

GLOBAL INDUSTRIAL SOLUTIONS

2020

NOUVEAUTÉS AUTOMNE



- FLUIDITIQUE >
- MAINTENANCE >
- OUTILLAGE >
- MANUTENTION >
ET LEVAGE
- ÉQUIPEMENT >
D'ATELIER
- NETTOYAGE >
ET ENTRETIEN
- PROTECTION >



MECALINE

GISS



Roebuck

Spartex

» NOUVEAUTÉS AUTOMNE 2020

Retrouvez nos nouveautés d'automne 2020 !

En complément de notre offre de 1 200 pages de notre catalogue MRO, découvrez dans les pages qui suivent nos dernières nouveautés 2020 pour les familles de produits suivantes :

FLUIDITIQUE P.2

MAINTENANCE P.16

OUTILLAGE P.22

MANUTENTION ET LEVAGE P.46

ÉQUIPEMENT D'ATELIER P.52

NETTOYAGE ET ENTRETIEN P.54

PROTECTION P.56



FLUIDITIQUE

MECALINE NOUVEAU



PRESSOSTAT NUMÉRIQUE DE HAUTE PRÉCISION À ÉCRAN BICOLORE

Pressostat numérique pour les pressions positives -0.1MPa à 1
Tension nominale: 12 à 24VDC \pm 10%, ondulation (p-p) \leq 10%
Température de fonctionnement: 0°C à +50°C
Connecteurs : Fil de plomb enfichable de 5 mètres
Indicateur: LCD 2 couleurs (rouge / vert)
Diverses fonctions de commutation

Plage de pression	Taille de filetage de raccordement:	Câble	Réf.	PU HT
-0.1MPa à 1MPa	Connexion à filetage M5 femelle G1/8	Le détecteur à 3 fils, sortie PNP, 5 metre	884624	64,33 €

MECALINE NOUVEAU



LE PRESSOSTAT ÉLECTRONIQUE

Le pressostat électronique pour les pressions positives -0.1MPa à 1 Mpa, extrêmement compact et léger. Le détecteur à 2 fils, enfichable 6 mm.
Diverses fonctions de commutation

Plage de pression	Orifice	Câble	Réf.	PU HT
-0.1MPa à 1MPa	ø6 mm	Le détecteur à 2 fils, 5 metre	884625	43,83 €
-0.1MPa à 1MPa	ø6 mm	Le détecteur à 3 fils, sortie PNP, 5 metre	884626	43,83 €

COUPLEURS RAPIDE SERIES MINI

Les MINI raccords et embouts industriels (5 mm de diamètre) à simple coupure sont le profil le plus populaire au monde dans ce diamètre nominal. Convient pour l'air comprimé, l'eau et une large gamme de fluides liquides et gazeux. Système de couplage avec une seule main.

Interchangeabilité:

- Rectus Parker Serie 21/90
- Camozzi 5050/5150
- CEJN 200
- Aignep Serie 110

NOUVEAU 



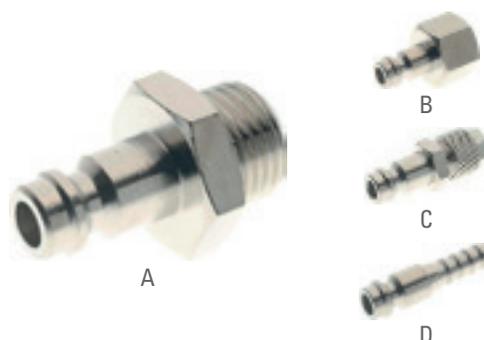
Profil	Ø Tube/Raccord	Réf.	PU HT
A	G1/8	884635	6,44 €
A	G1/4	884636	6,44 €
A	G3/8	884637	6,90 €
B	G1/8	884639	6,97 €
B	G1/4	884640	6,97 €
B	G3/8	884641	7,43 €

Profil	Ø Tube/Raccord	Réf.	PU HT
C	6/4mm	884643	7,31 €
C	8/6mm	884644	7,31 €
D	4mm	884645	6,90 €
D	6mm	884646	6,90 €
D	8mm	884647	6,90 €

A : Coupleur femelle - **B** : Coupleur male - **C** : Coupleur pour Tube - **D** : Coupleur pour flexible

EMBOUTS RAPIDE SERIES MINI

NOUVEAU 



Profil	Ø Tube/Raccord	Réf.	PU HT
A	G1/8	884649	1,18 €
A	G1/4	884650	1,45 €
A	G3/8	884651	1,90 €
B	G1/8	884653	1,18 €
B	G1/4	884654	1,45 €
B	G3/8	884655	1,90 €

