STANDARD +++

Disques auto-agrippants



Haute résistance du grain oxyde d'aluminium efficace sur toutes les surfaces.

Poids du papier pour une grande résistance.

Support velcro pour montage rapide et facile sur la machine.



PACK CHANTIER	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	Décapage	40	10	10	77696035619	3157629539033
	Ponçage	80	10	10	77696035621	3157629539057
	Finition	120	10	10	77696035623	3157629539064
	Décapage	40	10	10	77696035615	3157629538401
	Ponçage	80	10	10	77696035616	3157629538418
	Finition	120	10	10	77696035618	3157629539026

Pour ponceuses excentriques

EXPERT**EXPERT +++++**

Interface auto-agrippante de protection



Fixation machine auto-agrippante de haute qualité

- Auto-agrippant puissant pour la fixation de l'abrasif
- 7 formats disponibles
- Facile à utiliser et positionner
- Remplacement rapide du plateau usager
- Restaure la qualité de ponçage de la machine

LIBRE-SERVICE	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Ø125mm	1	5	69957306521	3157629754535

**EXPERT****EXPERT +++++**

Interface auto-collante de remplacement



Fixation machine auto-collante de haute qualité

- Auto-agrippant puissant pour la fixation de l'abrasif
- 7 formats disponibles
- Fixation sur le plateau d'origine rapide et facile
- Protège le plateau d'origine
- Augmente le confort d'utilisation de la machine
- Augmente la durabilité du plateau

LIBRE-SERVICE	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Ø125mm	1	5	66261156436	3157629744826

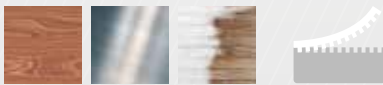


Pour ponceuses excentriques

EXPERT

EXPERT +++++

Disques auto-agrippants non perforés



Une gamme de disques abrasifs auto-agrippants non perforés pour chaque étape de ponçage pour un résultat optimal.



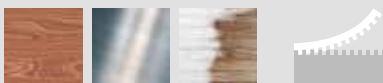
LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Ø125mm	Décapage puissant	40	5	5	66261082767	3157629044728
	Ponçage puissant	80	5	5	66261082768	3157629044735
	Ponçage léger	120	5	5	66254482526	3157629299746
	Finition parfaite	180	5	5	66261082771	3157629044759



technic

TECHNIC ++++

Disques auto-agrippants non perforés



Patins pour ponceuses excentriques

Bons résultats sur le bois brut, peint et métal.



LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Ø115mm	Décapage	40	5	5	66261139281	5900442872256
	Ponçage	80	5	5	66261139282	5900442872263
	Finition	120	5	5	66261139280	5900442872249

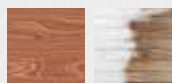


Pour ponceuses girafes

EXPERT

EXPERT +++++

Disques anti-encrassants pour le plâtre



Une gamme de disques auto-agrippants pour le ponçage et la finition.

Sa structure en maille ouverte anti-encrassante lui procure d'excellentes performances et une durée de vie accrue.

LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	Ponçage	120	3	5	77696074748	3157629551691
	Finition	220	3	5	77696074752	3157629551707
	Ponçage	120	3	5	77696074753	3157629551714
	Finition	220	3	5	77696074754	3157629551721

EXPERT

EXPERT +++++

Disques anti-encrassants pour le plâtre



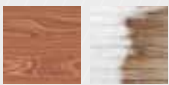
Des disques auto-agrippants anti-encrassants pour de parfaits résultats lors du ponçage du plâtre et des enduits.

A utiliser sur une ponceuse girafe Ø 225mm.

LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	Ponçage	120	3	5	63642544157	3157629605332
	Finition	180	3	5	63642544161	3157629605349
	Décapage	80	10	10	77696035613	3157629538388
	Ponçage	120	10	10	77696035614	3157629538395

EXPERT
EXPERT +++++

Disques anti-encrassants



Une gamme de disques auto-agrippants pour le ponçage et la finition. A utiliser sur une ponceuse girafe.

Sa structure en maille ouverte anti-encrassante lui procure d'excellentes performances et une durée de vie accrue.



LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	Ponçage	120	3	5	63642544737	3157629605875
	Finition	220	3	5	63642544752	3157629605882
	Ponçage	120	3	5	77696074755	3157629551738
	Finition	220	3	5	77696074756	3157629551745

PONÇAGE
MACHINE

CLASSIC
STANDARD +++

Disques auto-agrippants pour le ponçage du plâtre et des enduits



Structure ouverte pour réduire l'encrassement et augmenter la durée de vie et support velcro pour montage rapide et facile sur la machine.

Grande surface pour ponceuses girafe.

Grain carbure de silicium affûté pour un enlèvement rapide de matière.

Idéal pour le ponçage du plâtre, des enduits et entre les couches.



PACK CHANTIER	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	Ponçage	120	5	5	77696036306	3157629539194
	Finition	220	5	5	77696036318	3157629539217

Bandes pour ponceuses portatives

EXPERT

EXPERT +++++

Bandes pour ponceuses portatives



Une large gamme de bandes est disponible du 8 x 654 mm au 100 x 610 mm

L'abrasif NorZon® hautes performances garantit une coupe rapide et un taux d'enlèvement de matière élevé.

Les bandes Norton Expert sont réversibles et peuvent donc être utilisées des deux côtés sur la machine.



LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
8 x 454mm 	Assortis	2x50 2x80	4	6	66254410930	3157629226988
13 x 454mm 	Assortis	2x50 2x80	4	6	66254497674	3157629337394
13 x 454mm 	Décapage puissant	36	4	5	63642570475	3157623885921
	Ponçage puissant	50	4	5	63642519317	3157623885945
	Ponçage léger	80	4	5	63642519320	3157623917356
	Finition parfaite	120	4	5	63642519318	3157623885969
75 x 457mm 	Décapage puissant	36	2	3	63642570440	3157623885372
	Ponçage puissant	50	2	3	63642570452	3157623885587
	Ponçage léger	80	2	3	63642570461	3157623885709
	Finition parfaite	120	2	3	63642570477	3157623886034
75 x 533mm 	Décapage puissant	36	2	3	63642570444	3157623885488
	Ponçage puissant	50	2	3	63642570454	3157623885600
	Ponçage léger	80	2	3	63642570463	3157623885723
	Finition parfaite	120	2	3	63642570471	3157623885839
100 x 560mm 	Décapage puissant	36	2	3	63642570447	3157623885518
	Ponçage puissant	50	2	3	63642519311	3157623885648
	Ponçage léger	80	2	3	63642519313	3157623885754
	Finition parfaite	120	2	3	63642519315	3157623885877
100 x 610mm 	Décapage puissant	36	2	3	63642570448	3157623885525
	Ponçage puissant	50	2	3	63642570457	3157623885655
	Ponçage léger	80	2	3	63642570466	3157623885761
	Finition parfaite	120	2	3	63642570474	3157623885884

Bandes pour ponceuses portatives

EXPERT

EXPERT +++++

Bandes pour ponceuses portatives



PONÇAGE
MACHINE

PACK CHANTIER	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
75 x 457mm 	Ponçage puissant	50	3	3	66254482473	3157629299555
	Ponçage léger	80	3	3	66254482474	3157629299562
	Finition parfaite	120	3	3	66254482475	3157629299579
75 x 533mm 	Décapage puissant	36	3	3	66254482476	3157629299586
	Ponçage puissant	50	3	3	66254482477	3157629299593
	Ponçage léger	80	3	3	66254482472	3157629299548
	Finition parfaite	120	3	3	66254482471	3157629299531
100 x 560mm 	Décapage puissant	36	3	3	66254495271	3157629332184
	Ponçage puissant	50	3	3	66254495275	3157629332191

Bandes pour ponceuses portatives

technic

TECHNIC ++++

Bandes pour ponceuses portatives



Bonne durée de vie.

Grâce au bord joint bord à bord, les bandes sont réversibles. Il n'y a pas de sens de montage.

LIBRE-SERVICE	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
13 x 454mm 	Assortis	2x50 2x80	4	5	66254497674	3157629635988
	Assortis	2x36 2x50 2x80	6	6	63642582829	3157629632536
75 x 457mm 	Décapage	36	2	3	63642584325	3157629635995
	Ponçage	50	2	3	63642584327	3157629636008
	Finition	80	2	3	63642584328	3157629636015
	Assortis	2x36 2x50 2x80	6	5	63642582831	3157629632079
75 x 533mm 	Décapage	36	2	3	63642584330	3157629636190
	Ponçage	50	2	3	63642584331	3157629636206
	Finition	80	2	3	63642584332	3157629636213
	Assortis	2x36 2x50 2x80	6	5	63642582835	3157629632499
100 x 560mm 	Décapage	36	2	3	63642570447	3157629635926
	Ponçage	50	2	3	63642519313	3157629635933
	Finition	80	2	3	63642519315	3157629635940
	Assortis	2x36 2x50 2x80	6	5	63642582821	3157629632529
100 x 610mm 	Décapage	36	2	3	63642584320	3157629635957
	Ponçage	50	2	3	63642584321	3157629635964
	Finition	80	2	3	63642584322	3157629635971

Bandes pour ponceuses portatives

CLASSIC

STANDARD +++

Bandes pour ponceuses portatives



Haute résistance du grain oxyde d'aluminium efficace sur toutes les surfaces.

Support tissu robuste et durable pour une meilleure durée de vie.

Pour une utilisation sur ponceuses à bandes.



PACK CHANTIER	Étape de ponçage	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	Décapage	36	5	5	77696035540	3157629538906
	Ponçage	50	5	5	77696035544	3157629538913
	Finition	80	5	5	77696035548	3157629538937
	Décapage	36	5	5	77696033127	3157629538098
	Ponçage	50	5	5	77696033131	3157629538104
	Finition	80	5	5	77696035536	3157629538883



Disques Decap Extrême pour meuleuse

**DECAP
EXTREME**

INNOVATION

Décapage Extrême bois durs et peints



LIBRE-SERVICE	Diamètre	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Décapage Extrême bois durs et peints	Ø 115	1	5	78072771466	3157629974650
Décapage Extrême bois durs et peints	Ø 125	1	5	78072771469	3157629974667

BLAZE
DECAP EXTREME

INNOVATION

Décapage Blaze



LIBRE-SERVICE	Diamètre	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Décapage Extrême Céramique	Ø 115	1	5	78072729927	8719362272353
Décapage Extrême Céramique	Ø 125	1	5	78072771470	3157629974674



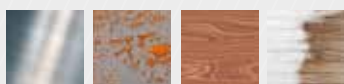
Disques Decap Express pour meuleuses et perceuses

Avec ces disques spécialement adaptés, la meuleuse et la perceuse deviennent aussi des outils extrêmement performants pour les travaux de décapage et de ponçage

DECAP
EXPRESS

EXPERT +++++

Décap Express pour meuleuse et perceuse



Pour rénover des menuiseries, du mobilier, des poutres, des volets... Pour poncer les supports avec reliefs comme les moulures. Une finition prête à peindre, lasurer, cirer... Une finition bois brut très tendance

Pour décapier portails, salons de jardins, carrosseries... Idéal pour les portails rouillés

Pour poncer les supports en courbes. Une qualité de rendu final. Un confort d'utilisation supérieur aux produits existants.



DÉCAPAGE RAPIDE BOIS,
PEINTURE, MÉTAL & ROUILLE

LIBRE-SERVICE	Diamètre	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Décapage rapide bois & peinture	Ø 115	1	5	77696080622	3157629563878
	Ø 125	1	5	77696078778	3157629568828
Décapage rapide métal & rouille	Ø 115	1	5	77696080615	3157629563854
	Ø 125	1	5	77696080617	3157629563861

DECAP
EXPRESS

EXPERT +++++

Décapage Rapide bois, peinture, métal & rouille



Équipé d'une tige hexagonale de 6mm pour un maximum de sécurité et la réduction des vibrations

LIBRE-SERVICE	Diamètre	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Décapage rapide bois & peinture	Ø100 x 10 mm	1	5	78072744819	3157629929278
Décapage rapide métal & rouille	Ø100 x 14 mm	1	5	78072744811	3157629929261



Disques pour meuleuses

**DECAP
EXTREME**

EXPERT +++++

Décap extreme Pierre & béton



Pour retirer la moisissure et la mousse.

Pour gommer les défauts de coffrage.

Pour mettre à niveau des marches.

Pour nettoyer des résidus d'enduit et de colle.



LIBRE-SERVICE	Diamètre	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Disque	Ø 115	36	1	5	63642530188	3157629594780
	Ø 115	80	1	5	63642529652	3157629594742
Plateau	Ø 115		1	5	63642529596	3157629594735
Disque	Ø 125	36	1	5	63642529685	3157629594759
	Ø 125	80	1	5	63642529688	3157629594766
Plateau	Ø 125		1	5	63642529783	3157629594773

technic

TECHNIC +++++

Disques fibre



A utiliser pour le ponçage des cordons de soudure, l'enlèvement de rouille sur tôle, grille, cornière, décapage de peinture sur métal



DÉCAPAGE MÉTAL

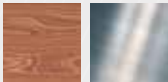
LIBRE-SERVICE	Dimensions	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
NORZON	115x22	36	3	5	63642519133	3157620450030
	115x22	50	3	5	63642519134	3157620450047
	115x22	80	3	5	63642519135	3157620450054
NORZON	127x22	36	3	5	63642519136	3157620450092
	127x22	50	3	5	63642519137	3157620450108
	127x22	80	3	5	63642519138	3157620450115
Plateau pour disques CPA et fibre filetage M14	115x22		1	5	7660718443	3157620450191
	127x22		1	5	7660718444	3157620450207

Disques pour meuleuses



EXPERT +++++

Disques Avos



A utiliser pour le décapage de la tôle, rouille, peintures et poutres...



LIBRE-SERVICE	Diamètre	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
AVOS CORINDON	Ø 115	36	3	5	63642519531	3157626578547
	Ø 115	50	3	5	63642519533	3157626578554
	Ø 115	80	3	5	63642519535	3157626578561
	Ø 115	120	3	5	63642513575	3157626578585
Plateau AVOS	Ø 115		1	5	7660718910	3157626578738
Kit AVOS = 1 plateau + 5 disques	Ø 115		1	5	7660718270	3157626586030

EXPERT

EXPERT +++++

Disques à lamelles



A utiliser pour le décapage de la tôle, rouille, peintures et poutres...

Une solution PRO pour le décapage.



UNE SOLUTION PRO
POUR LE DÉCAPAGE

LIBRE-SERVICE	Diamètre	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Disque Convexe sup. fibre EXPERT ORANGE	Ø 115	40	1	5	66261072226	3157629184691
	Ø 115	60	1	5	66261072230	3157629184707
	Ø 115	80	1	5	66261072231	3157629184714
Disque Convexe sup. fibre EXPERT ORANGE	Ø 125	40	1	5	66261022109	3157625836587
	Ø 125	60	1	5	66261022111	3157625836594
	Ø 125	80	1	5	66261022112	3157625836709

Disques pour meuleuses

**DECAP
EXTREME PRO**

EXPERT +++++

Disques à lamelles Décap Extreme Pro

50% PLUS AGRESSIF



Idéal pour les métaux très durs comme l'inox ou certains alliages.

LIBRE-SERVICE	Diamètre	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Disque	Ø 115	40	1	5	63642529549	3157629594827
	Ø 115	60	1	5	63642529551	3157629594834
	Ø 115	80	1	5	63642529567	3157629594841
Disque	Ø 125	40	1	5	63642529571	3157629594858
	Ø 125	60	1	5	63642529575	3157629594865
	Ø 125	80	1	5	63642529583	3157629594872

**DECAP
EXTREME**

EXPERT +++++

Disque à lamelles Décap Extrême

25% PLUS AGRESSIF



Décaper la peinture & la rouille sur le métal.

Ebavurer un cadre de fenêtre.

Ebavurer un cordon de soudure.

Raboter la dimension d'une porte en bois....

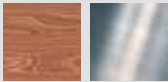
LIBRE-SERVICE	Diamètre	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Disque	Ø 115	40	1	5	77696081904	3157629569528
	Ø 115	60	1	5	77696081909	3157629569535
	Ø 115	80	1	5	77696081910	3157629569542
Disque	Ø 125	40	1	5	77696081911	3157629569559
	Ø 125	60	1	5	77696081912	3157629569566
	Ø 125	80	1	5	77696081913	3157629569573

Disques pour meuleuses

technic

TECHNIC ++++

Disques à lamelles



Enlèvement rapide de matière sur tous types de surfaces.

Grain Norzon pour une meilleure performance de coupe.

LIBRE-SERVICE	Diamètre	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Disque	Ø 115	40	1	5	66261022099	3157625836518
	Ø 115	60	1	5	66261022101	3157625836525
	Ø 115	80	1	5	66261022102	3157625836532
Disque	Ø 125	40	1	5	66261022103	3157625836549
	Ø 125	60	1	5	66261022105	3157625836556
	Ø 125	80	1	5	66261022107	3157625836563

CLASSIC

STANDARD +++

Disques à lamelles



Enlèvement rapide de matière sur tous types de surfaces.

Grain Norzon pour une meilleure performance de coupe.

LIBRE-SERVICE	Diamètre	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
	Ø 115	40	1	10	77696045700	3157629538562
	Ø 115	60	1	10	77696045702	3157629538586
	Ø 125	40	1	10	77696045703	3157629538593
	Ø 125	60	1	10	77696045704	3157629538609

EXPERT

EXPERT +++++

Plateau pour meuleuse



LIBRE SERVICE	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Ø125mm	N/A	1	5	66261086670	3157629117699



Disques pour meuleuses

technic

TECHNIC ++++

Plateau meuleuses

Plateau auto-agrippant meuleuse pour disque auto-agrippant

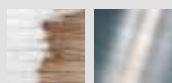


LIBRE-SERVICE	Dimensions	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Plateau disques Norgrip M14	Ø 115		1	5	7660718448	3157620460282
	Ø 127		1	5	7660718449	3157620460299

technic

TECHNIC ++++

Disques papier



A utiliser pour le décapage de la tôle, rouille, peintures et poutres...



LIBRE-SERVICE	Dimensions	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Non perf. Pap. CORINDON	125x12	40	5	5	66261139266	5900442872225
	125x12	80	5	5	66261139272	5900442872232
	125x12	120	5	5	66261139263	5900442872218

technic

TECHNIC ++++

Disques fibre



A utiliser pour le décapage de la tôle, rouille, peintures et poutres...



