



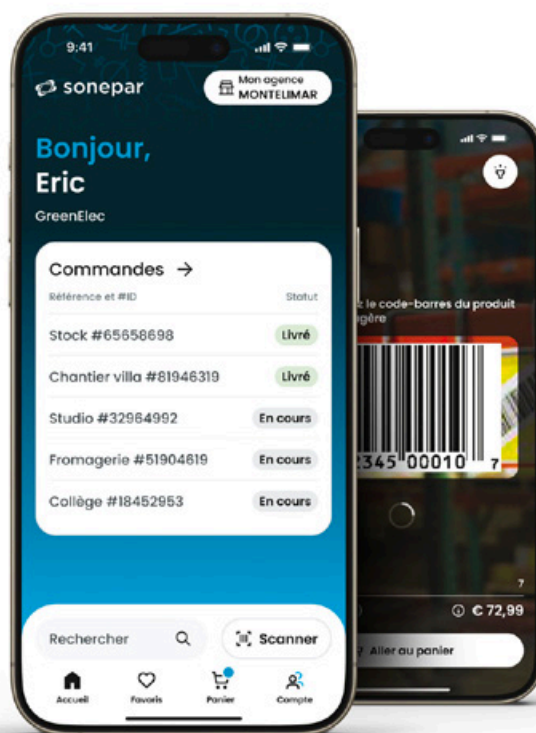
La Boîte à outils de l'électricien

2024



Gagnez du temps

avec la nouvelle application mobile



Téléchargez l'appli
Sonepar France



Disponible courant avril 2024

Plus d'informations
sur [Sonepar.fr](https://www.sonepar.fr)

Emportez votre agence dans votre poche !



Connectez-vous en un instant

Avec l'identification biométrique de votre téléphone, disposez d'un accès rapide et sécurisé à votre compte.



Retrouvez les produits n'importe où

Trouvez vos références en toute facilité, par nom, par marque, par référence, et retrouvez tous vos produits favoris. Toutes les informations dont vous avez besoin sont accessibles à portée de main, à tout moment.



Scannez vos références depuis nos agences

Choisissez un produit directement dans nos rayons et scannez son code-barres à l'aide de votre smartphone. Vous validez facilement votre commande.



Passez vos commandes en quelques clics

Commandez vos produits en 1 clic et récupérez votre commande dans la journée à l'agence la plus proche de vous.



Expérience d'achat personnalisée

Gérez l'affichage des prix pour préparer vos devis avec vos clients.

Une sélection de produits
spécifiquement dédiée aux
électriciens et également
disponible en agence.

Retrouvez le meilleur
des plus grandes
marques de l'outillage
et de l'équipement.

Retrouvez ici l'ensemble
de nos marques
partenaires Fixation,
Outillage & Équipement



Retrouvez les conditions générales
de ventes sur notre site

www.sonepar.fr



Sommaire

Outillage électro-portatif & accessoires p. 04

Outillage à main p. 10

Équipements de chantier et d'atelier p. 16

Piles et batteries p. 18

Prises et rallonges électrique p. 19

Boîtes DCL et douilles p. 20

Boîtes de dérivations étanches p. 20

Bornes de connexion p. 21

Cosses, manchons et embouts p. 22

Fixations pour câble, tubes et gaines p. 23

Gainés et manchons thermorétractables p. 25

Produits d'étanchéité, fixation et maintenance p. 26

Résines, gels et boîtes p. 28

Solution de mise à la terre p. 29

Visserie, boulonnerie, clouterie, attache p. 30

Protection individuelle p. 33

Protection risques électriques p. 34

Perforateurs burineurs sans fil



**Perforateur SDS+
12V FUEL M12 CH-402X**

- Premier perforateur sans charbons
- Compact
- 12V
- Puissance de frappe de 1.1 Joules (EPTA).

Réf. 4933446049



**Perforateur SDS MAX
18V FUEL M18 FHM-121C**

- Le perfo-burineur M18 FHM est l'outil SDS-Max le plus performant conçu par MILWAUKEE®
- Il offre les performances du filaire avec la flexibilité du sans fil

Réf. 4933464894



Perforateurs burineurs



**Perforateur - burineur
SDS+ 18V
FUEL ONE KEY M18
ONEFH-0X**

- 26 mm FUEL, ONE KEY, 18V
- HD Box sans batterie ni chargeur

Réf. 4933478886



**Perforateur - burineur
SDS+ 18V FUEL
M18 FHX-0X**

Perfo-burineur le plus rapide de sa catégorie pour une productivité accrue sur le chantier

Réf. 4933478888



**Perforateur - burineur
SDS+ 18V BRUSHLESS
M18 BLHX-0X**

Perforateur très puissant avec un moteur sans charbon qui délivre une force de frappe de 2.3 J

Réf. 4933478891



Perceuses visseuses sans fil



**Perceuse visseuse 12V
M12 BDD-202C**

Perceuse-visseuse mesurant seulement 187 mm

Réf. 4933441915



**Perceuse visseuse 18V
M18 BDD-402C**

Moteur 4 pôles MILWAUKEE® compact, puissant et coupleux

Réf. 4933443565



**Perceuse visseuse
18V FUEL M18 FDD3-0X**

Rendement supérieur avec un couple puissant de 158 Nm.

Réf. 4933479862



**Perceuse visseuse
18V BRUSHLESS
M18 BLDDRC-0X**

- 60 Nm
- Sans batterie
- HD Box, sans batterie, ni chargeur

Réf. 4933492832



**Perceuse visseuse
18V BRUSHLESS
M18 BLDDRC-502C**

- 5,0 Ah, 60 Nm
- Coffret, 2 batteries 18V 5,0Ah Red Li-Ion, chargeur M12 -18C

Réf. 4933492835





Perceuse - visseuse 18V BRUSHLESS M18 CBLDD-0X

- Compacte BRUSHLESS, 18V
- 60 Nm
- HD Box, sans batterie, ni chargeur

Réf. 4933464555



Milwaukee



Perceuse - visseuse 18V BRUSHLESS M18 CBLDD-502C

- Compacte BRUSHLESS, 18V, - 5,0 Ah, 60 Nm
- Coffret 2 batteries 18V 5,0 Ah Red Li-Ion
- Chargeur M12-18C
- Pour accéder aux espaces restreints
- Mandrin robuste en métal de 13 mm pour un changement rapide et une meilleure préhension des embouts

Réf. 4933464556



Milwaukee

Batteries & chargeurs pour outil électroportatif



Radio de chantier 18V M18 JSR-0

- Système audio haute performance
- Tuner AM/FM avec processeur digital qui vous assure une réception parfaite des stations

Réf. 4933451250



Milwaukee



Pack NRG 18V 8AH HIGH OUPUT M18 HNRG-802

- M18 HB8.0
- Batterie 8.0 Ah M18™ HIGH OUTPUT™.

Réf. 4933471073



Milwaukee



Pack NRG 12V 4AH M12 NRG-402

- Pack NRJ 12V, 4,0 Ah Red Lithium, système M12
- 2 batteries M12 B4, 1 C12C, Carton.

Réf. 4933459211



Milwaukee



Pack NRG 18V 5AH M18 NRG-502

- Red Lithium
- Système M18
- + OFFERT 1 Batterie M12 2,0 Ah
- PACK NRJ 18V avec 2 batteries Red Lithium 18V 5Ah
- Chargeur rapide M12-18FC
- Carton + 1 batterie 12V M12 2,0 Ah

Réf. 4933459217



Milwaukee

Outillage électro-portatif & accessoires

Pistolet à clou et accessoires



Cloueur PULSA 27E + 500 CLOUS C6-20

spit

- Nouveau design innovant, plus compact : 10% plus léger pour réduire la fatigue lors des applications au plafond et les fixations en série
- Ergonomique et maniable : confortable et polyvalent même dans les espaces les plus étroits
- Taux de succès amélioré et moins de déchets : meilleur outil et meilleure solution pour les applications au plafond combiné avec le nouveau clou premium UP6
- Multi-applications : choisissez parmi une large gamme d'accessoires en plastique et en métal
- Rapide et économique : jusqu'à 8 fois plus rapide que le chevillage Santé et sécurité : presque sans poussière et moins de vibrations comparé au perçage

Réf. 019483



Perche PULSA E-LIFT P40-P800

spit

- Mise en œuvre simplifiée : montage facile
- Confort maximal : 30% de mise en appui en moins et faible recul par rapport au clouage poudre
- Sécurité et productivité renforcées : position de travail confortable et tir en deux étapes
- Polyvalence : fixer du sol au plafond jusqu'à 5 mètres de hauteur
- Alternative idéale aux plates-formes d'accès coûteuses et volumineuses
- Pour travailler en hauteur
- Applications : accessoires pour tuyaux, câbles et câblages
- Suspension plafond

Réf. 018820



Clous pour pistolet à clou



Clou HC6-22 + GAZ

spit

- Meilleurs clous sur le marché, assurant un excellent taux de réussite, y compris dans les matériaux les plus durs (acier, béton pré-contraint, ...)
- Particulièrement recommandé pour les applications au plafond
- Convient au PULSA 40 et 800
- Boîte de 500

Réf. 057552



Clou C6-20 + GAZ

spit

- Clous acier, pour fixation sur béton standard
- Particulièrement adapté pour des applications au sol ou sur les murs
- Convient au PULSA 40 et 800
- Boîte de 500

Réf. 057540





Clou C6 25 + GAZ



- Clous en bande (bande de 10)
- Utilisable avec les magasins 20, 30 et 50 clous des cloueurs Palsa
- Livrés avec 1 cartouche de gaz
- Clous acier avec traitement anti-corrosion
- Disponible en différentes longueurs, de 20 à 35 mm pour de multiples applications
- Clous de performance standard pour béton à faible dureté
- Applications :
 - Plaquiste : clouage de rails au sol, cornière de rive
 - Électricien : clouage au sol de crochets plastiques, tubes plastiques, câbles
- Autonomie cartouche de gaz: 500 tirs
- Diamètre de la tête : 6,3 mm
- Diamètre de tige : 2,6 mm
- Diamètre du clou : 2,6 mm
- Longueur de fixation (clou/agrafe/poignée) : 25 mm
- Nombre de clou par bande/rouleaux : 10 pièces
- Pas de filetage : 6.87 mm

