



# PERÇAGE / FIXATION

- » Chevilles Tivoly ®
- » Perçage Tivoly ®
- » Ponçage

TREFILACTION

# TREFILACTION

Tréfilaction a construit un partenariat de confiance avec Tivoly®.

Depuis 100 ans, Tivoly® fabrique des produits de qualité et fait figure d'expert dans les domaines du perçage, fraisage et taraudage. Tivoly® s'appuie sur un savoir-faire bien français qui n'a de cesse de se perfectionner sous l'ingéniosité et l'expertise de ses équipes.

**100 % des packagings Tivoly sont recyclables ou réutilisables**



**Découvrez également nos nouveaux packs ABRASIFS**





# SOMMAIRE

## CHEVILLES

Matériaux pleins .....	4
Multi-Matériaux .....	5
Matériaux creux .....	6
Auto foreuses .....	6
Chevilles à segments .....	7
Pince à chevilles .....	7

## FORETS

Béton .....	8
Béton SDS + .....	8
Métal HSS .....	9
Bois .....	10
Verre .....	10
Malettes mixtes perçage-vissage .....	11
Coffrets .....	11

## EMBOUTS DE VISSAGE

Pozi .....	12
Hexagonal .....	12
Cruciforme .....	12
Plat .....	12
Porte-embouts .....	12

## ACCESSOIRES

Tourillons .....	13
Scies cloches .....	13
Lames pour scies sauteuses .....	14
Brosses à décaper .....	14

## DISQUES À TRONÇONNER

Disques à tronçonner .....	15
Assortiments .....	15

## ABRASIFS

Pour ponceuses .....	16
Ponçage manuel .....	18

# CHEVILLES

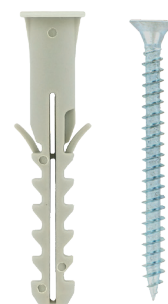
## MATÉRIAUX PLEINS

Compatibles avec le béton, la pierre et la brique pleine.

Dimensions Chevilles	Dimensions Vis	Poids max.	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
Chevilles / Nylon						
Ø 4x20 mm		30 kgs	90 pcs	5	3221912325983	232598
Ø 5x25 mm		35 kgs	40 pcs	5	3221912326034	232603
Ø 6x30 mm		40 kgs	30 pcs	5	3221912326027	232602
Ø 8x40 mm		70 kgs	15 pcs	5	3221912326010	232601
Ø 10x50 mm		100 kgs	8 pcs	5	3221912325990	232599
Chevilles + Vis / Nylon						
Ø 4x20 mm	Ø 2,5x25 mm	30 kgs	25 pcs	5	3221912326157	232615
Ø 5x25 mm	Ø 3,5x30 mm	35 kgs	20 pcs	5	3221912326164	232616
Ø 6x30 mm	Ø 4x35 mm	40 kgs	15 pcs	5	3221912326140	232614
Ø 8x40 mm	Ø 6x50 mm	70 kgs	10 pcs	5	3221912326058	232605
Ø 10x50 mm	Ø 8x60 mm	100 kgs	8 pcs	5	3221912326041	232604



232603



232616



232600



232606

## ASSORTIMENTS

Dimensions Chevilles	Dimensions Vis	Poids max.	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
Chevilles / Nylon						
Ø 5x25 mm		35 kgs	60 pcs	5	3221912326003	232600
Ø 6x30 mm		35kgs				
Ø 7x35 mm		40 kgs				
Ø 8x40 mm		70 kgs				
Chevilles + Vis / Nylon						
Ø 5x25 mm	Ø 3,5x30 mm	35 kgs	110 pcs	2	3221912326065	232606
Ø 6x30mm	Ø 4x35 mm	40 kgs				
Ø 7x35mm	Ø 5x40 mm	50 kgs				
Ø 8x40 mm	Ø 6x50 mm	70 kgs				



## MULTI-MATÉRIAUX

Compatibles avec le béton, la pierre, le parpaing, les plaques de plâtre, la brique pleine ou creuse.

