



# Xtract™

Clean Sanding Solutions

# Conçu pour un travail plus facile.

## Outils et accessoires 3M Xtract™

Les solutions de ponçage propre 3M Xtract™ constituent votre guichet unique pour tous vos besoins d'application de ponçage. Des différents disques de ponçage propre aux ponceuses orbitales, en passant par des extracteurs de poussières portables, nous avons tout ce dont vous avez besoin pour vous aider à augmenter la productivité et la qualité des pièces de votre activité.

Présentation d'une nouvelle gamme d'outils et d'accessoires conçus pour une utilisation facile et une extraction optimale des poussières. Ainsi, il n'est pas nécessaire de compromettre les hautes performances pour la gestion de la poussière.



### Ponçage propre

Extrait jusqu'à 99 % de la poussière de ponçage.

### Associé pour la précision

Optimisé pour une utilisation avec des disques contenant des Grains profilés calibrés 3M.

### Performances exceptionnelles

Aide à augmenter la productivité et la qualité des pièces.

## Poncesuses orbitales 3M


### Ponceuse orbitale électrique 3M Xtract™

Aspiration centrale	Diamètre d'orbite	Diamètre	Tension	Fiche	Plateau inclus	Quant. Mini.	N° de pièce 3M	Identifiant 3M
 <p><b>Tr/min maximum</b> 10 000</p> <p><b>Moteur HP</b> 350 W</p> <p><b>Poids</b> 1,3 kg</p> <p><b>Hauteur</b> 105 mm</p>	2,5 mm	125 mm	240 V	Type E - UE	89052	1	88839	7100263559
	2,5 mm	125 mm	240 V	Type G	89052	1	88847	7100263528
	2,5 mm	125 mm	110 V	EN60309	89052	1	88855	7100263546
	5,0 mm	125 mm	240 V	Type E - UE	89052	1	88835	7100263555
	5,0 mm	125 mm	240 V	Type G	89052	1	88843	7100263525
	5,0 mm	125 mm	110 V	EN60309	89052	1	88851	7100263533
	2,5 mm	150 mm	240 V	Type E - UE	89053	1	88841	7100263549
	2,5 mm	150 mm	240 V	Type G	89053	1	88849	7100263530
	2,5 mm	150 mm	110 V	EN60309	89053	1	88857	7100263547
	5,0 mm	150 mm	240 V	Type E - UE	89053	1	88837	7100263558
	5,0 mm	150 mm	240 V	Type G	89053	1	88845	7100263554
	5,0 mm	150 mm	110 V	EN60309	89053	1	88853	7100263534

### Ponceuse orbitale pneumatique 3M Xtract™

Aspiration centrale	Diamètre d'orbite	Diamètre	Plateau inclus	Quant. Mini.	N° de pièce 3M	Identifiant 3M
 <p><b>Tr/min maximum</b> 12 000</p> <p><b>Moteur HP</b> 209W</p> <p><b>Débit d'air</b> 17 SCFM (481 LPM)</p> <p><b>Poids</b> 0,9 kg</p> <p><b>Hauteur</b> 91 mm</p>	2,5 mm	125 mm	20353	1	88941	7100258884
	5,0 mm	125 mm	20353	1	88942	7100258886
	8,0 mm	125 mm	20353	1	88943	7100258885
	9,5 mm	125 mm	20353	1	88944	7100258887
	2,5 mm	150 mm	20356	1	88953	7100259232
	5,0 mm	150 mm	20356	1	88954	7100258801
	8,0 mm	150 mm	20356	1	88955	7100258707
	9,5 mm	150 mm	20356	1	88956	7100258799

