

SOLUTIONS DE MEULAGE INNOVATRICES POUR L'INDUSTRIE DU TRAVAIL DES MÉTAUX



 **WALTER**
Technologies pour surfaces
Toujours mieux.™



WALTER VOUS AIDENT À MIEUX TRAVAILLER

Walter Technologies pour surfaces fournit à l'industrie du travail des métaux des abrasifs à haute performance, des outils électriques, de l'outillage, des outils chimiques et des solutions environnementales.

Pour vous aider à mieux performer, nous avons développé notre programme de productivité en partenariat, un programme consacré à la sécurité et à la productivité.

NOS SOLUTIONS DE MEULAGE

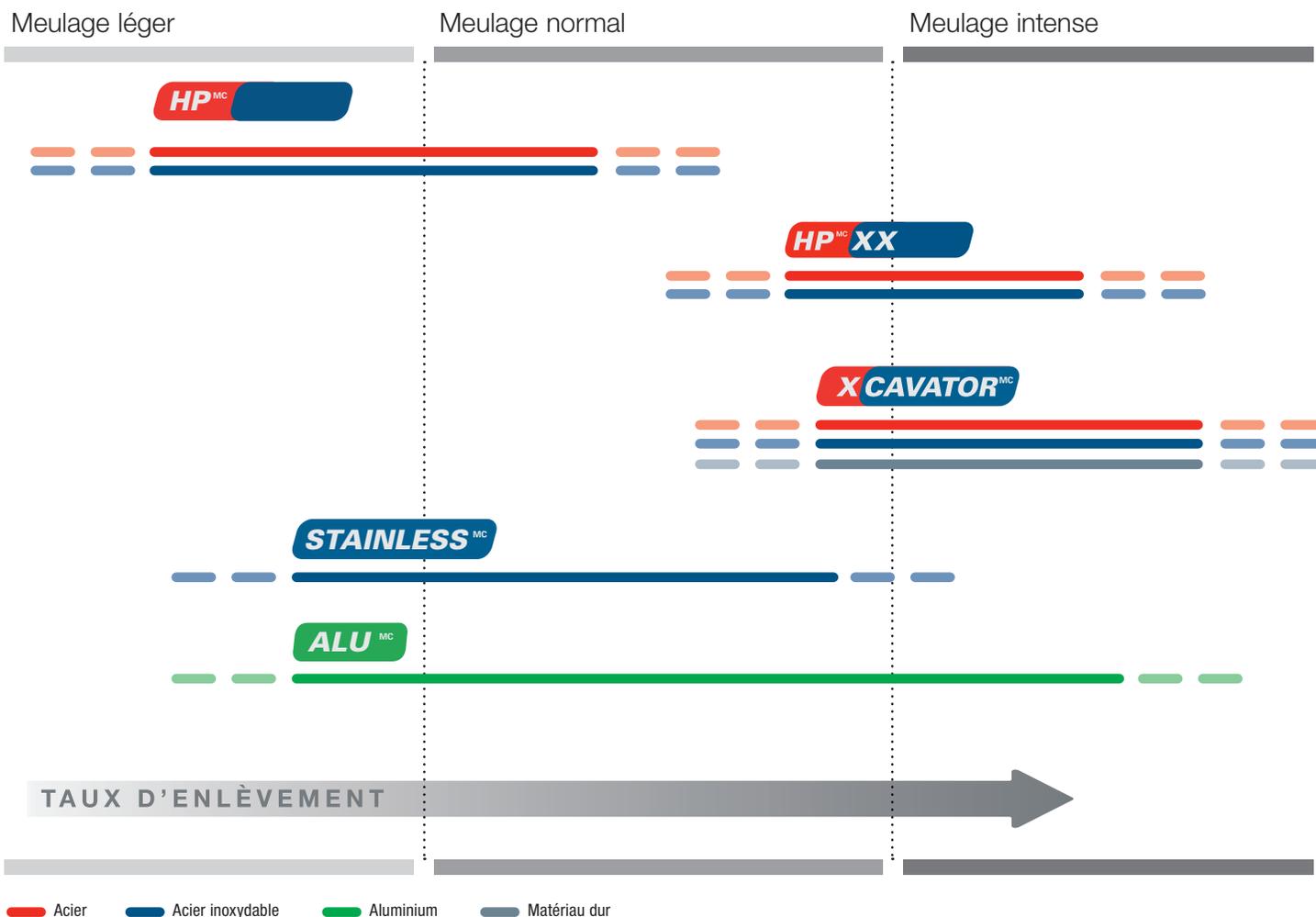
Les professionnels de l'industrie de la transformation et de la finition du métal savent que Walter établit les normes du meulage. Si vous désirez enlever des soudures plus rapidement et plus facilement, ou si vous cherchez simplement un disque qui durera plus longtemps que ceux de la concurrence afin de réduire vos coûts, Walter répond à tous vos besoins. Du meulage intense toute la journée? Aucun problème ! Du travail plus délicat, comme l'enlèvement de soudures d'une surface d'acier inoxydable? Aucun problème !

