

NORTON

SAINT-GOBAIN

Transforming
surfaces
...and beyond

PONCEUSES ÉLECTRIQUES **NORTON**

L'innovation
dans la paume
de votre main

TOUT CE DONT VOUS AVEZ BESOIN
TOUT EN UN SEUL ENDROIT

 SAINT-GOBAIN

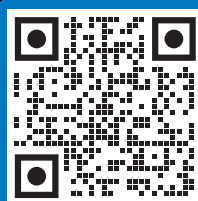


NORTON

SAINT-GOBAIN

CONÇU POUR LES PROFESSIONNELS. PENSÉ POUR LA PERFECTION.

Le ponçage est une activité exigeante ; chaque vibration, chaque prise en main, chaque mouvement peut entraîner fatigue et inconfort pour l'utilisateur. C'est pourquoi la gamme de ponceuses électriques Norton, conçue exclusivement par des professionnels de Saint-Gobain pour des professionnels, intègre une ingénierie ergonomique avancée. Chaque élément, de la répartition du poids à la conception de la poignée, a été optimisé pour réduire les efforts et améliorer le confort de l'utilisateur lors d'une utilisation prolongée.



SCANNEZ POUR
EN SAVOIR PLUS

UNE SOLUTION COMPLÈTE DE PONÇAGE

Ces ponceuses légères offrent des performances puissantes dans un design compact et ergonomique. Elles garantissent un contrôle optimal et une utilisation sans effort lors du ponçage. Grâce à leurs performances et à leur polyvalence, elles constituent la solution idéale pour les applications en réparation automobile (refinishing), ainsi que dans les secteurs maritime, du bois, des composites, de l'aérospatiale et de l'industrie. Associées au système de ponçage Norton Cyclonic®, elles permettent d'obtenir, à chaque utilisation, une préparation de peinture supérieure et une finition de haute qualité.

La nouvelle gamme propose des machines pour chaque application, conçues pour vous accompagner du ponçage grossier à la finition fine avec une efficacité inégalée et une sécurité optimale.

PONCEUSES ÉLECTRIQUES

DAS-e = Dual Action Sander - electric (Ponceuse à double action – électrique)

OS-e = Orbital Sander - electric (Ponceuse orbitale – électrique)



DAS-e
150mm / 5.0mm



DAS-e
150mm / 2.5mm



OS-e
70x198mm / 2.5mm

MACHINES PNEUMATIQUES

DAS-p = Dual Action Sander - pneumatic (Ponceuse à double action – pneumatique)



DAS-p
150mm / 5.0mm



DAS-p
150mm / 2.5mm

ACCESSOIRES



SYSTÈME DE PONÇAGE
Norton Cyclonic®



POSTES DE TRAVAIL
& Aspirateur



PLATEAUX DE SUPPORT
Norton Cyclonic®

L'EXCELLENCE DANS CHAQUE DÉTAIL

Les nouvelles ponceuses électriques Norton reprennent toute la robustesse et la fiabilité des machines pneumatiques et électriques leaders du marché, et les combinent dans des outils compacts, légers et ergonomiques.



CARACTÉRISTIQUES DE LA MACHINE

Rapport puissance/taille inégalé

Fournit une puissance de 350 W et atteint des vitesses allant jusqu'à 10 000 tr/min, dans un design compact pour un confort maximal.

Prise en main confortable

Grâce à l'absence de levier de commande, elles offrent un confort maximal et une utilisation simple à une main, idéale pour un usage prolongé sans fatigue.

Interrupteur d'alimentation monté à l'avant

La machine peut être mise sous et hors tension d'une simple pression sur un bouton, garantissant une sécurité totale et évitant tout démarrage accidentel.

Régulateur de vitesse

Pendant le ponçage, la vitesse peut être réglée avec précision en continu et d'une seule main, sans déplacer la main.

Excellente extraction des poussières

Pour des performances maximales, un environnement de travail plus propre et une durée de vie prolongée des abrasifs.

