

les  
**Immanquables**

17 FÉVRIER  
AU 15 MAI 2020

**FIXATION**



Membre du

**RESEAU SOCODA**

Notre indépendance fait la différence

**Duferco Morel** Quincaillerie

Fournitures pour l'industrie et le bâtiment

# FIXATION LOURDE

## GOUJONS D'ANCRAGE FBN II

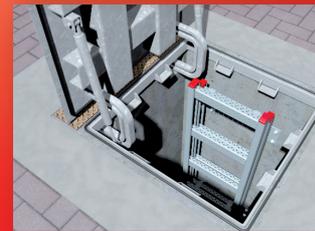
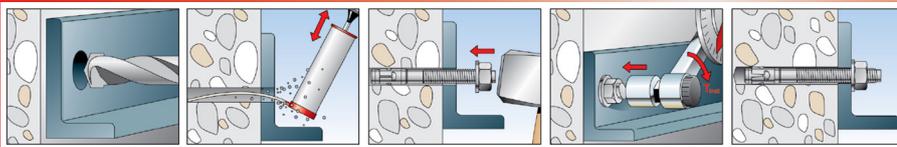


La fixation économique pour des mises en oeuvre flexibles dans le béton non fissuré

Fixation économique pour des mises en oeuvre flexibles dans le béton non fissuré - Convient pour le montage en attente et le montage traversant - Avant le montage, placer l'écrou hexagonal dans la position optimale (l'extrémité du goujon doit dépasser d'environ 3 mm de l'écrou) - Le marquage de tête permet un contrôle aisé de l'ancrage - La profondeur d'ancrage réduite diminue la profondeur de perçage, ce qui réduit le temps de montage et accroît la flexibilité - Le filetage long permet les ajustements et les fixations déportées, ce qui augmente la flexibilité - Installation facile - pour fixer: Constructions métalliques, garde-corps, consoles, échelles, chemins de câbles, machines, escaliers, portails, façades... - ETA-07/0211 & ETAG 001-2 Classe de résistance au feu R120

Agréé pour :  
Béton non fissuré C20/25 à C50/60  
Convient également pour : Béton C12/15, Pierre naturelle à structure dense

à partir de  
**13,90** €HT  
la boîte



FBN II électrozingué					
Réf.	Longueur	Épaisseur à fixer	Ø de perçage	Conditionnement	Prix / Boîte
40664	71 mm	10 mm	8 mm	50 / Boîte	17,40
40700	91 mm	30 mm	8 mm	50 / Boîte	19,00
40827	86 mm	10 mm	10 mm	50 / Boîte	24,00
40851	96 mm	20 mm	10 mm	50 / Boîte	24,40
40854	106 mm	30 mm	10 mm	50 / Boîte	24,90
45263	126 mm	30 mm	12 mm	20 / Boîte	16,90
45264	146 mm	50 mm	12 mm	20 / Boîte	18,10
45564	145 mm	25 mm	16 mm	10 / Boîte	13,90

Existe aussi en Inox A4	
Réf.	Prix / Boîte
507555	66,30
507556	75,50
507558	89,30
507559	99,00
507560	105,30
507565	61,50
507566	68,90
507569	57,50

Vérifier les charges admissibles !



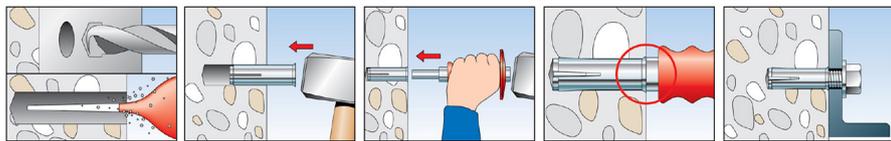
## CHEVILLE À FRAPPER BÉTON EA II



Collerette intégrée empêche la douille d'ancrage de glisser trop profondément dans le trou et assure un montage sans problèmes - Taraudage métrique - L'outil de pose machine EA II S SDS permet un montage sans efforts, en particulier pour les installations en série. Pour fixer : Tuyaux et systèmes de ventilation, Sprinkler, Chemins de câbles et échelles, Grilles, Constructions métalliques, Machines, Consoles, Etais de coffrage... - Agrément ETA-07/0135/142& ETAG 001-4 & ETAG 001-6 Classe de résistance au feu R120