Réf. 057541



Meuleuses et disques



Meuleuse d'angle 125 mm 18 V FUEL M18 FSAG125X-0X



- Taille réduite et emplacement de la batterie revu pour un meilleur équilibre et une meilleure ergonomie par rapport au modèle précédent
- Poignée latérale anti-vibration
- Technologie FIXTEC intégrée pour un changement de disque sans outil
- 18V, interrupteur coulissant, sans batterie
- HD Box sans batterie ni chargeur

Réf. 4933478428



Disque à tronçonner Inox 125



- L'utilisation de disques appropriés aux différents matériaux optimise les performances, augmente la durée de vie et réduit le temps de travail.
- Tous les disques sont conformes à la norme EN 12413 et règlement oSa.
- Diamètre 125 mm
- Inox

Réf. 085151



Outil pour pose de colliers



EVO9 - Outil manuel de pose pour colliers plastiques



- Disponible en version course standard (90 mm - EVO9) ou en version course réduite (80 mm - EVO9SP) adapté aux mains de petite taille. Les deux versions offrent une tension de serrage comprise entre 53 N et 370 N
- Les outils EVO9 et EVO9SP sont adaptés au serrage et à la coupe de colliers plastiques HellermannTyton de largeurs comprises entre 4,6 et 13 mm (T50 au T250)
- Outil ergonomique, nécessitant peu de maintenance
- Réduction significative de l'effort à appliquer
- Obtention d'une coupe propre et à ras
- Serrage et coupe du collier sans vibration ni heurt Diminution des risques de TMS
- Réglage rapide et aisé de la tension
- Extrémité mince pour utilisation dans des zones étroites
- Poignée ergonomique et antidérapante pour une meilleure prise en main

Réf. 110-80002



Outils multifonctions



Multitool 18V M18 BMT-0X

Solution sans fil polyvalente pour les applications de coupe et d'enlèvement

Réf. 4933459572



Lames de MULTI-TOOLS



Set de 8 lames de MULTI TOOLS RENOVATION

Réf. 48906088



Rainureuse & accessoires



Rainureuse D90 + 2 disques XTREM béton D.150

- Puissance : moteur ultra performant adapté à un travail intensif dans le béton
- Praticité et polyvalence : largeur de coupe de 7 à 47 mm, distances de rainurage réduites (23 mm devant - 28 mm sur le côté) pour travailler près des bords
- Sécurité : carter de protection intégral des disques et déclenchement en 2 appuis
- Propreté : certifiée DUST FREE (sans poussières) associée à l'aspirateur Spit AC 1630 P ou PM, la solution idéale en rénovation ou sur chantiers QSE
- Montage des disques rapide et sans outil grâce au système DiaQuick
- Réglage de la profondeur de rainurage sans outil
- Rainureuse diamant 2500 W + 2 disques Xtreme béton
- Applications: Encastrement de tubes, gaines et tuyaux dans tous types de matériaux supports, tels que béton, pierre, brique creuse et pleine, carreau de plâtre, béton cellulaire
- Saignée en 1 seul passage (jusqu'à 30mm) dans les matériaux tendres avec le disque DIASLOT
- Largeur de coupe : 47 mm Poids (Kg) (Selon norme EPTA) : 6,5 Kg
- Profondeur de coupe (maximum) : 50 mm
- Puissance (watt) : 2500 W
- Vibration (EN 60745) marge d'erreur k=1: 4.3 m/s²
- Vitesse de rotation à vide : 6700 mm

Réf. 811245



Scies-cloches



Coffret scies cloches BIMÉTAL COBALT

- 10 pièces en coffret
- Adapté au placoplâtre

Réf. 49224201



Scie cloche BIMÉTAL COBALT

Ces scies trépanes nécessitent un approvisionnement limité en eau contrairement aux foreuses diamant classiques qui nécessitent un débit d'eau continu.

Réf. 49560159



Scie cloche AJUSTABLE

- Idéale pour les tuyaux de climatisation, ventilateurs, plafonniers lumineux, haut-parleurs encastrés dans le plafond
- 100 % d'extraction de poussières lors d'un forage
- Diamètre ajustable de 51 mm à 178 mm
- Marquage au laser de Ø 51 à 178 mm
- À utiliser sur du placoplâtre (25 mm max) et les dalles de plafond. Non conçu pour les supports en bois

Réf. 49560260



Scie cloche DIAMANT

Système d'enregistrement : raccord fileté et adapté au placoplâtre

Réf. 49565664



Trepan TCT SDS+

- KIT comprenant :
 - 1 trépan TCT
 - 1 arbre SDS-plus 105 mm
 - 1 foret pilote TCT Ø 8 x 120 mm
 - 1 clé Allen
- Diamètre du foret : 68 mm
- Longueur de coupe : 50 mm

Réf. 4932399296



Accessoires scies cloches

- Arbre 11 mm
- Cloche 32210MM (x1)
- Blister

Réf. 4932479467



Embout de vissage



Lot 46P percage et vissage

Assortiment de 46 pièces pour percage et vissage

Réf. 0001490003



Lot 32 embouts couleur 32 mm

- Assortiment de 32 embouts en 32 mm en mini boîte refermable
- Avec support magnétique

Réf. 0021200007



Lot 15 embouts 32 mm

Assortiment de 15 embouts en 32 mm en mini boîte refermable.



Réf.	Type d'embout
0021200003	PH2
0021200004	PZ2
0021200005	TORX
0021200029	SL



Coffrets SHOCKWAVE

Conçue spécialement pour les visseuses et outils à chocs™, la gamme SHOCKWAVE est idéale pour les applications de fixations et de percages difficiles et intensifs.

Réf. 4932464240



Forets



Burins SDS+

- Burin pic SDS+ 250 mm (x1)
- Clip brochant
- Longueur 250 mm



Réf.	Type	Largeur
4932339625	Pic	-
4932339626	Plat	20 mm



Milwaukee

Coffret forets métaux

- Foret à métaux laminés HSS-R rigoureusement fabriqués suivant la norme DIN 338.
- 19 forets

Réf. 4932352468



Milwaukee

Forets SDS+ en coffret

- Coffret 5 foret MX4
- 5 x 110 mm, 6 x 110 mm, 6 x 160 mm, 8 x 160 mm, 10 x 160 mm
- Blister

Réf. 4932352833



Milwaukee

Set de 3 forets étagés

- Diamètre 4 à 12 mm, pas de 1 mm
- Diamètre 4 à 20 mm, pas de 2 mm
- Diamètre 6 à 35 mm, pas de 2 mm & 3 mm
- Blister
- Idéal pour percer dans les matières suivantes :
 - Métaux ferreux et non ferreux, profilés et tubes
 - Cuivre, laiton et aluminium
 - Acier inoxydable
 - Matières plastiques
 - Matériaux de 4 mm d'épaisseur maximale
- Pour assurer une meilleure durée de vie, nous recommandons l'utilisation d'un liquide de refroidissement

Réf. 48899399



Milwaukee

Forets SDS+ 4 taillants

- 4x90° : les 4 taillants symétriques au carbure garantissent un trou circulaire, net et précis
- Plus performants, ils ne coincent pas même dans les fers à béton
- Corps de gros diamètre pour une meilleure résistance à la flexion et pour absorber les vibrations
- L'hélice quadruple et symétrique assure une évacuation optimale des poussières
- Taillants carbure soudés sur le foret pour les diamètres de 5 à 10 mm
- Permet une meilleure vitesse de pénétration du foret
- Certification PGM
- Fabriqués en Allemagne.



Réf.	Diamètre	Longueur coupe
4932352007	5 mm	50 mm
4932352008	5 mm	100 mm
4932352011	6 mm	50 mm
4932352012	6 mm	100 mm
4932352021	8 mm	50 mm
4932352022	8 mm	100 mm
4932352026	10 mm	100 mm
4932352028	10 mm	200 mm
4932352037	14 mm	150 mm
4932352953	16 mm	150 mm
4932352765	20 mm	400 mm
4932352775	25 mm	400 mm



Milwaukee

Forets étagés

- Idéal pour percer dans les matières suivantes:
 - Métaux ferreux et non ferreux, profilés et tubes
 - Cuivre, laiton et aluminium
 - Acier inoxydable
 - Matières plastiques
 - Matériaux de 4 mm d'épaisseur maximale
- Pour assurer une meilleure durée de vie, nous recommandons l'utilisation d'un liquide de refroidissement.



Réf.	Nombre de niveau	Diam Max
48899321	9	68 mm
48899335	6	35 mm



Tournevis cruciforme / Phillips / Pozidriv



Tournevis isolé 1 000 V cruciforme

Manche bi-matière ergonomique. Isolé.



Cruciforme

Réf.	Taille	Longueur totale	Dimensions
0001440001	1	185 mm	4,5 x 80 mm
0001440002	2	215 mm	6 x 100 mm
0001440003	3	268 mm	8 x 150 mm

Pozidriv PZ

Réf.	Taille	Longueur totale	Dimensions
0001440004	1	185 mm	4,5 x 80 mm
0001440005	2	215 mm	6 x 100 mm
0001440006	3	268 mm	8 x 150 mm

Tournevis plat



Tournevis plat isolé 1 000 V

Manche bi-matière ergonomique. Isolé.



Réf.	Longueur totale	Dimensions
0001580001	195 mm	3 x 100 mm
0001580002	195 mm	3.5 x 100 mm
0001580003	205 cm	4 x 100 mm
0001580004	240 cm	5.5 x 125 mm
0001580005	265 mm	6.5 x 150 mm
0001580006	170 cm	0.4 x 175 mm



Tournevis plat Testeur

- Isolé 3 x 70 mm
- Pour tensions AC 125-250V
- Conforme VDE 0680.

Réf. 0004940001



Tournevis non isolé



Coffret 6 tournevis précision

- Coffret de 6 tournevis de précisions aimantés
- Manche bi-matière
- Partie arrière rotative pour une meilleure ergonomie et précision de vissage
- Constitution : 3 Plats 1,5-2-3 et 3 PH 0-00-000
- Fournis avec mallette de rangement textile.