Profil	Ø Tube/Raccord	Réf.	PU HT
C	6/4mm	884657	1,18 €
C	8/6mm	884658	1,18 €
D	4mm	884659	1,45 €
D	6mm	884660	1,90 €
D	8mm	884661	2,02 €

A : Embout femelle - **B** : Embout male - **C** : Embout pour Tube - **D** : Embout pour flexible

COUPLEURS RAPIDE SERIES MULTI

NOUVEAU 

Le raccord rapide MULTI est une solution pratique et économique pour connecter un seul raccord avec 4 types de profilés de fiche différents: européen (7,5-7,8 mm), ISO B12 (5,5 mm), italien (5 mm) et suisse (5,5 mm). Cette conception spéciale des raccords permet un assemblage facile avec différents profils, assurant un serrage parfait.

Interchangeabilité:

- Rectus Parker
- Camozzi
- CEJN
- Aignep



Profil	Ø Tube/Raccord	Réf.	PU HT
A	G1/4	884663	9,18 €
A	G3/8	884664	9,18 €
A	G1/2	884665	9,87 €
B	G1/4	884667	9,79 €
B	G3/8	884668	9,79 €

Profil	Ø Tube/Raccord	Réf.	PU HT
B	G1/2	884669	10,51 €
C	6mm	884671	9,79 €
C	8mm	884672	9,79 €
C	10mm	884673	9,79 €
C	12mm	884674	9,79 €

A : Coupleur femelle - **B** : Coupleur male - **C** : Coupleur pour fil exible

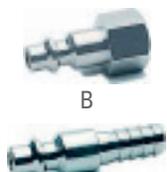
FLUIDITIQUE



NOUVEAU



A



B



C

Profil	Ø Tube/Raccord	Réf.	PU HT
A	G1/4	884676	1,90 €
A	G3/8	884677	2,32 €
A	G1/2	884678	3,50 €
B	G1/4	884680	1,98 €
B	G3/8	884681	2,40 €

EMBOUTS RAPIDE ISO B12

Profil	Ø Tube/Raccord	Réf.	PU HT
B	G1/2	884682	3,81 €
C	6mm	884684	1,52 €
C	8mm	884685	1,68 €
C	10mm	884686	1,87 €
C	12mm	884687	2,10 €

A : Embout femelle - B : Embout male - C : Embout pour fil exible



NOUVEAU



A



B

COUPLEURS RAPIDE SERIES GROS DEBIT

Le raccord rapide GROSS DEBIT est spécifiquement conçue pour permettre un haut débit (2550 NI / min), minimisant la chute de pression. Les raccords sont également conçus pour fonctionner avec le vide et l'application d'eau. Cette gamme de raccord est spécifiquement conçue pour permettre un haut débit (2550 NI / min), minimisant la chute de pression. Les raccords sont également conçus pour fonctionner avec le vide et l'application d'eau.

Interchangeabilité:

- Rectus Parker Serie 25/26/1600/1625
- Prevost ESC07/ERC07/ESI07/ISC08
- Camozzi 5080/5180
- CEJN 320
- Aignep Serie 120/210
- Festo KD-KS 4/6
- Oetiker SC C
- Hansen Auto-Flo 24

Profil	Ø Tube/Raccord	Réf.	PU HT
A	G1/4	884689	14,82 €
A	G3/8	884690	15,16 €
A	G1/2	884691	16,76 €

Profil	Ø Tube/Raccord	Réf.	PU HT
B	G1/4	884693	14,82 €
B	G3/8	884694	15,05 €
B	G1/2	884695	16,65 €

A : Coupleur femelle - B : Coupleur male - C : Coupleur pour fil exible



NOUVEAU



A



B



C

EMBOUTS RAPIDE PROFILE EUROPEEN

Profil	Ø Tube/Raccord	Réf.	PU HT
A	G1/4	884697	2,02 €
A	G3/8	884698	2,32 €
A	G1/2	884699	3,35 €
B	G1/4	884701	2,06 €
B	G3/8	884702	2,32 €

Profil	Ø Tube/Raccord	Réf.	PU HT
B	G1/2	884703	3,66 €
C	6mm	884705	1,49 €
C	8mm	884706	1,49 €
C	10mm	884707	1,83 €
C	12mm	884708	2,25 €

A : Coupleur femelle - B : Coupleur male - C : Coupleur pour fil exible

TUYAU AUTO-SERRANT EN POLYURÉTHANE - BLUE - 100 METRE

Le tuyau auto-serrant en polyuréthane avec renfort en fil de polyester et une surface lisse, a une grande résistance à l'abrasion, à l'ozone et à l'écrasement. Ce tuyau est sans silicone et conforme à la FDA. Il n'est pas antistatique et conducteur. Il convient aux machines à laver et aux systèmes pneumatiques basse pression et à la robotique industrielle.