**POUR PLUS D'INFORMATIONS,
APPELEZ NOUS !**

1 888 592-5837

Les produits de meulage en un coup d'oeil

Recommandé par type d'utilisation



Exclusif à Walter

Pratique et sécuritaire!

Système de montage rapide SPIN-ON

- ▷ Arbre fileté intégré ultra-résistant pour un changement de meule rapide et facile tout en assurant une sécurité optimale de l'opérateur
- ▷ La sécurité et le confort d'une meule avec un moyeu métallique 5/8"-11, à une fraction du prix



HP^{MC}

Formule nouvelle et améliorée

Pour un meulage général; elle colle à la pièce à usiner pour plus de contrôle



La nouvelle HP^{MC} a établi de nouveaux standards pour le meulage de l'acier et de l'acier inoxydable. Fabriquée avec un grain abrasif de qualité supérieure, plus dur et plus résistant à l'usure, cette meule rectifie les soudures rapidement avec moins d'effort. Son rendement révolutionnaire redéfinit les normes en matière de meulage d'acier.

- ▷ **Changements des meules rapides et faciles pour moins de temps d'arrêt**
- ▷ **Meule parfaitement centrée pour une meilleure performance**

Comfort ● ● ● ● ●

Durabilité ● ● ● ○ ○

Taux d'enlèvement ● ● ● ○ ○

Enlèvement total ● ● ● ○ ○

1/4" TYPE 27S SPIN-ON

Dia.	Épais.	Arbre	No. de comm.	Grain	RPM max.	Pqt. std.	Caisse std.
4 1/2"	1/4"	5/8"-11	08-B 450	A-24	13,300	20	80
4 1/2"	1/4"	5/8"-11 Moyeu en acier	08-B 455	A-24	13,300	10	80
5"	1/4"	5/8"-11	08-B 500	A-24	12,200	20	80
5"	1/4"	5/8"-11 Moyeu en acier	08-B 505	A-24	12,200	10	80
6"	1/4"	5/8"-11	08-B 630	A-24	10,200	20	80
7"	1/4"	5/8"-11 Moyeu en acier	08-B 715	A-24	8,600	10	40
9"	1/4"	5/8"-11 Moyeu en acier.	08-B 915	A-24	6,600	10	40

Toujours utiliser les meules 1/4" avec la bride 30-B 057.

1/4" TYPE 28S SPIN-ON

Dia.	Épais.	Arbre	No. de comm.	Grain	RPM max.	Pqt. std.	Caisse std.
4 1/2"	1/4"	5/8"-11	08-B 451	A-24	13,300	20	80
5"	1/4"	5/8"-11	08-B 501	A-24	12,200	20	80
7"	1/4"	5/8"-11 Moyeu en acier	08-B 706	A-24	8,600	10	40
9"	1/4"	5/8"-11 Moyeu en acier	08-B 906	A-24	6,600	10	40

Toujours utiliser les meules 1/4" avec la bride 30-B 057.