Agréée pour :  
Béton fissuré C20/25 à C50/60, pour la fixation redondante de systèmes non structurels  
Béton non fissuré C20/25 à C50/60  
Convient également pour : Béton C12/15, Pierre naturelle à structure dense

à partir de  
**18,30** €HT  
la boîte



Vérifier les charges admissibles !



Cheville EA II					
Réf.	type	Longueur	Ø de perçage	Conditionnement	Prix / Boîte
48264	M6x30	30 mm	8 mm	100 / Boîte	22,00
48284	M8x30	30 mm	10 mm	100 / Boîte	29,80
48339	M10x40	40 mm	12 mm	50 / Boîte	20,60
48406	M12x50	50 mm	15 mm	25 / Boîte	18,30
48408	M16x65	80 mm	25 mm	20 / Boîte	27,00

Outil de pose EAW H Plus	
Réf.	Prix
44630	21,20
44631	21,00
44633	22,90
44634	22,90
44635	25,60

# VIS BETON

## VIS À BÉTON ULTRACUT



La nouvelle ULTRACUT FBS II, vis à béton hautes performances pour une facilité de montage absolue. Réutilisable dans le béton selon agrément national allemand grâce à la jauge de contrôle (valable pour le diamètre 10 et 14). Elle peut être dévissée au maximum 2 fois de 20mm pour permettre un calage ou un ajustement. Chaque vis peut assembler jusqu'à 3 épaisseurs différentes de pièces à fixer. Gain de temps et d'argent.



Première vis béton avec catégories de performances sismiques C1 + C2

À PARTIR DE  
**35,90 €HT**

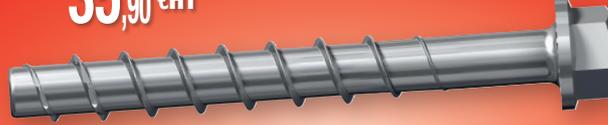
Vidéo de présentation



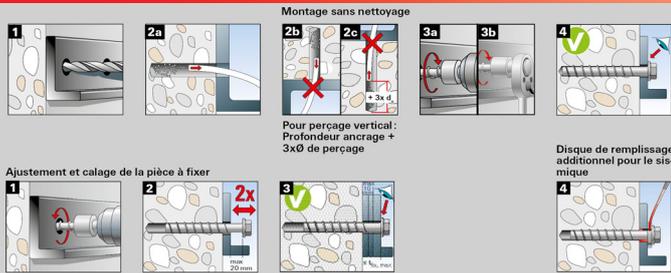
MATERIAUX



AGREMENTS



Jauge de contrôle disponible séparément. Elle permet au diamètre extérieur du filetage d'être contrôlé avant que la vis soit réutilisée conformément à l'agrément



Référence	Type	Longueur	Epaisseur à fixer	Ø perçage	Conditionnement	Prix HT (€)
536852	FBS II 8x70 US TX	70	20	8	50 / Boîte	35,90
536853	FBS II 8x80 US TX	80	30	8	50 / Boîte	40,60
536854	FBS II 8x90 US TX	90	40	8	50 / Boîte	44,30
536855	FBS II 8x100 US TX	100	50	8	50 / Boîte	46,20
536860	FBS II 10x80 US	80	25	10	50 / Boîte	50,65
536861	FBS II 10x90 US	90	35	10	50 / Boîte	53,25
536871	FBS II 12x110 US	110	50	12	20 / Boîte	38,00
536872	FBS II 12x130 US	130	70	12	20 / Boîte	41,75

# NOUVEAUTÉ

## CHEVILLE RODFORCE



Cheville nylon pour tige filetées - Pose rapide et facile au marteau - 100% nylon, utilisation en milieu humide avec une tige filetée en acier inoxydable.