### Ponceuse orbitale pneumatique 3M Xtract™




Aspiration auto-générée	Diamètre d'orbite	Diamètre	Plateau inclus	Quant. Mini.	N° de pièce 3M	Identifiant 3M
 <p><b>Tr/min maximum</b> 12 000</p> <p><b>Moteur HP</b> 209W</p> <p><b>Débit d'air</b> 17 SCFM (481 LPM)</p> <p><b>Poids</b> 0,9 kg</p> <p><b>Hauteur</b> 91 mm</p>	2,5 mm	125 mm	20353	1	88945	7100264073
	5,0 mm	125 mm	20353	1	88946	7100264068
	8,0 mm	125 mm	20353	1	88947	7100264239
	9,5 mm	125 mm	20353	1	88948	7100264069
	2,5 mm	150 mm	20465	1	88957	7100264077
	5,0 mm	150 mm	20465	1	88958	7100264079
	8,0 mm	150 mm	20465	1	88959	7100264078
	9,5 mm	150 mm	20465	1	88960	7100264070

## Accessoires pour poncesuses orbitales 3M

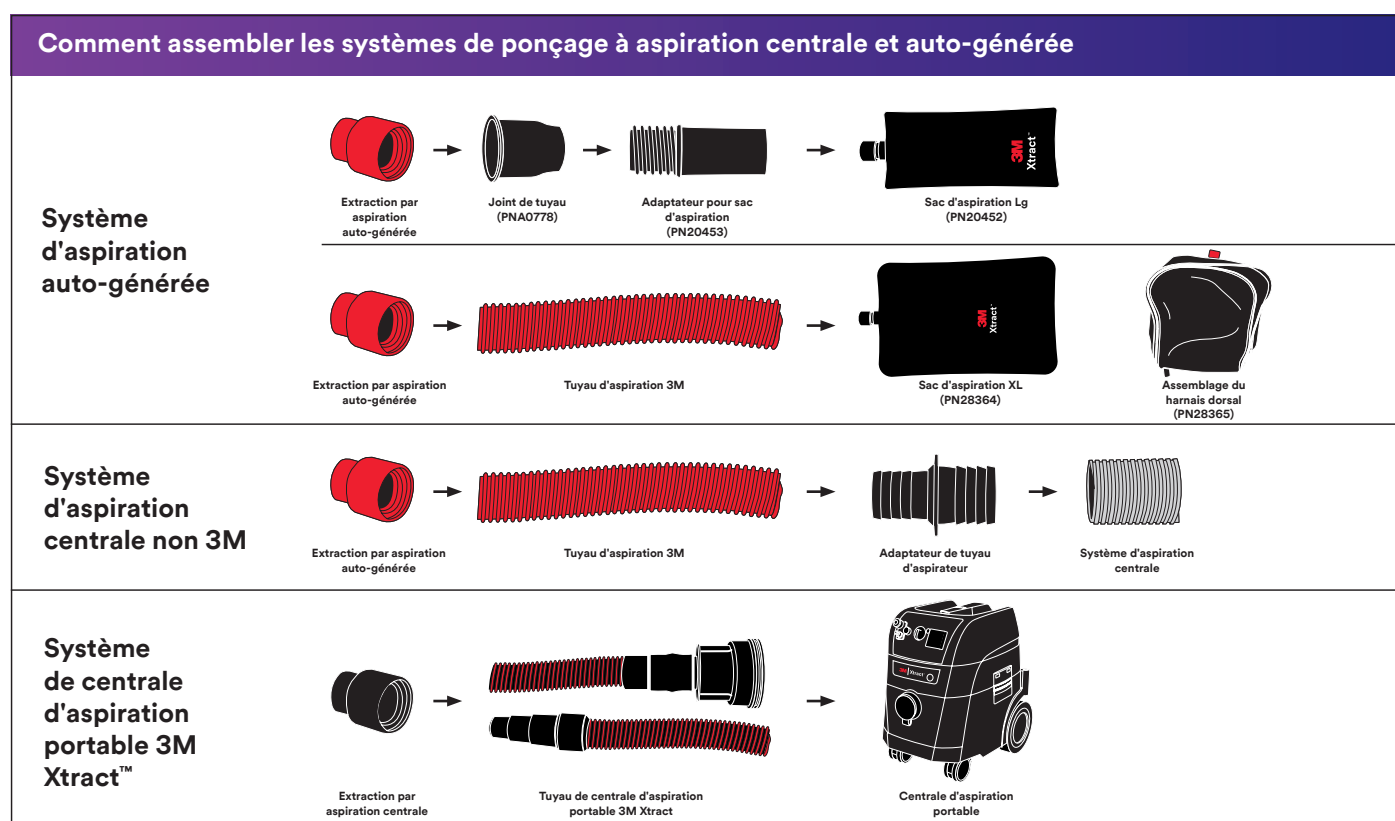
### Tuyaux d'aspiration 3M

 <p><b>Type</b> Antistatique - Noir</p> <p><b>Diamètre intérieur</b> 1"</p> <p><b>Longueur</b> 1,2 m</p> <p><b>Filetage</b> 25,4 mm EXT</p> <p><b>Quant. Mini.</b> 1</p> <p><b>N° de pièce 3M</b> 28730</p> <p><b>Identifiant 3M.</b> 7010362547</p>	 <p><b>Type</b> Compatible harnais dorsal - Rouge</p> <p><b>Diamètre intérieur</b> 1"</p> <p><b>Longueur</b> 1,8 m</p> <p><b>Filetage</b> 25,4 mm EXT</p> <p><b>Quant. Mini.</b> 1</p> <p><b>N° de pièce 3M</b> 28301</p> <p><b>Identifiant 3M.</b> 7000045247</p>	 <p><b>Type</b> Coupe à la longueur - Rouge</p> <p><b>Diamètre intérieur</b> 1"</p> <p><b>Longueur</b> 18,3 m</p> <p><b>Filetage</b> 25,4 mm EXT</p> <p><b>Quant. Mini.</b> 1</p> <p><b>N° de pièce 3M</b> 28393</p> <p><b>Identifiant 3M.</b> 7000045271</p>	 <p><b>Type</b> Duel Air + Extraction</p> <p><b>Diamètre intérieur</b> 1"</p> <p><b>Longueur</b> 5 m</p> <p><b>Filetage</b> 25,4 mm EXT</p> <p><b>Quant. Mini.</b> 1</p> <p><b>N° de pièce 3M</b> 64934</p> <p><b>Identifiant 3M.</b> 7000032248</p>