1/4" TYPE 27

Dia.	Épais.	Arbre	No. de comm.	Grain	RPM max.	Pqt. std.	Caisse std.
3"	1/4"	3/8"	08-B 310	A-24	20,000	25	100
4"	1/4"	3/8"	08-B 410	A-24	15,300	25	100
4"	1/4"	5/8"	08-B 400	A-24	15,300	25	100
4 1/2"	1/4"	7/8"	08-B 460	A-24	13,300	25	100
5"	1/4"	7/8"	08-B 510	A-24	12,200	25	100
6"	1/4"	7/8"	08-B 600	A-24	10,200	25	100
7"	1/4"	7/8"	08-B 710	A-24	8,600	25	50
9"	1/4"	7/8"	08-B 910	A-24	6,600	25	50

1/4" TYPE 28

Dia.	Épais.	Arbre	No. de comm.	Grain	RPM max.	Pqt. std.	Caisse std.
7"	1/4"	7/8"	08-B 701	A-24	8,600	25	50
9"	1/4"	7/8"	08-B 901	A-24	6,600	25	50





HP COMBO^{MC}

Tronçonnage et meulage de haute performance



Cette meule de 1/8" établit de nouvelles normes de performance pour les meuleuses angulaires portatives équipées de meules combinées à centre incurvé. Elle est spécialement renforcée pour résister aux exigences du tronçonnage avec des outils portatifs. Que ce soit pour le tronçonnage, l'encochement, le rainurage ou le meulage léger, cette meule vous assure de toujours offrir la durée de vie la plus longue, l'enlèvement le plus rapide et la sécurité maximale.

- ▷ **Changements de meules rapides et faciles pour moins de temps d'arrêt**
- ▷ **Meule parfaitement centrée pour une meilleure performance**

1/8" TYPE 27S SPIN-ON



Dia.	Épais.	Arbre	No. de comm.	Grain	RPM max.	Pqt. std.	Caisse std.
4 1/2"	1/8"	5/8"-11	08-B 452	A-30	13,300	25	200
4 1/2"	1/8"	5/8"-11 Moyeu en acier	08-B 457	A-30	13,300	10	80
5"	1/8"	5/8"-11	08-B 502	A-30	12,200	25	200
5"	1/8"	5/8"-11 Moyeu en acier	08-B 507	A-30	12,200	10	80
6"	1/8"	5/8"-11	08-B 630	A-24	10,200	25	100
7"	1/8"	5/8"-11 Moyeu en acier	08-B 717	A-24	8,600	10	40
9"	1/8"	5/8"-11 Moyeu en acier	08-B 917	A-24	6,600	10	40

Toujours utiliser les meules de 1/8" avec la bride 30-B 057.

1/8" TYPE 27 SPIN-ON



Dia.	Épais.	Arbre	No. de comm.	Grain	RPM max.	Pqt. std.	Caisse std.
3"	1/8"	3/8"	08-B 312	A-24	20,000	25	200
4"	1/8"	3/8"	08-B 412	A-24	15,300	25	200
4"	1/8"	5/8"	08-B 402	A-24	15,300	25	200
4 1/2"	1/8"	7/8"	08-B 462	A-30	13,300	25	200
5"	1/8"	7/8"	08-B 512	A-30	12,200	25	200
6"	1/8"	7/8"	08-B 602	A-30	10,200	25	100
7"	1/8"	7/8"	08-B 712	A-30	8,600	25	100
9"	1/8"	7/8"	08-B 912	A-30	6,600	25	100



Renforcement intégré breveté pour une extrême robustesse

HP XX^{MC}

Meulage de performance supérieure



La meule à rectifier HP XX^{MC} est à la fine pointe de la technologie tant par ses composants abrasives et agglomérantes que par son mode de fabrication pour réduire considérablement vos coûts de meulage. Utilisez-la pour vos travaux les plus exigeants. Lorsqu'on tient compte de l'ensemble des coûts, la meule HP XX^{MC} est celle qui permet le meulage au coût le plus bas.