Plage de température 20°C ÷ +80°C

POINTS FORTS

- Souplesse
- Haute résistance à l'abrasion
- Sans silicone
- Résistance à l'ozone
- Surfaces lisses
- Excellente résistance à l'écrasement
- Adapté au contact avec les aliments, selon FDA 21 cfr 177.2600 «e» (Articles destinés à un usage répété en contact avec des aliments aqueux)

DN	Rayon de courbure mm	Pression de travail 23°C Bar	Réf.	PU HT
1/4" - 6mm	25	25	884710	4,68 €
3/8" - 10mm	50	20	884711	6,03 €
1/2" - 13mm	75	20	884712	7,16 €



NOUVEAU 

RACCORDS ACIER DROIT FEMELLE OGIVAL SIÈGE 60° FILETAGE BSPP

DN	Filetage	Réf.	PU HT
1/4" - 6mm	G1/4"	884714	2,18 €
3/8" - 10mm	G3/8"	884715	3,13 €
1/2" - 13mm	G1/2"	884716	4,42 €



NOUVEAU 

RACCORDS ACIER COUDE FEMELLE OGIVAL SIÈGE 60° FILETAGE BSPP

DN	Filetage	Réf.	PU HT
1/4" - 6mm	G1/4"	884718	3,99 €
3/8" - 10mm	G3/8"	884719	5,48 €
1/2" - 13mm	G1/2"	884720	6,40 €



TUBE PA12 HL RIGIDE NOIR - HAUTE PRESSION

Les tubes rigides en PA12 HL sont généralement utilisés pour les systèmes de graissage et de brumisation grâce à leurs excellentes propriétés mécaniques et chimiques.

Température: -40°C/+130 °C

Section	Couleur	Longueur	Pression de travail à 23°C (Bar)	Rayon de courbure (mm)	Réf.	PU HT
4x2	Nori	100 m	89	25	884760	79,94 €
6x3	Nori	100 m	89	50	884761	171,26 €

NOUVEAU 





NOUVEAU



RACCORD INSTANTANES GRAISSAGE (80 BAR) DROITE MALE CONIQUE

Série de raccord instantané en Laiton nickelé conçu pour garantir la connection jusqu'à 80 bar dans le domaine du graissage centralisé

Ø Tube	Ø Impl.	Réf.	PU HT
4 mm	R1/8	884791	1,41 €
4 mm	M6x1	884792	1,41 €
4 mm	M8x1	884793	1,41 €
4 mm	M10x1	884794	1,41 €
6 mm	R1/8	884796	1,51 €
6 mm	M6x1	884797	1,51 €
6 mm	M8x1	884798	1,51 €
6 mm	M10x1	884799	1,51 €



NOUVEAU



RACCORD INSTANTANES GRAISSAGE (80 BAR) COUDE FIXE MALE CONIQUE

Série de raccord instantané en Laiton nickelé conçu pour garantir la connection jusqu'à 80 bar dans le domaine du graissage centralisé

Ø Tube	Ø Impl.	Réf.	PU HT
4 mm	R1/8	884801	2,26 €
4 mm	M6x1	884802	2,26 €
4 mm	M8x1	884803	2,26 €
4 mm	M10x1	884804	2,26 €
6 mm	R1/8	884806	2,31 €
6 mm	M6x1	884807	2,31 €
6 mm	M8x1	884808	2,31 €
6 mm	M10x1	884809	2,31 €



NOUVEAU



RACCORD INSTANTANES GRAISSAGE (80 BAR) COUDE ORIENTABLE MALE CONIQUE

Série de raccord instantané en Laiton nickelé conçu pour garantir la connection jusqu'à 80 bar dans le domaine du graissage centralisé

Ø Tube	Ø Impl.	Réf.	PU HT
4 mm	R1/8	884811	2,96 €
4 mm	M6x1	884812	2,96 €
4 mm	M8x1	884813	2,96 €
4 mm	M10x1	884814	2,96 €
6 mm	R1/8	884816	2,97 €
6 mm	M6x1	884817	2,97 €
6 mm	M8x1	884818	2,97 €
6 mm	M10x1	884819	2,97 €



NOUVEAU



RACCORD INSTANTANES GRAISSAGE (80 BAR) UNION

Série de raccord instantané en Laiton nickelé conçu pour garantir la connection jusqu'à 80 bar dans le domaine du graissage centralisé

Ø Tube	Réf.	PU HT
4 mm	884821	3,61 €
6 mm	884822	4,13 €

AMORTISSEURS MINIATURES DE CHOCS À COMPENSATION RÉGLABLE AVEC EMBOUT

Les amortisseurs miniatures de chocs réglables offrent une conception avec une vraie décélération linéaire, et sont réglables sur une large éventail de conditions.