LIBRE-SERVICE	Dimensions	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
NORZON	127x12	36	3	5	63642546346	3157620450061
	127x12	50	3	5	63642546348	3157620450078
	127x12	80	3	5	63642546350	3157620450085



Plateau perceuses

Plateau auto-agrippant perceuses pour disques papier, disque fibre



LIBRE-SERVICE	Dimensions	Grain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Plateau disques Norgrip tige 8mm	Ø 115		1	5	7660717598	3157620460312
	Ø 127		1	5	7660717595	3157620460206
Plateau disques papier & fibre tige 6mm	127x12		1	5	7660717593	3157620457626

Informations techniques

Qu'est-ce qu'un abrasif appliqué ?

Les abrasifs appliqués s'utilisent pour les applications de ponçage, d'ébavurage, de polissage et de finition. Ils sont fabriqués dans une large gamme de formes, de types et de dimensions. Tous les produits abrasifs appliqués comportent les mêmes composants spécifiques qui sont : le grain abrasif, le support et le liant. La modification de chacun de ces composants confère à chacun de ces produits abrasifs des propriétés exclusives, adaptées à des applications spécifiques.

Grains abrasifs Norton Expert

Oxyde d'aluminium

Un grain résistant, caractérisé par une longue durée de vie et la capacité de se fracturer sous de faibles pressions, produisant ainsi de nouvelles arêtes de coupe. Convient parfaitement pour les applications de décapage, de ponçage et de finition sur tous types de bois, de peinture et de métal.

Oxyde de zirconium

Issu de la fusion de bauxite et de sable et de zircon, le grain NorZon est très affuté. Il se fracture au fil du temps générant de nouvelles arêtes de coupe aiguës pour une durée de vie prolongée pendant le ponçage. La fabrication à hautes températures permet d'obtenir un grain beaucoup plus résistant, condition indispensable lorsque vous travaillez sur le bois ou le métal.

Abrasif sur support maille

Support maille imprégné de grains abrasifs hautes performances permettant de réduire l'encrassement pendant le décapage ou le ponçage des surfaces en plâtre. S'utilise des deux côtés pour une durée de vie accrue.

Abrasif céramique

Cet abrasif céramique constitue le grain le plus dur et le plus tranchant utilisé dans les abrasifs appliqués, ce qui en fait le produit idéal pour les applications de finition. Associé au revêtement No-Fil® et à la perforation Multi-Air®, il offre des performances optimales, une bonne résistance à l'encrassement et une longue durée de vie. Il s'auto-affûte.

Support

Le support doit être suffisamment lisse ou plat pour permettre une application uniforme du revêtement abrasif, suffisamment résistant pour résister à la pression de ponçage et suffisamment souple pour épouser les contours de la pièce. Norton Expert utilise les types de support suivants :

Papier

Le poids du papier a une incidence sur les caractéristiques du produit, le papier léger est plus souple mais fragile tandis que le papier lourd est plus résistant et moins susceptible de se déchirer.

Toile

La toile confère durabilité et souplesse. Elle est résistante à la déchirure et tolère les efforts de torsion et de flexion subis en cours d'utilisation. Les produits à support en toile s'utilisent uniquement pour les opérations de ponçage à sec et constituent la solution idéale pour l'enlèvement intensif de matière.

Conditions de stockage

Les abrasifs appliqués doivent être stockés dans un endroit sec, à l'abri du gel. Ils doivent être préservés du froid et de l'humidité et ne doivent pas être exposés à des variations de températures élevées ou à la lumière directe du soleil.

Le stockage dans un endroit particulièrement sec ou humide peut entraîner une déformation du produit.

Sécurité d'utilisation

Tous les abrasifs appliqués doivent être manipulés avec précaution, au risque de les endommager. Le port de lunettes et de gants de sécurité ainsi que de masques antipoussière est obligatoire.

Respecter les instructions de sécurité fournies par le fabricant de la machine. Avant utilisation, s'assurer que l'abrasif convient à l'application envisagée. Ne jamais modifier le produit.



91-108 TRONÇONNAGE ET ÉBARBAGE

Disponible à partir de Mai 2023



TRONÇONNAGE
ET ÉBARBAGE

- 92** Informations utiles
- 95** Disques à tronçonner
- 98** Disques à ébarber
- 99** Disques Couper + Meuler
- 100** Disques à Tronçonner

- 104** Disques Couper+ Meuler
- 105** Guide de dépannage
- 106** Conseils de sécurité

Informations utiles

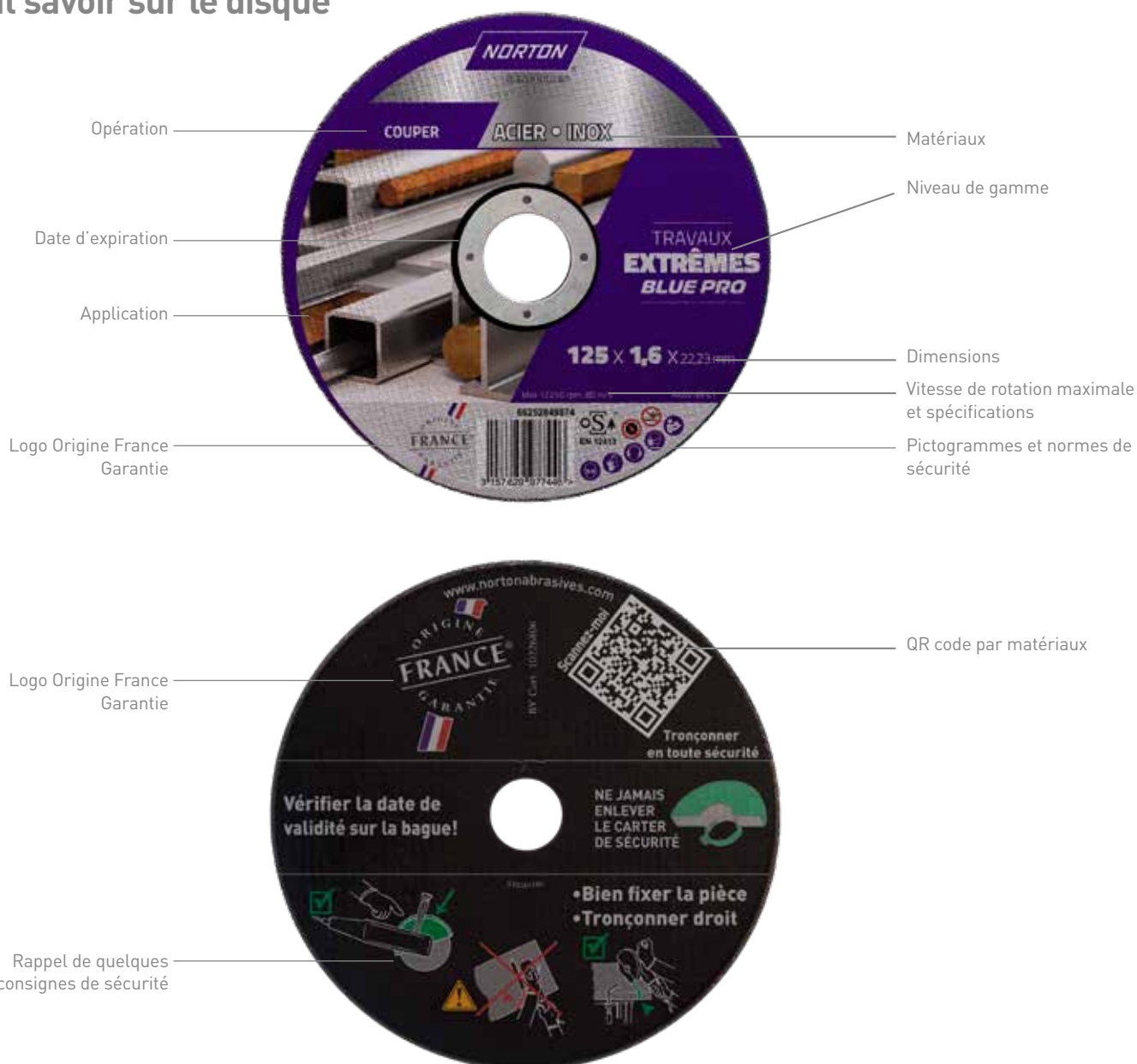
Norton offre une gamme complète de disques haute performance pour le tronçonnage et l'ébarbage destinés à un large éventail de matériaux, et de diamètres (de 76mm à 350mm). Ils sont utilisables sur les meuleuses d'angle, les machines à essence et les machines d'établi. Des disques Norton Travaux Extrêmes et Intensifs ont obtenu le Label Origine France Garantie qui atteste de l'origine française d'un produit. En effet, ces disques sont fabriqués dans notre usine d'Amboise (37). Malgré notre implantation à l'international, nous sommes très attachés à nos racines françaises et l'impact environnemental de nos produits. Il est primordial pour nous de valoriser le savoir-faire français et le travail de nos collaborateurs qui travaillent dans notre usine.



BV Cert. 10226806



Tout savoir sur le disque



Comprendre la gamme

TRAVAUX EXTRÊMES



La gamme Travaux Extrêmes est notre haut de gamme. Les disques bénéficient des dernières avancées technologiques. Cette gamme toujours innovante est destinée aux bricoleurs les plus exigeants et recherchant les meilleures performances du marché en terme de vitesse de coupe, de durée de vie et de confort d'utilisation. Vous y retrouverez des disques Origine France Garantie.

TRAVAUX INTENSIFS



La gamme Travaux Intensifs offre un haut rendement ainsi que de très bonnes performances et un excellent rapport qualité prix. Vous y retrouverez des disques Origine France Garantie.

TRAVAUX COURANTS



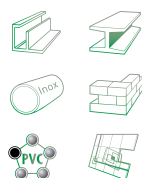
La gamme Travaux Courants est destinée à un usage occasionnel et aux petits travaux d'appoints.

TRONÇONNAGE
ET ÉBARBAGE

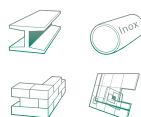
**Identifiez
facilement le
produit dont vous
avez besoin**

Un code couleur permet
aux consommateurs de
repérer facilement le
niveau de gamme puis
le matériaux.

Couper + Meuler



Multi-Matériaux



Acier, Inox



Faïence, Carrelage



Pierre, Parpaing



Choisir le bon produit

Pictogrammes machines

Meuleuses d'angles



Coupe à 90°

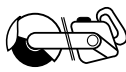


Ebarbage à 10-30°



Finition à 15°

Machines à essence



Machines d'établi



Machine fixe



Types de produit

Type 27



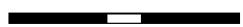
Pour l'ébarbage

Type 29



Pour l'ébarbage
et surfacage des pièces

Type 41



Pour le tronçonnage plat

Type 42



Pour le tronçonnage moyeu
déporté

Symboles de sécurité

Porter des
protections
auditives



Porter des
lunettes de
protection



Porter un
masque
anti-poussière



Porter des
gants de
protection



Lire les
instructions



Ne pas ébarber
avec un disque
de tronçonnage



Ne jamais
utiliser un
disque
endommagé



Du bricolage toujours plus facile, en toute sécurité

Avantages :

Pour une coupe plus rapide, plus précise, plus nette et sans bavure privilégiez les disques d'épaisseur 0,8 / 1 et 1,6mm en diamètre 115 et 125mm et d'épaisseur 2mm pour les disques de diamètre 230mm.

Disques à tronçonner Acier/Inox

NEW

TRAVAUX EXTRÊMES

Performance Céramique



La performance céramique apporte une performance industrielle avec une durée de vie et une vitesse de coupe nettement supérieur aux disques standards



Type 41



Dimensions	Machines	PCB	Référence	Code-barre
115 x 1,6 x 22.23	meuleuse	25	66252850035	3157629980095
125 x 1,6 x 22.23	meuleuse	25	66252850036	3157629980101

NEW

TRAVAUX EXTRÊMES

Optimisé Batterie



Les nouveaux disques Norton Travaux Extrêmes Optimisé Batterie ont été développés pour préserver la batterie des machines. Ils consomment ainsi moins d'énergie et travaillent plus vite.



Type 41, 42



Dimensions	Machines	PCB	Référence	Code-barre
115 x 0,8 x 22.23	meuleuse	25	66252850049	8719362345033
115 x 1,0 x 22,2	meuleuse	25	66252849879	3157629977491
125 x 0,8 x 22.23	meuleuse	25	66252850050	8719362345057
125 x 1,0 x 22,2	meuleuse	25	66252849881	3157629977514

NEW

TRAVAUX EXTRÊMES

Vision Optimisée



Type 29



Les nouveaux disques Norton Travaux Extrêmes Vision Optimisée permettent d'ébarber et de surfacer tout visualisant la zone de travail. Il offre un confort et une précision de travail incomparable.

Dimensions	Machines	PCB	Référence	Code-barre
115 x 4,0 x 22.23	meuleuse	20	66252850038	5903112995545
125 x 4,0 x 22.23	meuleuse	20	66252850039	5903112995552

Disques à tronçonner Acier/Inox

NEW

TRAVAUX EXTRÊMES

Disques à Tronçonner Acier/Inox



Type 41, 42



Disques à tronçonner ultra fin de haute qualité pour assurer une coupe rapide tout en préservant la longévité du disque. Ces disques sont adaptés pour application sur acier et acier inoxydable, pour meuleuses d'angle.

Nous recommandons l'utilisation des disques: 0,8 / 1,0mm pour les tôles fines (coupe très rapide, sans effort et nette).

1,6mm pour les tôles d'épaisseur 3 à 6mm (coupe rapide, durée de vie importante).

2,5mm pour les matériaux épais.

Dimensions	Machines	PCB	Référence	Code-barre
76 x 1,0 x 10	mini meuleuse	5x 5pcs	66252850086	5903112996313
115 x 0,8 x 22.23	meuleuse	25	66252850049	8719362345033
115 x 1,0 x 22,2	meuleuse	25	66252849879	3157629977491
115 x 1,6 x 22,2	meuleuse	25	66252849875	3157629977453
115 x 2,5 x 22,2	meuleuse	10	66252849876	3157629977460
125 x 0,8 x 22.23	meuleuse	25	66252850050	8719362345057
125 x 1,0 x 22,2	meuleuse	25	66252849881	3157629977514
125 x 1,6 x 22,2	meuleuse	25	66252849874	3157629977446
125 x 2,5 x 22,2	meuleuse	10	66252849877	3157629977477
230 x 1,9 x 22,2	meuleuse	10	66252849870	3157629977408
230 x 2,5 x 22,2	meuleuse	10	66252849878	3157629977484

NEW

TRAVAUX EXTRÊMES



Type 41



Ces disques sont conçu pour une utilisation sur machine fixe ou d'établi. Ils assurent une coupe rapide, froide et d'équerre (le disque ne voile pas).

vitesse : 80m/s

Dimensions	Machines	PCB	Référence	Code-barre
300 x 2,8 x 25,4	machine d'établi	10	66252849907	3157629977774
300 x 3,5 x 25,4	machine d'établi	10	66252849908	3157629977781
350 x 3,0 x 25,4	machine d'établi	10	66252849909	3157629977798
350 x 4,5 x 25,4	machine d'établi	5	66252849910	3157629977804

Disques à tronçonner Acier/Inox

NEW

TRAVAUX INTENSIFS



Type 41, 42



Ces disques de tronçonnage, fin et plat, sont particulièrement adaptés aux travaux soutenus nécessitant une bonne qualité de coupe. Sa formulation permet de travailler sur aciers Inoxydables.

Disque de tronçonnage à moyeu déporté pour meuleuses d'angle. Adapté pour les applications sur acier et acier inoxydable. Nous recommandons l'utilisation des disques: 1,6mm pour les tôles d'épaisseur 3 à 6mm (coupe rapide, durée de vie importante).

2,5mm pour les matériaux épais.

Dimensions	Machines	PCB	Référence	Code-barre
115 x 1,6 x 22,2	meuleuse	25	66252849871	3157629977415
115 x 2,5 x 22,2	meuleuse	10	66252849867	3157629977378
125 x 1,6 x 22,2	meuleuse	25	66252849872	3157629977422
125 x 2,5 x 22,2	meuleuse	10	66252849886	3157629977569
230 x 2,0 x 22,2	meuleuse	25	66252849888	3157629977583
230 x 2,5 x 22,2	meuleuse	10	66252849889	3157629977590

NEW

TRAVAUX COURANTS



Type 41, 42



Coupe précise et rapide.

Les disques à moyeu déporté 2,5mm ont une durée de vie plus importante qu'un disque fin, idéal sur des matériaux épais.

Privilégiez les disques en 1,6mm pour les matériaux fins

Dimensions	Machines	PCB	Référence	Code-barre
115 x 1,6 x 22,2	meuleuse	25	66252849848	3157629977187
115 x 2,5 x 22,2	meuleuse	25	66252849845	3157629977156
115 x 2,5 x 22,2	meuleuse	5x 5pcs	66252849854	3157629977248
125 x 1,6 x 22,2	meuleuse	25	66252849849	3157629977194
125 x 2,5 x 22,2	meuleuse	25	66252849846	3157629977163
125 x 2,5 x 22,2	meuleuse	5x 5pcs	66252849855	3157629977255
230 x 1,9 x 22,2	meuleuse	25	66252849850	3157629977200
230 x 2,5 x 22,2	meuleuse	25	66252849847	3157629977170
230 x 2,5 x 22,2	meuleuse	5x 5pcs	66252849856	3157629977262
350 x 3,0 x 25,4	machine d'établi	10	66252849917	3157629977873

Disques à Ebarber Acier/Inox

NEW

TRAVAUX INTENSIFS



Type 27

Disques d'ébarbage à moyeu déporté pour meuleuses d'angle. Adapté pour les applications sur acier et acier inoxydable. Très bon enlèvement de matières pour chanfreiner, ébarber et nettoyer rapidement les défauts de surface



Dimensions	Machines	PCB	Référence	Code-barre
115 x 6,5 x 22,2	meuleuse	10	66252849911	3157629977811
125 x 6,5 x 22,2	meuleuse	10	66252849912	3157629977828
230 x 6,5 x 22,2	meuleuse	10	66252849873	3157629977439

NEW

TRAVAUX COURANTS

Acier



Type 27

Disques d'ébarbage à moyeu déporté pour meuleuses d'angle. Adapté pour les applications sur acier.