- ▷ **Durée de vie la plus longue**
- ▷ **La technologie améliorée au niveau des agglomérants et le procédé de fabrication automatisé produisent une durée de vie sans égal pour atteindre de nouveaux sommets de productivité**

Comfort	● ● ● ● ○
Durabilité	● ● ● ● ●
Taux d'enlèvement	● ● ● ● ○
Enlèvement total	● ● ● ● ●

1/8" TYPE 27



Dia.	Épais.	Arbre	No. de comm.	Grain	RPM max.	Pqt. std.	Caisse std.
4 1/2"	1/8"	5/8"-11 Moyeu en acier	08-H 457	A-24	13,300	10	80
4 1/2"	1/8"	7/8"	08-H 452	A-24	13,300	25	200
5"	1/8"	7/8"	08-H 502	A-24	12,200	25	200
6"	1/8"	7/8"	08-H 602	A-24	10,200	25	200
7"	1/8"	5/8"-11 Moyeu en acier	08-H 707	A-24	8,600	10	40
7"	1/8"	7/8"	08-H 702	A-24	8,600	25	100
9"	1/8"	7/8"	08-H 902	A-24	6,600	25	100

1/4" TYPE 27S SPIN-ON



Dia.	Épais.	Arbre	No. de comm.	Grain	RPM max.	Pqt. std.	Caisse std.
4 1/2"	1/4"	5/8"-11	08-K 450	A-20	13,300	20	80
5"	1/4"	5/8"-11	08-K 500	A-20	12,200	20	80

Toujours utiliser avec la bride 30-B 057.

1/4" TYPE 27



Dia.	Épais.	Arbre	No. de comm.	Grain	RPM max.	Pqt. std.	Caisse std.
4 1/2"	1/4"	5/8"-11 Moyeu en acier	08-H 455	ZA-24	13,300	10	80
4 1/2"	1/4"	7/8"	08-H 450	ZA-24	13,300	25	100
5"	1/4"	7/8"	08-H 500	ZA-24	12,200	25	100
6"	1/4"	7/8"	08-H 600	ZA-24	10,200	25	100
7"	1/4"	5/8"-11 Moyeu en acier	08-H 705	ZA-24	8,600	10	40
7"	1/4"	7/8"	08-H 700	ZA-24	8,600	25	50
9"	1/4"	5/8"-11 Moyeu en acier	08-H 905	ZA-24	6,600	10	40
9"	1/4"	7/8"	08-H 900	ZA-24	6,600	25	50

1/4" TYPE 28



Dia.	Épais.	Arbre	No. de comm.	Grain	RPM max.	Pqt. std.	Caisse std.
7"	1/4"	5/8"-11 Moyeu en acier	08-K 706	ZA-16	8,600	10	40
7"	1/4"	7/8"	08-K 701	ZA-16	8,600	25	50
9"	1/4"	5/8"-11 Moyeu en acier	08-K 906	ZA-16	6,600	10	40
9"	1/4"	7/8"	08-K 901	ZA-16	6,600	25	50





XCAVATOR^{MC}

Avec la technologie Comfort Max^{MC}

Le taux d'enlèvement le plus agressif sur l'acier, l'acier inoxydable et les métaux durs



XCAVATOR^{MC} a été remanié afin d'intégrer la toute dernière innovation pour les meules à centre incurvé (type 27). La nouvelle technologie COMFORT MAX^{MC}, située dans le moyeu de la roue, contribue à minimiser les vibrations, fournissant ainsi à l'opérateur une expérience confortable et ergonomique sans pour autant sacrifier la productivité. XCAVATOR^{MC} offre des performances de première qualité, notamment avec son taux d'enlèvement ultra élevé dans l'acier et l'acier inoxydable. Il peut également être utilisé avec les métaux les plus durs de l'industrie, tels que le carbure de tungstène et l'acier trempé. Éliminez les goulots d'étranglement dans votre production et réduisez le temps de meulage en utilisant la nouvelle XCAVATOR^{MC} avec la technologie COMFORT MAX^{MC}, exclusive à Walter Technologies pour surfaces.