NOUVEAU 

Raccordement	Course (mm)	Capacité maximum d'énergie par cycle (Nm)	Capacité maximum d'énergie par heure (Nm/h)	Masse effective max (kg)	Vitesse d'impact max (m/s)	Réf.	PU HT
M10x1	7	6	14500	50	4	884607	38,00 €
M12x1	10	10	30000	80	4	884608	46,67 €
M14x1,5	12	20	36000	160	4	884609	55,50 €
M20x1,5	20	60	50000	960	4	884610	62,67 €
M25x1,5	25	100	75000	1600	4	884611	80,17 €

AMORTISSEURS MINIATURES DE CHOCS À COMPENSATION AUTOMATIQUE AVEC EMBOUT

Les amortisseurs miniatures de chocs à compensation automatique s'ajustent automatiquement pour les applications de charge faible à grande vitesse ou de charge élevée à faible vitesse.

NOUVEAU 

Raccordement	Course (mm)	Capacité maximum d'énergie par cycle (Nm)	Capacité maximum d'énergie par heure (Nm/h)	Masse effective max (kg)	Vitesse d'impact max (m/s)	Réf.	PU HT
M8x1	6	3	5400	5	4	884613	27,67 €
M8x1	6	3	5400	20	2	884614	27,67 €
M10x1	7	6	14500	10	4	884615	30,67 €
M10x1	7	6	14500	40	2	884616	30,67 €
M12x1	10	10	30000	18	4	884617	36,50 €
M12x1	10	10	30000	60	2	884618	36,50 €
M14x1,5	12	12	36000	30	4	884619	45,17 €
M14x1,5	12	12	36000	110	2	884620	45,17 €
M20x1,5	20	25	50000	240	4	884621	54,00 €
M20x1,5	20	25	50000	660	2	884622	54,00 €

COLLIER D'ARRÊT

NOUVEAU 

Raccordement	Réf.	PU HT
M8x1	884628	1,33 €
M10x1	884629	1,71 €
M12x1	884630	2,10 €
M14x1,5	884631	2,67 €
M20x1,5	884632	3,62 €
M251,5	884633	6,67 €



FLUIDITIQUE



NOUVEAU



+

Haut débit et débit variable grâce à sa gâchette et vanne calibrée

TYPHOON SOUFFLETTE SÉCURITÉ HAUT DÉBIT

Soufflette sécurité classée OSHA

Gâchette nickelée, poignée caoutchouc, corps de soufflette chromé.

Débit : 965 litres/minute à 8,5 bars

Poussée : +/- 2.8Nm (+/- 1kg). Taraudage : 1/4" BSPP

Bruit : 85db à 9,8 Kg/cm² (OSHA - sécurité). Filet d'embout : 1/2 pouce

Dimensions : 165 mm x 30 mm x 149 mm. Poids : 287 gr

OSHA

Technologie
MT

Dimension (mm)	Réf.	PU HT
L 165x I 149 x H 30	840390	30,58 €



NOUVEAU



EXTENSION AVEC EMBOUT POUR SOUFFLETTE DE SÉCURITÉ À HAUT DÉBIT TYPHOON - CONFORME OSHA

Longueur	Réf.	PU HT
30 cm	884598	15,24 €
60 cm	884599	17,44 €



NOUVEAU



KIT DE SUPPORT DE PISTOLET DE SOUFFLETTE TYPHOON

- Stocke votre soufflette typhon et vos embouts en toute sécurité
- Comprend et contient deux embouts et un adaptateur
- Trous de montage pratiques ou aimant à l'arrière se connectant au métal

Réf.	PU HT
884603	16,59 €

BABY TYPHOON SOUFFLETTE SÉCURITÉ HAUT DÉBIT

Soufflette sécurité classée OSHA.
Gâchette ergonomique avec grip, corps de soufflette chromée.
Confort d'utilisation grâce à son corps thermoplastique.
Tête de la soufflette en aluminium.
Griffe de rangement.