Contrôle maximal

Le système de freinage réactif arrête immédiatement le mouvement du plateau lors de l'arrêt de la machine

Moteur électrique sans balais à longue durée de vie

Garantit fiabilité et efficacité : une faible consommation d'énergie sans compromis sur la puissance.

Plastique recyclé

Le boîtier de la machine est fabriqué en partie à partir de plastique recyclé.

Mouvement sans effort

De faibles vibrations et un niveau sonore réduit garantissent une expérience plus fluide, sans fatigue.

Indicateurs LED

S'allument pour offrir une visibilité claire du régime (tr/min) de la machine



Câble fixe

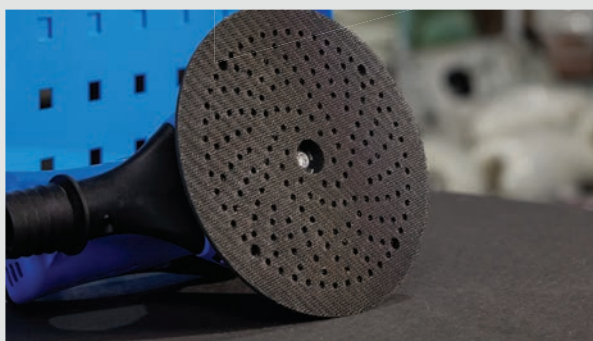
Câble très flexible avec une connexion robuste, évitant les pannes et les faux contacts.

Raccordement direct à l'aspiration

Pas besoin d'adaptateurs encombrants supplémentaires. Le raccord tourne librement, garantissant une maniabilité totale pendant le ponçage, même dans les zones difficiles d'accès.

Espace extra-large

Un espace supplémentaire pour les doigts améliore le contrôle et réduit la fatigue de l'utilisateur lors des opérations de ponçage vertical.



NOUVEAU PLATEAU DE SUPPORT NORTON CYCLONIC®

Doté du motif de trous Norton Cyclonic®, ce plateau de support est conçu pour offrir une efficacité et une productivité de ponçage maximales.

Son design à profil bas maintient la ponceuse proche de la surface pour un contrôle et une précision supérieurs. Le système de fixation robuste, spécialement conçu, garantit une connexion sécurisée avec la machine tout en facilitant un remplacement rapide et simple du plateau, sans risque d'endommager le système de freinage réactif. La forte densité de trous élimine la nécessité d'aligner le disque avec le plateau de support : il suffit de placer directement le disque abrasif sur le plateau de ponçage !

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DÉTACHABLE

Conçue comme une unité autonome, elle permet de réduire au minimum la taille et le poids de l'outil. Elle peut également être fixée solidement sur le tuyau d'aspiration. Sa compatibilité avec

l'ensemble de la gamme de ponceuses électriques Norton offre flexibilité et praticité, que vous achetiez une nouvelle ponceuse ou que vous fassiez face à une panne.

La clé hexagonale pour le remplacement du plateau de support est toujours incluse et facilement accessible sur l'alimentation.

Clips de câble

Inclus avec toutes les ponceuses électriques. Les clips permettent de fixer facilement le câble électrique au tuyau d'aspiration, garantissant un espace de travail sûr et bien organisé.

Clé hexagonale

Fournie pour une installation rapide et facile.



NORTON

SAINT-GOBAIN

CYCLONIC**MULTI-AIR**

OPTIMISEZ L'EFFICACITÉ AVEC LE SYSTÈME NORTON CYCLONIC® ET LA GAMME DE PONCEUSES ÉLECTRIQUES

Dans le monde dynamique de la réparation et de la finition, la précision, la rapidité et la qualité de finition sont essentielles. Le système de ponçage Norton Cyclonic®, adopté par des professionnels dans toute l'industrie – offre une préparation de surface exceptionnelle et une extraction efficace de la poussière.

Désormais, associé à la nouvelle ponceuse électrique orbitale à double action Norton, vous bénéficiez d'une solution complète conçue pour améliorer chaque flux de travail, non seulement dans la réparation automobile, mais aussi dans les applications maritimes, du bois, des composites, aérospatiales et industrielles.