Réf. 0118150006





Trousse 11 tournevis isolés 1000V interchangeables

TRADE
FORCE

- 1 manche + 10 lames de tournevis + 1 tournevis testeur 3 x 70 mm
- Lames plates 2.0 - 2.5 - 3.0 - 3.5 (SLIM) - 4.0 (SLIM) - 5.5 (SLIM) - 6.5 (SLIM) - PH 0 - 1 (SLIM) - 2 (SLIM)
- 3 tournevis cruciformes PH
- 7 tournevis plats
- Garantie à vie hors pièces d'usure

Réf. 0118150003



Jeu 6 tournevis isolés plat-pz slim

TRADE
FORCE

- Jeu de 6 tournevis isolés 1000V Slim design. Plat : 3,5x100mm, 4x100mm, 5,5x125mm, 6,5x150mm, PZ1x80mm, PZ2x100mm.
- Manche bi-matière ergonomique. Acier S2 professionnel.
- 2 tournevis cruciformes PZ
- 4 tournevis plats
- Garantie à vie hors pièces d'usure

Réf. 0118150005



Jeu 8 outils isolés 1000 V

TRADE
FORCE

- 3 pinces :
 - coupante diagonale renforcée 180 mm
 - à dénuder 160 mm
 - coudée 160 mm
- 4 tournevis : plat 4 x 100, plat 5,5 x 100, PZ1 100 mm, PZ2 100 mm
- 1 testeur isolé 3 x 70 mm
- Garantie à vie hors pièces d'usure.

Réf. 0001490001



Pinces coupantes



Coupe-tube PVC BiX®

KNIPPEX

- Pour les tubes en plastique et les manchons d'étanchéité
- Bloc lame réversible pour coupe rase.

Réf. 902210BK



Pince coupante PlastiCut® 185 mm

KNIPPEX

- Pour tubes, flexibles et gaines Ø 25 mm
- Ne convient pas pour couper les câbles
- Avec ressort d'ouverture et système de verrouillage.

Réf. 9020185



Pince coupe câble isolée 1000 V

TRADE
FORCE

- 2,5mm² + 6mm² isolée 1000V 180 mm
- À utiliser sur les âmes cuivre et aluminium
- Manche bi-matière
- Garantie à vie hors pièces d'usure

Réf. 0001600003



Mini pince coupante électronique

TRADE
FORCE

- Mini pince coupante diagonale non isolée 115 mm
- Pour câbles réseaux - électronique
- Manche bi-matière
- Chrome Vanadium
- Garantie à vie hors pièces d'usure.

Réf. 0001650004



KNIPPEX - 70 06 160

KNIPPEX

- Pince coupante de côté 160 mm
- Gainage bi-matière
- Chromée
- Isolée 1000 V
- Tête étroite, utilisation pour accès difficiles
- Tranchants de précision
- 20 % d'effort en moins par rapport à une pince coupante de 160 mm standard
- 62 HRC

Réf. 7006160



Pinces à sertir pour cosses et embouts



Pince à sertir auto-ajustable pour embouts de câble avec accès latéral

KNIPPEX

- Gains bi-matière
- Sertissage carré des embouts selon DIN 46228 Partie 1 + 4 de 0,08 à 16mm²
- Ajustage automatique à la taille d'embout désirée
- Sur carte
- Compression carrée
- Section transversale de 0,08 à 10 mm
- Inserts interchangeables

Réf. 975304SB



Pinces



Jeu 3 pinces non isolées

TRADE
FORCE

- Jeu de 3 pinces non isolées :
 - Universelle 180mm
 - Diagonale 160mm
 - Bec droit 200mm
- Manche bi-matière
- Chrome Vanadium
- Garantie à vie hors pièces d'usure.

Réf. 0118170001





**Pince cheville à expansion
RAMFIX**

Réf. 95003



**Pince coupante diagonale
isolée 1000 V**

- Longueur 160mm, manche bi-matière.
- Garantie à vie hors pièces d'usure.

Réf. 0001650002



**Pince coupante diagonale
renforcée isolée 1000 V**

- Longueur 180 mm, manche bi-matière
- Garantie à vie hors pièces d'usure

Réf. 0001650003



**Pince à bec coude
isolée 1000 V**

- Longueur 160mm, isolée 1000V
- Manche bi-matière
- Garantie à vie hors pièces d'usure

Réf. 0008350001



**Pince à bec droit
isolée 1000 V**

- Longueur 200mm, isolée 1000V
- Manche bi-matière
- Garantie à vie hors pièces d'usure

Réf. 0008350002



**Pince automatique Colson
pour coupe et serrage
en 1 seule action**

- Avec réglage de la tension de serrage
- La coupe automatique des colliers peut être activée ou désactivée.

Réf. 031997



**Pince universelle
isolée 1000 V**

- Longueur 180 mm, manche bi-matière
- Bord tranchant acéré, joints haute performances et mâchoire à dents de préhension robustes pour une utilisation simple
- Garantie à vie hors pièces d'usure

Réf. 0008360004



Jeu 3 pinces isolées 1000 V

- Jeu de 3 pinces isolées 1000 V :
 - Pince à bec droit 200 mm
 - Pince à dénuder 160 mm
 - Pince coupante diagonale renforcée 180 mm
- Manche bi-matière
- Chrome Vanadium
- Garantie à vie hors pièces d'usure

Réf. 0118170002



Outils de dénudage de câble



Coupe-gaines

- Coupe-gaines préfilées et sanitaires TwistCut®
- Coupe sûre et rapide de gaines Ø13 à 32 mm sans dommage sur le câble ou le tuyau à l'intérieur
- Fonction dénudage

Réf. 902202SB



Pince à dénuder automatique

- Capacité 0,2 à 6,0 mm²
- Longueur : 170mm.

Réf. 228001



**Pince multifonctions
6 outils en 1**

- 200 mm
- Gainage bi-matière
- Chromée
- Isolée 1000 V
- Avec ressort
- Saisir les formes plates / rondes, plier, ébavurer, coupe câbles Ø15mm, dénuder de 0,75 - 1,5 - 2,5 mm² et sertir les embouts 0,5 - 2,5 mm²
- Isolée
- Plage de dénudage section transversale 0,7 à 2,5 mm²

Réf. 1396200



Pince à dégainer et à dénuder

- Pour câbles ronds et hydrofuges avec tranchants - 165 mm
- Gainage bi-matière
- Chromée
- Isolée 1000V
- Multifonctionnalité
- Couper, dégainer et dénuder avec une pince
- Longueur : 165 mm

Réf. 1346165





Outil à dénuder multifonctions ERGOSTRIP®

- 135 mm - Droitier - Boitier ABS
- Dégainage et dénudage câbles ronds (3x1,5 > 5x2,5mm²), câbles de données, câbles coaxiaux
- Design "pistolet" ergonomique

Réf. 169501SB



Pince à dénuder et coupe-câbles KNIPEX StriX

- 180 mm
- Gainage bi-matière
- Chromée
- Isolée 1 000 V
- Forme élancée assurant une bonne accessibilité
- Acier à outils de qualité spéciale, forgé, trempé à l'huile en plusieurs phases
- Diamètre de tube de 13 à 32 mm

Réf. 1366180



Pince à dénuder automatique

- Pince de 0,08 à 16mm²
- Fonction coupe-câbles 16mm²
- Mors semi-circulaires en acier rainurés
- Lames paraboliques précises
- Molette de réglage selon isolant / T°
- Butée de réglage de Longueur - SC.

Réf. 1252195SB



Pince à dénuder isolée 1000V

- Longueur : 160 mm pour diamètre de câble de 0,5 à 2,5 mm

Réf. 0021090006



Jokari

- Jokari dénude câble à lame tournante
- Longueur de lame 23 mm
- Lame en forme de crochet
- Couteau pour câble

Réf. 0001550008



Pistolet à cartouches



Pistolet haute qualité

- Pour cartouche standard 300 mm
- Usage : pose joints, mastic, colles et enduit

Réf. 0021630002



Couteaux et ciseaux d'électricien



Ciseaux d'électricien PRO 160 mm

- Ciseaux d'électricien pro 3 en 1 : ergot, coupe fils et dénude fils 0,75 mm à 6 mm intégré
- Longueur de la lame : 43 mm
- Garantie à vie hors pièces d'usure.

Réf. 0001600001



Ciseaux multiusage 185 mm

- Lame en acier inoxydable dentelée pour une coupe plus précise
- Ambidextre
- Longueur de la lame : 41 mm
- Garantie à vie hors pièce d'usure.

Réf. 0001600002



Couteau d'électricien 2 lames

- Manche en acier inoxydable et en bois
- Un couteau combinant deux lames
- Longueur de la lame : 73mm
- Garantie à vie hors pièces d'usure.

Réf. 0001550006



Étiqueteuse



Étiqueteuse industrielle PTE110

- Utilise des rubans de 3,5,6-9-12 mm, longueur 8 m
- Écran LCD 16 caractères
- Nombreuses fonctions possibles
- Mémoire 9 champs

Réf. 229002



Ruban laminé TZe221

Texte noir/ fond blanc 9 mm x 8 m.

Réf. 229111



TZe231 ruban 12 mm noir-blanc

- Couleur d'écriture - noir
- Couleur de bande - blanc
- Longueur de bande - 8 m
- Largeur de bande - 12 mm
- Résistant à la chaleur - Oui

Réf. 229114



Outillage à main

Mètre



Mètre ruban

- Acier carbone revêtu nylon pour offrir une grande longévité
- Impression métrique double face
- Embout magnétique
- Clip porte ceinture.



Réf.	Longueur	Largeur
0021740004	3 m	16 mm
0021740005	5 m	19 mm



Fer à souder électrique & accessoires



Fer à souder électrique

- Puissance 20-40 W
- Température maxi 450 C
- Livré avec une panne droite fine et capuchon de protection
- Cordon 110 mm.

Réf. 381061



Crayons & marqueurs



Stylo feutre noir indélébile pour repérage



Marquage permanent sur tous supports.

Réf. 039598



Marqueur pointe fine

- Noir
- Imperméable
- Commande uniquement par multiple de 36.