Dimensions	Machines	PCB	Référence	Code-barre
115 x 6,4 x 22,2	meuleuse	10	66252849851	3157629977217
125 x 6,4 x 22,2	meuleuse	10	66252849852	3157629977224
230 x 6,4 x 22,2	meuleuse	10	66252849853	3157629977231

Disques Couper + Meuler Acier/Inox

NEW

TRAVAUX EXTRÊMES



Type 27

Tronçonnage, ébarbage et finition avec un seul disque!

Pas de perte de temps pour changer de disque ou de machine

Disque ultra sécurisé, idéal pour les utilisateurs novices ou professionnels travaillant avec des angles inappropriés pour les disques standards.

Dimensions	Machines	PCB	Référence	Code-barre
115 x 2,2 x 22,2	meuleuse	25	66252849913	3157629977835
125 x 2,2 x 22,2	meuleuse	25	66252849914	3157629977842

TRONÇONNAGE
ET ÉBARBAGE

Disques à Tronçonner Aluminium

NEW

TRAVAUX EXTRÊMES



BV Cert. 10226806



Type 41

Le disque de tronçonnage plat pour meuleuses d'angle. Adapté pour les applications sur l'aluminium. Sa formulation retarde l'encrassement du disque permettant une découpe froide et nette de vos pièces aluminium ou non ferreuse.

Dimensions	Machines	PCB	Référence	Code-barre
115 x 1,6 x 22,2	meuleuse	25	66252849905	3157629977750
125 x 1,6 x 22,2	meuleuse	25	66252849906	3157629977767

Disques à Tronçonner Faïence/Carrelage

NEW

TRAVAUX EXTRÊMES



Type 41

Disque à tronçonner plat pour meuleuses d'angle. Adapté pour les applications sur la faïence et le carrelage.

Conseil : ce disque permettra une découpe précise et sans éclats des carreaux fragiles et légers. Recommandés pour les petites découpes ou la créations d'encoches.

Dimensions	Machines	PCB	Référence	Code-barre
115 x 1,6 x 22,2	meuleuse	25	66252849883	3157629977538
125 x 1,6 x 22,2	meuleuse	10	66252849884	3157629977545

Disques à Tronçonner Pierre/Parpaing

NEW

TRAVAUX EXTRÊMES



Type 42

Disque de tronçonnage à moyeu déporté pour meuleuses d'angle. Adapté pour les applications sur la pierre et le parpaing. Elles offrent une découpe précise des pierres sans perte de matière.
Ce disque peut être utilisé pour la découpe de carrelage et de matériaux non ferreux.

Dimensions	Machines	PCB	Référence	Code-barre
115 x 2,5 x 22,2	meuleuse	10	66252849865	3157629977354
125 x 2,5 x 22,2	meuleuse	10	66252849866	3157629977361
230 x 2,5 x 22,2	meuleuse	10	66252849864	3157629977347

TRONÇONNAGE
ET ÉBARBAGE

NEW

TRAVAUX INTENSIFS



Type 42

Disque de tronçonnage à moyeu déporté pour meuleuses d'angle. Adapté pour les applications sur la pierre et le parpaing. Elles offrent une découpe précise des pierres sans perte de matière.

Dimensions	Machines	PCB	Référence	Code-barre
115 x 2,5 x 22,2	meuleuse	10	66252849891	3157629977613
125 x 2,5 x 22,2	meuleuse	10	66252849892	3157629977620
230 x 2,5 x 22,2	meuleuse	10	66252849893	3157629977637

Disques à Tronçonner Pierre/Parpaing

NEW

TRAVAUX COURANTS



Type 41

Disque de tronçonnage fin pour meuleuses d'angle. Adapté pour les applications sur la pierre et le parpaing.

Dimensions	Machines	PCB	Référence	Code-barre
115 x 2,5 x 22,2	meuleuse	25	66252849842	3157629977125
115 x 2,5 x 22,2	meuleuse	5x 5pcs	66252849857	3157629977279
125 x 2,5 x 22,2	meuleuse	25	66252849843	3157629977132
125 x 2,5 x 22,2	meuleuse	5x 5pcs	66252849858	3157629977286
230 x 2,5 x 22,2	meuleuse	25	66252849844	3157629977149
230 x 2,5 x 22,2	meuleuse	5x 5pcs	66252849859	3157629977293

Disques à Tronçonner Multi-Matériaux

NEW

TRAVAUX EXTRÊMES



Type 41

Tronçonnage de tout type de matériaux avec un seul disque !

Un disque unique qui coupe les matériaux, le métal, le carrelage, le plastique et l'aluminium

Idéal pour la rénovation des pièces humides, ce disque coupe le cuivre (arrivée d'eau), le PVC (évacuation), le carrelage (coffrage/déco), inox (rail placé).

Rapidité, précision et confort d'exécution

Dimensions	Machines	PCB	Référence	Code-barre
76 x 1,0 x 10	mini meuleuse	5x 5pcs	66252850087	5903112996320
115 x 1,6 x 22,2	meuleuse	25	66252849862	3157629977323
125 x 1,6 x 22,2	meuleuse	25	66252849863	3157629977330
230 x 1,9 x 22,2	meuleuse	25	66252849894	3157629977644

NEW

TRAVAUX COURANTS



Type 41

Tronçonnage de tout type de matériaux avec un seul disque !

La solution idéale pour le tronçonnage sur une grande variété de matériaux pour des travaux de bricolage et réparation

Dimensions	Machines	PCB	Référence	Code-barre
115 x 1,6 x 22,2	meuleuse	25	66252849860	3157629977309
115 x 1,6 x 22,2	meuleuse	5 x 5pcs	66252849840	31576299776401
125 x 1,6 x 22,2	meuleuse	25	66252849861	3157629977316
230 x 1,9 x 22,2	meuleuse	25	66252849841	3157629977118

Disques Couper+ Meuler Multi-Matériaux

NEW

TRAVAUX EXTRÊMES



Type 27

La solution idéale pour le tronçonnage et l'ébarbage sur une grande variété de matériaux pour des travaux de bricolage et réparation

Disque ultra sécurisé, idéal pour les utilisateurs novices ou professionnels travaillant avec des angles inappropriés pour les disques standards

Rapidité, précision et confort d'exécution

Permet de nettoyer et chanfreiner les carreaux de carrelage

Dimensions	Machines	PCB	Référence	Code-barre
115 x 2,2 x 22,2	meuleuse	25	66252849916	3157629977866
125 x 2,2 x 22,2	meuleuse	25	66252849915	3157629977859

Guide de dépannage

Pour obtenir un résultat optimal avec les disques de tronçonnage et d'ébarbage Norton Expert, vous devez :

- Déterminer l'application du matériau et sélectionner le disque Norton Expert le mieux adapté.
Il est très important d'utiliser le disque adapté au matériau pour sa durée de vie et le comportement lors du tronçonnage et de l'ébarbage.
- En cas de doute, veuillez contacter le Service Client ou le Représentant de votre région.
- Vérifier que la machine fonctionne correctement et que celle-ci ne dépasse pas la vitesse indiquée sur le disque. Toujours utiliser le disque à la vitesse recommandée.

Disques de tronçonnage :

Type 41  Type 42 

Problème	Cause possible	Solution
Usure excessive du disque	Si le bord de coupe est blanc : Le disque est trop tendre Vitesse insuffisante Diminution de la vitesse en cours de coupe	Utiliser un disque plus dur Augmenter la vitesse jusqu'au maximum (80 m/s) Utiliser une machine plus puissante Réduire la pression exercée sur la machine
Le disque ne coupe pas	Si la coupe bleuit : Ce disque n'est pas adéquat pour cette application Le disque est trop dur ou trop épais Vitesse périphérique insuffisante	Vérifier la vitesse périphérique Augmenter la vitesse jusqu'au maximum (80 m/s)
Bord du disque effrité	Utilisation d'un disque pour des travaux de meulage La pièce bouge Pression latérale excessive	Utiliser un outil de meulage Bloquer la pièce correctement N'exercer sur le disque qu'une pression radiale
Le disque se bloque dans pièce / matériau	Le disque se bloque dans la pièce/matériau Utilisation d'un disque pour des travaux de meulage Pression latérale excessive Flasques inférieurs et supérieurs de diamètres différents La pièce se resserre sur le disque	Appliquer une pression moins forte et déplacer le disque d'avant en arrière Utiliser un outil de meulage N'exercer sur le disque qu'une pression radiale Monter des flasques de même diamètre Vérifier le disque en s'assurant que la pièce que l'on tronçonne est droite

Disques d'ébarbage :

Type 27  Type 29 

Problème	Cause possible	Solution
Usure excessive du disque	Le disque est trop tendre Pression excessive Diminuer la vitesse périphérique Vitesse périphérique insuffisante	Utiliser un disque plus dur Réduire la pression, laisser le disque travailler Utiliser une machine plus puissante Réduire la pression exercée sur la machine La vitesse maximum de 80 m/s est la mieux adaptée
Le disque ne meule pas	Disque trop dur, lustrage du disque Pression insuffisante Puissance de la machine insuffisante	Utiliser un disque plus tendre Augmenter la pression Utiliser une machine plus puissante
Bord du disque effrité	Angle de meulage trop plat La pièce bouge Pression excessive	Adopter un angle de 30 à -40° Bloquer la pièce correctement Réduire la pression, laisser le disque travailler
Déséquilibre (vibration)	Flasques sales Disque mal fixé Flasques de diamètres différents	Nettoyer les flasques Serrer les flasques Changer les flasques

Conseils de sécurité

Sécurité générale

Instructions d'utilisation

Les disques de tronçonnage et d'ébarbage ne doivent être utilisés que sur les matériaux pour lesquels ils sont conçus. Ceux-ci sont indiqués par des pictogrammes apposés sur le produit, l'emballage et dans le catalogue.

Disques de tronçonnage

Lors de l'utilisation de disques de tronçonnage, maintenir le disque droit à 90° dans le trait de coupe en n'exerçant sur celui-ci qu'une légère pression - laisser le disque travailler.

Disques d'ébarbage

Lors de l'utilisation de disques d'ébarbage, maintenir le disque à un angle de 30 à 40 degrés par rapport à la pièce.

Mesures de sécurité

Porter des lunettes de protection adaptées. D'autres équipements de sécurité sont également recommandés.



Masque
respiratoire



Porter
des gants
de protection



Lunettes
de protection



Bouchons
d'oreille



Lire les
instructions



Ne pas
ébarber avec
un disque de
tronçonnage



Ne pas
utiliser de
disques
endommagés

Protection de la pièce

Les meuleuses portatives d'angle doivent toujours être utilisées de manière à ce que les étincelles ne soient pas dirigées vers l'opérateur et vers tout matériau inflammable.

Carter de sécurité

Le carter doit être mis en position et solidement fixé.

Arrêter la machine

Mettre la machine sur arrêt et laisser le disque s'arrêter complètement avant de la placer sur un établi ou sur le sol. Ne jamais arrêter le disque en exerçant une pression sur sa surface.

Durée de vie des disques de tronçonnage et d'ébarbage

Tous les disques de tronçonnage et d'ébarbage comportent une date limite d'utilisation gravée sur l'anneau métallique. Les disques ne doivent pas être utilisés après cette date.

MACHINES PORTATIVES

TRONÇONNAGE

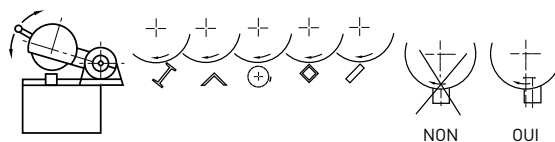
- Sur les croquis ci-contre, voyez comment attaquer votre pièce en fonction de sa forme :



MACHINE FIXE

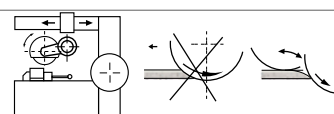
MACHINE À DESCENTE DIRECTE

- Disposer les pièces de manière à avoir une section constante
- Eviter tout coincement de la meule
- S'assurer que la meule est dégagée



MACHINE SUR RAIL

- Dans le cas de pièces épaisses, utiliser le mouvement alternatif du chariot

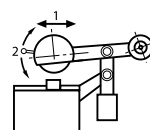


MACHINE À OSCILLATION

MODE DE FONCTIONNEMENT

1. Oscillation
2. Tronçonnage

Ne pas utiliser ce type de machine en descente directe



Conseils de sécurité

Principes généraux de sécurité suivant les recommandations de la FEPA.

Les meules abrasives mal utilisées peuvent être très dangereuses.

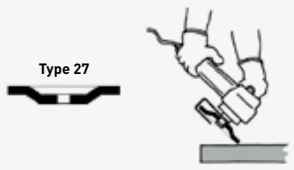
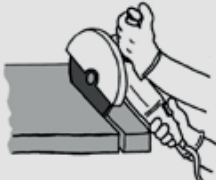
Ce dépliant met l'accent sur les meules agglomérées de type 27, 41 et 42 utilisées sur les meuleuses d'angle



TYPES DE MEULES UTILISÉES POUR :	
Ebarbage	Tronçonnage
TYPE 27	TYPE 41 TYPE 42
Carters recommandés pour l'ébarbage Diamètre de 180 à 230 mm Diamètre de < 180 mm	Carters recommandés pour le tronçonnage Pour les meules de tout diamètre

	A FAIRE	A NE PAS FAIRE
1	 Assurez-vous que le disque porte la mention EN 12413 et une date d'expiration	 N'utilisez pas un disque sans la mention EN 12413
2	 Lisez toujours les consignes de sécurité	 Ne jetez pas les instructions sans les avoir lues
3	 Vérifiez que le disque n'est pas endommagé	 N'utilisez jamais un disque endommagé
4	 Vérifiez que la vitesse indiquée sur la machine ne dépasse pas celle indiquée sur le disque	 N'utilisez jamais un disque dont la vitesse est inférieure à celle de la machine, ou s'il n'y a pas d'indication de vitesse dessus.
5	 Type 41 Type 42 Positionnez le flasque dans le bon sens Type 27 	 Flasque mal positionné

Conseils de sécurité

	A FAIRE	A NE PAS FAIRE
6	 Assurez-vous que le carter de protection est correctement placé	 N'enlevez jamais le carter de protection
7	 Assurez-vous que le matériau est correctement fixé	 Ne coupez jamais un matériau instable
8	 Utilisez les équipements de protection	 Ne travaillez jamais sans équipement de protection
9	 Utilisez ces types de disque uniquement pour couper	 N'ébarbez pas avec un disque pour couper
10	 Utilisez ce type de disque pour ébarber	 Ne coupez pas avec ce type de disque sauf si c'est indiqué
11	 Coupez toujours en ligne droite	 N'effectuez jamais de coupe en courbe
12	 Laissez le disque couper librement	 Ne forcez jamais pendant la coupe

109-124 DISQUES DIAMANT



DISQUES
DIAMANT

- 110** Informations utiles
- 114** La découpe des bétons, bétons armés et des matériaux durs
- 116** La découpe des briques, tuiles et ardoises
- 117** La découpe du grès cérame et des pierres naturelles
- 118** La découpe des carrelages et des faïences
- 119** Pour le surfacage, le déjointoyage et disques multi-fonctions
- 120** Disques pour le surfacage, le déjointoyage et disques multi-fonctions
- 121** Pour la découpe de matériaux
- 122** Perçage au diamant
- 123** Conseils de sécurité tendres

Informations utiles

Une gamme complète qui répond à toutes les applications et découpe des matériaux

BÉTON



BOIS



BRIQUES



CARRELAGE



DÉJOINTOYAGE



GRÈS CÉRAME



MATÉRIAUX TENDRES



MULTIFONCTIONS



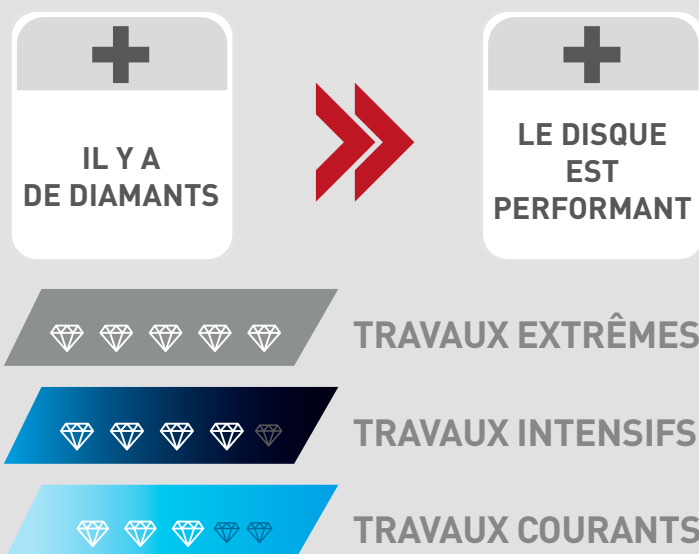
Maîtriser la notion de durée de vie avec l'échelle de longévité.

L'échelle de longévité permet de comprendre la notion de hauteur de segment et permet au client d'acheter le disque le plus approprié à son usage.



Choisir un disque en fonction de l'usage avec l'échelle diamant.

Le client peut faire le choix le plus adapté à son usage.



* Par rapport au procédé de fabrication standard et dans des conditions d'utilisation normale du disque diamant.

**Tests réalisés dans nos laboratoires

Découvrir le nouvel emballage

Un design plus attractif



A Un carton **ROBUSTE** en linéaire.

B Un carton qui permet une **MISE EN PLACE** sur broche sécurisée.

C Une **DÉCOUPE** qui permet de toucher le produit.

D **BUVARD** qui reprend les infos légales.

Le double buvard



- 1 La **REPRISE DU VISUEL** sur l'usage en cohérence avec le packaging
- 2 Un **BÉNÉFICE UTILISATEUR** fort et impactant
- 3 Un **DESCRIPTIF** par type d'application ou de projet
- 4 Une **ÉCHELLE DE LONGÉVITÉ** facilement compréhensible

5 **LE LOGO** permet un repérage rapide et apporte de la réassurance.

6 **LA DÉFINITION PRODUIT** pour les bricoleurs néophytes.

7 **L'USAGE PRINCIPAL** est clairement mis en avant, les usages similaires en mineur.

8 **LES VISUELS** clairs permettant une réassurance sur l'usage.