Référence	Longueur	Conditionnement	Ø tige filetée	Ø forêt	Prix HT (€)
542106	35 mm	50 / Boîte	6 mm	10 mm	5,25
542111	35 mm	50 / Boîte	8 mm	12 mm	6,80

## CHEVILLE A BASCULE DUOTEC



Cheville à bascule en nylon pour des capacités de charges élevées. Intelligente, la fischer Duotec est une cheville à bascule pour matériaux creux qui peut fonctionner également comme une cheville à expansion si le matériau rencontré s'avérait plein. Fabriquée à partir d'une combinaison de plastiques (souple et dur) renforcée de fibres de verre de haute qualité, elle garantit une bonne capacité de répartition des charges sans endommager le matériau. Facile à mettre en œuvre - Diamètre de perçage réduit (10 mm) - Manche recourbé pour sonder la cavité - Douille blanche aligne la cheville à bascule et permet de la serrer à l'aide d'une vis - Adaptateur de vis flexible, formé de deux plaques de métal en acier inoxydable, permet l'usage de différentes vis, crochets et tiges filetées.

Référence	Conditionnement	livre	Ø forêt	Prix HT (€)
537258	50 / Boîte	sans vis	10 mm	30,55
537259	25 / Boîte	avec vis Ø 5 mm	10 mm	16,15



Notre indépendance fait la différence

**INSTALLATION AU MARTEAU**  
la géométrie de la cheville permet une installation facile et rapide sans outils spéciaux.

**2 ZONES D'EXPANSIONS**  
Elles assurent une connexion fiable entre la cheville et le matériau support.

**ANCORAGE SÛR**  
Les crans sur l'extérieur de la cheville garantissent un ancrage sûr dans le forage.

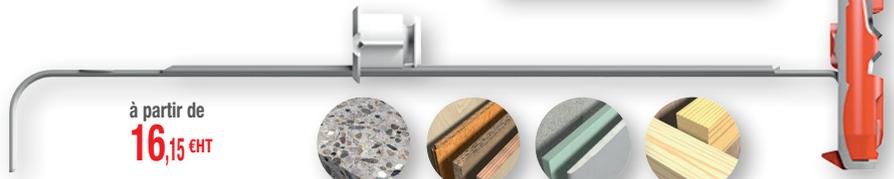
**IDEALE POUR LE BÉTON ARMÉ**  
Grâce à un corps court, la cheville évite de heurter les barres d'armatures du béton et garantit une utilisation en toute sécurité dans le béton armé.

**POSE SANS RISQUE**  
La collerette de la cheville sert de repère visuel et garantit que la pose est correcte.

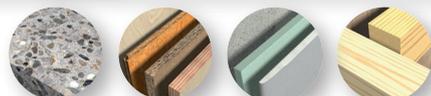
**à partir de 5,25 €HT**

**POSE HOMOGÈNE ET RÉGLAGE**  
L'extrémité fermée de la cheville permet d'obtenir une profondeur d'ancrage homogène de plusieurs points de fixation, celle-ci peut également se rompre permettant d'enfoncer la tige filetée plus profondément pour un ajustement et un réglage en hauteur.

**POUR TOUS LES FILETAGES MÉTRIQUES**  
Les crans à l'intérieur de la cheville se verrouillent avec les filets de la tige filetée, permettant l'ancrage de tous les filetages métriques standards.



à partir de  
**16,15 €HT**



# SCELLEMENT CHIMIQUE

## RÉSINE HYBRIDE POUR TIGES FILETÉES FIS HT



Résine hybride de scellement de fixations sur tous supports - résine hybride d'injection bicomposant sans styrène - utilisation dans le béton non fissuré et la maçonnerie - permet également les ancrages dans le béton humide et assure ainsi une progression du travail sans interruption - résine et durcisseur stockés dans deux compartiments distincts: ne sont mélangés au moment de l'extrusion - Respect de la norme sur la qualité de l'air intérieur : Note A+ - ATE ETA - 12/0556/554 ETAG 001-05 ETAG 029

Agréée pour :  
Béton C20/25 à C50/60, non fissuré  
Brique à perforations verticales  
Brique silico-calcaire creuse  
Brique silico-calcaire pleine  
Brique pleine

à partir de  
**8,00 €HT**  
la cartouche



**NOUVEAU !**



Vérifier les charges admissibles selon la dimension de cheville et le matériau support.  
Pensez à respecter les temps de prise !