---	---	--	---

## Accessoires pour ponceuses orbitales 3M (suite)

Adaptateurs de tuyau d'aspirateur 3M					
	Extrémité 1	Extrémité 2	Quant. Mini.	N° de pièce 3M	Identifiant 3M.
	Filetage intérieur 25,4 mm	Filetage intérieur 25,4 mm	1	30442	7000119372
	Filetage intérieur 25,4 mm	Filetage intérieur 31,75 mm	10	20340	7000045004
	Filetage extérieur 25,4 mm	Enfichable 25,4 mm	10	28304	7000045250
	Filetage intérieur 25,4 mm	Enfichable 19 mm	1	30324	7000045309
	Filetage intérieur 25,4 mm	Enfichable 38,1 mm	1	20341	7000045005
	Enfichable 25,4 mm	Enfichable 31,75 mm	1	30441	7000045312
	Enfichable 25,4 mm	Enfichable 38,1 mm	1	30440	7000045311
	Enfichable 25,4 mm	Enfichable 50,8 mm	1	30439	7000045310

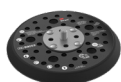
## Assemblage du système d'aspiration centrale et auto-générée



## Accessoires pour ponceuses orbitales 3M (suite)

### Interfaces 3M Xtract™

#### Tampons de plateaux de finition compacts (extra dur, type de crochet 2)



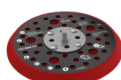
89052



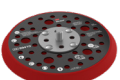
89053

Type	Diamètre	Taille du filetage	Configuration des trous	Quant. Mini.	N° de pièce 3M	Identifiant 3M
Très dur	125 mm	7,9 mm - 24 EXT	Ponçage propre	20	89052	7100273845
Très dur	150 mm	7,9 mm - 24 EXT	Ponçage propre	20	89053	7100273863

#### Tampons de plateaux de finition compacts (dur, type de crochet 2)



89410



89409

Type	Diamètre	Taille du filetage	Configuration des trous	Quant. Mini.	N° de pièce 3M	Identifiant 3M
Dur	125 mm	7,9 mm - 24 EXT	Ponçage propre	20	89410	7100273463
Dur	150 mm	7,9 mm - 24 EXT	Ponçage propre	20	89409	7100270476