Comfort	● ● ● ● ○
Durabilité	● ● ● ● ○
Taux d'enlèvement	● ● ● ● ●
Enlèvement total	● ● ● ● ○

- ▷ Taux d'enlèvement ultra élevé
- ▷ La nouvelle technologie COMFORT MAX^{MC} procure une expérience de meulage plus confortable sans sacrifier la productivité
- ▷ Procédé de fabrication multi-couches breveté
- ▷ La conception perfectionnée prévient la friabilité du bord (sécurité accrue)
- ▷ Transfert de puissance optimal de l'opérateur à la surface de travail
- ▷ Exempt de fer, garantie de ne pas contaminer l'acier inoxydable

1/4" TYPE 27



Dia.	Épais.	Arbre	No. de comm.	Grain	RPM max.	Pqt. std.	Caisse std.
4 1/2"	1/4"	7/8"	08-P 460	ZA-16	13,300	25	100
5"	1/4"	7/8"	08-P 510	ZA-16	12,200	25	100
6"	1/4"	7/8"	08-P 600	ZA-16	10,200	25	100
7"	1/4"	7/8"	08-P 700	ZA-16	8,600	25	50
9"	1/4"	7/8"	08-P 900	ZA-16	6,600	25	50

1/4" TYPE 27S



Dia.	Épais.	Arbre	No. de comm.	Grain	RPM max.	Pqt. std.	Caisse std.
4 1/2"	1/4"	5/8"-11	Moyeu en acier	08-P 455	ZA-16	13,300	10
7"	1/4"	5/8"-11	Moyeu en acier	08-P 705	ZA-16	8,600	10
9"	1/4"	5/8"-11	Moyeu en acier	08-P 905	ZA-16	6,600	10

1/4" TYPE 27S



Dia.	Épais.	Arbre	No. de comm.	Grain	RPM max.	Pqt. std.	Caisse std.
4 1/2"	1/4"	5/8"-11	08-P 450	ZA-16	13,300	20	80
5"	1/4"	5/8"-11	08-P 500	ZA-16	12,200	20	80

Toujours utiliser la bride 30-B 057.

STAINLESS^{MC}

Meulage et tronçonnage de qualité supérieure



Cette meule est excellente pour les gros travaux difficiles à exécuter dans les aciers avec alliages de nickel. Elle colle à la pièce à usiner pour un minimum de rebondissements et un meulage contrôlé et produit un fini lisse de haute qualité. Elle est fabriquée de matériaux très raffinés qui ne contaminent pas l'acier inoxydable.

- ▷ **Enlèvement net et rapide de la matière**
- ▷ **Rendement supérieur et excellent contrôle dans les travaux de meulage les plus difficiles**

Comfort	● ● ● ● ●
Durabilité	● ● ● ○ ○
Taux d'enlèvement	● ● ● ○ ○
Enlèvement total	● ● ● ○ ○



1/8" TYPE 27S

SPIN-ON



Dia.	Épais.	Arbre	No. de comm.	Grain	RPM max.	Pqt. std.	Caisse std.
4 1/2"	1/8"	5/8"-11	08-F 452	A-30	13,300	25	200
4 1/2"	1/8"	5/8"-11	Moyeu en acier 08-F 457	A-30	13,300	10	80
5"	1/8"	5/8"-11	08-F 502	A-30	12,200	25	200
7"	1/8"	5/8"-11	Moyeu en acier 08-F 707	A-30	8,600	10	40

Toujours utiliser les meules 1/8" avec la bride 30-B 057.

1/8" TYPE 27



Dia.	Épais.	Arbre	No. de comm.	Grain	RPM max.	Pqt. std.	Caisse std.
4 1/2"	1/8"	7/8"	08-F 462	A-30	13,300	25	200
5"	1/8"	7/8"	08-F 512	A-30	12,200	25	200
6"	1/8"	7/8"	08-F 602	A-30	10,200	25	100
7"	1/8"	7/8"	08-F 702	A-30	8,600	25	100
9"	1/8"	7/8"	08-F 902	A-30	6,600	25	100

Toujours utiliser les meules 1/8" avec la bride 30-B 057.