DISTRIBUTEUR DE DISQUES ET DE ROULEAUX NORTON CYCLONIC®

La solution idéale pour une application rapide
et facile des abrasifs.



SCANNEZ POUR
EN SAVOIR PLUS

Norton Cyclonic® est un système de ponçage unique, codé par couleur, composé de disques et de rouleaux, permettant d'obtenir une finition de surface parfaite pour des travaux allant du décapage intensif à la finition finale. Utilisée conjointement, la combinaison du système Norton Cyclonic® et des ponceuses électriques Norton constitue une véritable révolution pour les applications dans les secteurs automobile, maritime, du bois, des composites, aérospatial et industriel.

EXTRACTION DE POUSSIÈRE AVANCÉE

Grâce au motif de trous cyclonique unique, la productivité est augmentée jusqu'à 32 % par rapport aux disques multi-trous traditionnels, avec une évacuation optimale des poussières. En combinaison avec l'aspiration puissante de la gamme de ponceuses électriques Norton, avec disques comme avec bandes abrasives, vous obtenez une extraction de poussières optimale, des surfaces plus propres et une meilleure visibilité pour un travail de précision.

COUPE CONSTANTE, LONGÉVITÉ EXCEPTIONNELLE

Grâce à la combinaison du grain céramique et de la technologie anti-encrassement No-Fil®, les disques Cyclonic® et les bandes abrasives en rouleau conservent leur tranchant plus longtemps et s'encrassent moins rapidement, réduisant ainsi les temps d'arrêt et augmentant la productivité.

PUISSANCE DE COUPE OPTIMISÉE

La vitesse variable de la ponceuse et ses faibles vibrations permettent aux techniciens de tirer pleinement parti du grain céramique haute performance Cyclonic®, offrant une coupe rapide et uniforme sur les mastics, les apprêts et les couches de finition etc.

EFFICACITÉ ACCRUE POUR AUGMENTER LA PRODUCTIVITÉ

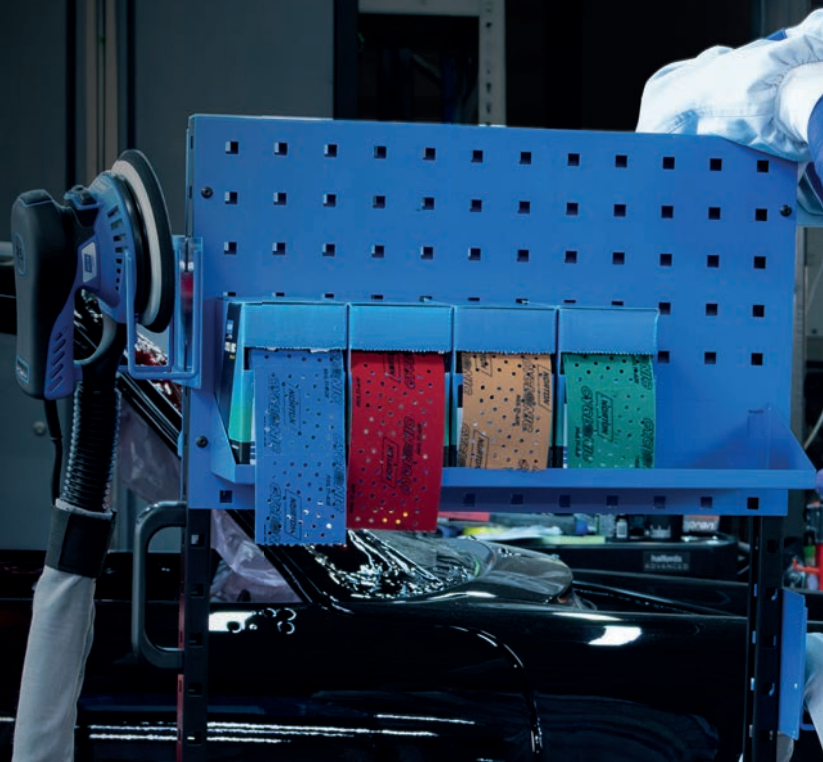
Moins d'encrassement, moins de changements d'abrasifs et une manipulation ergonomique permettent des cycles plus rapides et une réduction des retouches, améliorant ainsi la productivité sans compromettre la qualité.