Référence	Dimensions	Couleur	Prix HT (€)
520103	300 mL	Ton gris	8,00
520104	300 mL	Ton pierre	8,00
520105	380 mL	Ton gris	8,90
520109	380 mL	Ton pierre	8,90

Vidéo de présentation scellement chimique



Une nouvelle technologie :  
Meilleures capacités de charges (jusqu'à 45% de plus qu'une résine polyester dans le matériau plein)  
Moins sensible aux mauvais usages et/ou manipulations  
Plus résistant aux variations de températures et aux agressions chimiques  
Temps de séchage réduit



## RÉSINE VINYLESTER FIS V



Résine polyvalente pour des fixations dans le béton non fissuré et la maçonnerie - résine bicomposant sans styrène à base de vinylester - nombreux agréments pour différents systèmes, comme par exemple dans le béton non fissuré, la maçonnerie et pour le scellement de fers à béton. FIS V est la résine universelle avec une sécurité garantie pour quasiment toutes les applications - résine et durcisseur stockés dans deux compartiments distincts: ne sont mélangés et activés qu'au moment de l'extrusion - Respect de la norme sur la

qualité de l'air intérieur : Note A+ - ATE ETA-02/0024 08/0266 10/0383 ETAG 001-5 & ATAG 029

Agréée pour des fixations :  
Béton C20/25 à C50/60, non fissuré  
Bloc creux en béton léger  
Parpaing creux en béton  
Brique à perforations verticales  
Brique silico-calcaire creuse  
Brique silico-calcaire pleine  
Béton cellulaire  
Brique pleine

Agréée pour les scellements de fers à béton :  
Béton C12/15 à C50/60

Référence	Dimensions	Prix HT (€)
94404	Cartouche 360 ml	19,70
30409	Seau de 20 cart. + 1 pistolet FIS AM (58000).	299,00



Pensez à respecter les temps de prise !



agrément pour reprise de fer à béton

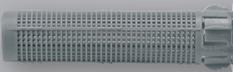
## ACCESSOIRES DE SCELLEMENT CHIMIQUE

### TAMIS NYLON FIS HK



Pour maçonnerie creuse - adaptée aux résines FIS V et FIS HT - Structure grillagée assurant une consommation économique de résine avec un verrouillage de formes optimal - ailettes de guidage pour centrage parfait et utilisation de tiges filetées de différent diamètre - Pour fixer : Stores, auvents, portails, mains courantes, consoles, tuyaux, équipements sanitaires, grilles, antennes satellites... - Agrément ATE ETAG 029 Classe de résistance au feu R120

à partir de  
**9,75 €HT**  
la boîte



Vérifier les charges admissibles selon la dimension de cheville et le matériau support



Référence	Type	Ø perçage	Conditionnement	Prix HT (€)
41901	FIS H 12x85K	12 mm	50 / Boîte	25,00
41902	FIS H 16x85K	16 mm	50 / Boîte	16,60
41903	FIS H 16x130K	16 mm	20 / Boîte	9,75
41904	FIS H 20x85K	20 mm	20 / Boîte	12,85

Agréé pour :  
Brique à perforations verticales  
Bloc creux en béton léger  
Parpaing creux en béton  
Brique silico-calcaire creuse  
Brique silico-calcaire pleine  
Brique pleine

Convient également pour : Dalles creuses en pierre ponce, dalles en matériaux creux et autres briques perforées, pierre ponce pleine et autres matériaux de construction pleins

## PISTOLETS D'INJECTION POUR CARTOUCHES



Pistolet manuel FIS AM-1 pce

Référence	Type	Prix HT (€)
53117	pour FIS HT 300ml	20,50
58000	pour FIS HT 300ml et FIS V 360S	31,00
96497	pour FIS HT 380ml	29,90

à partir de  
**20,50 €HT**

## ECOUVILLON



Référence	Prix HT (€)
48980	9,40

Kit d'écouvillon Ø14 et Ø20 - Longueur utile 80mm - Longueur totale 250mm - Sachet de 2pcs.



