



Chez Osborn, nous offrons non seulement des outils de haute qualité, mais aussi des conseils d'experts et nous nous engageons à vous aider à obtenir des résultats optimaux. Osborn est un partenaire fiable pour les entreprises cherchant à améliorer leurs processus de finition de surface, de nettoyage et autres processus industriels.

Collaboration avec les clients

Nos experts sont hautement qualifiés dans les solutions de traitement de surface et les outils de finition et prêts à collaborer avec les clients pour obtenir les meilleurs résultats.

Large gamme de produits

Nous offrons une large gamme de produits spécifiques à la finition des métaux dans la métallurgie.

Fabrication nord-américaine pour la qualité et la disponibilité

Nos usines aux États-Unis et au Mexique garantissent la plus haute qualité sur le marché.

Large disponibilité à travers nos distributeurs

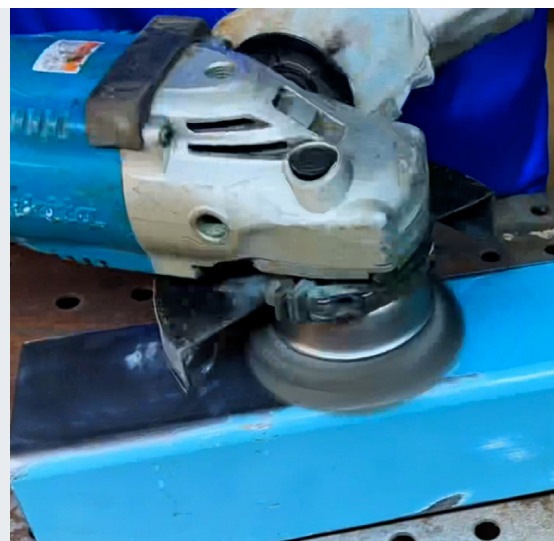
Notre gamme complète de produits est disponible sur tout le territoire grâce à nos distributeurs.

Applications



Préparation de surface

Avant soudage, les surfaces métalliques doivent être nettoyées et préparées. Les brosses Osborn éliminent efficacement rouille, tartre et contaminants, offrant une propreté de surface et une adhérence optimales pour les processus de soudage.



Nettoyage de soudures

Après le soudage, l'excès de matériau de soudure et les éclaboussures doivent être éliminés pour obtenir une finition propre et lisse. Les brosses Osborn les nettoient efficacement et assurent uniformité et esthétique.



Ebavurage

Les brosses Osborn sont idéales pour l'ébavurage de composants métalliques après des processus de fabrication tels que la coupe, le perçage ou le fraisage. Elles éliminent les arêtes vives et les bavures pour obtenir des surfaces lisses et améliorer la sécurité ainsi que la fonctionnalité des pièces fabriquées.



Finition de surface

Les brosses Osborn éliminent efficacement les imperfections tout en polissant les surfaces métalliques pour obtenir des finitions lisses et uniformes. Les composants fonctionnellement supérieurs répondent aux normes de l'industrie, dépassent les attentes des clients et sont esthétiques.



Brosses circulaires

- Les brosses circulaires Osborn jouent un rôle clé dans la préparation des surfaces métalliques en retirant rouille, tartre et contaminants et en assurant une adhérence optimale pour les processus de soudage ou de revêtement.
- Ces brosses éliminent efficacement les bavures et nettoient les composants métalliques après leur fabrication, assurant des bords lisses et une propreté de surface pour une meilleure qualité du produit.
- Les brosses circulaires Osborn trouvent diverses applications dans la fabrication de métaux, notamment le nettoyage des soudures, l'enlèvement de revêtements et la préparation des surfaces, ce qui en fait des outils indispensables dans l'industrie.