TOUT CE DONT VOUS AVEZ BESOIN, TOUT EN UN SEUL ENDROIT

POSTE DE TRAVAIL NORTON & SMART STATION

Optimisez l'efficacité de votre atelier, ainsi que l'espace et le temps, grâce au poste de travail Norton et aux Smart Stations : des unités mobiles qui maintiennent les outils et les matériaux organisés et à portée de main.



POSTE DE TRAVAIL NORTON

Conçu pour l'efficacité

Le poste de travail Norton est une unité entièrement mobile capable de stocker le distributeur Cyclonic®, l'aspirateur Norton, les ponceuses ainsi qu'une large gamme d'abrasifs et d'accessoires. Il permet de créer un espace de travail plus propre et mieux organisé, tout en gardant les machines essentielles facilement accessibles.

Prêt à répondre aux exigences d'un atelier actif

Le chariot est entièrement adaptable à différents processus de travail, permettant d'organiser de manière optimale plateaux support, rouleaux et machines selon la méthode de travail souhaitée.

Travail côte à côte

La conception mobile permet à deux utilisateurs de travailler simultanément à partir du même système organisé, ce qui augmente le débit et réduit les temps d'arrêt au minimum.



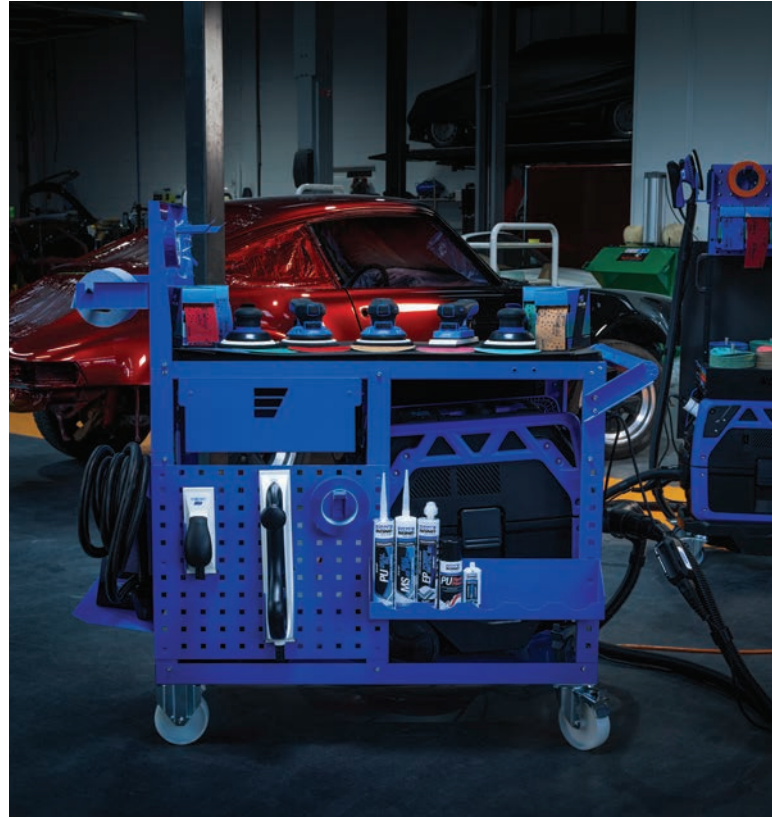
Poste de travail :
66254427951

Systemes d'aspiration:

CV4E 40 L : Classe de filtration à faible risque : 78072754265
CV4E 40 M : Classe de filtration à risque moyen : 78072754268



SCANNEZ POUR
EN SAVOIR PLUS



NORTON SMART STATION

Compacte, organisée et mobile

La Norton Smart Station maintient le distributeur Cyclonic®, les ponceuses et les accessoires à portée de main. Lorsqu'elle est associée à l'aspirateur Norton, elle devient une solution complète de ponçage mobile, favorisant des pratiques de travail propres et efficaces.