9 **LA SEGMENTATION** en hauteur de gamme se fait par une dénomination claire et un pictogramme gradué.



La découpe des bétons, bétons armés et des matériaux durs



Travaux Extrêmes



ÉCHELLE DE LONGÉVITÉ

- Le disque Extreme silencieux est équipé d'un noyau insonorisant qui offre 3 fois moins de bruit qu'un disque standard.
- Il apporte confort et sécurité acoustique. Il a été conçu pour découper le béton et le béton armé, et les matériaux de construction.
- Le disque silencieux, lorsqu'il est utilisé sur une meuleuse d'angle offre une réduction de bruit jusqu'à -5dB(A).
- Travaillez en totale sécurité avec la technologie iHD.
- +30% de vitesse de coupe.
- Segment d'une hauteur de 12mm pour une plus longue durée de vie.



Dimensions (mm)	PCB	Référence	Code-barre
230 x 22,3	1	70184602592	5450248734413



TRAVAUX EXTREMES



ÉCHELLE DE LONGÉVITÉ

- Ce disque est conçu pour couper de nombreux matériaux, y compris le béton, le béton armé, les pierres naturelles, l'acier.
- Coupe tous les matériaux de construction durs
- **Travaillez en totale sécurité avec la technologie iHD.**
- +30% de vitesse de coupe.
- Segment d'une hauteur de 12mm pour une plus longue durée de vie.



Dimensions (mm)	PCB	Référence	Code-barre
125 x 22,3	1	70184602590	5450248734390
230 x 22,3	1	70184602591	5450248734406

La découpe des bétons, bétons armés et des matériaux durs



Travaux Intensifs



ÉCHELLE DE LONGÉVITÉ

- Coupe rapide et moins énergivore pour une durée de vie de la batterie optimisée.

**POUR MEULEUSE SANS FIL
ÉCONOMIE DE LA BATTERIE**



Dimensions (mm)	PCB	Référence	Code-barre
125 x 22,23 x H10	1	70184603104	5450248749653



Travaux Intensifs



ÉCHELLE DE LONGÉVITÉ

- Coupe rapide et nette.
- Pour tous travaux de maçonnerie et de construction.
- Pour béton, béton armé, pierre naturelle et matériaux de construction.
- Segment d'une hauteur de 10mm pour une plus longue durée de vie.



Dimensions (mm)	PCB	Référence	Code-barre
115 x 22,23	1	70184602593	5450248734420
125 x 22,23	1	70184602594	5450248734437
230 x 22,23 mm	1	70184602595	5450248734444



Travaux Courants



ÉCHELLE DE LONGÉVITÉ

- La solution efficace pour les travaux courants.
- Pour tous travaux de maçonnerie et de construction.
- Pour béton, pierre naturelle et matériaux de construction.
- Segment d'une hauteur de 7mm pour une plus longue durée de vie.



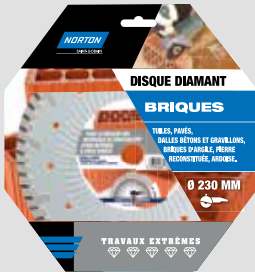
Dimensions (mm)	PCB	Référence	Code-barre
115 x 22,23	1	70184602596	5450248734451
125 x 22,23	1	70184602597	5450248734468
230 x 22,23	1	70184602598	5450248734475

DISQUES
DIAMANT

La découpe des briques, tuiles et ardoises



Travaux Extrêmes



- Spécial découpe des revêtements extérieurs, allées et terrasses
- Pour la découpe des tuiles, pavés, dalles bétons et gravillons, briques d'argile, pierre reconstituée, ardoise.
- Coupe rapide et rigidité de coupe pour un meilleur confort.
- Segment d'une hauteur de 12mm pour une longue durée de vie

Dimensions (mm)	PCB	Référence	Code-barre
230 x 22,23	1	70184609561	5450248789604



Travaux Courants



- Coupe rapide et sans éclats.
- Spécial découpe des revêtements extérieurs, allées et terrasses.
- Segment d'une hauteur de 7mm.
- Pour la découpe de briques, tuiles, pavés, briques d'argiles, dalles bétons et gravillons, pierres reconstituées et ardoises.



Dimensions (mm)	PCB	Référence	Code-barre
115 x 22,23	1	70184602613	5450248734536
125 x 22,23	1	70184602614	5450248734543
230 x 22,23	1	70184602615	5450248734550



La découpe du grès cérame et des pierres naturelles



Travaux Extrêmes



ÉCHELLE DE LONGÉVITÉ

- Technologie réduisant les vibrations et les bruits.
- Spécial découpe des revêtements de sols intérieurs et terrasses.
- Segment d'une hauteur de 10mm pour une durée de vie plus longue.
- Pour grès cérame, granit marbre, carrelage de sol et mural, pierre reconstituée.



Dimensions (mm)	PCB	Référence	Code-barre
115 x 22,23	1	70184602600	5450248734482
125 x 22,23	1	70184602601	5450248734499



Travaux Intensifs



ÉCHELLE DE LONGÉVITÉ

- Coupe rapide et sans éclats.
- Spécial découpe des revêtements de sols intérieurs et terrasses.
- Segment d'une hauteur de 7mm pour une durée de vie plus longue.
- Pour grès cérame, granit marbre, carrelage de sol et mural, pierre reconstituée.



Dimensions (mm)	PCB	Référence	Code-barre
115 x 22,23	1	70184602610	5450248734505
125 x 22,23	1	70184602611	5450248734512
230 x 22,23	1	70184602612	5450248734529



La découpe des carrelages et des faïences



Travaux Intensifs



ÉCHELLE DE LONGÉVITÉ

- Coupe nette et précise.
- Spécial carrelage mural salle de bains et cuisines.
- Segment d'une hauteur de 7mm.



Dimensions (mm)	PCB	Référence	Code-barre
76 x 10	1	70184602634	5450248734741
115 x 22,23	1	70184602616	5450248734567
125 x 22,23	1	70184602617	5450248734574
180 x 25.4/22.23	1	70184602618	5450248734581
200 x 25,4	1	70184602619	5450248734598



Travaux Courants



ÉCHELLE DE LONGÉVITÉ

- La solution efficace pour les travaux courants.
- Spécial carrelage mural salle de bains et cuisines.
- Segment d'une hauteur de 5mm.



Dimensions (mm)	PCB	Référence	Code-barre
115 x 22,23	1	70184602620	5450248734604
125 x 22,23	1	70184602621	5450248734611
180 x 25.4/22.23	1	70184602622	5450248734628



Pour le surfacage, le déjointoyage et disques multi-fonctions



Travaux Extrêmes



- Travaillez en totale sécurité avec la technologie iHD.
- Efficacité 2 en 1 : découpe et surface sans changer de disque.

Dimensions (mm)	PCB	Référence	Code-barre
125 x 22,23	1	70184602627	5450248734673



Travaux Extrêmes

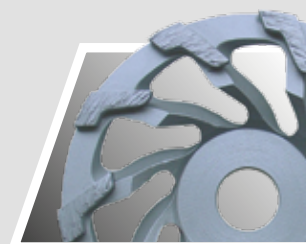


- Travaillez en totale sécurité avec la technologie iHD. Diminue les vibrations pour un meilleur confort d'utilisation. Pour béton, pierres, enduits de ragréage de sol.

Dimensions (mm)	PCB	Référence	Code-barre
125 x 22,23	1	70184602623	5450248734635



Travaux Intensifs



- La solution efficace pour le surfacage. Pour béton, pierres, enduits de ragréage de sol.

Dimensions (mm)	PCB	Référence	Code-barre
125 x 22,23	1	70184602624	5450248734642

Disques pour le surfacage, le déjointoyage et disques multi-fonctions



Travaux Extrêmes

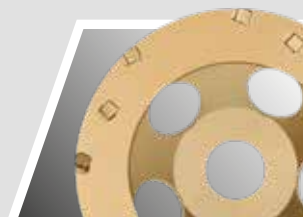


- Travaillez en totale sécurité avec la technologie iHD. Réfection des joints en un seul passage. Vidage de joints de type mortiers, ciments.

Dimensions (mm)	PCB	Référence	Code-barre
115 x 22,23	1	70184602626	5450248734666



Travaux Courants



- La solution efficace pour le décapage des sols.

Dimensions (mm)	PCB	Référence	Code-barre
125 x 22,23	1	70184602625	5450248734659

Pour la découpe de matériaux tendres



Travaux Extrêmes

- Aucun matériaux composites ne lui resiste ! Spécial matériaux composites.
- Multi-matériaux, pvc, lames de terrasses en bois composites



Dimensions (mm)	PCB	Référence	Code-barre
125 x 22,23	1	70184602630	5450248734703
230 x 22,23	1	70184602631	5450248734710



DISQUES
DIAMANT

Perçage au diamant

Ensemble de forets de perçage au diamant



- 5 forets d'une longueur de 150mm
- Diamètres disponibles : 35 mm, 45 mm, 55 mm, 68 mm et 105 mm
- 1 adaptateur SDS pour perforateur
- 1 adaptateur pour perceuse
- 1 foret centreur de diamètre 10mm
- 1 chasse foret
- 1 rallonge de 200 mm
- 1 malette

- A monter sur une perceuse minimum 800 watts ou un perforateur (ne pas utiliser le mode percussion)
- Spécification des forets adaptés au forage à sec.
- Tube avec encoche empêchant l'agglomération de poussière.
- Ils peuvent être utilisés sur les matériaux tels que béton, parpaings et éléments de maçonnerie sans armature.

	Dimensions (mm)	PCB	Référence	Code-barre
Malette de 5 TREPANS DIAMANTES	35/45/55/68/105	1	70184642767	5450248501374

CE QU'IL FAUT FAIRE

Pour garantir la sécurité dans l'utilisation des disques diamant, s'assurer que les mesures de sécurité préconisées sont parfaitement connues;

- ✓ **TOUJOURS** Stocker les abrasifs à l'abri de l'humidité, du gel et des écarts de température excessifs
- ✓ **TOUJOURS** S'assurer que le produit convient à l'usage envisagé
- ✓ **TOUJOURS** Manipuler, stocker et transporter les produits avec soin
- ✓ **TOUJOURS** Débrancher l'alimentation électrique de la machine avant de monter le produit
- ✓ **TOUJOURS** Examiner tous les produits avant de les monter. Pendant l'utilisation, vérifier périodiquement le disque en recherchant les éventuels défauts ou dommages (aplatissement de l'âme, fissures de fatigue, épaulement d'usure, dommages au trou d'axe, etc.)
- ✓ **TOUJOURS** Employer les bons accessoires de montage, et vérifier qu'ils sont propres, sans déformations et sans bavures
- ✓ **TOUJOURS** S'assurer que les supports de pièce sont bien réglés et fermement bloqués
- ✓ **TOUJOURS** Utiliser un capot d'un type adapté et bien réglé (sur le disque et les bandes)
- ✓ **TOUJOURS** S'assurer que la pièce est bien bloquée
- ✓ **TOUJOURS** Porter en permanence les équipements de protection individuelle appropriés
- ✓ **TOUJOURS** Éviter l'encrassement et l'usure inégale pour garantir un bon fonctionnement du produit
- ✓ **TOUJOURS** Vérifier la concordance entre le sens indiqué par la flèche et le sens de rotation réel
- ✓ **TOUJOURS** S'assurer que les machines utilisant les abrasifs satisfont aux prescriptions des directives européennes en vigueur pour les machines
- ✓ **TOUJOURS** Être conscient des dangers liés à l'utilisation d'abrasifs :
 - Ne pas entrer en contact avec l'abrasif lorsqu'il est utilisé à grande vitesse
 - Risque de blessures résultant d'une rupture du produit en cours d'utilisation
 - Débris de meulage, étincelles, fumées et poussières générées par le meulage
 - Bruit
 - Vibrations

Tr/MIN à la vitesse d'utilisation maximum 80 M/S

Diamètre (mm)	105	115	125	150	180	200	230	250
Tr/min MAX	15,300	13,300	12,250	10,200	8,500	7,650	6,650	5,100

NE JAMAIS DÉPASSER les vitesses d'utilisation maximum :

- Disques manuels $\emptyset \leq 230\text{mm}$: 80 m/s
- Disques manuels $\emptyset \geq 230\text{mm}$: 100 m/s



Ne jamais utiliser pour le meulage latéral



Lire les instructions



Porter des protections auditives EN352



Porter lunettes de protection EN166B



Porter des gants EN388 cat.2



Porter un respirateur EN149



Coupe sous arrosage UNIQUEMENT **Glass 500** : convient uniquement pour la coupe sous arrosage sur scies à carreaux - ne pas utiliser pour la coupe à sec

Conseils de sécurité

CE QU'IL NE FAUT PAS FAIRE

Pour garantir la sécurité dans l'utilisation des disques diamant, s'assurer que les mesures de sécurité préconisées sont parfaitement connues.

- X NE JAMAIS** Laisser les personnels non formés utiliser les abrasifs
- X NE JAMAIS** Utiliser un produit endommagé ou ayant subi une chute
- X NE JAMAIS** Utiliser un produit non identifiable
- X NE JAMAIS** Utiliser une machine en mauvais état ou comportant des pièces défectueuses
- X NE JAMAIS** Enfoncer de force l'abrasif sur l'accessoire de montage. Ne jamais modifier la taille du trou de montage
- X NE JAMAIS** Dépassez la vitesse maximum d'utilisation indiquée sur le produit
- X NE JAMAIS** Provoquer de choc ou appliquer une force excessive sur le produit ou le laisser surchauffer
- X NE JAMAIS** Utiliser de flasques de montage sales ou déformés
- X NE JAMAIS** Serrer excessivement l'accessoire de montage
- X NE JAMAIS** Démarrer la machine sans que le capot soit en place et bien fixé
- X NE JAMAIS** Continuer à utiliser un produit si des vibrations apparaissent. Dresser le produit ou le remplacer
- X NE JAMAIS** Meuler avec une partie du produit non destinée à ce travail
- X NE JAMAIS** Démarrer la machine avec l'abrasif au contact de la pièce
- X NE JAMAIS** Meuler un matériau pour lequel le produit n'est pas conçu
- X NE JAMAIS** Arrêter l'abrasif en appliquant une pression à sa surface. Le laisser s'arrêter de lui-même
- X NE JAMAIS** Dépassez la vitesse de rotation préconisée : respecter les valeurs gravées sur le produit
- X NE JAMAIS** Utiliser les disques auxquels des segments manquent, ou dont l'âme est fissurée
- X NE JAMAIS** Utiliser à sec des produits destinés à la coupe sous arrosage
- X NE JAMAIS** Porter de vêtements, de cravates ou de bijoux flottants
- X NE JAMAIS** Utiliser de produits abrasifs à proximité de substances inflammables

125-140 GAMME SCIAGE



GAMME SCIAGE

126 Informations utiles

130 Bois & composites

132 Contreplaqués & panneaux de bois
avec revêtements

132 Aluminium & métaux non ferreux

133 Bois & composites

134 Contreplaqués & panneaux de bois
avec revêtements

134 Aluminium, métaux & métaux non
ferreux

138 Multi-matériaux

139 Disque carbure

Informations utiles

Lames de scie circulaire, sur table et à onglet



Lames de scie sauteuse



Lames de scie sabre

Visuel d'applications

Exemple d'applications

Quantité

Dimensions

Picto machine

Type de coupe



AVANT

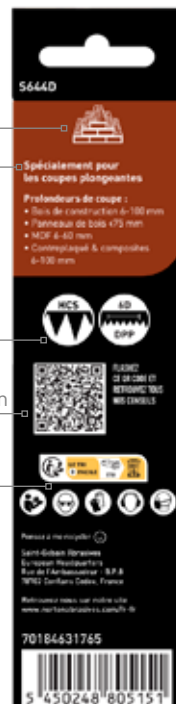
Couleur propre à chaque application

Applications

Type d'acier et nombre de dents/pouce

QR code / Application

Pictos recyclage et sécurité



ARRIÈRE

Disque carbure pour meuleuse d'angle

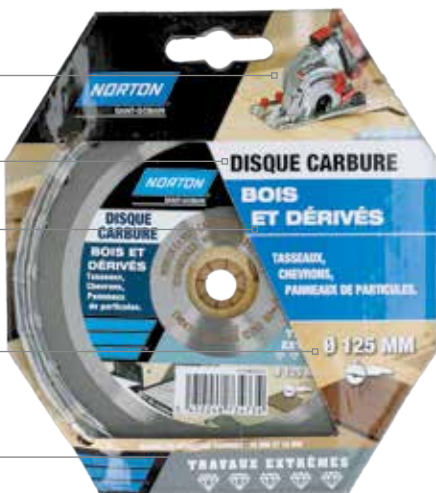
Visuel d'application

Type de disque

Applications

Diamètre du disque

Niveau de gamme



AVANT

Niveau de gamme

Pictos sécurité



ARRIÈRE

Lames carbide pour meuleuse d'angle

Exemple d'applications

Applications

Dimension



AVANT

Machine

Pictos sécurité & recyclage

Applications

Pictos d'application



ARRIÈRE

Les machines



Scie sur table



Scie circulaire



Scie à onglet



Meuleuse d'angle
avec carter fermé



Scie sabre



Scie sauteuse

Les designs des dents



Alternate Top Bevel : Biseauté sur le dessus, avec une dent sur deux biseautée dans le sens opposé. Ces lames sont recommandées pour bois massifs de coupe transversale et contreplaqué plaqué.



Alternate Top Bevel neg : Biseauté sur le dessus, avec une dent sur deux biseautée dans le sens opposé. Ces lames sont recommandées pour bois massifs de coupe transversale et contreplaqué plaqué.



Triple Chip Grind : Les dents trapézoïdales coupent en premier, puis les dents plates nettoient les copeaux et élargissent la coupe. Idéal pour vraiment dur matériaux, comme les panneaux de particules revêtus (HDF / MDF) et l'aluminium. Ce type de dent offre des coupes très nettes sur les stratifiés et les métaux non ferreux. Ces lames sont conçues pour les coupes difficiles.



Triple Chip Grind neg : Les dents trapézoïdales coupent en premier, puis les dents plates nettoient les copeaux et élargissent la coupe. Idéal pour les matériaux durs, comme les panneaux de particules revêtus (HDF / MDF) et l'aluminium. Ce type de dent offre des coupes très nettes sur les stratifiés et les métaux non ferreux. Ces lames sont conçues pour les coupes difficiles. Angle des dents négatif.