OSHA Technologie MT

Débit (Nm3/h) HT	Db	Réf.	PU HT
36	85	853442	19,29 €



+ Soufflette fonctionnant sous le principe de l'effet COANDĂ
Dispose de la technologie Haut débit MT (More Thrust)

BABY TYPHOON EXTENSION (sans embout)

Longueur	Réf.	PU HT
30 cm	884600	8,02 €
60 cm	884601	10,24 €

NOUVEAU MECALINE



ROULEAU TEFLON

- 100% PTFE pour l'étanchéité des filetages
- Couleur blanche
- Température : de -200°C à +240°C
- Norme EN 751-3 ; Certifié conforme FDA 21 CFR 177.1550 (Food and Drug Administration).

Épaisseur [mm]	Largeur [mm]	Longueur [m]	Réf.	PU HT
0,076	12	12	829190	0,43 €
0,1	16	12	829191	1,83 €
0,1	12	12	884527	0,93 €
0,2	12	8	884528	1,50 €
0,2	19	8	884529	2,17 €
0,1	25	12	884530	3,03 €

NOUVEAU MECALINE

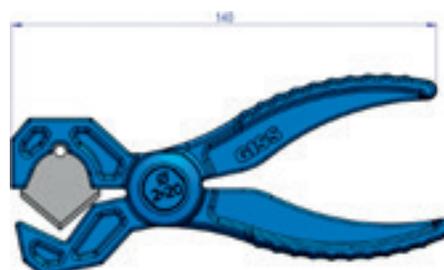


COUPE TUBE POUR TUBE PNEUMATIQUE 2-20 MM

Coupe tube spécialement conçu pour obtenir une coupe parfaite à 90°. Adapté à tous les tubes de Ø extérieur de 2 à 20mm.

Description	Réf.	PU HT
Coupe tube 2-20mm	884788	13,19 €
Lame de rechange pour coupe tube 884788	884789	1,88 €

NOUVEAU MECALINE





NOUVEAU



ADAPTATEUR CAMES FEMELLE TYPE A - INOX 316

Norme : MIL-C 27487 ou DIN 2828.

Matières : Acier inoxydable 316 (ASTM A666 grade 316/1.4401)

Température: de -10°C à + 60°C

Pression: 16 Bars

Dimensions	Réf.	PU HT
3/4"	884532	10,63 €
1"	884533	12,04 €
1"1/4	884534	17,52 €
1"1/2	884535	19,85 €
2"	884536	26,74 €



NOUVEAU



ADAPTATEUR CAMES MALE TYPE F - INOX 316

Norme : MIL-C 27487 ou DIN 2828.

Matières : Acier inoxydable 316 (ASTM A666 grade 316/1.4401)

Température: de -10°C à + 60°C

Pression: 16 Bars

Dimensions	Réf.	PU HT
3/4"	884538	12,27 €
1"	884539	16,80 €
1"1/4	884540	24,04 €
1"1/2	884541	26,70 €
2"	884542	35,39 €



NOUVEAU



RACCORD CAMES CANNELE TYPE E - INOX 316

Norme : MIL-C 27487 ou DIN 2828.

Matières : Acier inoxydable 316 (ASTM A666 grade 316/1.4401)

Température: de -10°C à + 60°C

Pression: 16 Bars

Dimensions	Réf.	PU HT
3/4"	884544	10,32 €
1"	884545	14,29 €
1"1/4	884546	18,97 €
1"1/2	884547	25,07 €
2"	884548	36,04 €



NOUVEAU



BOUCHON CAMES TYPE DP - INOX 316

Norme : MIL-C 27487 ou DIN 2828.

Matières : Acier inoxydable 316 (ASTM A666 grade 316/1.4401)

Température: de -10°C à + 60°C

Pression: 16 Bars

Dimensions	Réf.	PU HT
3/4"	884550	6,55 €
1"	884551	8,84 €
1"1/4	884552	14,17 €
1"1/2	884553	15,47 €
2"	884554	22,51 €

COUPLEUR CAMES FEMALE TYPE D NBR JOINT

Norme : MIL-C 27487 ou DIN 2828.

Matières : Acier inoxydable 316 (ASTM A666 grade 316/1.4401)

Température: de -10°C à + 60°C

Pression: 16 Bars

Dimensions	Réf.	PU HT
3/4"	884556	19,43 €
1"	884557	23,31 €
1"1/4	884558	35,05 €
1"1/2	884559	35,66 €
2"	884560	43,50 €

NOUVEAU



COUPLEUR CAMES MALE TYPE B NBR JOINT - INOX 316

Norme : MIL-C 27487 ou DIN 2828.