Notre indépendance fait la différence

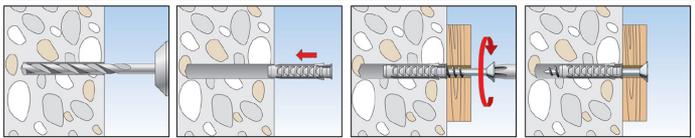
# FIXATION LEGERE

## CHEVILLE NYLON POLYVALENTE SX



Quadruple expansion pour une transmission optimale des forces dans le matériau de construction et offre des capacités de charge élevées dans les matériaux pleins et creux - La partie lisse sous tête ne s'expande pas et évite l'apparition de contraintes d'expansion à la surface du matériau de construction lors du vissage - L'importante collerette empêche la cheville de glisser dans le trou et permet un montage simple - Pour fixer : Lampes, Armoires suspendues, Garde-robes, Boîtes aux lettres, Meubles TV, Treillis, Volets battants, Mains courantes, Soupirlais, Equipements de salles de bain et toilettes.

Matériaux: Béton, Brique à perforations verticales, Bloc creux en béton léger, Hourdis céramique, Brique silico-calcaire creuse, Brique silico-calcaire pleine, Pierre naturelle, Béton cellulaire, Carreau de plâtre, Bloc plein en béton léger, Brique pleine



à partir de  
**4,30 € HT**  
la boîte



Vidéo de présentation



Vérifier les charges admissibles selon dimension de cheville



Référence	Type	Longueur	Ø perçage	Conditionnement	Prix HT (€)
70005	SX5	25 mm	5 mm	100 / Boîte	4,30
70006	SX6	30 mm	6 mm	100 / Boîte	5,50
70008	SX8	40 mm	8 mm	100 / Boîte	7,50
70010	SX10	50 mm	10 mm	50 / Boîte	8,00
70012	SX12	60 mm	12 mm	25 / Boîte	5,95

## CHEVILLE NYLON BIMATIÈRE DUOPOWER



Combinaison d'un matériau souple et d'un matériau rigide: permet une insertion facile dans le forage et une bonne perception du couple de blocage : S'expande dans les matériaux pleins et alvéolaires (quadruple expansion) ; Forme un nœud dans les matériaux creux et certains matériaux en plaques (verrouillage de forme) ; Se déploie avec ses 4 ailettes dans les matériaux en plaques - ergots anti-rotation empêchant la cheville de tourner dans le trou de perçage lors de l'installation



à partir de  
**4,25 € HT**  
la boîte



Vidéo de présentation



Vérifier les charges admissibles selon la dimension de cheville et le matériau support



Conditionnement sans vis					
Réf.	Type	Perçage	Ø de perçage	Conditionnement	Prix / Boîte
555005	DUOPOWER 5x25	35 mm	5 mm	100 / Boîte	4,25
555006	DUOPOWER 6x30	40 mm	6 mm	100 / Boîte	5,95
555008	DUOPOWER 8x40	60 mm	8 mm	100 / Boîte	8,10
555010	DUOPOWER 10x50	70 mm	10 mm	50 / Boîte	7,40

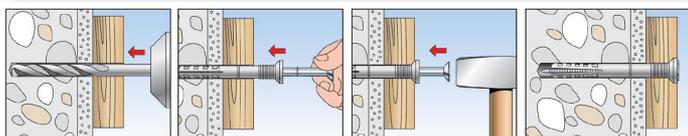
Conditionnement avec vis à bois			
Réf.	Dim. Vis	Conditionnement	Prix / Boîte
555105	4 x 35 mm	50 / Boîte	9,05
555106	4.5 x 40 mm	50 / Boîte	9,35
555108	5 x 60 mm	50 / Boîte	13,60
555110	7 x 70 mm	25 / Boîte	13,60