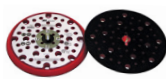
#### Tampons de plateaux à profil bas (ferme, type de crochet 2)



20350



20353



20465

Type	Diamètre	Taille du filetage	Configuration des trous	Quant. Mini.	N° de pièce 3M	Identifiant 3M
Ferme	75 mm	6,4 mm-20 EXT	3 trous	10	20350	7000028147
Ferme	125 mm	7,9 mm - 24 EXT	Ponçage propre	20	20353	7100037832
Ferme	150 mm	7,9 mm - 24 EXT	Ponçage propre	20	20465	7100022038

#### Tampons de plateaux à profil standard (intermédiaire, type de crochet 1)



89925



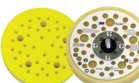
5876

Type	Diamètre	Taille du filetage	Configuration des trous	Quant. Mini.	N° de pièce 3M	Identifiant 3M
Moyen	125 mm	7,9 mm - 24 EXT	Ponçage propre	10	89925	7100278691
Moyen	150 mm	7,9 mm - 24 EXT	6 trous	10	05876	7100032853

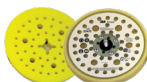
#### Tampons de plateaux de finition compacts (souple, type de crochet 1)



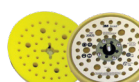
20428



20290



9538



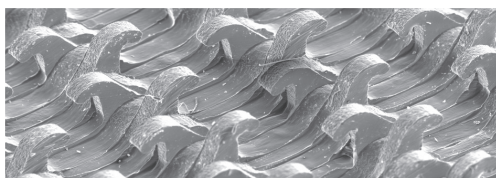
20425

Type	Diamètre	Taille du filetage	Configuration des trous	Quant. Mini.	N° de pièce 3M	Identifiant 3M
Doux	75 mm	6,4 mm-20 EXT	6 trous	10	20428	7010360095
Doux	125 mm	7,9 mm - 24 EXT	Ponçage propre	10	20290	7100009657
Doux	150 mm	7,9 mm - 24 EXT	Ponçage propre	10	20425	7000118613
Doux	203 mm	M14	Ponçage propre	10	9538	7000082605

### Types de crochets pour tampons de plateaux 3M™

#### Type de crochet 1

Petit crochet en J moulé 3M™ Hookit



#### Type de crochet 2

Grand crochet en J moulé 3M™ Hookit



## Accessoires pour ponceuses orbitales 3M (suite)

### Interfaces protectrices 3M (noir, type de crochet 2)



28326



20443



20446

Diamètre	Configuration des trous	Quant. Mini.	N° de pièce 3M	Identifiant 3M
75 mm	3 trous	20	28326	7000045251
125 mm	Ponçage propre	20	20443	7000045011
150 mm	Ponçage propre	20	20446	7000042703

### Manchon de tuyau 3M Xtract™

**Longueur** 4,5 m

**Desc.** Pour combiner le tuyau et le câble

**Tissu** Maille plastique

**Quant. Mini.** 1

**N° de pièce 3M** 89419

**Identifiant 3M** 7100277474



## Accessoires pour ponceuse orbitale pneumatique 3M Xtract™ — Aspiration auto-générée

### Sacs d'aspiration 3M Xtract™



**Description** Pour une fixation directe à la ponceuse orbitale à aspiration auto-générée 3M Xtract™ à l'aide de l'adaptateur 20453 et du joint de tuyau A0778.

**Taille** Grand

**Capacité** Supporte jusqu'à 227 g

**Quant. Mini.** 50

**N° de pièce 3M** 89137

**Identifiant 3M** 7100263231



**Description** À utiliser avec l'ensemble harnais dorsal 28364 qui maintient et protège le sac d'aspiration.

**Taille** Extra-large

**Capacité** Supporte jusqu'à 1,36 kg

**Quant. Mini.** 20

**N° de pièce 3M** 89139

**Identifiant 3M** 7100263030

### Adaptateurs et accessoires pour sacs à poussières 3M™



28365



28383



20453



A0778

Type	Extrémité 1	Extrémité 2	Utilisation avec PN	Quant. Mini.	N° de pièce 3M	Identifiant 3M
Adaptateur	Filetage externe 2,5 cm	Diamètre intérieur 2,5 cm	NA	1	20453	7000000361
Capot 2,5 cm	NA	NA	NA	1	28383	7000042706
Joint de tuyau 2,5 cm	NA	NA	20453	1	A0778	7000118731
Harnais dorsal	NA	NA	NA	1	28365	7000028217