Matières : Acier inoxydable 316 (ASTM A666 grade 316/1.4401)

Température: de -10°C à + 60°C

Pression: 16 Bars

Dimensions	Réf.	PU HT
3/4"	884562	18,48 €
1"	884563	23,35 €
1"1/4	884564	33,90 €
1"1/2	884565	34,51 €
2"	884566	38,48 €

NOUVEAU



COUPLEUR CAMES CANNELE TYPE C NBR JOINT - INOX 316

Norme : MIL-C 27487 ou DIN 2828.

Matières : Acier inoxydable 316 (ASTM A666 grade 316/1.4401)

Température: de -10°C à + 60°C

Pression: 16 Bars

Dimensions	Réf.	PU HT
3/4"	884568	18,55 €
1"	884569	22,44 €
1"1/4	884570	33,52 €
1"1/2	884571	34,67 €
2"	884572	43,43 €

NOUVEAU



COUPLEUR BOUCHON TYPE DC NBR JOINT - INOX 316

Norme : MIL-C 27487 ou DIN 2828.

Matières : Acier inoxydable 316 (ASTM A666 grade 316/1.4401)

Température: de -10°C à + 60°C

Pression: 16 Bars

Dimensions	Réf.	PU HT
3/4"	884574	15,81 €
1"	884575	18,67 €
1"1/4	884576	27,24 €
1"1/2	884577	28,00 €
2"	884578	33,90 €

NOUVEAU





NOUVEAU



NBR JOINTS POUR RACCORDS À CAMES

Diamètre	Diam. Ext. mm	Diam. Int. mm	Epaisseur mm	Réf.	PU HT
3/4"	35	22	5,5	880657	0,54 €
1"	40	27	6,4	880658	0,54 €
1"1/4	50	35	6,4	880659	1,36 €
1"1/2	56	41	6,4	880660	1,36 €
2"	67	51	6,4	880661	1,70 €



NOUVEAU



EPDM JOINTS POUR RACCORDS À CAMES

EPDM: Elastomère résistant à la vapeur, eau chaude, produits alcalins.
Température: -30°C à +140°C.

Diamètre	Diam. Ext. mm	Diam. Int. mm	Epaisseur mm	Réf.	PU HT
3/4"	35	22	5,5	884580	0,57 €
1"	40	27	6,4	884581	0,65 €
1"1/4	50	35	6,4	884582	0,88 €
1"1/2	56	41	6,4	884583	1,10 €
2"	67	51	6,4	884584	1,37 €



NOUVEAU



PTFE JOINTS POUR RACCORDS À CAMES

PTFE: Très bonne isolation thermique et électrique, faible coefficient de friction et forte densité.

Température: -20°C à +100°C.

Diamètre	Diam. Ext. mm	Diam. Int. mm	Epaisseur mm	Réf.	PU HT
3/4"	35,3	21,2	5,5	884586	9,20 €
1"	39	23	6,4	884587	8,99 €
1"1/4	49,5	32,4	6,4	884588	11,72 €
1"1/2	55,2	35,2	6,4	884589	12,14 €
2"	66	47	6,4	884590	12,94 €



NOUVEAU



FKM JOINTS POUR RACCORDS À CAMES

FKM: Excellente résistance à la chaleur, aux carburants et produits chimiques agressifs.
Température: -30°C à +200°C.

Diamètre	Diam. Ext. mm	Diam. Int. mm	Epaisseur mm	Réf.	PU HT
3/4"	35	22	5,5	884592	3,44 €
1"	40	27	6,4	884593	4,66 €
1"1/4	50	35	6,4	884594	7,04 €
1"1/2	56	41	6,4	884595	7,34 €
2"	67	51	6,4	884596	9,98 €

POMPE VIDE CAVE SUBMERSIBLE POUR EAUX USEE - FLOTTEUR INTÉGRÉ - AUTOMATIQUE/ MANUEL

Les électropompes submersibles à roue ouverte ont été réalisées en utilisant les systèmes de projet d'ingénierie et de design industriel les plus modernes et les plus sophistiqués. La forme particulière, l'interrupteur de fonctionnement automatique intégré, la possibilité de fonctionner même partiellement immergée, l'absence totale de vis, les polymères composites particuliers utilisés, consentent à notre produit de faire partie des pompes les plus innovantes et technologiquement avancées du marché actuel. Les électropompes submersibles ont été conçues pour le pompage d'eaux propres, usées, non agressives pour les matériaux de la pompe.