Dimensions	Poids max.	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
<b>Grappes</b>					
Ø 6x25 mm	40 kgs	50 pcs	5	3221912326188	232618
Ø 8x31 mm	70 kgs	50 pcs	5	3221912326195	232619
Ø 6x25 mm	40 kgs	50 pcs	5	3221912326171	232617
Ø 8x31 mm	70 kgs	50 pcs	5		



232618

Dimensions Chevilles	Dimensions Vis	Poids max.	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
<b>Chevilles + vis</b>						
Ø 5x30 mm	Ø 3x40 mm	13 kgs	20 pcs	5	3221912327215	232721
Ø 6x36 mm	Ø 4x40 mm	15,5 kgs	10 pcs	5	3221912327222	232722
Ø 8x50 mm	Ø 5x60 mm	49,5 kgs	5 pcs	5	3221912326201	232620



232721



# CHEVILLES

## MATÉRIAUX CREUX

Adaptées aux parpaings, briques creuses et plaques de plâtre.

Dimensions Chevilles	Dimensions Vis	Poids max.	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
<b>Chevilles + Vis / Métal à expansion</b>						
Ø 4x32 mm	Ø 4x40 mm	23,5 kgs	10 pcs	5	3221912327239	232723
Ø 4x38 mm	Ø 4x47 mm	28 kgs	10 pcs	5	3221912327246	232724
Ø 5x37 mm	Ø 5x45 mm	35 kgs	8 pcs	5	3221912327253	232725
Ø 6x37 mm	Ø 6x45 mm	22,5 kgs	6 pcs	5	3221912327260	232726



232726



232727

232728

232729

Dimensions Chevilles	Dimensions Accessoires	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
<b>Chevilles + Gonds / Métal à expansion</b>					
Ø 4x32 mm	Ø 4x40 mm	8 pcs	5	3221912327277	232727
<b>Chevilles + Crochets / Métal à expansion</b>					
Ø 4x32 mm	Ø 4x40 mm	8 pcs	5	3221912327284	232728
<b>Chevilles + Pitons / Métal à expansion</b>					
Ø 4x32 mm	Ø 4x40 mm	8 pcs	5	3221912327291	232729

## AUTO FOREUSES

Sans perçage.

Compatible avec plaque de plâtre et béton cellulaire.

Dimensions Chevilles	Dimensions Vis	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref.
<b>Chevilles + Vis / Métalliques</b>					
Ø 11x31 mm	Ø 4,2x38 mm	10 pcs	5	3221912327321	232732



232732



## CHEVILLES À SEGMENTS

Idéales pour charges lourdes.

Dimensions Chevilles	Dimensions Vis	Poids max.	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
Chevilles + vis / Pour matériaux pleins						
Ø 10x40 mm	Ø 6x50 mm	45 kgs	6 pcs	5	3221912325976	232597



232597



232730

## PINCE À CHEVILLES

Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
Pour chevilles à expansion			
1 pc	2	3221912327307	232730



# FORETS



000188

## BÉTON

Pour matériaux résistants : béton, briques, pierre.

Diamètre	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
Essential / Cylindrique				
Ø 4 mm	2 pcs	6	3221910001834	000183
Ø 5 mm	2 pcs	6	3221910001841	000184
Ø 6 mm	1 pc	6	3221910001858	000185
Ø 8 mm	1 pc	6	3221910001889	000188
Ø 10 mm	1 pc	6	3221910001902	000190
Ø 12 mm	1 pc	6	3221910001926	000192



084750



084759

## BÉTON SDS +

Qualité professionnelle.

Diamètre	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
L 110 mm / Cylindrique				
Ø 5 mm	1 pc	6	3221910847500	084750
Ø 6 mm	1 pc	6	3221910847517	084751
L 160 mm / Cylindrique				
Ø 6 mm	1 pc	6	3221910847555	084755
Ø 8 mm	1 pc	6	3221910847579	084757
Ø 10 mm	1 pc	6	3221910847586	084758
Ø 12 mm	1 pc	6	3221910847593	084759



001814



005087

## ASSORTIMENTS

Diamètre	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
Access / Cylindrique				
Ø 4-5-6-8-10 mm	5 pcs	6	3221910018146	001814
Essential / Cylindrique				
Ø 4-5-6-8-10 mm	5 pcs	6	3221910050870	005087



086173

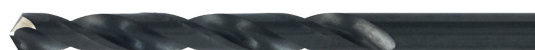


086174

## ASSORTIMENTS SDS+

Diamètre	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
L 110 mm / Cylindrique				
Ø 4 mm	5 pcs	6	3221910861735	086173
Ø 5 mm x 2				
Ø 6 mm x 2				
L 160 mm / Cylindrique				
Ø 6 mm x 2	5 pcs	6	3221910861742	086174
Ø 8 mm x 2				
Ø 10 mm				