Ø brosse	Ø fil	Ø alésage	Nbre de torsades	Max RPM	Longueur fil	Largeur brossante	Garnissage	Référence Osborn
Brosses pour cordons de soudure								
4	0.020	5/8-11	32	20,000	7/8	1/8	Acier	0002636900
4	0.020	5/8-11	30	20,000	7/8	1/4	Acier	00099082BOR
5	0.020	5/8-11	48	12,000	1	3/16	Acier	0002649500
6	0.020	5/8-11	48	12,000	1-1/2	3/16	Acier	0002603200
4	0.020	5/8-11	32	20,000	7/8	1/8	Acier Inoxydable	0002639900
4	0.020	5/8-11	30	20,000	7/8	5/16	Acier Inoxydable	00099088BOR
5	0.020	5/8-11	48	12,000	1	3/16	Acier Inoxydable	0002634400
6	0.020	5/8-11	48	12,000	1-1/2	3/16	Acier Inoxydable	0002611200
Mèches torsadées serrées - pour meuleuses droites et portatives haute vitesse								
4	0.020	5/8-11	20	20,000	7/8	-	Acier	0002645500
4	0.020	5/8-11	20	20,000	7/8	-	Acier Inoxydable	0002646100
Mèches torsadées - pour meuleuses haute vitesse								
4	0.014	5/8-11	20	20,000	7/8	-	Acier	0002635900
4	0.020	5/8-11	20	20,000	7/8	-	Acier	0002639200
4	0.014	5/8-11	20	20,000	7/8	-	Acier Inoxydable	0002637600
4	0.020	5/8-11	20	20,000	7/8	-	Acier inoxydable	0002638600

Brosses coupe

- Les brosses coupe sont essentielles dans la fabrication du métal pour obtenir des finitions de surface précises en éliminant la rouille, la peinture et le tartre, étapes cruciales avant soudage ou l'application de revêtement.
- Ces brosses éliminent efficacement les bavures et adoucissent les bords après la fabrication, assurant des surfaces lisses et sûres.
- Les brosses coupe trouvent diverses applications, notamment le nettoyage des soudures et la préparation des surfaces, ce qui les rend indispensables dans la fabrication de métaux.



Ø brosse	Ø fil	Ø alésage	Max RPM	Longueur fil	Garnissage	Référence Osborn
Mèches torsadées - Meuleuses droites et portatives haute vitesse						
2-3/4	0.014	5/8-11	14,000	7/8	Acier	0003335900
2-3/4	0.014	5/8-11	14,000	7/8	Acier Inoxydable	0003336700
2-3/4	0.020	5/8-11	14,000	7/8	Acier	0003345900
2-3/4	0.020	5/8-11	14,000	7/8	Acier Inoxydable	0003346700
Mèches torsadées						
4	0.020	5/8-11	6,000	1	Acier	0003313300
4	0.020	5/8-11	6,000	1-1/4	Acier Inoxydable	0003313900
6	0.020	5/8-11	6,000	1-3/4	Acier	0003301500
6	0.020	5/8-11	6,000	1-3/4	Acier inoxydable	0003304900

Brosses pinceau



- Les brosses pinceau améliorent les surfaces métalliques en éliminant la rouille, la peinture et les imperfections, tâche essentielle avant application d'un revêtement ou d'une soudure.
- Elles éliminent efficacement les bavures et nettoient les zones difficiles d'accès après la fabrication, assurant des bords lisses et une surface propre.
- Les brosses pinceau sont des outils polyvalents pour toutes les tâches de précision liées à la fabrication de métaux, garantissant des finitions précises et l'intégrité des composants.

Ø brosse	Ø fil	Max RPM	Longueur fil	Garnissage	Référence Osborn
Mèches torsadées					
1	0.020	20,000	1	Acier	0003001800
1	0.014	20,000	1	Acier inoxydable	0003044100
1	0.014	20,000	1	Acier inoxydable	0003001700
1	0.006	20,000	1-1/8	Acier	0003001400
1	0.006	20,000	1-1/8	Acier inoxydable	0003043800
3/4	0.014	22,000	1-1/8	Acier	0003001100
3/4	0.014	22,000	1-1/8	Acier inoxydable	0003043500
3/4	0.020	22,000	1-1/8	Acier	0003001200
1/2	0.006	22,000	1-1/8	Acier	0003000200
1/2	0.006	22,000	1-1/8	Acier inoxydable	0003042600
Fil ondulé					
1	0.020	22,000	1	Acier	0003006700
1	0.010	22,000	1	Acier inoxydable	0003008500
1/2	0.006	25,000	1	Acier	0003005100
1/2	0.005	25,000	1	Acier inoxydable	0003007100

