

Actualités produits 2021/1



GROUPE TYROLIT 2

Le Groupe TYROLIT

TYROLIT est l'un des plus grands fabricants au monde d'outils abrasifs et de dresseurs, et propose des systèmes destinés à l'industrie du bâtiment.

Depuis 1919, nos outils innovants ont grandement contribué au développement technologique dans de nombreux secteurs. TYROLIT offre des solutions de meulage sur mesure pour de nombreuses applications, ainsi qu'un assortiment complet d'outils standard à ses clients dans le monde entier.

Cette entreprise familiale, dont le siège social se situe à Schwaz (Autriche), combine les forces du Groupe Swarovski dynamique dont il fait partie avec une expérience d'entreprise individuelle et technologique longue d'un siècle.



Siège social de TYROLIT à Schwaz (Autriche)

Chiffres et faits



80.000 Produits



29Sites de production



4.400+Employés dans le monde



36 Agences commerciales



500+
Brevets dans le monde

Sociétés de vente en Afrique du Sud, Allemagne, Argentine, Australie, Autriche, Belgique, Brésil, Canada, Chine, Corée du Sud, Danemark, Espagne, Estonie, États arabes unis, États-Unis, Finlande, France, Hongrie, Inde, Indonésie, Italie, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République tchèque, Royaume-Uni, Russie, Suède, Suisse et Thaïlande. Distributeurs dans 65 pays supplémentaires.

CONTENU

Contenu

nnovations	4
Disques à tronçonner pour rails	4
Disques fibres CERABOND X (CA-P94 V) pour acier et acier inoxydable	5
Disques SCM XC (Extra Cushion) Utilisation universelle	7
CUT-ALL Disques pour tronçonnage à sec pour tous les matériaux	8
Nouveaux produits	9
Disques à lamelles	9
Extensions de produits	10
Disques à tronçonner LONGLIFE pour l'acier	10
Disques à tronçonner 2in1 pour acier et acier inoxydable	10
Disques à tronçonner pour l'acier inoxydable	10

Pictogrammes





Disques à tronçonner

pour rails

 Bague de réduction intégrée permettant une utilisation sur des machines de 20 mm ou 25,4 mm

 Spécification dure pour une durée de vie accrue et une meilleure performance de coupe



 Les surfaces de coupe les plus propres et nettes limitent les retouches et réduisent les temps de travail

 Travail très confortable sans grand effort

Application:

- + Pour le tronçonnage de rails
- + Développés pour l'utilisation sur des tronçonneuses portatives à moteur électrique ou à essence



Disques à tronçonner avec alésage universel pour rails





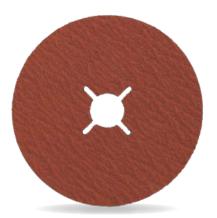
Forme	N° d'article	Dimensions	Spécification	CDT
41H	34517333	300×3,5×20/25,4	A24T-BF100	10
	34517332	350×3,8×20/25,4	A24T-BF100	10
	34517334	400×4,3×20/25,4	A24T-BF100	10



Disques fibres CERABOND X (CA-P94 V)

pour acier et acier inoxydable

 Enlèvement rapide de matière grâce à la structure unique du grain



 Longévité maximale grâce à une couche de refroidissement

+ Agressivité continue

Application:

+ Pour des travaux de rectification grossiers ainsi que pour l'élimination de la rouille et l'ébarbage de surfaces dures en acier et acier inoxydable

Recommandation:

- Grosseur de grain 24/36/40/60 pour un enlèvement de matière maximal
- + Grosseur de grain 80/120 pour une finition mécanique

Grain



Disques fibres CERABOND X (CA-P94 V) pour acier et acier inoxydable

Nº d'article





CDT







115×22 Disc V 34486168 24 25 34486170 115×22 34486193 115×22 40 25 34486194 60 25 115×22 34486195 115×22 80 34486196 115×22 120 25 34486197 24 25 125×22 34486199 125×22 34486201 125×22 40 25 34486202 125×22 60 25