Les types d'acier



High Carbon Steel : Lames très flexibles et idéales pour les travaux à usage général sur les matériaux mous comme des branches d'arbres, des palettes ou le bois, plastiques et composites.



Bi-Metal : Le corps de la lame est en acier au carbone et les dents en acier rapide. Cela donne l'avantage des deux souplesse et résistance à l'usure. Idéal pour une utilisation sur des bois durs et métal.



Traitement Carbone de Tungstène : Très résistant à l'abrasion et peuvent également supporter des températures supérieures à celles des outils en acier rapide standard. Idéal pour bois durs, tendres, agglomérés et matériaux composites.



Bi-Métal Plus : Plus résistant et flexible que le BIM grâce à une quantité plus élevée de Cobalt.

Information

Plus le nombre de dents est élevé, plus la coupe est nette. On considère qu'il s'agit de lames de débit jusqu'à 24 dents, au delà il s'agit de lames de finition. Denture inversée : permet d'éviter de tracer et de découper le matériaux à l'envers, ainsi la coupe est impeccable car les éclats sont non visible.

Bois & composites

Lames de débit



DÉSIGNATION	Ø (mm)	ALÉSAGE (mm)	NBRE DE DENTS	EP. DENTS (mm)	DESIGN DES DENTS	MACHINES	PCB	Référence	Code-barre
Lame de scie	130	20/16	24	2,6	ATB		1	70184631648	5450248804192
Lame de scie	140	20/12,7	24	2,6	ATB		1	70184631695	5450248804208
Lame de scie	150	20/16	24	2,6	ATB		1	70184631699	5450248804215
Lame de scie	160	20/16	24	2,6	ATB		1	70184631700	5450248804222
Lame de scie	165	20/16	24	2,6	ATB		1	70184631701	5450248804239
Lame de scie	170	20/16	24	2,6	ATB		1	70184631702	5450248804246
Lame de scie	180	30/20	24	2,8	ATB		1	70184631703	5450248804253
Lame de scie	184	20/16	24	2,8	ATB		1	70184631704	5450248804260
Lame de scie	190	30	24	2,8	ATB		1	70184631706	5450248804284
Lame de scie	210	20/25,4 20	24	2,8	ATB		1	70184631707	5450248804291
Lame de scie	216	30	24	2,3	ATB Neg		1	70184631708	5450248804307
Lame de scie	230	30/20	24	2,8	ATB		1	70184631709	5450248804314
Lame de scie	235	30/25,4	24	2,8	ATB		1	70184631711	5450248804338
Lame de scie	250	30/20	24	3,2	ATB		1	70184631712	5450248804345

Lames de finition



DÉSIGNATION	Ø (mm)	ALÉSAGE (mm)	NBRE DE DENTS	EP. DENTS (mm)	DESIGN DES DENTS	MACHINES	PCB	Référence	Code-barre
Lame de scie	130	20/16	36	2,6	ATB		1	70184631714	5450248804369
Lame de scie	150	20/16	30	2,6	ATB		1	70184631715	5450248804376
Lame de scie	160	20/16	48	2,6	ATB		1	70184631716	5450248804383
Lame de scie	165	20/16	48	2,6	ATB		1	70184631717	5450248804390
Lame de scie	170	20/16	40	2,6	ATB		1	70184631718	5450248804406
Lame de scie	180	30	48	2,6	ATB		1	70184631719	5450248804413
Lame de scie	184	20/16	48	2,8	ATB		1	70184631720	5450248804420
Lame de scie	190	20/16	54	2,8	ATB		1	70184631721	5450248804437
Lame de scie	210	30/25,4 20	48	2,8	ATB		1	70184631723	5450248804451
Lame de scie	216	30	48	2,3	ATB Neg		1	70184631785	5450248804710
Lame de scie	230	30/20	48	3,2	ATB		1	70184631726	5450248804482
Lame de scie	235	30/25,4	48	2,8	ATB		1	70184631728	5450248804505
Lame de scie	250	30/20	48	3,2	ATB		1	70184631729	5450248804512
Lame de scie	254	30/25,4	48	3,2	ATB Neg		1	70184631713	5450248804352
Lame de scie	254	30/25,4	80	2,8	ATB Neg		1	70184631730	5450248804529

Contreplaqués & panneaux de bois avec revêtements

Lames de finition



DÉSIGNATION	Ø (mm)	ALÉSAGE (mm)	NBRE DE DENTS	EP. DENTS (mm)	DESIGN DES DENTS	MACHINES	PCB	Référence	Code-barre
Lame de scie	216	30	60	2,3	TCG		1	70184631724	5450248804468
Lame de scie	250	30	60	2,8	TCG		1	70184631727	5450248804499
Lame de scie	254	30	60	2,8	TCG		1	70184631725	5450248804475

Aluminium & métaux non ferreux

Lames de finition



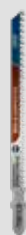
DÉSIGNATION	Ø (mm)	ALÉSAGE (mm)	NBRE DE DENTS	EP. DENTS (mm)	DESIGN DES DENTS	MACHINES	PCB	Référence	Code-barre
Lame de scie	190	30/20/16	54	2,8	TCG Neg		1	70184631722	5450248804444
Lame de scie	216	30	80	2,3	TCG Neg		1	70184631731	5450248804536
Lame de scie	250	30	80	3,2	TCG Neg		1	70184631732	5450248804543
Lame de scie	254	30/25,4	80	2,8	TCG Neg		1	70184631733	5450248804826

Coupe rapide



DÉSIGNATION	LONG. LAME (mm)	TYPE D'ACIER	TYPE DE COUPE	U.E	Référence	Code-barre
LAME SCIE SAUTEUSE T119B	76 mm	HCS	COUPE DROITE	3	70184631744	5450248805021
LAME SCIE SAUTEUSE T119B0	76 mm	HCS	COUPE DROITE	3	70184631742	5450248805007
LAME SCIE SAUTEUSE T144DP	100 mm	HCS	COUPE DROITE	3	70184631738	5450248804864
LAME SCIE SAUTEUSE T244D	100 mm	HCS	COUPE DROITE	3	70184631741	5450248804994
LAME SCIE SAUTEUSE T344D	132 mm	HCS	COUPE DROITE	3	70184631649	5450248804819

Coupe précise & très précise



DÉSIGNATION	LONG. LAME (mm)	TYPE D'ACIER	TYPE DE COUPE	U.E	Référence	Code-barre
LAME SCIE SAUTEUSE T301CD	116	HCS	droite & courbe	3	70184631735	5450248804833
LAME SCIE SAUTEUSE T308BF	117	BIM	COUPE DROITE	3	70184631736	5450248804840
LAME SCIE SAUTEUSE T308BFP	117	BIM	COUPE DROITE	3	70184631743	5450248805014

Contreplaqués & panneaux de bois avec revêtements

Coupe précise & très
précise

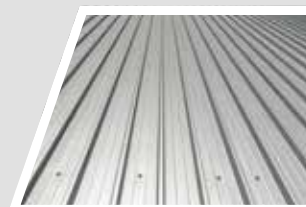


DÉSIGNATION	LONG. LAME (mm)	TYPE D'ACIER	TYPE DE COUPE	FIXATION	U.E	Référence	Code-barre
LAME SCIE SAUTEUSE T101A0	76 mm	HCS	COUPE DROITE		3	70184631739	5450248804871
LAME SCIE SAUTEUSE T101BIF	82 mm	BIM	COUPE DROITE		3	70184631745	5450248805038
LAME SCIE SAUTEUSE T101BR	100 mm	HCS	COUPE DROITE		3	70184631740	5450248804888
LAME SCIE SAUTEUSE U101B	100 mm	HCS	COUPE DROITE		3	70184631758	5450248805083
LAME SCIE SAUTEUSE T101B	100 mm	HCS	COUPE DROITE		3	70184631737	5450248804857
LAME SCIE SAUTEUSE U234X	116 mm	HCS	COUPE DROITE		3	70184631757	5450248805076
LAME SCIE SAUTEUSE T234X	116 mm	HCS	COUPE DROITE		3	70184631734	5450248804826



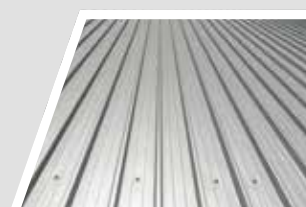
Aluminium, métaux & métaux non ferreux

Coupe précise



DÉSIGNATION	LONG. LAME (mm)	TYPE D'ACIER	TYPE DE COUPE	FIXATION	U.E	Référence	Code-barre
LAME SCIE SAUTEUSE T218A	76	HSS	COUPE DROITE		3	70184631746	5450248805045
LAME SCIE SAUTEUSE T118B	76	HSS	COUPE DROITE		3	70184631747	5450248805052
LAME SCIE SAUTEUSE U218A	76	HSS	COUPE DROITE		3	70184631759	5450248805090
LAME SCIE SAUTEUSE U218A	76	HSS	COUPE DROITE		3	70184631760	5450248805106

Coupe rapide & précise



DÉSIGNATION	LONG. LAME (mm)	TYPE D'ACIER	TYPE DE COUPE	U.E	Référence	Code-barre
LAME SCIE SAUTEUSE T127D	100	HSS	COUPE DROITE	3	70184631748	5450248805069

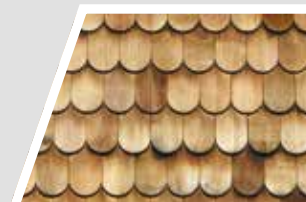
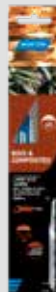
Bois & composites + contreplaqués & panneaux de bois avec revêtements

Kit assortiments



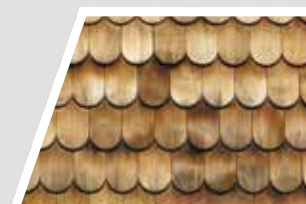
DÉSIGNATION	CONTENU DU KIT	TYPE D'ACIER	TYPE DE COUPE	FIXATION	U.E	Référence	Code-barre
Lames scie sauteuse fixation en T	• 2 lames T144DP • 2 lames T101BIF • 2 lames T101BR • 2 lames T244D • 2 lames T101AO	HSS & BIM	asst		10	70184631761	5450248805113
Lames scie sauteuse fixation en U	• 2 lames U144DP • 2 lames U101BIF • 2 lames U101BR • 2 lames U244D • 2 lames U101AO	HSS & BIM	asst		10	70184632562	5450248822202

Coupe rapide



DÉSIGNATION	LONG. LAME (mm)	TYPE D'ACIER	TYPE DE COUPE	U.E	Référence	Code-barre
LAME SCIE SABRE S1542K	240	HCS	COUPE DROITE	2	70184631762	5450248805120
LAME SCIE SABRE S1131L	240	HCS	COUPE DROITE	2	70184631763	5450248805137

Coupe précise



DÉSIGNATION	LONG. LAME (mm)	TYPE D'ACIER	TYPE DE COUPE	U.E	Référence	Code-barre
LAME SCIE SABRE S644D	152	HCS	COUPE DROITE	2	70184631765	5450248805151
LAME SCIE SABRE S2345X	200	HCS	COUPE DROITE	2	70184631764	5450248805144

Coupe rapide



DÉSIGNATION	LONG. LAME (mm)	TYPE D'ACIER	TYPE DE COUPE	U.E	Référence	Code-barre
LAME SCIE SABRE S922HF	152 mm	BIM	COUPE DROITE	2	70184631772	5450248805229
LAME SCIE SABRE S610VF	152 mm	BIM+	COUPE DROITE	2	70184631773	5450248805236
LAME SCIE SABRE S1122HF	228 mm	BIM+	COUPE DROITE	2	70184631769	5450248805199
LAME SCIE SABRE S1111DF	228 mm	BIM	COUPE DROITE	2	70184631771	5450248805212
LAME SCIE SABRE S1110VF	228 mm	BIM	COUPE DROITE	2	70184631775	5450248805250
LAME SCIE SABRE S1543HM	240 mm	TCT	COUPE DROITE	2	70184631766	5450248805168
LAME SCIE SABRE S1411DF	300 mm	BIM	COUPE DROITE	2	70184631770	5450248805205
LAME SCIE SABRE S1210VF	300 mm	BIM+	COUPE DROITE	2	70184631774	5450248805243
LAME SCIE SABRE * S1243HM	304 mm	TCT	COUPE DROITE	2	70184631767	5450248805175
LAME SCIE SABRE S2243HM	455 mm	TCT	COUPE DROITE	2	70184631768	5450248805182

*Special brique platrière Coupe droite rapide, Evacue la saleté, Plus solide



Disque carbure pour meuleuse d'angle

Coupe rapide



DÉSIGNATION	Ø (mm)	ALÉSAGE (mm)	NIVEAU DE GAMME	TYPE D'ACIER	U.E	Référence	Code-barre
DISQUES CARBURE	125	22,23	Extrême	TCT	1	70184602633	5450248734734
DISQUES CARBURE	115	22,23	Intensif	TCT	1	70184602635	5450248734758
DISQUES CARBURE	125	22,23	Intensif	TCT	1	70184602636	5450248734765

Disque carbure pour meuleuse d'angle

Coupe rapide



DÉSIGNATION	Ø (mm)	ALÉSAGE (mm)	TYPE D'ACIER	U.E	Référence	Code-barre
DISQUES À TRONÇONNER carbide MULTI-COUPÉ	76	10	TCT	1	70184602634	5450248734741
DISQUES À TRONÇONNER carbide MULTI-COUPÉ	115	22,23	TCT	1	70184631560	5450248801979
DISQUES À TRONÇONNER carbide MULTI-COUPÉ	125	22,23	TCT	1	70184631529	5450248800903

Notes

141-148 PIERRES À AFFÛTER



142 Informations utiles

144 Pour les outils de maison et de jardin

146 Professional sharpening series

148 Informations techniques

PIERRES
À AFFÛTER

Informations utiles

Les pierres à affûter Norton Expert sont des produits hautes performances répondant à différents besoins d'affûtage de lames pour la maison, le jardin ou l'atelier. Les grains hautes performances qui constituent ces pierres garantissent un affûtage parfait avec une pression de meulage minimale.

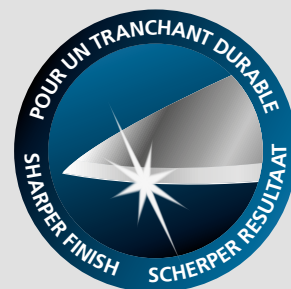
Affûteur miracle

Un accessoire innovant Norton Expert pour la cuisine. Cette affûteuse de couteaux est extrêmement efficace et accroît les performances de tous types de couteaux de cuisine. Elle est également facile d'utilisation et compacte pour se ranger dans n'importe quel tiroir de cuisine.



Une finition haute qualité

Toutes les pierres à affûter Norton Expert sont fabriquées à partir d'un grain abrasif hautes performances pour une finition de meilleure qualité qui dure plus longtemps.



Tout savoir sur l'emballage

Icône indiquant la finition haute qualité

Le logo Norton Expert pour la reconnaissance de la marque de qualité professionnelle
Informations claires concernant l'application

Image principale représentant la pierre en utilisation

Autres images montrant d'autres lames

Description du grain

Code produit à indiquer lors de la commande



Caractéristiques et avantages de chaque produit

Les instructions d'utilisation montrent comment affûter

Déclaration concernant la gamme

Symboles de sécurité et informations concernant le recyclage

Choisir le bon produit

Pierre à affûter	Application		Utilisation
Pierre universelle 2 faces			Idéale pour tous les couteaux, lames et outils de maison et de jardin.
Pierre à chant rond			Idéale pour tous les couteaux, lames et outils à bord incurvé de maison et de jardin.
Affûteur ménager			Idéale pour tous les couteaux, lames et outils de maison.
Pierre à faux			Idéale pour tous les couteaux, lames et outils de jardin.
Pierre petites lames			Pour tous les couteaux, lames utilitaires et outils de petite taille.
Affûteur miracle			Pour affûter tous types de couteaux de cuisine.

Pour les outils de maison et de jardin

EXPERT

EXPERT +++++

Pierre universelle 2 faces

Cette pierre universelle 2 faces allie un grain gros et fin oxyde d'aluminium, garantissant un bord résistant et tranchant pendant longtemps sur tous les types d'outils pour la cuisine et le jardin.



CUISINE & JARDIN



Dimensions	Gain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
125 x 50 x 19 mm	Gros/Fin	1	5	7660717599	3157620460688

EXPERT

EXPERT +++++

Pierre à chant rond

Le profil de pierre arrondi permet un affûtage rapide et facile de toutes les lames courbes.



SPÉCIAL OUTILS



Dimensions	Gain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
115 x 45 x 10 mm	Moyen	1	5	7660718327	3157620585091

EXPERT

EXPERT +++++

Affûteur ménager

Cette affûteuse d'usage courant possède une poignée ergonomique pour le confort et la facilité d'utilisation. La forme de cette pierre s'adapte à toutes les arêtes de coupe planes et courbes. Idéal pour les couteaux de cuisine, de table, les hachoirs.



Dimensions	Gain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
190 x 15 mm	Fin	1	5	7660717592	3157620453819

Pour les outils de maison et de jardin

EXPERT

EXPERT +++++

Pierre à faux

Idéale pour les outils de jardins notamment les cisailles, les faucilles et les faux. Cette pierre en carbure de silicium permet de rénover rapidement les outils usés pour un tranchant optimal et un résultat rapide.

**SPÉCIAL OUTILS JARDIN**

Dimensions	Gain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
240 x 35 x 13 mm	Moyen	1	5	7660718322	3157620453604

EXPERT

EXPERT +++++

Pierres petites lames

Cette pierre à affûter convient pour tous les outils de maison et de jardin de petite dimension comme les ciseaux à ongles et les sécateurs. Grâce à sa petite taille, elle se transporte et se range facilement. Longue durée de vie de la lame grâce au grain oxyde d'aluminium.



Dimensions	Gain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
6 x 19 x 100 mm	Moyen	1	5	7660718323	3157620453703

EXPERT

EXPERT +++++

Affûteur miracle

Une pression légère + quelques va-et-vient : une nouvelle jeunesse pour vos couteaux. Affûtage faciles des petits et moyens couteaux à lame lisse.