Système de centrale d'aspiration portable 3M Xtract™



# Réduisez la poussière. Solution système complète.

Le système personnalisable est spécialement optimisé pour  
Technologie Grains profilés calibrés 3M.





Centrale d'aspiration portable 3M Xtract™










<b>Poids</b>	19,6 kg
<b>Longueur</b>	53 cm
<b>Largeur</b>	40 cm
<b>Hauteur</b>	56 cm



Tension	Type de connecteur	Quant. Mini.	N° de pièce 3M	Identifiant 3M
240 V	Type E - UE	1	64159	7100259732
110 V	EN60309	1	64193	7100260424

## Accessoires pour centrale d'aspiration portable 3M Xtract™

Cartouches filtrantes et sacs d'aspiration					
	Nom du produit	Description	Quant. Mini.	N° de pièce 3M	Identifiant 3M
	Cartouche filtrante 3M™ Classe M	Efficacité du filtre : 99,9 %	1 paire	95151	7100276588
	Cartouche filtrante 3M™ Classe H	Efficacité du filtre : 99,9 %	1 paire	95259	7100276406
	Sac en toile 3M™	Capacité : 1–2 kg	5	95953	7100276407
	Sachet plastique 3M™	Capacité : 10–12 kg	5	95981	7100276408

Tuyaux et adaptateurs					
	Nom du produit	Description	Quant. Mini.	N° de pièce 3M	Identifiant 3M
	Tuyau conducteur	Tuyau antistatique avec connecteurs vers PDE et adaptateur conique 97071. En 27 mm/4 m.	1	95291	7100276596
	Adaptateur de tuyau en Y	Connecteur Y double en matière plastique, avec baïonnette pour connecter 2 tuyaux d'aspiration quel que soit le diamètre du tuyau, pour effectuer indépendamment la même tâche.	1	95654	7100276384
	Adaptateur conique	Adaptateur conique en caoutchouc avec connecteur multi-diamètre pour permettre le raccordement à divers outils électriques. Électriquement conducteur.	1	97071	7100276614

Accessoires de nettoyage					
	Nom du produit	Description	Quant. Mini.	N° de pièce 3M	Identifiant 3M
	Buse à pinceau	Buse de sol en matière plastique avec brosses et rouleaux. Pour système 35 mm.	1	96457	7100276396
	Buse fine	Tube télescopique en acier inoxydable, extensible de 57 à 95 cm et verrouillage par encliquetage. Pour système 35 mm.	1	96418	7100276395
	Buse de sol	Buse en matière plastique pour petites surfaces. Pour système 35 mm.	1	96043	7100276597
	Tuyau télescopique	Brosse de nettoyage aspirante en matière plastique avec poils. Pour système 35 mm.	1	96359	7100276397

Pièces jointes					
	Nom du produit	Description	Quant. Mini.	N° de pièce 3M	Identifiant 3M
	Plaque adaptatrice pour boîte de rangement	Pour une fixation stable des boîtes de rangement sur la partie supérieure de l'unité.	1	96772	7100276613
	Poignée de poussée	Pour une manipulation confortable du PDE. Facilite la gestion des tuyaux.	1	96804	7100276612

Profitez des performances et de la productivité qui vous donneront toutes les clés en main pour réussir. [3M.com/Xtract](https://3M.com/Xtract)

# Programme de garantie et d'entretien des outils 3M Xtract™



Nos engagements envers vous :  
Temps d'arrêt minimal des outils et satisfaction de service à 100 %

## Garantie

**Programme de garantie d'outil 3M d'UN an conçu pour votre tranquillité d'esprit.**

Les nouveaux outils 3M Xtract™ sont conçus pour durer et fonctionner jour après jour. Dans les rares cas d'outil 3M Xtract™ défectueux au cours de la première année après l'achat, notre programme de garantie d'outil permet un temps d'arrêt minimal pour vous permettre de reprendre le ponçage le plus rapidement possible.