Espace de travail plus propre et plus sûr

En gardant les machines soigneusement rangés et facilement accessibles, la Smart Station contribue à réduire l'encombrement de l'espace de travail et à améliorer les conditions de sécurité. Le distributeur Cyclonic® intégré garantit que les abrasifs sont protégés, organisés et faciles d'accès.

Idéale pour les travaux de précision et les opérateurs mobiles

La Smart Station est parfaite pour les petits espaces de travail, les interventions sur site et tout environnement où la portabilité et



SCANNEZ POUR EN SAVOIR PLUS

Poste de travail :
66254427986

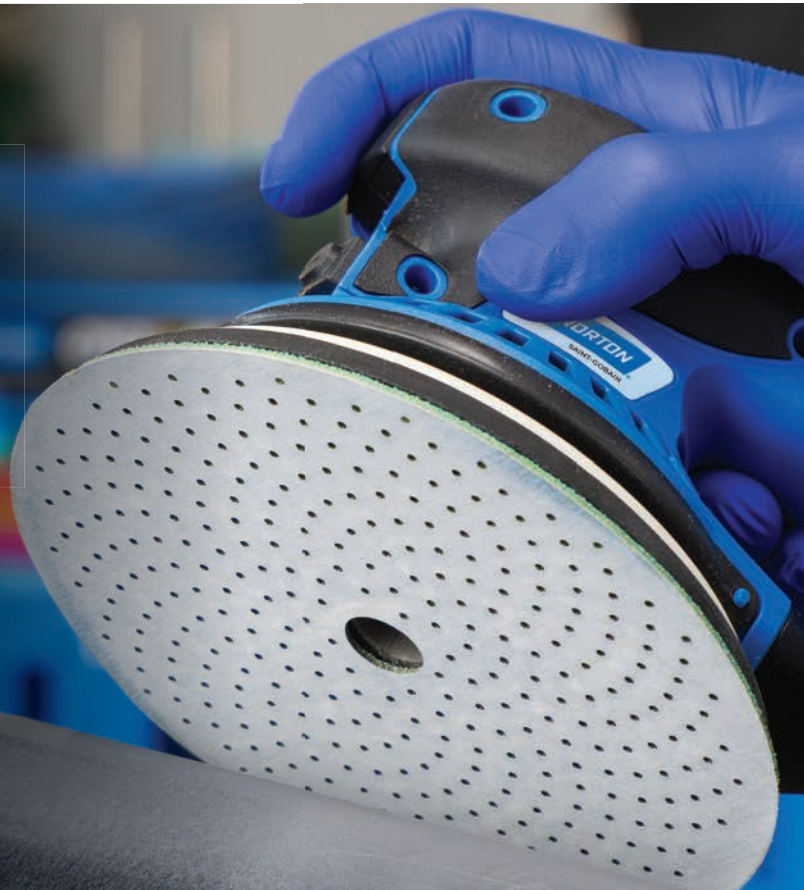
Systèmes d'aspiration:

CV4E 40 L : Classe de filtration à faible risque : 78072754265
CV4E 40 M : Classe de filtration à risque moyen : 78072754268

MACHINES ÉLECTRIQUES & ACCESSOIRES

GARANTIE

Toutes les machines Norton DAS-e et OS-e bénéficient d'une garantie fabricant de 3 ans.