000603

## MÉTAL HSS

Pour métaux résistants, aciers de construction, profilés

Diamètre	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
Essential / Cylindrique				
Ø 1 mm	2 pcs	6	3221910005634	000563
Ø 1,5 mm	2 pcs	6	3221910005689	000568
Ø 2 mm	2 pcs	6	3221910005733	000573
Ø 2,5 mm	2 pcs	6	3221910005788	000578
Ø 3 mm	2 pcs	6	3221910005832	000579
Ø 4 mm	2 pcs	6	3221910005931	000593
Ø 5 mm	2 pcs	6	3221910006037	000603
Ø 6 mm	2 pcs	6	3221910006136	000613
Ø 8 mm	1 pc	6	3221910006334	000633
Ø 10 mm	1 pc	6	3221910006532	000653



001802



001800



005053

## ASSORTIMENTS

Diamètre	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
Access / Cylindrique				
Ø 2-3-4-5-6-8 mm	6 pcs	6	3221910018023	001802
Ø 1 à 10 mm	19 pcs	6	3221910018009	001800
Essential / Cylindrique				
Ø 2-3-4-5-6-8 mm	6 pcs	6	3221910050535	005053



# FORETS

## BOIS

Pour bois durs et exotiques : ipé, teck, chêne...

Diamètre	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
----------	-----------------	----------	--------	-----

### Cylindrique

Ø 3 mm	1 pc	6	3221910840341	084034
Ø 4 mm	1 pc	6	3221910840358	084035
Ø 6 mm	1 pc	6	3221910840372	084037
Ø 8 mm	1 pc	6	3221910840396	084039
Ø 10 mm	1 pc	6	3221910840419	084041

### Mèche plate / Queue à changement rapide

Ø 18 mm	1 pc	6	3221910023485	002348
Ø 20 mm	1 pc	6	3221910023508	002350
Ø 22 mm	1 pc	6	3221910023515	002351



084041



002350



001811

## ASSORTIMENTS

Diamètre	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
----------	-----------------	----------	--------	-----

### Access / Cylindrique

Ø 4-5-6-8-10 mm	5 pcs	2	3221910018115	001811
-----------------	-------	---	---------------	--------

## VERRE

Pour verre et céramiques.

Diamètre	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
----------	-----------------	----------	--------	-----

### Queue hexagonale / A changement rapide

Ø 4 mm	1 pc	6	3221910007515	000751
Ø 6 mm	1 pc	6	3221910007539	000753



000753

Permet un changement rapide de vos outils en supprimant le serrage/déserrage du mandrin pour les perceuses et lisseuses grâce à l'utilisation d'un porte-embout magnétique.



## MALETTES MIXTES PERÇAGE-VISSAGE



204016



221838

Dimensions	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
<b>Multi-matériaux</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 Forets métaux HSS Ø 2-3-4-5-6-8 mm</li> <li>• 4 Forets béton Ø 4-5-6-8 mm</li> <li>• 5 Forets bois Ø 3-4-5-6-8 mm</li> <li>• 8 Embouts de vissage PZ1/2/3 - PH1/2/3</li> <li>• 1 Porte-Embouts de vissage magnétique</li> </ul>	24 pcs	1	3221912040169	204016
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 7 Forets métaux HSS Ø 3-3,5-4-4,5-5-6-8 mm</li> <li>• 3 Forets carrelage Ø 5-6-8 mm</li> <li>• 2 Forets grès céramique Ø 6-8 mm</li> <li>• 4 Forets bois Ø 3-4-5-6 mm</li> <li>• 4 Forets béton Ø 4-5-6-8 mm</li> </ul>	20 pcs	1	3221912218384	221838



086287



086289



086290

## COFFRETS

Dimensions	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
<b>Porte embout magnétique + 6 embouts PH et PZ</b>				
PH : 1-2-3 PZ : 1-2-3	7 pcs	6	3221910862879	086287
<b>Porte embout magnétique + 8 embouts</b>				
Plat : 5,5 - 6,5 mm PH : 1-2-3 PZ : 1-2-3	9 pcs	6	3221910862893	086289
<b>Porte embout magnétique + 6 embouts TX</b>				
TX : 10-15-20-25-30-40	7 pcs	6	3221910862909	086290