Les électropompes submersibles peuvent fonctionner même partiellement immergées et elles peuvent aspirer de l'eau jusqu'à 2 mm (884412 en mode manuel).

CARACTERISTIQUES DE CONSTRUCTION

Corps de pompe, bouchon et base filtre : Technopolimère

Turbine: Technopolimère

Support roulements : Aluminium moulé sur pression UNI 5076

Corps de moteur: en a Acier inox AISI 304

Abre de pompe: en a Acier inox AISI 420 F

Garniture mécanique partie pompe : Carbone dur - Céramique

Garniture partie moteur: à lèvres en élastomère

Câble d'alimentation : 10 m H05RN-F

Immergée max. 5 mt

Puissance nominale	Max débits	Max HMT	Ø max particules	Hauteur mini d'aspiration - Manuel	Réf.	PU HT
260 W	100 l/min	6.4 m	2 mm	2 mm	884412	161,98 €
590 W	200 l/min	12.4 m	9 mm	50 mm	884413	210,65 €
590 W	180 l/min	8.9 m	25 mm	50 mm	884414	210,65 €



POMPE VIDE CAVE SUBMERSIBLE POUR EAUX USEE - AUTOMATIQUE

Les électropompes submersibles sont particulièrement adaptées au relèvement de liquides propres ou partiellement sales, même avec des corps solides en suspension avec un Ø maximum de 4 mm, non explosifs et chimiquement non agressifs pour les matériaux de la pompe, sans parties abrasives.

CARACTERISTIQUES DE CONSTRUCTION

Corps de moteur: acier inox AISI 304

Corps de pompe : En fonte G20 avec traitement anti-corrosion

Turbine: Technopolymère

Arbre de pompe: acier inox AISI 420

Garniture mécanique partie pompe: Carbone dur - Céramique

Garniture mécanique partie moteur: à lèvres en élastomère

Câble d'alimentation : 10 m H07RN-F

Immergée max. 5 mt

Puissance nominale	Max débits	Max HMT	Ø max particules	Réf.	PU HT
740 W	300 l/min	11.6 m	4 mm	884415	293,05 €



Le saviez-vous ?

RACCORDS DE TUBES D'INSTRUMENTATION - INOX 316

Les raccords de tubes d'instrumentation MECALINE ont été spécifiquement conçus pour de nombreux secteurs tels que la chimie, le pétrole, la production d'énergie, les pâtes et papiers, et divers types d'industries manufacturières. Ils fournissent un joint très fiable, étanche et sans couple sur toutes les connexions de tubulure. Les raccords à double virole avec des caractéristiques techniques et fonctionnelles de qualité supérieure, telles que la finition argentée de la partie interne des filetages, sont similaires et interchangeables avec les marques les plus connues (Swagelok, A-LOK Parker, HY-LOK) pour moyennes et hautes pressions. Tous les produits sont en acier inoxydable INOX 316 et sont entièrement dédiés à l'instrumentation industrielle et au pétrole & gaz.



Les raccords pour tubes d'instrumentation MECALINE sont fabriqués selon des paramètres de contrôle qualité stricts afin de garantir une sécurité d'utilisation maximale, des performances élevées et une fiabilité totale (100% étanche). Les raccords de tubes ne nécessitent aucun outil spécial pour leur assemblage et sont étudiés pour équilibrer les éventuelles variations de matériau, de dureté et d'épaisseur de paroi des tubes en acier sans soudure utilisés.

CERTIFICATION

AMERICAN BUREAU OF SHIPPING
 LLOYD'S REGISTER
 KOREAN REGISTER OF SHIPPING
 BUREAU VERITAS
 DNV-GL
 CHINA CLASSIFICATION SOCIETY
 RMRS



RACCORD MALE CONIQUE - INOX 316

NOUVEAU 

Diamètre de tube	Diamètre de raccordement	Réf.	PU HT
6 mm	R1/4	884722	9,38 €
8 mm	R1/4	884723	10,84 €
8 mm	R3/8	884724	11,63 €
10 mm	R1/4	884725	12,00 €
10 mm	R3/8	884726	12,63 €

Diamètre de tube	Diamètre de raccordement	Réf.	PU HT
10 mm	R1/2	884727	15,14 €
12 mm	R1/4	884728	16,17 €
12 mm	R3/8	884729	16,75 €
12 mm	R1/2	884730	16,51 €
16 mm	R1/2	884731	19,39 €