Réf. 48223100



Marquage



F2 special contacts 500 ml



- Peut être peint

Réf. 1001



Marker paint fluo 650 ml



Protection contre la corrosion.



Réf.	Couleur
10155	Rouge
10158	Jaune

Clé Allen



Jeu 9 clés allen mâles 6 pans



- Jeu de 9 clés mâles à 6 pans
- Tailles : 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm
- Grande longueur pour une meilleur prise en main
- Un coté sphérique pour inclinaisons jusqu'à 25°, l'autre hexagonale pour une prise droite
- Chrome Vanadium
- Rainbow color.

Réf. 0022100003



Clé Torx



Jeu 9 clés mâles TORX



- Jeu de 9 clés mâles TORX
- Tailles : T8,T10,T15,T20,T25,T27,T30,T40,T45
- Un coté TORX classique, l'autre TORX sécurisé pour vis inviolables
- Chrome Vanadium
- Garantie à vie hors pièces d'usure.

Réf. 0022100002



Clé à cliquet



Jeu 8 clés mixtes cliquet 8-19



- Jeu de 8 clés mixtes à cliquet
- 1 coté clé plate, l'autre côté clé polygonale à cliquet droite
- Tailles : 8-10-11-12-13-14-17-19 mm
- Chrome Vanadium
- Trempée - plaquée chrome contre la corrosion
- Garantie à vie hors pièces d'usure.

Réf. 0118160003



Clé à molette



Clé à molette 200 mm



- Clé à molette Tradeforce manche bi-matière.

Réf. 0021920002



Cutters



Cutter universel PRO 9 mm



- Avec verrouillage de lame automatique
- Manche ergonomique bi-matière et chargeur en acier inoxydable avec 3 lames incluses
- Longueur de la lame : 85 mm
- Garantie à vie hors pièces d'usure

Réf. 0001550002





Cutter universel PRO 18 mm

TRADE
FORCE

- Avec verrouillage de lame automatique
- Manche ergonomique bi-matière
- Chargeur en acier inoxydable avec 5 lames incluses
- Longueur de la lame : 110 mm
- Garantie à vie hors pièces d'usure.

Réf. 0001550003



Jeu de 10 lames PRO sécables

TRADE
FORCE

- Compatible avec la plupart des cutters à lame interchangeable



Réf.	Largeur	Longueur
15090001	9 mm	85 mm
15090002	18 mm	110 mm



Jeu de 10 lames PRO trapèze sécables

TRADE
FORCE

- Lames trapèze de 22 mm pour cutter de sécurité
- En acier carbone SK5 pour une utilisation PRO
- Longueur de la lame : 65mm.

Réf. 0015090003



Cutter de sécurité

TRADE
FORCE

- Cutter de sécurité à lame rétractable ou sortie fixe
- Réservoir 3 lames à changement rapide
- Fournis avec 10 lames trapèzes
- Longueur de la lame : 65 mm

Réf. 0001550007



Divers outillage mécanique



Ciseau burin 12"

TRADE
FORCE

- Avec garde de protection manche bi-matière 12"

Réf. 0001460001



Scie à métaux

TRADE
FORCE

- Scie à métaux lame 152 mm
- Manche bi-matière ergonomique
- Fournis avec 1 lame
- Garantie à vie hors pièces d'usure

Réf. 0001700001



Lot de 10 mini-lames scie métaux

TRADE
FORCE

- 152 mm 24TPI pour scie

Réf. 0021520001



Scie sabre

TRADE
FORCE

- Scie sabre multi-matériaux
- Lame 170 mm bimétal pour une durabilité accrue
- Manche tri-matière ergonomique
- Conçue pour les cloisons sèches, le bois, le béton cellulaire et le plastique
- Garantie à vie hors pièces d'usure.

Réf. 0001700004



Marteaux et masses



Massette

TRADE
FORCE

- Tête 45 mm
- 1250 g
- Longueur 260 mm
- Manche tri-matière renforcé en fibres de verre pour réduire les vibrations et offrir une grande durabilité
- Poids total 1 600 g
- Garantie à vie hors pièces d'usure.

Réf. 0001610001



Marteau électrique

TRADE
FORCE

- Tête 18 mm
- 200 g
- Longueur 260 mm
- Manche tri-matière renforcé en fibres de verre pour réduire les vibrations et offrir une grande durabilité
- Poids total 350 g
- Garantie à vie hors pièces d'usure.

Réf. 0001610008



Marteau rivoir

TRADE
FORCE

- Marteau rivoir de mécanicien
- Tête 35 mm
- 630 g
- Longueur 325 mm
- Manche tri-matière renforcé en fibres de verre pour réduire les vibrations et offrir une grande durabilité
- Poids total 900 g
- Garantie à vie hors pièces d'usure.

Réf. 0001610007



Outillage à main

Niveau



Niveau aluminium

- Cadre en aluminium robuste
- Semelle inférieure aimantée.



Réf.	Longueur	Nombre de niveaux à bulle
1450001	230 mm	3
1450002	610 mm	3
1450003	102 mm	1

Outils de mesure



Multimètre numérique de poche

Afficheur LCD avec 4 000 points de mesure et afficheur rétroéclairé.

Réf. TT218



Multimètre numérique TRMS automatique KT350

- Mode intelligent qui est activé par défaut
- En mode intelligent, le multimètre peut tester automatiquement la tension, la résistance et la continuité
- Il peut identifier le contenu de la mesure et sélectionner la plage avec la meilleure résolution et ensuite des voyants LED verts vous indiquent où connecter les cordons. Vous n'avez rien à faire de plus !

Réf. KT350



Pince ampèremétrique numérique - 400A

- Pince numérique 400ACA-600 V CA-CC 4 000 Ohms.

Réf. KT200



Testeur de tension

Avec indication LED/LCD.

Réf. KT172



Testeur de câbles RJ45-RJ11

Avec générateur de tonalité LAN SCOUT

Réf. VDV526200



Détecteur de tension sans contact + lampe torche

Stylo testeur de tension par LED rouge/verte et signal sonore.

Réf. TTAC10



Equipements de chantier et d'atelier

Lubrifiant pour tirage de fils et câble



Bouteille de lubrifiant électrique Caprigel GTI

- Flacon 1L pour tout type de câble
- Texture gel à haute viscosité et haut pouvoir lubrifiant.

Réf. CAP599200



Accessoires pour enduit et plâtre



RBT20 Plaquette de rebouchage

- Rebouchage des trous de boîtes de jonction ou d'appareillages. Diam. 67-70mm
- 20 pièces.

Réf. 393188



Sacs poubelle

130 l, 55 mu, rouleau de 25 pièces.

Réf. 393228



Caisse et sac textile



Ceinture porte-outils pour électricien

- Rangements multiples
- Ceinture 11 compartiments comprenant 1 poche de rangement pour vis et clous, 1 boucle de maintien pour marteaux électricien ou rivoir, 1 clip de maintien pour mètre ruban
- Doté d'une ceinture en velcro et d'une sangle pour plus de maintien et de confort.

Réf. 0001810003





Sac à dos outils professionnels



- Une base en plastique rigide
- Des rangements multiples
- Hauteur : 480 mm
- Dispositif anti-gouttes.

Réf. 0001810006



Mortier / ciment / plâtre



Plâtre

Plâtre fin prise rapide intérieur
COV A+ rebouchage et moulages.

Réf. 30604178



B. S590 Étanchéité 4EN1



Réf.	Contenance	Couleur
30615831	300 ml	Translucide
30615835	300 ml	Blanc

Baladeuses et torches



Phare Hardcase Pro Expert LED



Pour un usage professionnel quotidien avec résistance aux chutes 500 lumens une portée de 500 mètres et 40 heures d'autonomie.

Réf. 019378



Torche Tactical rechargeable *Energizer*

La torche Tactique Rechargeable est robuste et permet un usage de ses performances par la police ou la sécurité privée avec 700 lumens, 30 heures d'autonomie et une portée de 100 mètres.

Réf. 430271



Lampe multiusage hybrid *Energizer* 1000 lumens

Cette lampe possède plusieurs modes pour une plus grande polyvalence, elle possède une poignée texturée antidérapante.

Réf. 448160



Torche à main hybrid inspection 350 lumens



- Torche avec poignée texturée antidérapante
- Elle résiste aux chutes de 3 à 5 mètres avec une étanchéité à la poussière et à l'eau IP67
- Elle possède un interrupteur à bouton-poussoir facile à utiliser.

Réf. 448177



Torche à main hybrid *Energizer* 1000 lumens

- Torche avec poignée texturée antidérapante
- Elle résiste aux chutes de 3 à 5 mètres avec une étanchéité à la poussière et à l'eau IP67
- Elle possède un interrupteur à bouton-poussoir facile à utiliser.

Réf. 448191



Lampes frontales



Lampe frontale hybrid *Energizer* 450 lumens

- Cette lampe possède un bandeau réglable et confortable+ fixations universelles pour casque incluses, elle a aussi un interrupteur à bouton-poussoir facile à utiliser
- Elle est résistante aux chutes de 2 mIP67 et est étanche à la poussière.

Réf. 448207



Lampe frontale hybrid *Energizer* 650 lumens

- Cette lampe possède un bandeau réglable et confortable+ fixations universelles pour casque incluses, elle a aussi un interrupteur à bouton-poussoir facile à utiliser
- Elle est résistante aux chutes de 2 mIP67 et est étanche à la poussière.

Réf. 448214



Équipements de chantier
et d'atelier



Lampe frontale
rechargeable 2 LEDs *Energizer*

Résistante aux chutes et aux projections d'eau pour un usage professionnel occasionnel avec 400 lumens une portée de 80 mètres et 4 heures d'autonomie.

Réf. 426441



Tire fil



Aiguille nylon diamètre
4 mm sous carter plastique *e-robur*

- Avec tête flexible et œillet démontable
- Longueur 30 m.

Réf. 397011



GM10 Tire fil rigide
5 mm x 10 m *e-robur*

- 10 baguettes fibre de verre ø 5 x 1 m
- 1 crochet
- 1 embout œillette avec anneau
- 1 embout à tête plate
- 1 embout à tête ronde
- 1 adaptateur femelle/femelle.