**FACILITÉ, SÉCURITÉ, RAPIDITÉ**

Dimensions	Gain	U.E	PCB	Référence	Code-barre
35 x 45 mm	Moyen	1	12	66243530493	3157625595866

PIERRES
À AFFÛTER

Professional sharpening series

Pierres a eau double face



Chaque pierre duo possède deux tailles de grains avec une face comprenant un gros grain (ETAPE 1) et l'autre face avec un grain plus fin (ETAPE 2).

Nos pierres sont fournies avec une base antidérapante pour une utilisation stable et sécurisée.

La pierre 240/1000 redresse la lame et gomme les imperfections.

La pierre 1000/3000 est utilisée pour un affûtage standard et un léger polissage de la lame.

La pierre 3000/8000 permet un affûtage parfait et un polissage miroir.



Utilisation	Grain Face 1	Grain Face 2	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Pierre duo (Grain 240/1000)	240	1000	1	3	69078678584	8719362245708
Pierre duo (Grain 1000/3000)	1000	3000	1	3	69078678676	8719362245715
Pierre duo (Grain 3000/8000)	3000	8000	1	3	69078678677	8719362245722

Guide d'affutage des couteaux

Le guide d'angle facilite l'affûtage des couteaux grâce à l'utilisation d'un angle régulier et optimal.

En fonction de la lame utilisée, l'angle préconisé pour l'affûtage doit-être entre 10 et 30 degrés d'inclinaison.



Utilisation	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Guide d'affûtage	1	3	69078678678	8719362245739

Affuteur duo avec poignée



L'affuteur duo est simple d'utilisation et procure deux étapes d'affûtage. La première étape conçue en diamant permet de redresser la lame. La seconde étape développée en céramique offre un tranchant net.



Utilisation	Grain Face 1	Grain Face 2	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Affuteur duo	360	600	1	3	69078678681	8719362245760

Professional sharpening series

Pierre diamant duo



La pierre diamant duo a été développée avec deux faces pour un affûtage puis un polissage de la lame.

La conception avec des grains diamant couvre l'affûtage de toutes les lames acier ainsi que les couteaux céramiques.

Cette pierre a été conçue avec une base antidérapante ainsi qu'un couvercle de protection.



Utilisation	Grain Face 1	Grain Face 2	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Pierre diamant duo	360	600	1	3	66260214859	3157629907313

Fusil à aiguiser

Fusil développé avec un revêtement en nickel-chrome pour meilleure durabilité.

La poignée procure une action en toute sécurité.



Utilisation	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Fusil à aiguiser	1	3	69078678679	8719362245746

Tapis antiderapant

Tapis en silicone de grande taille adapté pour une utilisation avec des pierres à aiguiser. Fournit une sécurité supplémentaire lors de l'utilisation de pierres à aiguiser.

La structure en nid d'abeille offre un support solide durant l'affûtage.



Utilisation	U.E	PCB	Référence	Code-barre
Tapis antidérapant	1	3	69078678683	8719362245685

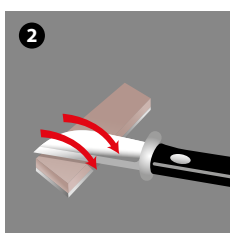
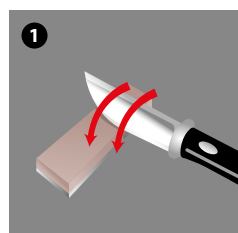
Informations techniques

Sécurité d'utilisation des pierres à affûter

Les pierres à affûter sont des outils très efficaces lorsqu'ils sont utilisés correctement. Le respect de ces règles simples vous permettra de les utiliser de manière sûre et efficace. Tout d'abord, préparer la pierre à affûter en lui appliquant une goutte d'huile ou d'eau selon modèle. Cela a pour but de rendre plus efficace l'affûtage et d'éviter d'abîmer le fil de la pièce.

Affûtage de lames, de couteaux et autres outils

Il n'y a rien de moins pratique qu'une lame émoussée. En suivant ces simples étapes, vous pouvez leur restituer leur tranchant facilement et en toute sécurité.



Etape 1

Appliquer la lame sur la pierre en conservant un angle de 15° à 20°.

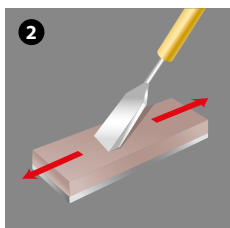
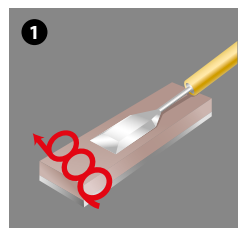
Etape 2

Affûter toujours les 2 faces de l'outil en conservant le même mouvement et dans le même sens.

Etape 3

Lubrifier votre pierre avec un peu d'huile minérale pour éviter son encrassement.

Affûtage d'outils



Etape 1

Aplatir tout d'abord la face en guidant la lame sur la longueur de la pierre par des passages longs et ovales jusqu'à obtention d'une surface et d'une finition uniformes.

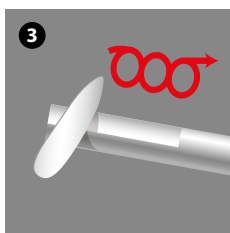
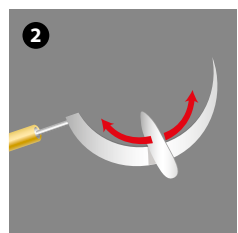
Etape 2

Déterminer l'angle du biseau. Passer la lame vers l'avant sur la longueur de la pierre en utilisant toute la largeur de la pierre, en exerçant une pression uniquement lors du mouvement vers l'avant.

Etape 3

Retirer l'excès en passant légèrement la pierre contre l'arête de coupe du ciseau.

Affûtage des outils généraux courbes



Etape 1

Fixer le manche de l'outil dans un étau ou le maintenir par le manche.

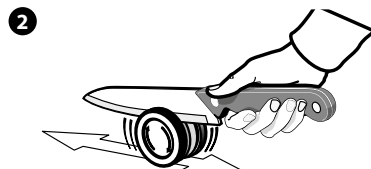
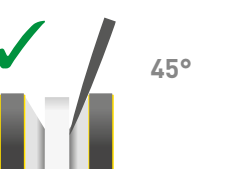
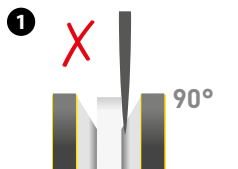
Etape 2

Passer la pierre à un angle parallèle du bord biseauté.

Etape 3

Exercer de petits mouvements circulaires sur un côté de la lame puis sur l'autre.

Affûteur miracle



Etape 1

Poser l'affûteur miracle sur une surface plane. Positionner la lame le long d'une des deux fentes métalliques. NE PAS TENIR L'AFFÛTEUR EN MAIN PENDANT L'UTILISATION.

Etape 2

Effectuer 10 à 15 mouvements de va-et-vient en faisant rouler l'affûteur. Utiliser la fente opposée pour affûter l'autre côté de la lame.

Etape 3

Lever le couteau afin que la partie courbe de la lame reste toujours en contact avec la pierre.

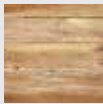
149-172 BROSSES MÉTALLIQUES ET ACCESSOIRES DE POLISSAGE



- 150** Informations utiles
- 152** Brosses métalliques pour meuleuses d'angle
- 155** Brosses métalliques pour perceuses
- 159** Brosses métalliques pour tourets
- 159** Accessoires de polissage pour perceuses
- 160** Brosses métalliques pour perceuses
- 161** Accessoires de polissage pour meuleuses d'angle
- 162** Brosses à main
- 162** Gamme vrac pour perceuses
- 169** Gamme Vrac pour meuleuses
- 170** Gamme vrac à main

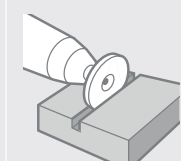
Informations utiles

Quels que soient vos travaux de bricolage, la nouvelle gamme de brosses Norton couvre toutes les applications possibles du décapage puissant jusqu'au polissage.

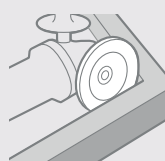
		DÉCAPAGE PUISSANT Dur		DÉCAPAGE Moyen			NETTOYAGE Souple		POLISSAGE Doux	
		Pour un gros enlèvement de matière sur les surfaces en acier/inox : rouille, corrosion et la préparation des surfaces bruts.		Idéal pour un décapage léger et la rénovation des surfaces en bois, acier ou inox.			Pour un nettoyage des surfaces en bois et métaux non ferreux.		Pour une finition impeccable sur les métaux, PVC, marbre et pierres.	
Matériaux		Acier torsadé	Inox torsadé	Acier ondulé	Inox ondulé	Nylon rouge	100% laiton	Nylon bleu	Feutrine	Coton / Laine
										
										
										
Acier		✓		✓		✓		✓	✓	✓
Inox			✓		✓	✓		✓	✓	✓
Bois				✓		✓	✓	✓	✓	✓
Métaux non ferreux					✓	✓	✓	✓	✓	✓
Verre / Marbre									✓	✓

Recommandées ✓

Guide d'application



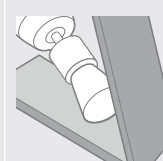
Brosses circulaires pour les rainures et surfaces exigües.



Brosses coniques pour les bords et les angles.



Brosses coupes pour les surfaces planes.



Brosses pinceaux pour les surfaces difficiles d'accès.

Une simplicité dans la lecture



Choisir sa brosse n'a jamais été aussi simple !

Un nouveau design et un nouveau packaging permettant de faire le bon choix et de sélectionner rapidement la brosse adaptée à son type de travail.



Brosses métalliques pour meuleuses d'angle



Décapage puissant du métal

Brosse circulaire torsadé



Pour un gros enlèvement de matière sur les surfaces en acier : rouille, corrosion et la préparation des surfaces brutes.

Tr/min MAXIMUM	Diamètre du produit	Application	Diamètre du fil	PCB	Référence	Code-barre
12500	100mm	Décapage	0,50mm	5	69957365508	8719362188814
	115mm	Décapage	0,50mm	5	69957365514	8719362188838

Décapage puissant du métal

Brosse conique



Pour un gros enlèvement de matière sur les surfaces en acier : rouille, corrosion et la préparation des surfaces brutes.

Tr/min MAXIMUM	Diamètre du produit	Application	Diamètre du fil	PCB	Référence	Code-barre
12500	100mm*	Décapage	0,50mm	1	69957366097	8719362189590

*Avec protection

Décapage puissant du métal

Brosse coupe torsadé



Pour un gros enlèvement de matière sur les surfaces en acier : rouille, corrosion et la préparation des surfaces brutes.

Tr/min MAXIMUM	Diamètre du produit	Application	Diamètre du fil	PCB	Référence	Code-barre
12500	75mm	Décapage	0,50mm	5	69957365241	8719362188487
8500	100mm	Décapage	0,50mm	5	69957365244	8719362188500
8500	100mm*	Décapage	0,50mm	1	69957366090	8719362189545

*Avec protection



Brosses métalliques pour meuleuses d'angle

Décapage moyen du métal

Brosse coupe ondulé



Idéale pour le nettoyage de grandes surfaces de métal terni et sali et l'élimination des traces de rouille.



Tr/min MAXIMUM	Diamètre du produit	Application	Diamètre du fil	PCB	Référence	Code-barre
8500	100mm	Décapage	0,30mm	5	69957365235	8719362188425
12500	75mm*	Décapage	0,30mm	1	69957366086	8719362189514
8500	100mm*	Décapage	0,30mm	1	69957366088	8719362189538

*Avec protection

Décapage moyen de l'acier

Brosse coupe conique



Idéal pour un décapage léger et la rénovation des surfaces en acier.

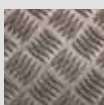


Tr/min MAXIMUM	Diamètre du produit	Application	Diamètre du fil	PCB	Référence	Code-barre
12500	100mm*	Décapage	0,30mm	1	69957366093	8719362189576

*Avec protection

Décapage moyen de l'inox

Brosse coupe ondulé



Idéal pour un décapage léger et la rénovation des surfaces en inox.



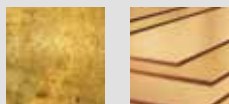
Tr/min MAXIMUM	Diamètre du produit	Application	Diamètre du fil	PCB	Référence	Code-barre
12500	75mm	Décapage	0,30mm	5	69957365156	8719362188296

Brosses métalliques pour meuleuses d'angle



Nettoyage

Brosse coupe ondulé en laiton



Pour un nettoyage et lissage de larges surfaces
en laiton et bois.

Tr/min MAXIMUM	Diamètre du produit	Application	Diamètre du fil	PCB	Référence	Code-barre
12500	75mm	Nettoyage	0,30mm	5	69957365108	8719362188074
12500	75mm*	Nettoyage	0,30mm	1	69957365949	8719362189774

* Avec protection



Brosses métalliques pour perceuses

Décapage puissant du métal

Brosse pinceau torsadé



Pour un gros enlèvement de la matière sur les surfaces en acier: rouille, corrosion et la préparation des surfaces brutes. Idéal pour les surfaces et angles difficiles d'accès.

Tr/min MAXIMUM	Diamètre du produit	Application	Diamètre du fil	PCB	Référence	Code-barre
4500	25mm	Décapage	0,50mm	5	69957365247	8719362188524

Décapage puissant du métal

Brosse circulaire torsadé



Pour un gros enlèvement de matière sur les surfaces en acier : rouille, corrosion et la préparation des surfaces brutes.

Tr/min MAXIMUM	Diamètre du produit	Application	Diamètre du fil	PCB	Référence	Code-barre
4500	75mm	Décapage	0,50mm	5	69957365249	8719362188548
	100mm	Décapage	0,50mm	5	69957365253	8719362188562

Brosses métalliques pour perceuses



Décapage puissant du métal

Brosse coupe torsadé



Pour un gros enlèvement de matière sur des larges surfaces en acier: rouille, corrosion et la préparation des surfaces brutes.

La tige hexagonale de 6mm s'adapte à tous les types de mandrins.

Tr/min MAXIMUM	Diamètre du produit	Application	Diamètre du fil	PCB	Référence	Code-barre
6000	75mm	Décapage	0,50mm	5	69957365240	8719362188470

Décapage moyen du métal

Brosse circulaire ondulé



Parfait pour le décapage de l'acier et du bois. Convient sur les rainures et des surfaces difficiles d'accès.

La tige hexagonale de 6mm s'adapte à tous les types de mandrins.

Tr/min MAXIMUM	Diamètre du produit	Application	Diamètre du fil	PCB	Référence	Code-barre
4500	50mm	Décapage	0,30mm	5	69957365212	8719362188340
	75mm	Décapage	0,30mm	5	69957365221	8719362188388
	100mm	Décapage	0,30mm	5	69957365233	8719362188401

Décapage moyen du métal

Brosse pinceau ondulé



Idéal pour un décapage léger et la rénovation des surfaces en acier.

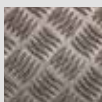
Tr/min MAXIMUM	Diamètre du produit	Application	Diamètre du fil	PCB	Référence	Code-barre
4500	25mm	Décapage	0,30mm	5	69957365159	8719362188302



Brosses métalliques pour perceuses

Décapage puissant de l'inox

Brosse circulaire torsadé



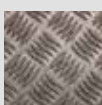
Pour un gros enlèvement de matière sur les surfaces en inox : rouille, corrosion et la préparation des surfaces brutes.

La tige hexagonale de 6mm s'adapte à tous les types de mandrins.

Tr/min MAXIMUM	Diamètre du produit	Application	Diamètre du fil	PCB	Référence	Code-barre
4500	75mm	Décapage	0,30mm	5	69957365154	8719362188289
	100mm	Décapage	0,30mm	5	69957365238	8719362188456

Décapage moyen de l'inox

Brosse pinceau ondulé

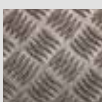


Idéal pour un décapage léger et la rénovation des surfaces en inox.

Tr/min MAXIMUM	Diamètre du produit	Application	Diamètre du fil	PCB	Référence	Code-barre
12500	75mm	Décapage	0,30mm	5	69957365148	8719362188241

Décapage moyen de l'inox

Brosse circulaire ondulé



Idéal pour un décapage léger et la rénovation des surfaces en inox.

Tr/min MAXIMUM	Diamètre du produit	Application	Diamètre du fil	PCB	Référence	Code-barre
4500	50mm	Décapage	0,30mm	5	69957365153	8719362188272
	100mm	Décapage	0,30mm	5	69957365237	8719362188449

Brosses métalliques pour perceuses



Nettoyage

Brosse pinceau ondulé laiton



Pour un nettoyage des surfaces en métaux non ferreux.

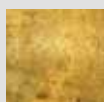
La tige hexagonale de 6mm s'adapte à tous les types de mandrins.



Tr/min MAXIMUM	Diamètre du produit	Application	Diamètre du fil	PCB	Référence	Code-barre
4500	25mm	Nettoyage	0,30mm	10	69957365100	8719362188012
	25mm	Nettoyage	0,30mm	5	69957365099	8719362188005

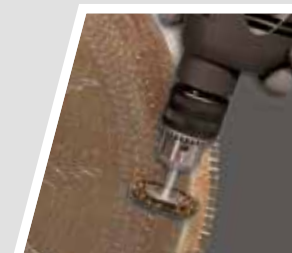
Nettoyage

Brosse circulaire ondulé laiton



Pour un nettoyage des surfaces en métaux non ferreux.

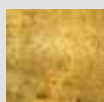
La tige hexagonale de 6mm s'adapte à tous les types de mandrins.



Tr/min MAXIMUM	Diamètre du produit	Application	Diamètre du fil	PCB	Référence	Code-barre
4500	75mm	Nettoyage	0,30mm	5	69957365092	8719362187466
	100mm	Nettoyage	0,30mm	5	69957365093	8719362187473

Nettoyage

Brosse coupe ondulé laiton



Pour un nettoyage des surfaces en métaux non ferreux.

La tige hexagonale de 6mm s'adapte à tous les types de mandrins.



Tr/min MAXIMUM	Diamètre du produit	Application	Diamètre du fil	PCB	Référence	Code-barre
4500	50mm	Nettoyage	0,30mm	5	69957365102	8719362188036
	75mm	Nettoyage	0,30mm	5	69957365105	8719362188043



Brosses métalliques pour tourets

Brosse circulaire ondulé pour tourets 125mm



Idéal pour un décapage léger et la rénovation des surfaces en acier.