# EMBOUTS DE VISSAGE



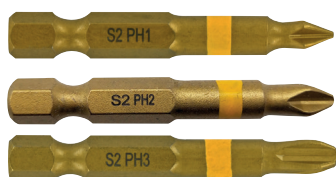
086700



206118



086705



206119



210780



210782

## POZI

Dimensions	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
PZ2	2 pcs	6	3221910867003	086700

### Queue à changement rapide / Revêtement TIN

PZ1-2-3	3 pcs	6	3221912061188	206118
---------	-------	---	---------------	--------

## CRUCIFORME

Dimensions	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
PH1	2 pcs	6	3221910867058	086705
PH2	2 pcs	6	3221910867065	086706

### Queue à changement rapide / Revêtement TIN

PH1-2-3	3 pcs	6	3221912061195	206119
---------	-------	---	---------------	--------

## HEXAGONAL

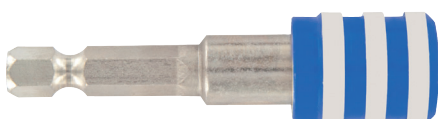
Dimensions	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
3-4-5	3 pcs	6	3221912107800	210780

## PLAT

Dimensions	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
4,5 mm	3 pcs	6	3221912107824	210782
5,5 mm				
6,5 mm				



003887



083546

## PORTE-EMBOUTS

Dimensions	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
Magnétique				
60 mm	1 pc	3	3221910038878	003887

### Magnétique / À changement rapide

60 mm	1 pc	3	3221910835460	083546
-------	------	---	---------------	--------



## TOURILLONS

Pour assemblage bois.

Diamètre	Longueur	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
Ø 6 mm	30 mm	50 pcs	6	3128820008833	000883
Ø 8 mm	40 mm	40 pcs	6	3128820008840	000884



000883

## SCIES CLOCHES

La scie cloche standard multi-lames Tivoly en acier carbone perce les matériaux tendres : bois, aggloméré, contreplaqué, plastique, plâtre...

Idéal pour passage des tuyaux, gaines de toutes dimensions et encastrement de boîtiers électriques.

Diamètre	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
Multi-lames				
Ø 25-32-38-45-50-56-63 mm	1 pc	3	3128820520106	052010



052010



# ACCESSOIRES



089849



089813



089856



089820

## ASSORTIMENTS

Contenu	Attache	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
Bois x 8 Métal x 2	T	10 pcs	8	3128825055009	052011
Bois x 8 Métal x 2	U	10 pcs	8	3128825053005	052012



006057



006058

## LAMES POUR SCIES SAUTEUSES

Attache	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
Bois tendre et aggloméré				
T	2 pcs	6	3221910898496	089849
U	2 pcs	6	3221910898137	089813
Lames pour tôle et métal				
T	2 pcs	6	3221910898564	089856
U	2 pcs	6	3221910898205	089820



052011

## BROSSES À DÉCAPER

Adaptable sur perceuse. Fils acier laitonné.

Diamètre	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
Brosse coupe / Multi Matériaux				
Pour tous travaux de décapage sur surfaces bois, bois peints, cuivre.				
Ø 75 mm	1 pc	3	3128820060572	006057
Brosse circulaire / Bois durs				
Pour tous travaux de décapage, enlèvement de peinture, rouille, tartre, incrustations et bavures.				
Ø 75 mm	1 pc	3	3128820060589	006058

# DISQUES À TRONÇONNER

DISQUES

## DISQUES À TRONÇONNER

Diamètre	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
<b>Métaux</b>				
Aciers normaux, aciers alliés et fontes acérées.				
Ø 115 mm	1 pc	5	3153037015640	701564
Ø 125 mm	1 pc	5	3153037015657	701565
Ø 230 mm	1 pc	5	3153037015695	701569

<b>Multi-matériaux</b>				
Matériaux de construction (béton, pierre, tuile...), fontes non-ferreuses et bronze.				
Ø 115 mm	1 pc	5	3153037025649	702564
Ø 125 mm	1 pc	5	3153037025656	702565
Ø 230 mm	1 pc	5	3153037025694	702569

<b>Béton / À segments</b>				
Pour la découpe du béton.				
Ø 115 mm	1 pc	5	3218017025702	702570