## CHEVILLE NYLON À CLOUS N-F AVEC COLLERETTE LARGE



Cheville à frapper pour une installation simple et rapide - montage rapide au marteau: réduit les efforts et permet une installation en série économique - Le filetage du clou et l'empreinte cruciforme permettent le dévissage de la vis et un démontage ultérieur - Pour fixer : Structures secondaires en bois et en métal, Raccords de murs ou profilés pour cloison plâtre, Revêtements minces, Tôles, Colliers pour câbles et tuyaux, Bandes perforées, Goulottes électriques, Chemins de câbles, Plinthes - Boîtes de 100 pcs

Matériaux: Béton, Brique silico-calcaire pleine, Brique, Pierre naturelle, Bloc plein en béton léger



à partir de  
**4,70 € HT**  
la boîte



Les + installation simple et rapide



Vidéo de présentation



Vérifier les charges admissibles selon dimension de cheville



Référence	Type	Longueur	Epaisseur à fixer	Ø perçage	Prix HT (€)
514872	NF 5x25/1	25 mm	1 mm	5 mm	4,70
513840	NF 6x40/10	40 mm	10 mm	6 mm	5,80
513841	NF 6x60/30	60 mm	30 mm	6 mm	7,35
513701	NF 8x60/20	60 mm	20 mm	8 mm	10,70
513702	NF 8x80/40	80 mm	40 mm	8 mm	11,00
513703	NF 8x100/60	100 mm	60 mm	8 mm	14,30
513704	NF 8x120/80	120 mm	80 mm	8 mm	17,00

# FIXATION POUR CORPS CREUX

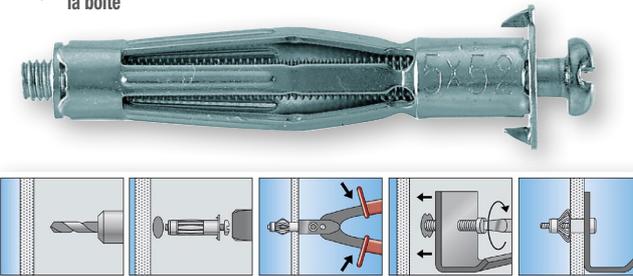
## CHEVILLE MÉTALLIQUE HM



Le taraudage métrique permet de multiples dévissages et revissages de la pièce à fixer, ce qui offre une flexibilité optimale. Les branches d'expansion de la HM s'appuient sur une surface étendue ce qui permet une capacité de charge élevée. Les ergots s'encastrant dans le panneau, évitent la rotation de la cheville et assurent ainsi un montage sûr. La cheville à utiliser se détermine en fonction de l'épaisseur du panneau - Pour fixer: Cadres, Lampes, Etagères murales, Porteserviette, Armoires de toilette, Tringles à rideaux, Supports TV, Structures secondaire... - Existe avec ou sans vis

Matériaux:  
Plaques de carton-plâtre et de fibro-plâtre, Hourdis, Panneaux légers en fibre de bois, Panneaux d'aggloméré, Contreplaqué

à partir de  
**10,20 € HT**  
la boîte



Sans VIS - 50pcs/Boîte					
Réf.	Type	Longueur	Ø de perçage	Epaisseur plaque	Prix / Boîte
26232	HM 5x37	37 mm	10 mm	6-15 mm	10,20
26233	HM 5x52	52 mm	10 mm	7-21 mm	10,45
26236	HM 6x37	37 mm	12 mm	6-15 mm	10,60
26237	HM 6x52	52 mm	12 mm	10-21 mm	11,60
26242	HM 8x65	65 mm	12 mm	20-34 mm	16,20

Sans VIS en PP BOX 100pcs		
Réf.		Prix / Boîte
93426		17,95
93427		19,60
93428		19,70
93429		21,30