SPÉCIFICATIONS DE LA MACHINE



DAS-e



DAS-e



OS-e

	150mm / 5.0 PONCEUSE ÉLECTRIQUE	150mm / 2.5 PONCEUSE ÉLECTRIQUE	70x198mm PONCEUSE ÉLECTRIQUE
N° d'article :	8834106171 (kit complet : comprend l'alimentation et 10 clips)	8834106172 (kit complet : comprend l'alimentation et 10 clips)	8834106173 (kit complet : comprend l'alimentation et 10 clips)
Excentricité	5.0mm	2.5mm	2.5mm
Vitesse (tr/min)	4,000-10,000	4,000-10,000	4,000-10,000
Poids	1.150kg	1.150kg	1.120kg
Puissance	350W	350W	350W
Tension	220-240V	220-240V	220-240V
Niveau sonore	77 db (A)	77 db (A)	77 db (A)
Niveau de puissance sonore	77 db (A)	77 db (A)	77 db (A)
Vibration	2.85 m/s ²	3.27 m/s ²	3.36 m/s ²
Garantie	3 ans	3 ans	3 ans

ACCESSOIRES



DAS-e (outil uniquement)
150/5.0: 8834106177
150/2.5: 8834106178



OS-e (outil uniquement)
70x198/2.5mm: 8834106179



Ponceuse pneumatique
150/5.0: 78072723478
150/2.5: 78072723484

Compatible uniquement avec Norton DAS-e



Plateau de support Cyclonic®
Souple : 78072775197
Moyen : 8834109150
Dur : 78072775195

Compatible avec Norton DAS-p et toutes les autres grandes marques



Plateau de support Cyclonic®
Souple : 8834101555
Moyen : 8834101554
Dur : 8834101553



Alimentation électrique
Prise EU: 8834106181



Cordon d'alimentation prolongé + 8 clips
Longueur 3m: 8834106195
Longueur 6m: 8834106196
10 x Clips 8834106197



Tuyau d'aspiration coaxial (pour ponceuses pneumatiques)
4m: 8834106206
7m: 8834106207
10m: 8834106208



Tuyau d'aspiration antistatique
4m: 8834106202
7m: 8834106204
10m: 8834106205



Manchons
3.8m: 8834106259
6.8m: 8834106260
9.8m: 8834106261



Double prise EU pour aspirateur
8834106210




Connecteur en Y pour aspirateur
8834106201



Système de freinage pour DAS-e
8834106170

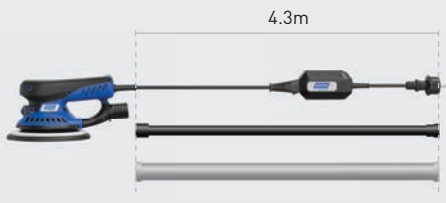


Plateau de support pour OS-e 8834106165
Arbre de rechange 8834109148



Interface Cyclonic
8834106189

CÂBLES D'ALIMENTATION, TUYAUX ET MANCHONS



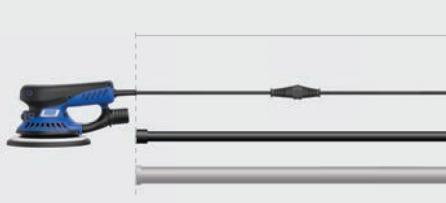
4.3m

Cordon standard avec alimentation
Tuyau d'aspiration antistatique 4m: 8834106202
Manchon 3.8m: 8834106259



7.3m

Cordon d'alimentation prolongé 3m: 8834106195
Tuyau d'aspiration antistatique 7m: 8834106204
Manchon 6.8: 8834106260



10.3m

Cordon d'alimentation prolongé 6m: 8834106196
Tuyau d'aspiration antistatique 10m: 8834106205
Manchon 9.8: 8834106261w



Saint-Gobain Abrasives BV
Groenloseweg 28
7151 HW Eibergen
T: +31 545 466 466
E: sales.nl@saint-gobain.com

Saint-Gobain Abrasives NV
Industrieweg 21
9420 Erpe - Mere
T: +32 (0)2 267 2100
E: sales.be@saint-gobain.com


Corporate headquarters
Saint-Gobain Innovation Materials
Belgium SA/NV Abrasives
Avenue Einstein 6
1300 WAVRE




Company number:
0402 733 607

www.nortonabrasives.com/nl-nl
www.youtube.com/NortonAbrasivesEMEA

Norton est une marque déposée de Saint-Gobain Abrasifs.



 Performance Tested

-  Prolonged lifetime
-  High dust extraction
-  Low vibration