Tr/min MAXIMUM	Diamètre du produit	Application	Diamètre du fil	PCB	Référence	Code-barre
8500	125mm	Décapage	0,30mm	5	69957365236	8719362188432



Accessoires de polissage pour perceuses

Accessoire en feutrine en forme de coupe



Idéal pour le polissage des surfaces en acier, en verre, en marbre et en pierre naturelle.

Destiné à une utilisation avec perceuse, avec ou sans pâte à polir.

La tige hexagonale de 6mm s'adapte à tous les types de mandrins.



Diamètre	Étape de ponçage	PCB	Référence	Code-barre
75mm	Polissage	5	69957365579	8719362189002



Brosses métalliques pour perceuses



Roue de polissage en feutrine



Idéal pour le polissage des surfaces en acier, en verre, en marbre et en pierre naturelle.

Avec ou sans pâte à polir, disponible en deux diamètres différents.

La tige hexagonale de 6mm s'adapte à tous les types de mandrins.



	Diamètre	Étape de ponçage	PCB	Référence	Code-barre
	75mm	Polissage	5	69957365580	8719362189019
	100mm	Polissage	5	69957365860	8719362189729

Roue de polissage en coton



Pour le lustrage de l'acier, de l'acier inoxydable, du laiton, de l'aluminium et du cuivre.

Utiliser avec une pâte à polir pour le prépolissage du laiton, du cuivre, de l'aluminium et du plastique.

La tige hexagonale de 6mm s'adapte à tous les types de mandrins.



	Diamètre	Étape de ponçage	PCB	Référence	Code-barre
	100mm	Polissage	5	69957365582	8719362189026



Accessoires de polissage pour meuleuses d'angle

Disque de lustrage en coton



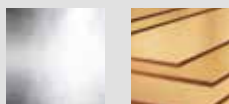
Pour le polissage final, permet d'obtenir une finition parfaite.

Idéale pour le polissage au tampon et le polissage.

En fibres naturelles pour obtenir rapidement une finition ultra-brillante sur carrosserie, peinture et laque.

	Diamètre	Étape de ponçage	PCB	Référence	Code-barre
	125mm	Polissage	5	77696092865	3157629791325

Pâte à polir pour meuleuse et perceuse



Pâte de nettoyage

En complément d'une roue ou d'un accessoire de polissage, la pâte de nettoyage aide à éliminer la saleté des surfaces métalliques.

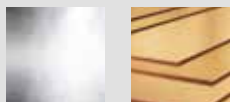
Pâte à polir

La pâte à polir permet d'obtenir une finition miroir parfaite sur les surfaces en métal et en bois.

Étape de ponçage	PCB	Référence	Code-barre
Nettoyage	5	69957365577	8719362188784
Polissage	5	69957365574	8719362188760

Brosses à main

Brosses manche plastique



Manche plastique jaune pour le décapage du bois

Manche plastique rouge pour le décapage du métal



Description	PCB	Référence	Code-barres
Kit brosses main plastique assorti multi-matériaux	5	69957369455	8719362195225

Gamme vrac pour perceuses



Décapage puissant de l'acier

Brosse coupe torsadé



Pour un gros enlèvement de matière sur les surfaces en acier : rouille, corrosion et la préparation des surfaces brutes.



Forme de brosse	Diamètre	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
	75mm	Brosse Norton pour perceuse Coupe Torsadé pour l'acier Ø75 pour un décapage puissant	10	69957365239	8719362188463



Gamme vrac pour perceuses

Décapage puissant de l'acier

Brosse circulaire torsadé



Pour un gros enlèvement de matière sur les surfaces en acier : rouille, corrosion et la préparation des surfaces brutes.

La tige hexagonale de 6mm s'adapte à tous les types de mandrins.



Forme de brosse	Diamètre	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
	100mm	Brosse Norton pour perceuse Circulaire Torsadé pour l'acier Ø100 pour un décapage puissant	10	69957365250	8719362188555
	75mm	Brosse Norton pour perceuse Circulaire Torsadé pour l'acier Ø75 pour un décapage puissant	10	69957365248	8719362188531

Décapage puissant de l'acier

Brosse pinceau torsadé



Pour un gros enlèvement de matière sur les surfaces en acier : rouille, corrosion et la préparation des surfaces brutes.

La tige hexagonale de 6mm s'adapte à tous les types de mandrins.



Forme de brosse	Diamètre	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
	25mm	Brosse Norton pour perceuse Pinceau Torsadé pour l'acier Ø25 pour un décapage puissant	10	69957365246	8719362188517

Gamme vrac pour perceuses



Décapage moyen de l'acier

Brosse coupe ondulé



Idéal pour un décapage léger et la rénovation des surfaces en acier.

La tige hexagonale de 6mm s'adapte à tous les types de mandrins.



Forme de brosse	Diamètre	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
	75mm	Brosse Norton pour perceuse Coupe Ondulé pour l'acier Ø75 pour un décapage léger	10	69957365214	8719362188357
	50mm	Brosse Norton pour perceuse Coupe Ondulé pour l'acier Ø50 pour un décapage léger	10	69957365578	8719362188791

Décapage moyen de l'acier

Brosse circulaire ondulé



Idéal pour un décapage léger et la rénovation des surfaces en acier.

La tige hexagonale de 6mm s'adapte à tous les types de mandrins.



Forme de brosse	Diamètre	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
	100mm	Brosse Norton pour perceuse Circulaire Ondulé pour l'acier Ø100 pour un décapage léger	10	69957365231	8719362188395
	75mm	Brosse Norton pour perceuse Circulaire Ondulé pour l'acier Ø75 pour un décapage léger	10	69957365218	8719362188371

Décapage moyen de l'acier

Brosse pinceau ondulé



Idéal pour un décapage léger et la rénovation des surfaces en acier.

La tige hexagonale de 6mm s'adapte à tous les types de mandrins.



Forme de brosse	Diamètre	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
	25mm	Brosse Norton pour perceuse Pinceau Ondulé pour l'acier Ø25 pour un décapage léger	10	69957365161	8719362188319



Gamme vrac pour perceuses

Décapage moyen Kit Perceuse Acier



Le kit de brosse acier est une solution complète pour le décapage de l'acier et du bois.

Les brosses pinceaux sont idéales pour les surfaces difficiles d'accès.

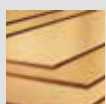
Les brosses circulaires conviennent pour les rainures et surfaces exigües.

Les brosses coupes sont utilisées pour les larges surfaces planes



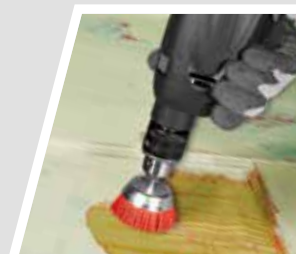
Désignation	Diamètre du produit	PCB	Référence	Code-barre
Brosse Norton pour perceuse Pinceau Ondulé pour l'acier Ø25 pour un décapage léger	25mm Pinceau	5	69957365946	8719362189408
Brosse Norton pour perceuse Coupe Ondulé pour l'acier Ø75 pour un décapage léger	75mm Coupe	5		
Brosse Norton pour perceuse Circulaire Ondulé pour l'acier Ø100 pour un décapage léger	100mm Roue	5		

Décapage moyen bois Brosse coupe nylon rouge



Idéal pour un décapage léger et la rénovation des surfaces en bois.

La tige hexagonale de 6mm s'adapte à tous les types de mandrins.



Forme de brosse	Diamètre	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
	75mm	Brosse Norton pour perceuse Coupe Nylon Rouge pour le bois Ø75 pour un décapage léger	10	69957365141	8719362188203

Gamme vrac pour meuleuses



Décapage moyen bois

Brosse circulaire nylon rouge



Idéal pour un décapage léger et la rénovation des surfaces en bois.

La tige hexagonale de 6mm s'adapte à tous les types de mandrins.



Forme de brosse	Diamètre	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
	100mm	Brosse Norton pour perceuse Circulaire Nylon Rouge pour le bois Ø100 pour un décapage léger	10	69957365146	8719362188227
	75mm	Brosse Norton pour perceuse Circulaire Nylon Rouge pour le bois Ø75 pour un décapage léger	10	69957365139	8719362188180

Décapage moyen bois

Brosse pinceau nylon rouge



Idéal pour un décapage léger et la rénovation des surfaces en bois.

La tige hexagonale de 6mm s'adapte à tous les types de mandrins.



Forme de brosse	Diamètre	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
	25mm	Brosse Norton pour perceuse Pinceau Nylon Rouge pour le bois Ø25 pour un décapage léger	10	69957365137	8719362188166



Gamme vrac pour perceuses

Nettoyage des métaux non-ferreux

Brosse coupe ondulé laiton



Pour un nettoyage des surfaces en métaux non ferreux.

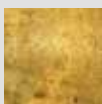
La tige hexagonale de 6mm s'adapte à tous les types de mandrins.



Forme de brosse	Diamètre	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
	75mm	Brosse Norton perceuse Coupe Ondulé Laiton pour les métaux non-ferreux Ø75 pour le nettoyage	10	69957365106	8719362188050

Nettoyage des métaux non-ferreux

Brosse circulaire ondulé laiton



Pour un nettoyage des surfaces en métaux non ferreux.

La tige hexagonale de 6mm s'adapte à tous les types de mandrins.



Forme de brosse	Diamètre	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
	100mm	Brosse Norton pour perceuse Circulaire Ondulé Laiton pour les métaux non-ferreux Ø100 pour le nettoyage	10	69957365098	8719362187497
	75mm	Brosse Norton pour perceuse Circulaire Ondulé Laiton pour les métaux non-ferreux Ø75 pour le nettoyage	10	69957365095	8719362187480

Nettoyage

Brosse pinceau ondulé laiton



Pour un nettoyage des surfaces en métaux non ferreux.

La tige hexagonale de 6mm s'adapte à tous les types de mandrins.



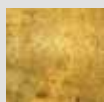
Tr/min MAXIMUM	Diamètre du produit	Application	Diamètre du fil	PCB	Référence	Code-barre
4500	25mm	Nettoyage	0,30mm	10	69957365100	8719362188012



Gamme vrac pour perceuses



Nettoyage Kit perceuse laiton



Le kit de brosse en laiton est une solution complète pour le nettoyage du laiton et du bois.

Les brosses pinceaux sont idéales pour les surfaces difficiles d'accès.

Les brosses circulaires conviennent pour les rainures et surfaces exigües.

Les brosses coupes sont utilisées pour les larges surfaces planes.

Désignation	Diamètre du produit	PCB	Référence	Code-barre
Brosse Norton pour perceuse Circulaire Ondulé Laiton pour les métaux non-ferreux Ø25 pour le nettoyage	25mm Pinceau	5	69957365947	8719362189750
Brosse Norton perceuse Coupe Ondulé Laiton pour les métaux non-ferreux Ø75 pour le nettoyage	75mm Coupe	5		
Brosse Norton pour perceuse Circulaire Ondulé Laiton pour les métaux non-ferreux Ø100 pour le nettoyage	100mm Roue	5		



Gamme Vrac pour meuleuses

Décapage puissant de l'acier

Brosse coupe torsadé



Pour un gros enlèvement de matière sur les surfaces en acier : rouille, corrosion et la préparation des surfaces brutes.



Forme de brosse	Diamètre	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
	100mm	Brosse Norton pour meuleuse Coupe Torsadé pour l'acier Ø100 pour un décapage puissant	10	69957365242	8719362188494

Décapage puissant de l'acier

Brosse coupe circulaire



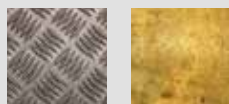
Pour un gros enlèvement de matière sur les surfaces en acier : rouille, corrosion et la préparation des surfaces brutes.



Forme de brosse	Diamètre	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
	100mm	Brosse Norton pour meuleuse Circulaire Torsadé pour l'acier Ø100 pour un décapage puissant	10	69957365495	8719362188715

Gamme vrac à main

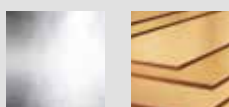
Décapage Brosse Plastique Manche Vert



Idéal pour un décapage et la rénovation des surfaces en inox et des métaux non-ferreux.

Surface d'application	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
Inox, métaux non-ferreux	Brosse main Norton Plastique Manche Vert 260x40mm pour le décapage de l'inox et des métaux non-ferreux	10	69957365517	8719362188845

Décapage Brosse main Plastique Manche Rouge



Idéal pour un décapage et la rénovation des surfaces en acier et en bois.

Surface d'application	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
Acier, bois	Brosse main Norton Plastique Manche Vert 260x40mm pour le décapage de l'acier et du bois	10	69957365529	8719362188869

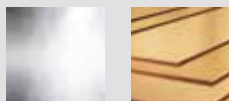
Décapage Brosse main Manche Jaune Laiton



Pour un nettoyage des surfaces en bois et des métaux non ferreux.

Surface d'application	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
Bois, Métaux non-ferreux	Brosse main Norton Plastique Manche Jaune Laiton 260x40mm pour le nettoyage du bois et des métaux non-ferreux	10	69957369459	8719362195232

Décapage Brosse acier manche bi-matière

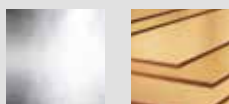


Idéal pour un décapage et la rénovation des surfaces en acier et en bois.



Surface d'application	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
Acier, bois	Brosse main Norton Bi-matière 330x45mm pour le décapage de l'acier et du bois	10	69957365572	8719362188746

Décapage Brosse acier manche bois

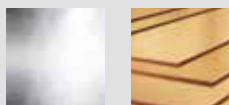


Idéal pour un décapage et la rénovation des surfaces en acier et en bois.



Surface d'application	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
Acier, bois	Brosse main Norton en bois pour le décapage du bois et de l'acier 290x45mm	10	69957365938	8719362189248

Décapage Brosse acier forme Violon manche bois



Idéal pour un décapage et la rénovation des surfaces en acier et en bois.



Surface d'application	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
Acier, bois	Brosse main Norton en bois forme Violon pour le décapage de l'acier et du bois	10	69957365939	8719362189736

Gamme vrac à main

Nettoyage

Brosse laiton manche bi-matière

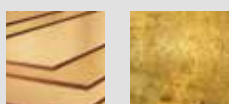


Pour un nettoyage des surfaces en bois et des métaux non ferreux.

Surface d'application	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
Bois, Métaux non-ferreux	Brosse main Norton Bi-matière Laiton 330x45mm pour le nettoyage du bois et des métaux non-ferreux	10	69957365571	8719362188722

Nettoyage

Brosse laiton manche bois



Pour un nettoyage des surfaces en bois et des métaux non ferreux.

Surface d'application	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
Bois, Métaux non-ferreux	Brosse main Norton en Bois Laiton 290x45mm pour le nettoyage du bois et des métaux non-ferreux	10	69957365940	8719362189743

Nettoyage

Brosse laiton bougie manche bois



Pour un nettoyage des surfaces en bois et des métaux non ferreux.

Surface d'application	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
Bois, Métaux non-ferreux	Brosse main Norton Bougie Bois Laiton 180x40mm pour le décapage du bois et des métaux non-ferreux	10	69957365934	8719362189231

Nettoyage

Brosse forme violon laiton manche bi-matière



Pour un nettoyage des surfaces en bois et des métaux non ferreux.

Surface d'application	Désignation	PCB	Référence	Code-barre
Bois, Métaux non-ferreux	Brosse main Norton Bi-matière forme Violon Laiton 170x90mm pour le nettoyage du bois et des métaux non-ferreux	10	69957365532	8719362189712

173-179 RUBANS DE MASQUAGE



174 Emballage

177 Rubans de masquage

179 Rubans de réparation

Emballage

Le lancement d'une gamme d'adhésifs en complément de nos gammes actuelles, nous a incité à concevoir la gamme complète en gardant à l'esprit un objectif de clarté et de qualité. La clarté et la qualité des informations sur nos emballages permettent aux clients d'identifier rapidement, simplement et en toute autonomie le ruban correspondant à leurs besoins.

MARQUE

Norton une marque de confiance.

ICONES GRAPHIQUES

Les spécifications et les caractéristiques sont apides et faciles à suivre.

NOM DU RUBAN

Description du produit.

ILLUSTRATION D'APPLICATION

Exemple visuel de surface d'application.

TAILLE DU RUBAN

Sélection instantanée et facile à lire.



CONSEILS NORTON - Un guide sur le ruban adhésif de masquage



1. CHOISIR LE BON RUBAN

Assurez-vous d'utiliser le meilleur ruban Norton en fonction de votre application, Voir guide de sélection P4.



2. PRÉPARER LA SURFACE

Nettoyez la surface et assurez-vous qu'elle soit sèche et sans poussière. Cela aidera le ruban à mieux adhérer.



3. APPLIQUER LE RUBAN

Retirez le ruban adhésif du rouleau, petit à petit. Appliquez le ruban adhésif sur la surface. Appuyez au fur et à mesure, Ne pas étirer pour assurer une pose et une adhérence optimale.



4. SCELLER LES BORDS

Appuyez fermement sur le bord du ruban adhésif avec votre doigt ou un couteau à mastic pour sceller le bord et réduire au maximum les fuites de peinture. Cela doit être fait juste avant de peindre.



5. ENLEVER LE RUBAN

Tirez la bande sur elle-même à un angle de 45° et à une vitesse modérée. Si l'adhésif commence à se transférer, essayez un angle de 90°. Si la peinture remonte avec le ruban adhésif, essayez de marquer le bord de la bande avec un outil coupant type cutter avant de tirer plus loin.



APPLICATIONS

Les rubans de masquage servent à protéger de la peinture, des pulvérisations, de la saleté ou des dommages. Ils peuvent être utilisés seuls ou avec un film de masquage, du papier ou un chiffon, sur du verre, du bois, du plâtre, de la peinture, des briques ou d'autres supports.



SURFACES À MASQUER

Le type de surface à masquer est une considération très importante dans le choix du meilleur ruban de masquage à utiliser.



NIVEAU D'ADHÉSION

Le niveau d'adhérence choisi doit correspondre à la surface à masquer, ce qui garantit que le ruban s'enlèvera proprement sans endommager la surface. Les papiers peints et autres surfaces délicates nécessitent des rubans adhésifs à faible adhérence. Le béton, les tapis et autres surfaces rugueuses nécessitent un adhésif plus fort.