Brosses à main



- Les brosses à main sont essentielles dans le travail des métaux pour préparer les surfaces en éliminant la rouille, le tartre et les contaminants, assurant une adhérence optimale des soudures ou du revêtement.
- Ces brosses nettoient et polissent efficacement les composants métalliques après les processus de fabrication, éliminant les projections de soudure et les résidus pour améliorer la qualité du produit.
- Les brosses à main trouvent diverses applications dans le travail des métaux, notamment le nettoyage des soudures et la préparation des surfaces, ce qui les rend indispensables pour obtenir les finitions souhaitées et l'intégrité des composants.

Ø fil	Nbre rangs	Longueur fil	Longueur totale	Garnissage	Référence Osborn
Petits Nettoyages - Manche Plastique					
3/8	0.006	7/16	7-1/4	Acier inoxydable	0008311100
Petits Nettoyages - Manche bois					
0.008	1-7/16	7/16	7-3/4	Acier	0005404800
0.006	1-7/16	7/16	7-3/4	Acier inoxydable	0005402200
Manche Incurvé					
0.014	3x19	1-1/8	13-11/16	Acier	0005401500
0.014	3x19	1-1/8	13-3/4	Acier	0008300100
0.012	3x19	1-1/8	13-11/16	Acier inoxydable	0005401700
0.012	3x19	1-1/8	13-3/4	Acier inoxydable	0008300700
Brosse manche bois ergonomique					
0.014	4x16	1-1/8	10	Acier	0005401800
0.014	4x16	1-1/8	10	Acier	0008300300
0.012	4x16	1-1/8	10	Acier inoxydable	0005401900
0.012	4x16	1-1/8	10	Acier inoxydable	0008300800
Brosse en "V" - manche Long					
0.014	3x14	1-1/2	13-3/4	Acier	0005438700
0.012	3x14	1-1/2	13-3/4	Acier inoxydable	0005438800



Nos recommandations produits

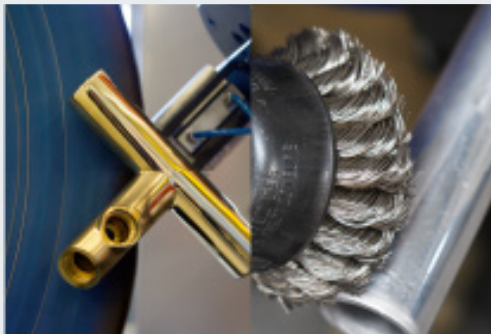
Brosses ATB™

- Osborn propose une gamme de brosses ATB™ qui sont indispensables pour des tâches précises de préparation de surface dans le travail des métaux. Ces brosses circulaires, disque, coupe, pinceau et internes assurent une propreté et une adhérence optimales sur la surface pour les processus ultérieurs tels que le soudage ou le revêtement.
- Les brosses ATB™ d'Osborn excellent dans l'ébavurage des arêtes vives et le lissage des irrégularités de surface sur les composants métalliques après la fabrication. Elles éliminent efficacement les bavures et les imperfections, assurant des bords lisses et des surfaces uniformes pour une qualité et une sécurité accrues du produit.
- La large gamme de brosses ATB™ d'Osborn offre une polyvalence dans le travail du métal, de la préparation de la surface aux finitions. Qu'il s'agisse de nettoyer les soudures, les arêtes de coupe ou le polissage des surfaces, ces brosses offrent les performances requises pour divers processus de fabrication, garantissant des finitions précises et l'intégrité des composants.



Nous sommes plus que de simples brosses.

Osborn possède une vaste gamme répondant à une multitude de besoins. Que ce soit des brosses industrielles, des disques de polissage, des rouleaux haute technologie, des solutions d'étanchéité ou des rails et galets de guidage, vous trouverez tout chez Osborn.



Disques de polissage, pâtes à polir et abrasifs



Brossage



Galets de cames



Solutions d'étanchéité



Brosses rouleaux



osborn.com