Avec VIS 50pcs		
Réf.	Lg Vis	Prix / Boîte
62310	M5x45	12,20
62311	M5x60	12,40
62314	M6x45	13,85
62315	M6x60	14,85
26275	M8x70	23,60

Avec VIS en PP BOX 100pcs		
Réf.		Prix / Boîte
93431		22,50
93432		23,80
93433		27,20
93434		30,85

## PINCE POUR CHEVILLE CORPS CREUX



Référence	Type	Prix HT (€)
26416	Outil de pose HM	32,00
26846	Outil de pose PA	37,20

## FIXATION MÉTALLIQUE POUR CARTON-PLÂTRE GKM



à partir de  
**21,65 € HT**  
la boîte

Fixation métallique auto-perceuse pour plaques de carton-plâtre et de fibro-plâtre - Peut être utilisée avec différents crochets, vis ou pitons - Filet tranchant auto-taraudeur pour une fixation sûre par verrouillage de forme - empreinte cruciforme (PZ2) - Pour fixer : Cadres, lampes, Installations électriques et sanitaires légères, accessoires d'ameublement - longueur 31 mm - vis 4,5 x 35mm - Boîte de 100pcs Réf. 502246



**Duferco Morel** Quincaillerie

Fournitures pour l'industrie et le bâtiment

Agence de BELLEVILLE S/SAONE

400 route de Villié Morgon

Saint Jean d'Ardières - BP201

69822 BELLEVILLE SUR SAONE

Tél 04 74 06 48 90 - Fax 04 74 06 48 91

Offre valable dans la limite des stocks disponibles du 17 février au 15 mai 2020. Toutes les références de ce catalogue ne sont pas systématiquement commercialisées dans toutes les agences de votre distributeur du Réseau SOCODA. Si l'un des articles venait à manquer, nous nous engageons à vous proposer le même article ou son équivalent dans les plus brefs délais. Un organisme de médiation peut être saisi en cas de litige entre l'entreprise et un particulier non résolu par une solution amiable. Retrouvez le contact de l'organisme sur nos CGV et / ou site internet.



Ne pas jeter sur la voie publique. Photos et dessins non contractuels. Chaque société de Groupe SOCODA étant indépendante, fixe librement ses prix de vente. Ces prix sont des prix indicatifs ht maxima dans la limite des stocks disponibles. Sous réserve d'erreurs typographiques ou d'impression. Caractéristiques données à titre indicatif et sans engagement. Nous avons commandé les articles en promotion en quantité suffisante. Chaque distributeur du Réseau SOCODA gérant individuellement ses approvisionnements, il est possible que certains conditionnements ou produits ne soient pas disponibles sur tous les points de vente. Pour les marques non distribuées localement, nous vous proposons des articles d'autres marques de qualité équivalente. Les prix indiqués dans ce document sont susceptibles d'être modifiés sans préavis en fonction des variations des matières premières.

ECO contribution - Mention DEEE - l'article 17 du décret n° 2005-829 du 20 juillet 2005, oblige les producteurs à informer les acheteurs, par une mention particulière, distinct du prix de vente, du coût correspondant à l'élimination des déchets d'équipements électriques et électroniques. Toutefois cette obligation ne concerne que les déchets "ménagers" c'est-à-dire provenant des particuliers ou assimilés. Les produits mentionnés dans ce catalogue sont conçus, fabriqués et destinés à des professionnels. Ils ne sont donc pas soumis à l'obligation d'affichage de l'éco-participation, et pour cette raison, les prix mentionnés ne l'indiquent pas. Toutefois l'acheteur de ces produits est le seul en mesure de savoir à quels utilisateurs finaux il les destine. S'il estime que ses achats n'ont pas une vocation exclusivement professionnelle, et peuvent notamment faire l'objet de revente à des particuliers, il lui appartient de formuler auprès de son fournisseur, une demande de facturation de l'éco-contribution. Ce papier est issu de bois provenant de forêts et de plantations gérées de façon durable, il est exempt d'acide et est entièrement recyclable.

**RESEAU SOCODA**  
Notre indépendance fait la différence