RETIRER L'ADHÉSIF SANS LAISSER DE TRACES

La propreté de l'enlèvement peut être affectée par le type de ruban, la durée, l'exposition au soleil, l'humidité, la température ambiante, la peinture ou les revêtements appliqués et la résistance de la surface masquée. Idéalement, le ruban adhésif doit être retiré une fois que la peinture est sèche.



TYPES D'ADHÉSIF

Les ADHÉSIFS EN RÉSINE DE CAOUTCHOUC sont les meilleurs pour résister aux fuites des bords et pour maintenir les toiles de protection en plastique, mais l'adhérence se renforce avec le temps. Ne résistant pas aux UV, il faut donc l'enlever rapidement. Les ADHÉSIFS ACRYLIQUES sont résistants aux UV et ne créent pas d'adhérence, la finition est donc moins nette et l'adhésion aux toiles de protection en plastique moins forte mais ils ont une durée de vie plus longue.



TYPES D'APPUI

Le PAPIER CRÊPÉ est idéal pour masquer les coins et se conformer aux formes inhabituelles, ce qui facilite le masquage. Le papier japonais WASHI est fabriqué à partir de longues fibres de mûrier à papier, il est reconnu pour sa légèreté, sa flexibilité et sa solidité. Il est idéal pour les lignes droites et les bords nets. Le RUBAN ENTOILÉ est idéal pour manipuler les zones humides ou mouillées comme la pluie.



CONSEILS ET TECHNIQUES DE MASQUAGE

Lisez toujours les instructions figurant sur l'emballage du ruban adhésif et sur le récipient de peinture avant de commencer. Veillez à ce que toutes les surfaces soient propres et sèches avant d'appliquer le ruban de masquage. Veillez à éliminer la poussière de ponçage et tout solvant de nettoyage résiduel. Un chiffon adhésif est idéal à cet effet.



UTILISATION

Posez du ruban adhésif le long de votre surface en suivant les contours ; évitez d'étirer le ruban de masquage car le support est conçu pour s'adapter à la surface. Le ruban peut rétrécir pendant la pulvérisation ou le séchage et il est souhaitable de laisser le plus d'étirement possible dans le ruban pour éviter qu'il ne se soulève ou ne se casse. Appuyez fermement sur le bord du ruban pour vous assurer qu'il a bien adhéré afin d'éviter les infiltrations et les fuites.



RETRAIT DU RUBAN

Une vitesse modérée est recommandée. Une vitesse excessive peut provoquer des déchirures, tandis qu'un enlèvement très lent peut entraîner un transfert d'adhésif. Angle d'enlèvement : un angle de 45° est préférable. Retirez l'adhésif sur lui-même. Si l'adhésif commence à se transférer, un angle de 90° peut être plus efficace. L'adhérence des rubans adhésifs en résine de caoutchouc s'accroît avec le temps, il est donc toujours conseillé de retirer le ruban rapidement une fois le travail terminé.



EN CAS DE RÉSISTANCE AU RETRAIT

- Si on le laisse trop longtemps en place, l'adhésif de certains rubans de masquage va sécher et durcir. Si cela se produit, trempez avec un solvant tel que l'huile d'eucalyptus ou un liquide d'élimination à base d'agrumes pendant 5 minutes et grattez.
- Le revêtement masqué n'a pas été correctement appliqué et subit des dommages lorsque le ruban est retiré. Ces solvants sont disponibles dans toutes surfaces de bricolages.
- Les peintures forment une peau sur les surfaces peintes. Lorsque ces films dépassent le bord du ruban de masquage, il peut être nécessaire de couper le film de peinture avec un outil coupant type cutter sur le bord du ruban avant de l'enlever pour obtenir un bord propre.

Bien choisir son ruban

Lorsqu’il s’agit de ruban de masquage, il est essentiel de faire le bon choix. Le matériau peut être lisse ou poreux, souple ou dur, peint ou non, et tout ce qui se trouve entre les deux. C’est pourquoi nous avons élaboré ce guide simple ci-dessous pour vous aider à faire le bon choix afin d’obtenir les meilleurs résultats avec le moins de tracés possible. Vous trouverez des informations et des conseils plus détaillés à la dernière page.

RUBANS DE MASQUAGE Guide de sélection	Peinture & Décoration	Façades	Précision	Samurai Multi-Surfaces	Samurai Surfaces délicates
S'enlève sans trace jusqu'à	2 Jours	14 Jours	10 Jours	14 Jours	60 Jours
Utilisation	Intérieur	Intérieur/Extérieur	Intérieur	Intérieur/Extérieur	Intérieur
Finition des bords	Bonne	Bonne	Précise	Précision Samurai	Précision Samurai
Masquage des surfaces peintes / surfaces émaillées					
Briques		●	○	○	
Blocs		●	○	○	
Béton	○	●	○	○	
Meubles en bois	●		●	●	●
Portes	●		●	●	●
Plaque de plâtre	●		●	●	●
Plafonds	●		●	●	●
Fenêtres et garnitures	●		●	●	●
Menuiserie en aluminium	●	●	●	●	●
Fixations métalliques	●	●	●	●	●
Masquage de surfaces délicates					
Peintures fraîchement séchées **					●
Papier-peint					●
Masquage d'autres surfaces					
Verre	●	●	●	●	●
Laminés	●		●	●	●
Plastique	●		●	●	●
Porcelaine	●		●	●	●
Comptoirs	●		●	●	●
Tapis / Moquette		●	○	○	
Terracotta / Tomette		●	○		
Tuiles de toit		●	○		
Murs en béton		●			
Bois (non traité)		●			
Planches de sol (polies)					
Revêtement à appliquer après le masquage					
Peinture à l'eau	●	●	●	●	●
Peinture à l'huile	●	●	●	●	●
Texture / Plâtre extérieur		●			

Légende: ● Recommandé ○ Convenable

** Déterminer si la peinture est durcie, voir la recommandation du fabricant concernant l'intervalle de temps avant que la surface de la peinture fraîche puisse être lavée.

Les revêtements muraux varient énormément. Il est donc important de tester l'enlèvement du ruban adhésif sur une zone peu visible avant de l'appliquer.

NOTE: CE TABLEAU N'EST PROPOSÉ QU'À TITRE INDICATIF. Il incombe à l'utilisateur de déterminer si le produit convient à l'usage auquel il est destiné.

Peinture & décoration

- Support en papier crêpé. Rend le ruban adaptable pour adhérer lorsqu'il est formé autour d'un coin.
- Polyvalent sur diverses surfaces. Convient aux surfaces lisses et semi-lisses.
- Facile à retirer. Le ruban adhésif ne se casse pas lorsqu'on l'enlève, ce qui permet un enlèvement rapide et efficace.
- Facile à déchirer à la main. Permet d'effectuer sans effort tout ajustement de longueur en fonction de vos applications.
- Adhésif en caoutchouc. Fournit une adhésion instantanée qui adhère à une grande variété de surfaces et réduit le temps et l'effort nécessaires pour les enlever.



Largeur (mm)	Longueur (m)	PCB	Référence	Code-barre
18	50	48	78072710019	8719362236263
24	50	36	78072710020	8719362236270
36	50	24	78072710021	8719362236287
48	50	24	78072710022	8719362236294

APPLICATIONS

Usage général, cloisons sèches, verre, aluminium, acier, peintures à l'eau et à l'huile.

Précision

- Support en papier crêpé. Rend le ruban adaptable pour adhérer lorsqu'il est formé autour d'un coin.
- Polyvalent sur diverses surfaces. Convient aux surfaces lisses et semi-lisses.
- Retrait propre jusqu'à 10 jours. Permet de laisser la bande sur les surfaces sans risque de transfert de colle.
- Facile à déchirer à la main. Permet d'effectuer sans effort tout ajustement de longueur en fonction de vos applications.
- Applications en intérieur. Ruban adhésif polyvalent conçu pour vous donner une finition de précision autour de la maison.



Largeur (mm)	Longueur (m)	PCB	Référence	Code-barre
18	50	48	78072710204	8719362236805
24	50	36	78072710206	8719362236539
36	50	24	78072710229	8719362236546
48	50	24	78072710230	8719362236553
48	50	24	78072710022	8719362236294

APPLICATIONS

Qualité supérieure, cloisons sèches, maçonnerie, verre, aluminium, acier, peintures à l'eau et à l'huile.

Rubans de masquage

Façade

- Ruban de masquage extrême pour l'extérieur. Un support solide en tissu imperméable, spécialement conçu pour les conditions extérieures difficiles.
- Enlèvement propre jusqu'à 14 jours. Adhésif spécialement formulé pour les surfaces poreuses.
- Dur et résistant. Adhésif en caoutchouc résistant stabilisé aux UV et revêtement PE résistant aux intempéries sur un support en tissu tissé.
- Une qualité supérieure. Spécialement conçu pour le rendu professionnel, ce ruban adhésif peut être utilisé en toute confiance dans toutes les situations.
- Multi surface. Adhère au béton, à la pierre, à la maçonnerie et aux surfaces peintes.
- Usage général. Convient pour maintenir et joindre des feuilles de PE et comme ruban d'usage général sur les chantiers et les sites de construction.



Largeur (mm)	Longueur (m)	PCB	Référence	Code-barre
24	25	36	78072710032	8719362236331
36	25	24	78072710033	8719362236348
48	25	24	78072710034	8719362236355

APPLICATIONS

Enduit, béton, brique, tuiles, surfaces rugueuses et poreuses, ainsi que fenêtres, verre et bois.

Multi-surfaces hautes performances

- Le papier japonais WASHI est fabriqué à partir de longues fibres de mûrier à papier, il est reconnu pour sa légèreté, sa flexibilité et sa solidité.
- Bonne adhérence et retrait facile. Peut être utilisé sur une large sélection de surfaces.
- Enlèvement propre jusqu'à 14 jours. L'adhésif spécialement formulé offre un masquage prolongé sur une variété de surfaces.
- Excellente résistance aux UV. Même après une longue exposition au soleil, il s'enlève facilement.
- Une qualité professionnelle premium. Une bonne adaptabilité et une résistance à la traction constante, un excellent ruban pour les applications de peinture les plus exigeantes.



Largeur (mm)	Longueur (m)	PCB	Référence	Code-barre
24	50	36	78072710028	8719362236300
36	50	24	78072710029	8719362236317
48	50	24	78072710030	8719362236324

“NOS MEILLEURS RUBANS À CE JOUR”

Rubans de masquage

Surfaces délicates samurai

- Le papier japonais WASHI est fabriqué à partir de longues fibres de mûrier à papier, il est reconnu pour sa légèreté, sa flexibilité et sa solidité.
- Faible adhérence. Idéal pour les surfaces délicates telles que les cloisons sèches et les papiers peints.
- Enlèvement propre jusqu'à 60 jours. L'adhésif spécialement formulé offre un masquage prolongé sur une variété de surfaces.
- Excellente résistance aux UV. Même après une longue exposition au soleil, il s'enlève facilement.
- Une qualité professionnelle premium. Une bonne adaptabilité et une résistance à la traction constante, un excellent ruban pour les applications de peinture les plus exigeantes.



Largeur (mm)	Longueur (m)	PCB	Référence	Code-barre
24	50	36	78072710040	8719362236362
36	50	24	78072710043	8719362236379

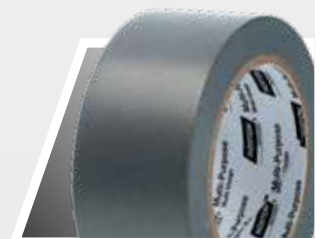
APPLICATIONS

Qualité ultime, surfaces délicates, surfaces fraîchement peintes (24 heures), papier peint, carreaux de plafond et panneaux de plancher polis.

“NOS MEILLEURS RUBANS À CE JOUR”

Rubans de réparation

Rubans de réparation en PVC



- Ruban PVC. Fabriqué en PVC pour offrir une excellente extensibilité, adaptabilité et durabilité.
- Multi-usages. Ruban de réparation idéal pour une variété d'utilisations intérieures et extérieures.
- Réparation discrète. Le ruban adhésif est disponible en noir ou en argent pour aider à obtenir une finition plus discrète.
- Adhésif fort. Forte adhérence pour une fixation rapide et résistante.

Largeur (mm)	Longueur (m)	PCB	Couleur	Référence	Code-barre
48	25	36	Silver	78072710101	8719362236447
48	25	36	Black	78072710102	8719362236454

APPLICATIONS

Réparations ménagères générales, utilisation intérieure, utilisation extérieure et idéal pour joindre des films plastique.

Notes

Notes

SAINT-GOBAIN ABRASIVES NV/SA
INDUSTRIELAAN 129
1070 ANDERLECHT
BRUSSELS
BELGIUM
TEL: +32 2 267 21 00
FAX: +32 2 267 84 24

SAINT-GOBAIN ABRASIVES, S.R.O.
POČERNICKÁ 272/96, MALEŠICE
108 00 PRAHA 10
CZECH REPUBLIC
TEL: +420 255 719 326
FAX: +420 255 719 321

SAINT-GOBAIN ABRASIVES A/S
ROBERT JACOBSENS VEJ 62A
2300 KØBENHAVN S
DENMARK
TEL: +45 4675 5244

PO BOX 643706
FORTUNE TOWER OFFICE 2106
JLT BLOCK C
(NEXT TO METRO STATION)
JUMEIRA LAKE TOWER, DUBAI
UNITED ARAB EMIRATES
TEL: +971 4 431 5154
FAX: +971 4 431 5434

SAINT-GOBAIN ABRASIVES
TEOLLISUUSTIE 1
33470 YLÖJÄRVI
FINLAND
TEL: +358 400 535984

SAINT-GOBAIN ABRASIFS
RUE DE L'AMBADEUR - B.P.8
78 702 CONFLANS CEDEX
FRANCE
TEL: +33 (0)1 34 90 40 00
FAX: +33 (0)1 39 19 89 56

SAINT-GOBAIN ABRASIVES GMBH
BIRKENSTRASSE 45-49
D-50389 WESSELING
GERMANY
TEL: +49 (0) 2236 703-1
+49 (0) 2236 8996-0
+49 (0) 2236 8911-0
FAX: +49 (0) 2236 703-367
+49 (0) 2236 8996-10
+49 (0) 2236 8911-30
FÜR DEN FACHHANDEL ÖSTERREICH
TEL: +43 (00) 662 430 076

SAINT-GOBAIN ABRASIVES KFT.
1225 BUDAPEST
BÁNYALÉG U. 60/B.
HUNGARY
TEL: +36 1 371 22 50
FAX: +36 1 371 22 55

SAINT-GOBAIN ABRASIVI S.P.A
VIA PER CESANO BOSCONI 4
I-20094 CORSICO MILANO
ITALY
TEL: +39 02 44 851
FAX: +39 02 44 78 266

SAINT-GOBAIN ABRASIVES S.A.
190 RUE J.F. KENNEDY
L-4930 BASCHARAGE
GRAND DUCHE DE LUXEMBOURG
TEL: +352 50 401 1
FAX: +352 50 16 33
NO. VERT (FRANCE) 0800 906 903

SAINT-GOBAIN ABRASIFS, S.A.
2 ALLÉE DES FIGUIERS
AIN SEBAA - CASABLANCA
MOROCCO
TEL: +212 5 22 66 57 31
FAX: +212 5 22 35 09 65

SAINT-GOBAIN ABRASIVES BV
GROENLOSEWEG 28
7151 HW EIBERGEN
P.O. BOX 10
7150 AA EIBERGEN
THE NETHERLANDS
TEL: +31 545 466466
FAX: +31 545 474605

SAINT-GOBAIN ABRASIVES AS
FLØISBONNVEIEN 2-4
1412 SOFIEMYR
NORWAY
TEL: +47 63 87 06 00
FAX: +47 63 87 06 01

SAINT-GOBAIN HPM POLSKA SP. Z O.O.
UL. NORTON 1
62-600 KOŁO
POLAND
TEL: +48 63 26 17 100
FAX: +48 63 27 20 401

SAINT-GOBAIN ABRASIVOS, L. DA
ZONA INDUSTRIAL DA MAIA
I-SECTOR VIII, NO. 122
APARTADO 6050
4476 - 908 MAIA
PORTUGAL
TEL: +351 229 437 940
FAX: +351 229 437 949

**SAINT-GOBAIN GLASS,
BUSINESS UNIT ABRASIVI
PUNCT DE LUCRU:**
LOC.VETIS, JUD. SATU MARE
447355, STR. CAREIULUI 11,
PARC INDUSTRIAL RENOVATIO
ROMANIA
TEL: +40 261 839 709
FAX: +40 261 839 710

SAINT-GOBAIN AFRICA
300 JANADEL AVE
HALFWAY GARDENS
MIDRAND
SOUTH AFRICA
TEL: +27 11 961 2000
FAX: +27 11 961 2184/5

SAINT-GOBAIN ABRASIVOS, S.A.
CTRA. DE GUIPÚZCOA, KM. 7,5
E-31195 BERRIOPLANO (NAVARRA)
SPAIN
TEL: +34 948 306 000
FAX: +34 948 306 042

SAINT-GOBAIN ABRASIVES AB
BOX 495
SE-191 24 SOLLENTUNA
SWEDEN
TEL: +46 8 580 881 00
FAX: +46 8 580 881 01

SAINT-GOBAIN INOVATIF MALZEMELER VE
AŞINDIRICI SAN. TIC. A.Ş.
GOLD PLAZA, ALTAY ÇEŞME MAHALLESİ,
ÖZ SOKAK, NO:19/16
34843 MALTEPE-ISTANBUL ,
TURKEY
TEL: 0090-216-217 12 50
FAX: 0090-216-442 40 74

SAINT-GOBAIN ABRASIVES
UNICORN HOUSE
UNIT 1, AMISON CLOSE
REDHILL BUSINESS PARK
STAFFORD
ST16 1WB
UNITED KINGDOM
TEL: +44 1785 279553
FAX: +44 1785 213487



Saint-Gobain Abrasifs
251 Rue de l'Ambassadeur
78700 Conflans
France
Tel: 09 72 72 76 00
E-mail: Norton.Bricolage@saint-gobain.com

Notre site web

www.nortonabrasives.com/fr-fr



Facebook

Norton Abrasifs France



Instagram

Norton Abrasifs France



YouTube

Norton Abrasifs France



Norton is a registered trademark of Saint-Gobain Abrasives.
Form # 4260

SEAM
Sustainable European Abrasive Manufacturers



SOLUTIONS ABRASIVES DISTRIBUTION SPÉCIALISÉE

2023