Réf. 398955



Piles et batteries

Piles alcaline



Pile alcaline Max Plus *Energizer*

Conservent leur énergie pendant 10 ans dans leur emballage pour un usage quotidien fiable et performant de vos appareils énergivores.



Réf.	Type de pile	Nombre de piles
423334	C	2
423358	D	2
423389	9V	1



Pile alcaline Max Plus AA *Energizer*

Conservent leur énergie pendant 10 ans dans leur emballage pour un usage quotidien fiable et performant de vos appareils énergivores.



Réf.	Nombre de piles
437348	6
437379	10



Pile alcaline Max Plus AAA *Energizer*

Conservent leur énergie pendant 10 ans dans leur emballage pour un usage quotidien fiable et performant de vos appareils énergivores.



Réf.	Nombre de piles
437508	6
437539	10

Piles lithium



Pile miniature Photo CR2 x 1 *Energizer*

Pour un usage longue durée fiable et performant de vos appareils photos.

Réf. 026429



Pile miniature Lithium *Energizer*

Pour un usage quotidien de vos appareils spéciaux gourmands en énergie.



Réf.	Type de pile	Nombre de piles
248333	CR2025	2
248340	CR2016	2
379914	CR2430	2
248357	CR2032	2
381795	CR2450	2



Pile Ultimate Lithium *Energizer*

Pour un usage intense et longue durée de vos appareils gourmands en énergie.



Réf.	Type de pile	Nombre de piles
262643	AA	1
273267	AAA	2
332872	9V	1

Accumulateurs



Pile rechargeable *Energizer*

Rechargeable des centaines de fois et fabriquées avec 15% de batteries recyclées (7% pour la 9V) pour un usage fréquent des appareils du quotidien.



Réf.	Type de pile	Nombre de piles
416893	AA	4
416879	AAA	4
138771	9V	1

Enrouleur manuel



Enrouleur de câble Silver

- IP44
- Pour une utilisation en intérieur comme en extérieur
- 4 prises de courant 2P+T 16A/230V~ avec clapets à fermeture automatique et voyant de présence de tension LED
- 1 fiche 2P+T 16A/230V~
- Puissance maxi : câble non déroulé 1 000 W - câble déroulé 3 500 W
- Disjoncteur thermique.



Réf.	Longueur
1207941	25 m
1207951	40 m

Fiches & prolongateurs



Fiche plastique 2P+T 16A à sortie latérale

Blanc.
Réf. 050416



Fiche plastique 2P+T 16A à anneau

Blanc.
Réf. 050420



Prolongateur plastique 2P+T 16A à anneau

Blanc.
Réf. 050421



Fiche borne à vis 2P+T 16A IK08 IP44 à sortie droite et borne à vis

Réf. 050445



Prolongateur borne à vis 2P+T 16A IK08 IP44 à sortie droite et borne à vis

Réf. 050446



Prolongateur caoutchouc 2x2P+T 16A IP44 IK08 avec anneau de suspension

Réf. 050575

Blocs multiprises



Fiche multiprise avec 3 prises

- 3 prises de courant latérales 2P+T 16A 230V 3 680 W
- Blanc et gris foncé.

Réf. 49435



Rallonge domestique

- 2P+T 16A avec éclips de protection
- Blanc.



Réf.	Longueur
051600	3 m
051601	5 m



Rallonge multiprise

- Avec corps rotatif équipée de prises de courant
- Surface orientées à 45°
- 1 interrupteur lumineux
- Cordon 3G 1mm² de longueur 1,5 m
- Finition blanc et gris foncé.



Réf.	Nombre de prises
049442	3
049446	4
049454	6



Rallonge multiprise extra-plate

- Avec prises de courant 2P+T (prises orientées à 45° et prise à 90°) 16A 230V 3 680 W avec cordon 1,5 m
- Prise à 90°.



Réf.	Nombre de prises	Prises orientées à 45°	Couleur
049470	3	2	blanc et gris clair
049475	4	3	gris et gris clair
049484	6	5	gris et gris clair

Boîtes DCL et douilles

Sortie de câble pour plafonniers- DCL



Fiche douille DCL E27 NF



- Douille E27 pour raccordement d'une ampoule E27 sur point de centre DCL
- Certifiée NF
- Fixation par encliquetage.

Réf. 0004010001



Fiche DCL E27 2P+T NF



- Fiche DCL se raccordant au câble d'alimentation d'un luminaire et permettant sa connexion au couvercle DCL
- Certifiée NF.

Réf. 0002420008



Boîtes de dérivations étanches

Boîtes de dérivations / de jonctions pour câbles, vide



Boîte de dérivation 80 x 80 mm



- 960°C, IP55, IK07
- Double isolation
- Couvercle clipsable et imperdable
- 7 entrées pour câbles Ø4 - 25 et tubes/gaines Ø16-25
- Perforable sans outils si Ø < 16 mm
- Étanchéité sur tube IRL.

Réf. 0026000033



Boîte de dérivation ronde diamètre 70 mm



- 960°C
- IP55, IK07
- Couvercle clipsable
- 4 entrées pour câble et gaine 4 à 20 mm
- Entrées à gradin / sans outil.

Réf. 0026000042



Boîte de dérivation 100 x 100 mm



- 960°C
- IP55, IK07
- Double isolation
- Couvercle vis 1/4 de tour et imperdable
- 7 entrées pour câbles Ø4 - 25 et tubes/gaines Ø16 - 25
- Perforable sans outils
- Étanchéité sur tube IRL.

Réf. 0026000034



Boîte de jonction BT EASY-PROTECT IPX8



- Avec gel silicone et bornes de raccordement WAGO COMPACT Type 221 (0,14 f - 0,2 - 4 mm²).



Réf.	Nombre de connecteurs
407860	2
407862	3



Boîte de dérivation ronde Plexo



- Avec couvercle enclipsable Plexo étanche IP55 IK07 650°C avec embouts pour câble et tube
- Gris RAL7035



Réf.	Dimensions	Hauteur	Embout	Tube
092001	Ø 60 mm	40 mm	4	Ø 4 à 20mm
092002	Ø 70 mm	45 mm	4	Ø 4 à 20mm



Boîte de dérivation carrée Plexo



- Avec couvercle enclipsable Plexo étanche IP55 IK07 650°C avec embouts pour câble et tube
- Gris RAL7035



Réf.	Dimensions	Hauteur	Embout	Tube
092005	65 x 65 mm	40 mm	10	Ø 7 à 16mm
092012	80 x 80 mm	45 mm	7	Ø 4 à 20mm



Boîte de dérivation carrée Plexo couvercle à fermeture 1/4 tour



- Avec couvercle à fermeture 1/4 tour Plexo étanche IP55 IK07 650°C avec embouts pour câble et tube
- Gris RAL7035



Réf.	Dimensions	Hauteur	Embout	Tube
092022	105 x 105 mm	55 mm	7	Ø 4 mm à 25 mm
092032	130 x 130 mm	74 mm	10	Ø 4 mm à 25 mm



Boîte de dérivation rectangulaire Plexo



- Avec couvercle à fermeture 1/4 tour Plexo étanche IP55 IK07 750°C avec embouts pour câble et tube
- Gris RAL7035



Réf.	Dimensions	Hauteur	Embout	Tube
092042	155 x 110 mm	74 mm	10	Ø 4 mm à 25 mm
092052	180 x 140 mm	86 mm	10	Ø 4 mm à 32 mm
092062	220x170mm	86 mm	14	Ø 4 mm à 32 mm

Bornes de connexion

Borne à vis



Barrette de connexion Nylbloc



- Couleur : noir.
- Nombre de pôles : 12 A



Réf.	Section de conducteur connectable à fil fin sans embout de câble	Courant assigné In
034215	10 mm²	57 A
034217	16 mm²	76 A
034219	25 mm²	101 A

Bornes de connexion automatique



Connecteur étanche basse tension



Réf.	Nombre max. de conducteurs connectables	Couleur	Section
401202	2	Jaune	0,4 ... 0,65 mm²
401302	3	Rouge	0,4 ... 0,9 mm²



EASY CONNEX à leviers jaunes



Réf.	Nombre de positions de serrage	Section nominale
475120	2	0,2 ... 4 mm²
475130	3	0,2 ... 4 mm²
475150	5	0,2 ... 4 mm²



Borne WAGO 2273



Les connecteurs COMPACT PUSH WIRE® pour blocs de jonction et support de montage. Idéal pour gagner de la place dans les installations électriques, avec un couvercle transparent pour le contrôle visuel du câblage

- Courant nominal : 24 A
- Couleur du boîtier : transparent
- Section nominale : 0,5 ... 2,5 mm²



Réf.	Couleur du couvercle	Nombre de positions de serrage
2273-202	Blanc	2
2273-203	Orange	3
2273-204	Rouge	4
2273-205	Jaune	5
2273-208	Gris	8



Borne WAGO 221



- À leviers souple & rigide
- Couleur du boîtier : transparent



Réf.	Courant nominal	Nombre de positions de serrage	Section nominale
221-412	32 A	2	0,2 ... 4 mm²
221-413	32 A	3	0,2 ... 4 mm²
221-415	32 A	5	0,2 ... 4 mm²
221-612	41 A	2	0,5 ... 6 mm²
221-613	41 A	3	0,5 ... 6 mm²
221-615	41 A	5	0,5 ... 6 mm²



L-BOXX Mini 229



- Ce jeu de connecteurs de raccordement de Wago contient une collection de plus de 200 connecteurs de 4 et 6 mm² pour plus de polyvalence
- Il inclut également un support de montage qui prend en charge plusieurs blocs de jonction pour des configurations plus complexes.



L-BOXX Mini 235



- Ce jeu de connecteurs de raccordement de Wago contient une collection de plus de 200 connecteurs de 4 et 6 mm² pour plus de polyvalence
- Il inclut également un support de montage qui prend en charge plusieurs blocs de jonction pour des configurations plus complexes.



BORNE WAGO 221 INLINE



A leviers souple & rigide.



Borne pour luminaires



- 2,5 mm²
- 2 rigides
- 1 souple
- 105°C
- Blanc.



Connecteur Scotchlok 314



- Autodénudant et étanche
- Fils admissibles de 0,5mm² à 1,5mm²
- Arme Flexible ou solide
- Rempli de graisse minérale > étanche
- Modèle : prise de tension
- Sachet de 50.