En cas de problème...



Veuillez contacter votre revendeur/distributeur



Garantie valide en place



Le revendeur vous fournit un outil de remplacement

Contactez le revendeur auprès duquel vous avez acheté l'outil, envoyez-lui l'article défectueux, une preuve d'achat valide et une description du défaut pour que la demande de garantie soit validée.

Une fois la demande validée, le revendeur remplacera l'article défectueux par un nouvel outil – dans la mesure du possible le même jour en fonction de la disponibilité de l'outil que vous avez demandé.

## Réparation

**Programme d'entretien d'outil 3M pour prolonger votre tranquillité d'esprit.**

Comme tout appareil mécanique, un entretien minutieux peut remettre les outils à leur meilleur - le ponçage comme au premier jour.

L'entretien des outils 3M Xtract™ est possible grâce au réseau de centres d'assistance agréés (ASC), présents dans la plupart des pays d'Europe et du Moyen-Orient.

Vous avez le choix de travailler directement avec notre réseau ASC ou de faire appel à un revendeur 3M Xtract™ pouvant gérer la logistique et la facturation avec ASC pour votre compte.

Notre réseau ASC s'engage à réduire les temps d'arrêt pour ses clients 3M Xtract™.



**Garantie et limite de recours :** 3M garantit cet outil contre les défauts de fabrication et de matériaux dans des conditions de fonctionnement normales pendant un (1) an à compter de la date d'achat. LES INFORMATIONS ET PRÉCONISATIONS INCLUSES DANS LE PRÉSENT DOCUMENT SONT INHÉRENTES AU PRODUIT 3M CONCERNÉ ET NE SAURAIENT ÊTRE APPLIQUÉES À D'AUTRES PRODUITS OU ENVIRONNEMENTS. TOUTE ACTION OU UTILISATION DES PRODUITS FAITE EN INFRACTION DE CES INDICATIONS EST RÉALISÉE AUX RISQUES ET PÉRILS DE SON AUTEUR.

**Limite de responsabilité :** À l'exception du recours limité indiqué ci-dessus, et sauf si la loi l'interdit, 3M ne saurait être tenue responsable de toute perte ou de tout dommage direct, indirect, spécifique, accessoire ou consécutif (y compris sans s'y limiter, des manques à gagner ou opportunités commerciales manquées) découlant de, ou lié au produit 3M, quelle que soit la nature du droit exercé, qu'elle soit fondée sur la garantie, le contrat, la négligence ou la stricte responsabilité.

**Présentation d'une demande de garantie :** Lors de l'envoi d'une demande de garantie, contactez votre distributeur conformément aux restrictions ci-dessus. Veuillez noter que toutes les demandes de garantie sont soumises à l'approbation du fabricant. Assurez-vous de conserver votre facture dans un endroit sûr. Celle-ci doit être soumise lors du dépôt d'une demande de garantie, dans un délai d'un an à compter de la date d'achat.

**Réparation du produit après expiration de la garantie :** La réparation des outils électriques abrasifs 3M non couverts par la garantie est disponible auprès de 3M ou d'un réparateur d'outils 3M agréé. Contactez votre bureau 3M local.

**Service :** Faire réparer votre outil électrique par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela garantira que la sécurité de l'outil électrique est maintenue.

**Lisez toutes les instructions du manuel avant utilisation. Tous les opérateurs doivent être parfaitement formés à l'utilisation des outils et connaître ces règles de sécurité.**



Solutions Abrasives pour l'Industrie  
3M France  
1 Parvis de l'Innovation  
95006 Cergy-Pontoise Cedex  
France HOTLINE : 33 1 30 31 78 32  
Hotline3m-industrie@mmm.com  
[www.3M.fr/abrasifs](http://www.3M.fr/abrasifs)

3M, Cubitron, 3M Xtract et le motif de trous unique sont des marques déposées de 3M Company.  
© 3M 2022, Tous droits réservés.