1/4" TYPE 27S

SPIN-ON



Dia.	Épais.	Arbre	No. de comm.	Grain	RPM max.	Pqt. std.	Caisse std.
4 1/2"	1/4"	5/8"-11	08-F 450	A-30	13,300	20	80
4 1/2"	1/4"	5/8"-11	Moyeu en acier 08-F 455	A-30	13,300	10	80
5"	1/4"	5/8"-11	08-F 500	A-30	12,200	20	80
7"	1/4"	5/8"-11	Moyeu en acier 08-F 705	A-30	8,600	10	40
9"	1/4"	5/8"-11	Moyeu en acier 08-F 905	A-30	6,600	10	40

1/4" TYPE 27



Dia.	Épais.	Arbre	No. de comm.	Grain	RPM max.	Pqt. std.	Caisse std.
4 1/2"	1/4"	7/8"	08-F 460	A-30	13,300	25	100
5"	1/4"	7/8"	08-F 510	A-30	12,200	25	100
6"	1/4"	7/8"	08-F 600	A-30	10,200	25	100
7"	1/4"	7/8"	08-F 700	A-30	8,600	25	50
9"	1/4"	7/8"	08-F 900	A-30	6,600	25	50

1/4" TYPE 28S

SPIN-ON



Dia.	Épais.	Arbre	No. de comm.	Grain	RPM max.	Pqt. std.	Caisse std.
4 1/2"	1/4"	5/8"-11	08-F 451	A-30	13,300	10	80
5"	1/4"	5/8"-11	08-F 501	A-30	12,200	10	80

Toujours utiliser les meules 1/4" avec la bride 30-B 057.

1/8" coupe et meulage :

- ▷ **Meule combinée de haute performance pour la coupe et le meulage léger**
- ▷ **Conserve son tranchant très longtemps**

1/4" meulage :

- ▷ **Changements de meules rapides et faciles pour moins de temps d'arrêt**
- ▷ **Rendement supérieur et excellent contrôle dans les travaux de meulage les plus difficiles**



ALU^{MC}

Aucun encrassage dans tous types d'aluminium

Meulage et coupes efficaces dans les métaux tendres



Cette meule rectifie avec aisance tous les types d'aluminium et de métaux non-ferreux à des taux d'enlèvement sans précédent. Le liant spécialement imprégné de cette meule résiste à la charge même pour meuler l'aluminium très mou ou pur. Elle ne contient pas de cire ni de lubrifiant et ne contamine pas le matériau à travailler — les surfaces meulées sont donc propres et prêtes pour la soudure sans besoin de nettoyage additionnel.

1/8" coupe et meulage :

- ▷ Meule conçue pour couper mais peut aussi être utilisée pour des travaux de meulage léger
- ▷ Coupes rapides et nettes

1/4" meulage :

- ▷ Enlèvement rapide de la matière et longue durée de vie
- ▷ Exempt de cire et de lubrifiant

Comfort	● ● ● ● ●
Durabilité	● ● ○ ○ ○
Taux d'enlèvement	● ● ● ○ ○
Enlèvement total	● ● ● ○ ○

1/8" TYPE 27



Dia.	Épais.	Arbre	No. de comm.	Grain	RPM max.	Pqt. std.	Caisse std.
4 1/2"	1/8"	7/8"	08-L 452	A-24	13,300	25	200
5"	1/8"	7/8"	08-L 502	A-24	12,200	25	200
6"	1/8"	7/8"	08-L 602	A-24	10,200	25	100
7"	1/8"	7/8"	08-L 702	A-24	8,600	25	100
7"	1/8"	7/8" Moyeu en acier	08-L 707	A-24	8,600	10	40
9"	1/8"	7/8"	08-L 902	A-24	6,600	25	100
9"	1/8"	7/8" Moyeu en acier	08-L 907	A-24	6,600	10	40

1/4" TYPE 27



Dia.	Épais.	Arbre	No. de comm.	Grain	RPM max.	Pqt. std.	Caisse std.
4 1/2"	1/4"	7/8"	08-L 450	A-24	13,300	25	100
4 1/2"	1/4"	7/8" Moyeu en acier	08-L 455	A-24	13,300	10	80
5"	1/4"	7/8"	08-L 500	A-24	12,200	25	100
6"	1/4"	7/8"	08-L 600	A-24	10,200	25	100
7"	1/4"	7/8"	08-L 700	A-24	8,600	25	50
7"	1/4"	7/8" Moyeu en acier	08-L 705	A-24	8,600	10	40
9"	1/4"	7/8"	08-L 900	A-24	6,600	25	50
9"	1/8"	7/8" Moyeu en acier	08-L 905	A-24	6,600	10	40