Cosses à sertir pour conducteur cuivre



XCT
Cosse tubulaire cuivre
BT selon NF C20-130

Pour le raccordement d'un câble BT
cuivre rigide ou souple.



Réf.	Dimension métrique de la vis de raccordement (M...)	Section nominale
710032-4	6	6 mm²
710032-6	8	6 mm²
710031-6	8	10 mm²
710031-4	6	10 mm²
710030-3	6	16 mm²
710030-5	8	16 mm²
710026-3	6	25 mm²
710026-5	8	25 mm²
710026-7	10	25 mm²
710027-2	8	35 mm²
710036-3	10	35 mm²
710027-1	6	35 mm²

Cosses à sertir pré-isolée



Cosse pré-isolé étamée
IEC 60352-2 UL94V2 105



Réf.	Dimension métrique de la vis de raccordement (M...)	Section
C100NA1-4	4	0,34 - 1,5 mm²
C100NA1-5	5	0,34 - 1,5 mm²
C100NA2-6	6	0,34 - 1,5 mm²
C100NB1-4	4	1 - 2,5 mm²
C100NB1-5	5	1 - 2,5 mm²
C100NB1-6	6	1 - 2,5 mm²

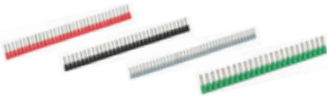
Manchons pré-isolée



Manchon de jonction pré-isolé
entamé IEC 60352-2 UL94V2 105



Embouts de câblage



Embout de câblage
Starfix



Embout de câblage à colerette isolante
Starfix simple en bande pour conducteurs



Réf.	Couleur	Longueur de gaine	Section nominale
037662	bleu	8 mm	0,75 mm²
037663	rouge	8 mm	1 mm²
037664	noir	8 mm	1,5 mm²
037666	gris	8 mm	2,5 mm²
037668	vert	12 mm	6 mm²

Réf.	Section	Couleur
C100NPMJ1	0,34 - 1,5 mm²	Rouge
C100NPMJ2	1 - 2,5 mm²	Bleue



Clips plastiques pour fixation de tube



Multifix inovac 

- Attache Multifix grise souple pour câbles
- Conforme à la norme EN 61914



Réf.	Ø câble	Ø pointe	Longueur
031577	7 à 10 mm	1,8 mm	25 mm
031578	10 à 14 mm	1,8 mm	30 mm
031579	14 à 20 mm	2,5 mm	40 mm
031581	25 à 32 mm	2,5 mm	50 mm



Seau 100 RAMCLIP gris simple 

Fixation pour gaines électriques et tubes de plomberie.



Réf.	Diamètre nominal
55816	16 mm
55820	20 mm



Fixation pour gaines électriques et tubes de plomberie 



Réf.	Diamètre nominal
56816	16 mm
56820	20 mm



Crochet plastique P-CLIP 

- Accessoires de fixation pour gaines eau/électricité
- Solidité et excellent maintien
- Cran intérieur pour un meilleur blocage de la gaine
- Forme rond
- Boîte de 100



Crochet plastique P-CLIP D.16 



Socles de fixation pour attaches de câbles



Embase à visser protégé UV pour perçage D14 mm 

- Fixable par cheville réf. 31957
- Couleur : noir



Embase protégée ultraviolets à cheville standard pour perçage D8 mm 

- Couleur : noir



Embase adhésive incolore Colring 

- Pour colliers largeur 4,6 mm maxi.
- Couleur : incolore
- Largeur : 30 mm
- Longueur : 25 mm



Colliers de câblage



Collier Colring denture intérieure

- À tête auto-bloquante
- Conforme à la norme EN 62275 (NFC 68-146).



Réf.	Couleur	Longueur de bande	Largeur de bande
032031	incolore	140 mm	2,4 mm
032032	incolore	180 mm	2,4 mm
032038	incolore	180 mm	3,5 mm
032039	incolore	280 mm	3,5 mm
032043	incolore	280 mm	4,6 mm
032022	noir	180 mm	4,6 mm
032024	noir	360 mm	4,6 mm

Colliers pour tube



100 colliers à embase RAMTUB

- Le RAMTUB comprend une embase de fixation et un collier de fixation du tube IRL
- Produit de haute qualité destiné à un usage professionnel
- Lors de la pose, comptez une attache tous les 50 cm
- Couleur : gris

Réf. 59210

Colliers d'installation



Colliers de câblage INCOLORE

- Colliers industriels de cablagés standard, usage intérieur
- 100 Pièces
- Couleur : blanc



Réf.	Longueur de bande	Diamètre max. du faisceau	Largeur de bande
0000460040	100 mm	20,5 mm	2,5 mm
0000460042	160 mm	39,8 mm	2,5 mm
0000460043	200 mm	52,5 mm	2,5 mm
0000460044	200 mm	52,5 mm	3,6 mm
0000460053	300 mm	81 mm	4,8 mm
0000460047	300 mm	84 mm	3,6 mm



Colliers de câblage NOIR

- Colliers industriels de cablagés standard, usage intérieur/extérieur
- 100 pièces
- Couleur : noir.



Réf.	Longueur de bande	Diamètre max. du faisceau	Largeur de bande
0000460046	200 mm	49,5 mm	4,6 mm
0000460029	200 mm	52,5 mm	2,5 mm
0000460031	200 mm	52,5 mm	3,6 mm
0000460035	370 mm	103,5 mm	4,8 mm



100 colliers INCOLORE

Usage intérieur-extérieur.



Réf.	Longueur de bande	Largeur de bande
0000460054	370 mm	4,8 mm
0000460048	200 mm	4,8 mm
0000460045	140 mm	3,6 mm
0000460135	370 mm	3,6 mm



100 colliers NOIR

Usage intérieur-extérieur.



Réf.	Longueur de bande	Largeur de bande
0000460027	100 mm	2,5 mm
0000460034	300 mm	4,8 mm
0000460032	300 mm	3,6 mm
0000460030	140 mm	3,6 mm
0000460037	370 mm	7,6 mm
0000460132	370 mm	3,6 mm



Colliers d'installation en PA.6.6

- Double verrouillage
- Usage intérieur/extérieur
- 100 pièces
- Couleur : noir



Réf.	Longueur de bande	Diamètre max. du faisceau	Largeur de bande
0000460083	180 mm	40 mm	8,6 mm
0000460215	265 mm	62 mm	8,6 mm
0000460085	360 mm	93 mm	8,6 mm





Colliers d'installation PA12

TRADE
FORCE

- Double verrouillage
- Usage intérieur/extérieur
- 100 pièces
- Couleur : noir



Réf.	Longueur de bande	Diamètre max. du faisceau	Largeur de bande
0000460084	180 mm	40 mm	8,6 mm
0000460137	265 mm	62 mm	8,6 mm
0000460138	360 mm	93 mm	8,6 mm



Base adhésive

TRADE
FORCE

- Base adhésive pour colliers de câblage
- 100 pièces



Réf.	Couleur	Largeur	Longueur	Usage
4490001	blanc	20 mm	20 mm	intérieur
4490002	noir	20 mm	20 mm	intérieur/extérieur



Base 28 x 28 mm col L 5,2 mm

TRADE
FORCE

- Cette base adhésive de 28 x 28 mm permet de maintenir et sécuriser les fils et câbles
- Elle est compatible avec tous les colliers standards de 5,2 mm ou moins
- Températures d'utilisation : -30 à 85°C (résistance limitée à 85°C)
- Auto-adhésif

Blanc
Réf. 0004490003



Noir
Réf. 0004490004



Collier Colson protégé ultraviolet à denture extérieure

legrand

- Conforme à la norme EN 62275 type1 (NFC 68-146)
- Couleur : noir



Réf.	Longueur de bande	Diamètre max. du faisceau	Largeur de bande
31913	185 mm	42 mm	9 mm
31916	262 mm	62 mm	9 mm
31919	357 mm	92 mm	9 mm

Gaines et manchons thermorétractables

Capuchon & extrémité thermo-rétractable



GTI 3000

3M

Gaine Thermoretractable paroi fine

Barre de 1m



Réf.	Couleur	Diamètre interne avant rétreint
85387	noir	3 mm
85388	bleu	3 mm
85391	multicolore	3 mm
85394	noir	9 mm
85395	bleu	9 mm
85399	multicolore	9 mm
85403	noir	18 mm
85411	noir	39 mm



Coffret de 104 gaines thermo GTI

3M

Couleurs rétreint 2:1 en manchons de 15 cm

Réf. 85775



Colle



Mastic acrylique blanc
300 ml

Réf. 63610



Mastic d'étanchéité



BOSTIK MS9 original

- Mastic hybride pour la fixation et l'étanchéité sur tous matériaux de construction
- Collage souple et puissant
- Peut être peint
- Grande élasticité
- Intérieur Extérieur



Réf.	Couleur	Contenu
30613195	Transparent	290 ml
30613196	Blanc	300 ml

Produits coupe feu



Bombe mousse PU
MULTI-POS 500 ml

Mousse de remplissage grand volume d'expansion pour tous les usages dans la construction

Réf. 63825



Mousse coupe-feu

- Mousse polyuréthane manuelle, coupe-feu multi-supports
- Pour isoler, colmater, boucher, sceller, calfeutrer, obturer... pour plafonds, cloisons, sols, châssis de portes et fenêtres
- Étanche aux fumées et gaz
- Volume d'expansion élevé (55 à 60L)
- Polymérise à l'humidité de l'air

Réf. 63841



Nettoyant acétone
pour mousse PU

- Dégraissant tous supports et aussi pour mousses fraîches.