Dimensions

•

	Forme	N° d'article	Dimensions	Grain	CDT
	Disc V	34486204	125×22	80	25
		34486205	125×22	120	25
		34486206	180×22	24	25
		34486207	180×22	36	25
		34486209	180×22	40	25
		34486211	180×22	60	25
		34486214	180×22	80	25
		34486217	180×22	120	25
		34480494	115×22	24	50
		34480447	115×22	36	50
The state of the s		34480448	115×22	40	50
		34480449	115×22	60	50
ALC: NO.		34480450	115×22	80	50
		34480471	115×22	120	50
		34480472	125×22	24	50
		34480473	125×22	36	50
		34480474	125×22	40	50
		34480475	125×22	60	50
		34480476	125×22	80	50
		34480477	125×22	120	50
		34480478	180×22	24	50
		34480479	180×22	36	50
		34480480	180×22	40	50
		34480491	180×22	60	50
		34480492	180×22	80	50
		34480493	180×22	120	50



Disques SCM XC (Extra Cushion)

Utilisation universelle

 Sa structure ouverte empêche le bouchage et diminue la formation de chaleur



 Très faibles vibrations grâce à un trou de centrage intégré

+ Longévité extrême

+ Sans éléments corrosifs

Application:

- Pour éliminer la rouille, la peinture, la laque et pour réparer les surfaces légèrement endommagées
- + Pour la finition, le matage et l'égalisation avec faible rugosité
- Particulièrement adaptés à l'aluminium et à la finition facile sur l'acier inoxydable

Recommandation:

- + Utilisation sur des meuleuses d'angle réglables
- + Type « GROS » pour le nettoyage, l'élimination de la rouille et des revêtements ainsi que pour la dernière étape
- + Type « MOYEN » pour le nettoyage doux, l'élimination des bavures et la touche finale
- + Type « TRÈS FIN » pour finition et matage



Disques SCM XC (Extra Cushion)Utilisation universelle





	Forme		Nº d'article	Dimensions	Design	Couleur	Vitesse de rotation max.	Vitesse de rotation rec.	CDT
		Disc	34529696	115×22	GROS	MARRON	13 000	8-9.000	20
		34529699	115×22	MOYEN	ROUGE	13 000	8-9.000	20	
			34529701	115×22	TRES FIN	BLEU	13 000	8-9.000	20
			34529704	125×22	GROS	MARRON	12 000	7-8.500	20
			34529706	125×22	MOYEN	ROUGE	12 000	7-8.500	20
			34529707	125×22	TRES FIN	BLEU	12 000	7-8.500	20



CUT-ALL Disques pour tronçonnage à sec

pour tous les matériaux

+ Application universelle dans le secteur de la construction et de l'aménagement paysager: matériaux de construction, béton, pierre, fonte, matériaux composites, plastiques, verre, bois, tôles et profilés métalliques



 Idéal pour les opérations de sauvetage par les pompiers et les forces de sécurité

+ Très longue durée de vie et performances de coupe constantes



CUT-ALL Disques pour tronçonnage à sec pour tous les matériaux



	Forme		N° d'article	Dimensions	Spécification	CDT
	UC 3	UC 3	34503209	115×2,8×22,23	DC-ALL	1
		1	34502746	125×3,0×22,23	DC-ALL	1
		1	34503208	230×3,0×22,23	DC-ALL	1
			34503261	350×4,1×20	DC-ALL	1
			34503262	350×4,1×25,4	DC-ALL	1

NOUVEAUX PRODUITS 9



Disques à lamelles

pour matériaux

 Très grand confort lors du travail des matériaux

 Carbure de silicium pour une longue durée de vie et une très grande agressivité sur la roche et le verre



+ Corps de scie ajustable permettant une utilisation à 100 % de la toile abrasive

Application:

+ Pour le ponçage des matérieaux et composites, ainsi que le verre

Recommandation:

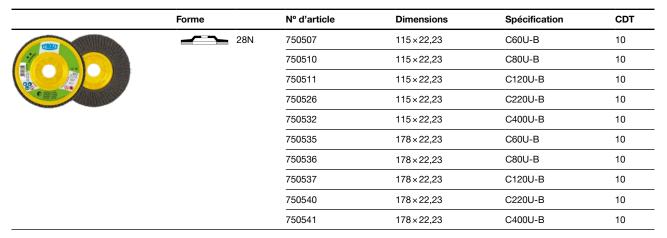
- + Grosseurs de grain 60/80 pour un enlèvement de matière élevé
- + Grosseur de grain 120/400 pour le travail fin et la finition



Disques à lamelles pour matériaux









Disques à tronçonner LONGLIFE DEEP CUT PROTECTION pour l'acier





Application

- + Pour le travail de tous types d'acier
- Pour tronçonner des tôles, des profils, des tubes, des barres et des matériaux pleins

Avantages

- + Longévité extrême grâce à la technologie LONGLIFE
- + Temps de travail réduits grâce à l'excellente aptitude à la coupe et à la faible contrainte thermique sur la pièce à usiner (dégagement de chaleur)
- + Les retouches telle que le nettoyage ou l'ébarbage ne sont pas nécessaires

	Forme	Nº d'article	Dimensions	Spécification	CDT
TROUP		34449195	115×1,2×22,23	A46S-BFP	25
		34449196	125×1,2×22,23	A46S-BFP	25
		34332757	150×1,2×22,23	A46S-BFP	25
© STORE STOR	42	34480764	115×1,2×22,23	A46S-BFP	25
		34480765	125×1,2×22,23	A46S-BFP	25
		34480766	150×1,2×22,23	A46S-BFP	25



Disques à tronçonner 2in1 DEEP CUT PROTECTION pour acier et acier inoxydable







Application

- + Pour l'usinage de différentes qualités d'acier et d'acier inoxydable
- Pour tronçonner des tôles, des profils, des tuyaux, des barres et des matériaux pleins

Avantages

- La pureté chimique du produit évite la formation de corrosion, la corrosion par piqûre ainsi que la diminution de la résistance à la fatigue, et produit ainsi les meilleurs résultats, même sur l'acier inoxydable.
- Temps de travail réduits grâce à l'excellente aptitude à la coupe et à la faible contrainte thermique sur la pièce à usiner (dégagement de chaleur)
- + Grand confort grâce à la spécification coupante

	Forme	Nº d'article	Dimensions	Spécification	CDT
TROU	 41	34472855	115×1,2×22,23	A46Q-BFP	25
		34472851	125×1,2×22,23	A46Q-BFP	25
		34332795	150×1,2×22,23	A46Q-BFP	25
The state of the s	42	34472853	115×1,2×22,23	A46Q-BFP	25
		34472852	125×1,2×22,23	A46Q-BFP	25
		34472854	150×1,2×22,23	A46Q-BFP	25



Disques à tronçonner DEEP CUT PROTECTION pour l'acier inoxydable



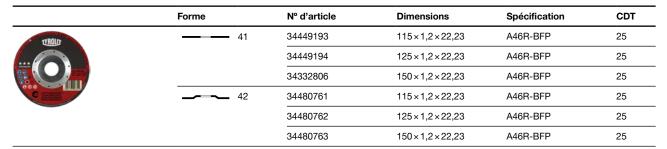


Application

- + Pour le travail de différentes qualités d'acier inoxydable
- Pour tronçonner des tôles, des profils, des tubes, des barres et des matériaux pleins

Avantages

- La pureté chimique du produit évite la formation de corrosion, rend le travail confortable et produit ainsi d'excellents résultats sur l'acier insuredeble.
- Temps de travail réduits grâce à l'excellente aptitude à la coupe et à la faible contrainte thermique sur la pièce à usiner (dégagement de chaleur)
- + Spécialement conçus pour les aciers inoxydables et résistant aux acides





TYROLIT SCHLEIFMITTELWERKE SWAROVSKI K.G.

Swarovskistraße 33 | 6130 Schwaz | Austria Tel +43 5242 606-0 | Fax +43 5242 63398

Vous trouverez la liste de toutes nos implantations dans le monde sur notre site, à l'adresse www.tyrolit.com