<b>Carrelage &amp; Céramique / Jante lisse</b>				
Pour la découpe du carrelage, de la faïence et de la céramique.				
Ø 115 mm	1 pc	5	3218017025719	702571



701569



702569



702570



702571

## ASSORTIMENTS

Contenu	Diamètre	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
<b>Disques Diamant</b>					
2 disques à segment pour matériaux de construction	Ø 115 mm	3 pcs	3	3128820903152	090315
1 disque à jante lisse pour carrelage					



090315



# ABRASIFS

## POUR PORTE-DISQUE - Ø 125 MM

Type	Type de grains	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
Plateau à vis pour perceuse					
		1 pc	5	3218017398011	739801
Assortiment / Tous travaux					
Tous travaux	G40-G80-G120	6 pcs	5	3218017398004	739800



739801

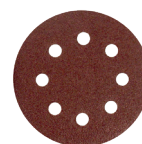


739800

## POUR MACHINE - Ø 115 MM

Pour machines : Bosch, Ryobi, Skil. Auto-agrippant.

Type	Type de grains	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
Décaper	G40	6 pcs	5	3218017398028	739802
Poncer	G80	6 pcs	5	3218017398035	739803
Finaliser	G120	6 pcs	5	3218017398042	739804
Assortiments					
Tous travaux	G40-G80-G120	6 pcs	5	3218017398103	739810



739802

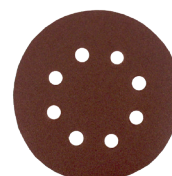


739810

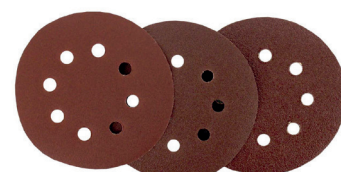
## POUR MACHINE - Ø 125 MM

Pour machines : Bosch, Black & Decker, AEG, Dewalt, Makita, Metabo, Ryobi, Skil. Auto-agrippant.

Type	Type de grains	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
Décaper	G40	6 pcs	5	3218017398059	739805
Poncer	G80	6 pcs	5	3218017398066	739806
Finaliser	G120	6 pcs	5	3218017398073	739807
Assortiments					
Tous travaux	G40-G80-G120	6 pcs	5	3218017398202	739820
Tous travaux	G40-G80-G120	12 pcs	5	3218017398301	739830



739806



739820



## TRIANGLES POUR MACHINE - 93 x 93 MM

Pour machines : Bosch, Makita, Metabo, Skil. Auto-agrippant.

Type	Type de grains	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
Décaper	G40	6 pcs	5	3218017398110	739811
Poncer	G80	6 pcs	5	3218017398127	739812
Finaliser	G120	6 pcs	5	3218017398134	739813

### Assortiments

Tous travaux	G40-G80-G120	6 pcs	5	3218017398400	739840
Tous travaux	G40-G80-G120	12 pcs	5	3218017398509	739850



739840

## LANGUES POUR MACHINE - 105 x 175 MM

Pour machines : Black & Decker. Auto-agrippant.

Type	Type de grains	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
Décaper	G40	6 pcs	5	3218017398165	739816
Poncer	G80	6 pcs	5	3218017398172	739817
Finaliser	G120	6 pcs	5	3218017398189	739818



739817



# ABRASIFS

## RECTANGLES POUR MACHINE - 93 x 230 MM

Pour toutes ponceuses vibrantes ou ponçage manuel.

Type	Type de grains	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
Décaper	G40	6 pcs	5	3218017398196	739819
Poncer	G80	6 pcs	5	3218017398219	739821
Finaliser	G120	6 pcs	5	3218017398226	739822

### Assortiments

Tous travaux	G40-G80-G120	6 pcs	5	3218017398608	739860
Tous travaux	G40-G80-G120	12 pcs	5	3218017398707	739870



739860



739880



739890

Type de grains	Quantité par UC	Colisage	EAN 13	Ref
Papier SILEX				
G40-G80-G120	6 pcs	5	3218017398806	739880
Papier EMERI				
G180- G320-G600	3 pcs	5	3218017398905	739890









**TREFILACTION**

### **ADMINISTRATION DES VENTES**

**Tél :** 03.24.54.69.52

**Fax:** 03.24.54.59.71

### **SIÈGE SOCIAL**

410 chemin de Saint-Estève

30128 Garons

**Tél :** 04.66.70.71.00