Réf. 63851



Rubans



3M Scotch 23
Ruban d'isolation élastomère

- Rubans électriques - Le ruban Scotch® 23 est un ruban élastomère de couleur noire isolant électriques à base d'EPR (Ethylène, Propylène, Rubber) d'épaisseur 0,75 mm, muni d'un intercalaire plastique blanc
- Il a une excellente mémoire plastique, il est autosoudable : les couches de ruban se soudent en une masse homogène après application

Réf. 80012



Ruban Scotch Super 33+

- Ruban Isolant électrique PVC
- 19mm x 20m ép.0,18mm
- Hautes performances doté d'un puissant adhésif sensible à la pression
- Excellente tenue mécanique et souplesse, permettant sa mise en œuvre de -18°C à +60°C
- Résistant aux U.V, aux acides, aux alcalis

Réf. 80021



Ruban Temflex 165

- Ruban Isolant électrique PVC
- Largeur : 15 mm
- Épaisseur : 0,15 mm
- Longueur : 10 m



Réf.	Couleur
80470N	multicolore
80462N	bleu
80464N	blanc
80463N	rouge
80465N	jaune
80456N	noir
80457N	vert/jaune



Ruban isolant

- Film PVC
- Ignifuge
- Certificat VDE
- 600 V
- -10°C-90°C
- Largeur : 15 mm
- Épaisseur : 0,15 mm
- Longueur : 10 m



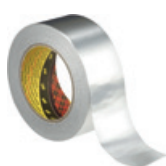
Réf.	Couleur	Largeur	Épaisseur	Longueur
0001280057	noir	15 mm	0,15 mm	10 m
0001280058	blanc	15 mm	0,15 mm	10 m
0001280059	rouge	15 mm	0,15 mm	10 m
0001280060	bleu	15 mm	0,15 mm	10 m
0001280061	jaune	15 mm	0,15 mm	10 m
0001280062	marron	15 mm	0,15 mm	10 m
0001280063	gris	15 mm	0,15 mm	10 m
0001280064	vert/jaune	15 mm	0,15 mm	10 m



8 rubans isolés

- Assortiment de 8 rouleaux sept couleurs
- Film PVC, ignifuge, certificat VDE, 600 V
- -10°C-90°C
- Épaisseur 0,15 mm
- Largueur 15 mm
- Longueur 10 m

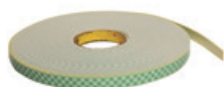
Réf. 0001280065



Ruban adhésif métallique 3M 1436

- Le ruban 1436 est un ruban support aluminium sur protecteur
- Adhésif caoutchouc, épaisseur 0,075 mm
- Il est destiné au maintien et à l'étanchéité de nombreux substrats.

Réf. 24709



Ruban mousse double face adhésif 3M 4026

- La mousse polyuréthane 4026 d'une masse volumique de 175 kg/m³ et d'une épaisseur de 1,6 mm
- Avec son adhésif acylique et sa construction en cellules ouvertes, elle est idéale pour les applications intérieures comme extérieures
- Résistante à la température et aux solvants, son pouvoir adhésif s'améliore avec le temps

Réf. 21760



3M Scotch 2000 Ruban adhésif étanche multi-usages, support PVC

- Gris
- 46 m x 50 mm
- Support PVC
- Épaisseur 0,15 mm

Réf. 80536



3M Easy tape Ruban Pare-Vapeur

- Rubans électriques - 3M™ Easy Tape ruban vinyle orange pour application de pare-vapeur et d'étanchéité
- Maintien et étanchéité des panneaux d'isolation, polystyrène et laine de verre
- Fixation de bâches
- Obturation, protection de gaines, de canalisations plastiques et métalliques
- Usages divers et temporaires dans le bâtiment
- Pour application de pare-vapeur et d'étanchéité

Réf. 85298



Gels d'étanchéité



Wonderforce

- Cartouche gel d'étanchéité 300 ml
- Prêt à l'usage.

Réf. 0011680010



Gel force

Gel bi-compostants 2 x 500 ml.

Réf. 0011680007



SOFTGEL 310 ml avec embout

Cartouche de gel d'étanchéité mono composant démontable transparent prêt à l'emploi

Réf. 364723



POWER GEL

- 1 000 ml
- Gel d'étanchéité bi composant démontable transparent hautes performances IP68

Réf. 335121



Kit de connexion gel



3M Kit de raccordement démontable



Avec gel et connectique



Réf.	Connecteur	Dimensions
82100	5 x 1,5 à 5 x 6 mm ²	180 x 60 mm
82300	5 x 2,5 à 5 x 16 mm ²	210 x 65 mm

Kit de connexion résine



3M Scotchcast Jonction BT avec connecteur



Les trousse de jonction avec connecteurs intégrés sont composées d'un moule rigide transparent en un seul élément à fermeture par clipsage, d'un sachet de résine polyuréthane n°40 bi-composants et d'un connecteur multi-section.



Réf.	Section nominale du conducteur
92101	1,5 ... 10 mm ²
92103	6 ... 25 mm ²



3M Scotchcast jonction coulée BT



Les trousse de jonction BT de la gamme 92NBA sont désormais composées d'un moule transparent en un seul élément qui permet une installation plus facile.



Réf.	Section nominale du conducteur
92000	1,5 ... 4 mm ²
92001	1,5 ... 10 mm ²
92003	16 ... 25 mm ²



Résine



3M Scotchcast Resine 40

- Résine polyuréthane bi-composants, polymérisable à température ambiante
- Très bonne rigidité diélectrique
- Résine classée L-I-W, L-MP-W et M-MP-W selon la méthode d'essai HD631.1.S2
- Conditionnée dans un sachet thermo-soudé équipé d'un embout auto-perforant



Réf.	Taille	Contenu
92800	A - 120 G	90g
92801	B - 230 G	200g
92802	C - 426 G	370g



Résine démontable Scotchcast Easy 250

- Cartouche de résine démontable bi-composant
- Excellentes propriétés de mouillage et faible viscosité
- Solution adaptée au remplissage des boîtes de raccordement installées en saillie en extérieur
- Dureté (ASTM D2240) - 0 Shore A
- Cette résine est testée IP 68 dans une boîte de raccordement appropriée selon la norme CEI 60529
- Jusqu'à 1 kV. Temps de polymérisation de 62 minutes à 23°C
- Contenu : 250 g.

Réf. 88602



Résine démontable Scotchcast 2123

Sachet de 292ml

Réf. 88597N



Solutions de mise à la terre

Bornes de mise à la terre



Barrette de coupure porcelaine

- Ouverture couteau
- Secteur domestique
- Section barrette : 45 mm²
- Capacité fixation câbles de raccordement : D6 à 13 mm
- Isolateurs porcelaine
- Raccordement, visserie : laiton
- Fixation par vis
- Dim : 150 x 45 x 65 mm.

Réf. BAR12



Barrette de coupure socle plastique

- Pour circuits de terre de type domestique
- Socle isolant
- Ouverture couteau
- Section 45 mm² avec serrage par vis-écrou
- Capacité de fixation des câbles de raccordement : Ø 6 à 13 mm
- Encombrement : 125 x 30 x 27 mm.

Réf. BAR32



Répartiteur de terre

- Boîtier raccordement pour circuits terre, 8 dérivation de 25 mm²
- 2 points fixation pour câble principal 35 mm²
- Capot amovible et inscriptible avec 8 plages lisses permettant un marquage de repérage

Réf. REPTER2



Borne pour isolateur porcelaine nu capacité 40 mm²

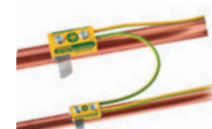
legrand

- Taraudage et filetage Ø 7 mm - pas 150
- Pour conducteurs Ø 6 mm à 12 mm
- Étriers réversibles pour serrage à zéro

Réf. 34383



Prise de liaison équipotentielle



Collier d'équipotentialité

- Permettent de réaliser les liaisons équipotentielles conformément à la NF C-15 100
- Capacité de serrage D8 à 32 mm
- Section du câble d'équipotentialité à connecter 2 câbles de 2,5 à 6 mm²

Réf. COL832



Piquet de terre



Piquet de terre non allongeable

- Avec cosse de raccordement référence D
- Acier galvanisé
- Profil trèfle Ø 16 mm

Longueur 1 m

Réf. DBX010



Longueur 1,5 m

Réf. DBX015



Filin pour boîte de centre



Système d'arrimage + filin 2m

TRADE
FORCE

- Dispositif d'arrimage pour boîte de centre réf. 0026000023 ou 0026000024
- Assure la suspension d'un luminaire 25 kg max. si le filin est attaché à la structure du bâtiment
- Livré avec un filin de 2m équipé d'un anneau
- Montage mural/au plafond

Réf. 0042480001



Boulons



Boîte p 100 boulons trcc 6 x 16 mm

ram

Boîte plastique de 100 boulons trcc 6x16 (tête ronde pour les chemins de câbles)

Réf. 93426



Boîte p 100 boulons trcc 6 x 20 mm

ram

Boîte plastique de 100 boulons trcc 6x20 (tête ronde pour les chemins de câbles)

Réf. 93430



Écrous à 6 pans



Boîte p 200 écrous AZ 6 mm

ram

- Écrous HU 6 x 100 mm en acier zingué
- Matériau - acier
- Dimension du profil 100 mm
- Hauteur 6 mm

Réf. 93626



Boîte p 200 écrous AZ 8 mm

ram

- Écrous HU 8 x 125 mm en acier zingué
- Matériau - acier
- Dimension du profil 125 mm
- Hauteur 8 mm

Réf. 93628



Cheilles pour cloisons creuses



Cheilles RAMTWIST

ram

Boîte plastique de 50 cheilles RAMTWIST métal avec vis tête ronde 4,5 x 35 mm

Réf. 91910



Boîte 100 cheilles à expansion RAMFIX

ram



Réf.	Dimensions
95624	4 x 32 mm A-V
95633	5 x 36 mm A-V
95642	6 x 36 mm A-V



DRIVA TP12 -BT100

spit

- Cheville placoplâtre
- Diamètre d'alésage 12 mm
- Longueur 31 mm
- Acier

Réf. 059360



Cheilles multi-matériaux



Cheilles AGGRIP 2-5

ram

- Boîte plastique de 100 cheilles aggrip 2-5 fabriqué en France (ram wissous)
- Diamètre d'alésage - 6 mm
- Longueur - 23 mm
- Matériau - plastique
- Adapté au diamètre de vis - 2...5 mm
- Adapté à une vis à bois hexagonale - Non