SOLUTIONS DE MEULAGE

EN UN COUP D'OEIL

Nom	Comfort	Durabilité	Taux d'enlèvement	Enlèvement total
HP ^{MC}	●●●●●	●●●	●●●	●●●
HP XX ^{MC}	●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●
Xcavator ^{MC}	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●
Stainless ^{MC}	●●●●●	●●●	●●●	●●●
Alu ^{MC}	●●●●●	●●	●●●	●●●



RAPPORTS DE PRODUCTIVITÉ

Pour des répercussions positives sur votre entreprise

En fonction de l'analyse produite dans le cadre de notre programme de seaux de récupération, nous vous fournirons un rapport de productivité détaillé. Ce rapport comparera les produits Walter et les produits concurrents en ce qui concerne l'utilisation annuelle, le taux d'enlèvement, le temps de travail et le coût de la main-d'oeuvre, la durabilité et le coût du produit. L'objectif de ce rapport de productivité est de vous présenter les faits afin que vous puissiez optimiser votre productivité et apporter les ajustements qui auront des répercussions positives sur votre entreprise.



SÉMINAIRES SUR LA SÉCURITÉ

Parce que la santé et la sécurité sont des priorités absolues

En plus des services à valeur ajoutée de Walter, nous offrons des séminaires GRATUITS sur la sécurité afin de promouvoir un environnement de travail plus sécuritaire.

Que vous soyez intéressés par un séminaire sur la sécurité des abrasifs ou sur la sécurité des produits chimiques, nous travaillons de pair avec vous pour mettre sur pied une formation sur mesure qui conviendra parfaitement à votre équipe. Nous offrons des formations pratiques à nos bureaux entièrement équipées, pour que votre équipe puisse innover et travailler en toute sécurité. Pendant la formation, vous travaillerez avec notre équipe professionnelle de gestion de produits.

PROGRAMME DE SEAUX

Évaluation du potentiel d'économies et amélioration de la sécurité des travailleurs

Grâce à notre programme de seaux, nous pourrions vous aider à réduire vos coûts, en analysant votre utilisation d'abrasifs et d'outillages et votre processus de travail. Après avoir fait notre analyse, nous pourrions vous fournir des recommandations qui vous aideront à améliorer votre efficacité, à réduire les coûts associés à l'utilisation d'abrasifs, à améliorer votre productivité et à encourager des habitudes de travail plus sécuritaires, le tout afin de mettre à profit chaque dollar investi dans l'achat de produits de consommation.



Walter Technologies pour surfaces inc.

Montréal

5977 Route Transcanadienne
Pointe-Claire, Québec
H9R 1C1
Tél. : 514 630-2800
Sans frais : 1 800 363-7368
Télééc. : 514 630-2825

Edmonton

18527 - 104 Avenue NW
Edmonton, Alberta
T5S 2V8
Tél. : 780 451-2053
Sans frais : 1 866 435-1271
Télééc. : 780 453-1589

Toronto

151 Superior Blvd., Unit 12
Mississauga, Ontario
L5T 2L1
Tél. : 905 795-8555
Sans frais : 1 888 821-9444
Télééc. : 905 795-8558

Vancouver

1-1595 Cliveden Ave. West,
Delta, British Columbia
V3M 6M2
Tél. : 604 540-4777
Sans frais : 1 877 366-9258
Télééc. : 604 540-4778
Télééc. sans frais : 1 877 329-9258

POUR PLUS D'INFORMATIONS, POUR PLANIFIER UNE DÉMONSTRATION OU POUR COMMANDER :

Canada :

Téléphone : 1 888 592-5837 | Télééc. : 1 866 581-1121
Courriel : csr@walter.com

WALTER.COM

Disponible chez :