Réf. 91864



Cheilles AGGRIP 4-7

ram

- Boîte plastique de 100 cheilles aggrip 4-7 fabriqué en France (ram wissous)
- Diamètre d'alésage - 8 mm
- Longueur - 30 mm
- Matériau - plastique
- Adapté au diamètre de vis - 4...7 mm
- Adapté à une vis à bois hexagonale - Non

Réf. 91865



ARPON 6 x 25 BIDON-800

spit

- Cheville universelle
- Diamètre d'alésage 6 mm
- Longueur 25 mm
- Plastique
- Avec vis

Réf. 055722



Cheilles plastiques à frapper



Cheilles universelles 5 x 25 mm

- Diamètre d'alésage 5 mm
- Longueur 7 mm
- Acier
- Avec vis

Réf. 055701



Cheilles universelles 6 x 30 mm

- Diamètre d'alésage 6 mm
- Longueur 32 mm

Réf. 055702



spit

Rondelles



Boîte p 200 rondelles 6 x 25 mm LL

ram

Boîte plastique de 200 rondelles en acier zingué 6 x 25 mm (permet d'adapter au mieux la pièce à fixer au diamètre de la vis)

- Diamètre intérieur 6 mm
- Diamètre externe 25 mm
- Acier
- Traitement de la surface zinc/nickel
- Épaisseur 1,2 mm

Réf. 93527



Boîte p 200 rondelles 8 x 22 mm LL

ram

Boîte plastique de 200 rondelles en acier zingué 8 x 22 mm (permet d'adapter au mieux la pièce à fixer au diamètre de la vis)

- Diamètre intérieur 8 mm
- Diamètre externe 22 mm
- Acier
- Traitement de la surface zinc/nickel
- Épaisseur 1,5 mm

Réf. 93529



spit

Bobines câble et/ou galets



30 galets B-Lock D 1,5-2,5 mm

GRIFFLE

- 30 galets B-Lock pour câble Ø 1,5 au 2,5 mm
- Charge de travail : Ø 1,5 mm max 35 kg, Ø 2 mm max 60 kg, Ø 2,5 mm max 70 kg

Réf. BL1525B30



Kit 100 galets + 1 bobine 150

GRIFFLE

- 100 galets B-Lock
- 1 bobine de 150 m de câble Ø 1,5 mm
- Charge de travail : 35 kg

Réf. PBL100B15150



Kit 30 galets + 1 bobine 50 m

GRIFFLE

- 30 galets B-Lock
- 1 bobine de 50 m de câble Ø 1,5 mm
- Charge de travail : 35 kg

Réf. PBL30B1550



Chaînes et crochets S



Pack 25 m chaînettes 2,5 mm

ram

- Chaîne à maillons
- Acier galvanisé/électro galvanisé

Réf. 93722





Boîte P 100 essés zingue 3 mm



Acier galvanisé/électro galvanisé.

Réf. 93733



Tiges filetées



1 mètre tige filetée a.z. 6 mm



- Acier
- Galvanisé/électro galvanisé
- Type de filetage - métrique
- Taille de fil (M..) - 6
- Longueur - 1000 mm.

Réf. 93706



1 mètre tige filetée a.z. 8 mm



- Acier
- Galvanisé/électro galvanisé
- Type de filetage - métrique
- Taille de fil (M..) - 8
- Longueur - 1000 mm.

Réf. 93708



**Cassette bande perforée
12 x 0.8 10 m**



- Avec bord arrondi
- Conditionnée dans une boîte plastique
- Fixation de gaines au sol
- Pour fixation et suspension de gaines, câbles et conduits de ventilation
- Diamètre : 12 mm
- Longueu r: 1 000 mm.

Réf. 056562



Vis à bois



**Boîte P 200 vis aggro
TF POZI 4x**



Boîte plastique de 200 vis à bois aggloméré
tête fraisée empreinte pozidriv en acier zingué.



Réf.	Diamètre	Longueur
22420	4 mm	20 mm
22421	4 mm	25 mm
22422	4 mm	30 mm
22423	4 mm	35 mm
22424	4 mm	40 mm



**Boîte P 200 vis aggro
TF POZI 5x**



Boîte plastique de 200 vis à bois aggloméré
tête fraisée empreinte pozidriv en acier zingué.



Réf.	Diamètre	Longueur
22439	5 mm	30 mm
22440	5 mm	35 mm
22441	5 mm	40 mm

Vis à métal



**Boîte de 200 vis
autoperceuses**



Vis autoperceuses tête ronde empreinte
phillips en acier zingué.



Réf.	Nombre de vis	Diamètre	Longueur
21831	200	4,2 mm	16 mm
21842	200	4,8 mm	19 mm
21844	100	4,8 mm	25 mm

Vis placo



**Boîte P 200 vis placo
TT 3,5 x**



Boîte plastique de 200 vis plaque de plâtre
tête fraisée empreinte torx en acier zingué.



Réf.	Diamètre	Longueur
23112	3,5 mm	25 mm
23114	3,5 mm	35 mm

Protection individuelle

Casque anti-bruit



Casque anti-bruit
ABS -34dB

- Casque anti-bruit bandeau de luxe
- Coques en ABS
- Absorption signal-bruit : 34 dB

Réf. 0020920002



Gants de protection



Gants Force Basic

- Gants de précision
- Avec un revêtement en polyuréthane trempé, intégré à la paume des gants
- Souples et respirants
- Respecte la norme EN388-2016: 4131X
- Vendu en lots de 3 paires



Réf.	Couleur	Taille de gant
0020990103	noir	9
0020990104	noir	10



Gants Force Allround

- Gants de précision résistants aux huiles, solvants, graisses et à l'abrasion
- Respirants et confortables, avec une bonne adhérence
- Respecte la norme EN388-2016 : 4131X



Réf.	Couleur	Taille de gant
0020990109	noir	9
0020990110	noir	10



Gants Force Cut



- Gants résistants de niveau C aux coupures, doublés en HPPE et revêtement mousse de nitrile, offrant une forte adhérence
- Légers et très robustes, ils offrent un niveau élevé de protection contre la perforation et l'abrasion



Réf.	Couleur	Taille de gant
0020990115	noir	9
0020990116	noir	10



Gants Force Grip



- Gants résistants à l'abrasion, revêtement en latex froissé offrant une grande adhérence
- À la fois résistants et confortables, ils procurent une bonne dextérité



Réf.	Couleur	Taille de gant
0020990121	noir	9
0020990122	noir	10

Lunettes de protection



Lunettes de protection
verres anti-rayures



- Lunettes de sécurité sans monture avec verres transparents
- Taille : universel

Réf. 20980004



Pantalons de travail



Pantalon CONFORT



- Réalisé en tissu 65% coton et 35% polyester
- Taille élastique
- Braguette à glissière
- Emplacement pour genouillères
- Une paire de genouillères norme CE 14 404 + A1 fournie avec chaque vêtement
- CE de type N°0072 2464 162 12 17 0102



Réf.	Couleur	Taille de gant
PMPC442	gris	42
PMPC444	gris	44
PMPC446	gris	46



Pantalon ENDU



- Tissu réalisé avec 60% de coton, 35% polyester, 5% XLA
- Dos réhaussé
- Nombreuses poches
- Braguette à boutons



Réf.	Couleur	Taille de gant
ENDUN042	noir	42
ENDUN044	noir	44
ENDUN046	noir	46

Pancartes avertissement



Étiquette autocollante homme foudroyé

- Étiquette de signalisation de risque électrique
- Matière : PVC brillant
- Pictogramme homme foudroyé
- Résistante aux U.V., à humidité et à la plupart des solvants
- En dévidoir de 20 unités
- Dimensions : triangle de 100 mm de côté.

Réf. AT411



Étiquette autocollante éclair

- Étiquette de signalisation de risque électrique
- Matière : PVC brillant
- Pictogramme éclair conforme ISO 7010
- Résistante aux U.V., à humidité et à la plupart des solvants
- En dévidoir de 20 unités
- Dimensions : triangle de 100 mm de côté.

Réf. AT491



Ruban de signalisation



Ruban de délimitation haute résistance

- Allongement > 100%
- Grande résistance à la traction et au déchirement
- Pavés rouges et blancs sur les deux faces.
- Dimensions : largeur 80 mm x longueur de 500 m.

Réf. AL138



Cadenas



Cadenas de consignation en laiton

- Anti-corrosion, avec coques en plastique rouge
- Anse D 4 mm - H 50 mm
- Numéro de clé : 111
- Marquage :
 - recto : Appareil condamné
 - Défense de manœuvrer
 - verso : Coordonnées de l'utilisateur à remplir.

Réf. AL240111



Condamneurs modulaires, disjoncteurs, interrupteurs, différentiels

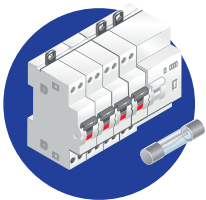
- Plastique rouge
- Fixation avec tournevis plat n°3
- Cadenassable pour condamner l'accès à la vis de fixation, trou D 6 mm
- Livré avec 1 mini-cadenas
- Picto. Défense de manœuvrer.

Réf. AL201C1



Sonepar propose 3 solutions pour recycler vos D.E.E.E

(Déchets d'Équipements Électriques et Electroniques)



1 Le point de collecte dans votre agence Sonepar

Déposer vos équipements électriques usagés en agence



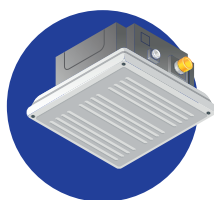
2 L'enlèvement sur votre chantier par **ecosystem**

Sonepar vous aide à organiser l'enlèvement de vos déchets électriques sur vos chantiers



3 L'installation sur site par **ecosystem**

Si vos déchets électriques atteignent **500 Kg** ou **2,5 m³** vous pouvez demander à Ecosystem la mise en place de contenants dans vos locaux



Vous pouvez contacter
votre agence Sonepar habituelle
ou contacter **ecosystem**
par téléphone de 8h30 à 18h : **0 809 540 590**
Service gratuit + prix d'un appel local

ecosystem
recycler c'est protéger



Retrouvez notre réseau d'agences sur

sonepar.fr



Sonepar France

20 Quai du Point du Jour 92100 Boulogne-Billancourt

R.C.S. Nanterre 326 769 379

Création : Sonepar France