RACCORD UNION DROITE - INOX 316

NOUVEAU 

Diamètre de tube	Réf.	PU HT
10 mm	884733	17,46 €
12 mm	884734	26,34 €
16 mm	884735	33,30 €
4 mm	884736	14,13 €
6 mm	884737	13,83 €
8 mm	884738	14,13 €



RACCORD UNION TEE - INOX 316

NOUVEAU 

Diamètre de tube	Réf.	PU HT
10 mm	884740	33,18 €
12 mm	884741	47,13 €
16 mm	884742	50,01 €
6 mm	884743	27,14 €
8 mm	884744	28,56 €



RACCORD UNION COUDE - INOX 316

NOUVEAU 

Diamètre de tube	Réf.	PU HT
10 mm	884746	21,51 €
12 mm	884747	32,81 €
16 mm	884748	40,30 €
6 mm	884749	19,26 €
8 mm	884750	20,18 €



RACCORD MALE CONIQUE COUDE - INOX 316

NOUVEAU 

Diamètre de tube	Diamètre de raccordement	Réf.	PU HT
10 mm	R1/4	884752	20,38 €
10 mm	R3/8	884753	21,30 €
12 mm	R1/4	884754	24,22 €
12 mm	R1/2	884755	31,05 €
16 mm	R1/2	884756	34,38 €
6 mm	R1/4	884757	16,51 €
8 mm	R1/4	884758	17,01 €



GISS NOUVEAU



+ Très bon pouvoir solvant et dégraissant

CL-6 - NETTOYANT CONTACTS ÉLECTRIQUES

Nettoyant dielectrique sans solvant chloré ou aromatique. Pour le dégraissage des contacts, systèmes électriques et d'allumage.

Nettoyant très efficace, élimine rapidement les salissures tenaces.

Remplace efficacement les nettoyants classiques à base de solvants chlorés, tout en réduisant les problèmes d'agressivité sur certains plastiques et les effets nocifs des vapeurs.

Convient pour l'entretien des pièces métalliques.

Contenance : 650 ml. Carton de 12 aérosols.

Contenance (ml)	Réf.	PU HT
650 ml	884267	9,10 €

GISS NOUVEAU



+ Pour les surfaces de travail, machines, bureaux, mobilier...

CL-7 - AÉROSOL DÉSINFECTANT SURFACE LARGE SPECTRE

Bactéricide EN 1276, fongicide NF EN 1650, virucide EN 14476

Efficace sur H1N1

Aérosol désinfectant de surface large spectre.

Désinfecte, déodorise et stoppe la prolifération des micro-organismes.

Produit assurant une action sur les bactéries, levures et moisissures.

Contenance	Réf.	PU HT
400 mL	886043	5,90 €

GISS NOUVEAU



+ Pour la désinfection d'une pièce, bureau ou véhicule

CL-8 - DÉSINFECTANT ONE-SHOT

Bactéricide EN1276, fongicide EN1650, virucide EN14476:2013+A:2015

Aérosol à usage unique pour la désinfection et la décontamination de pièces, véhicules et surfaces de 20 à 30 m².

Après une pression sur le bouton, l'aérosol se vide et désinfecte la pièce ou le véhicule (laisser agir 30 minutes puis aérer).

Parfum : Bergamote agrumes

Carton de 12 aérosols

Contenance	Réf.	PU HT
210 mL	886130	5,50 €

Spartex NOUVEAU



RALLONGE ELECTRIQUE H07RNF

Prolongateur muni d'une fiche et d'une prise 16A / 250V

Indice de protection IP44

Type de câble HAR – H07RNF – isolé à 700 Volts

Puissance max 3680 Watts sous 230 Volts

Courant alternatif – 50 Hz – 250 Volts

PRODUIT CONFORME AUX NORMES CE

Longueur (m)	Diamètre du câble (mm ²)	Réf.	PU HT	PU HT par 12
5	3G1,5	886308	16,90 €	14,36 €
10	3G1,5	886309	22,90 €	19,46 €
5	3G2,5	886310	21,90 €	18,62 €
10	3G2,5	886311	34,90 €	29,66 €
25	3G2,5	886312	59,90 €	50,92 €

PROJECTEUR 30W DETECTEUR DE MOUVEMENT

Norme : CE

2100 lumens en pleine puissance

Indice de protection : Tête IP65

Boîtier aluminium

Zone de détection : réglable 50 ou 100%

Distance de détection : 6 à 8 m

Temps d'utilisation : 5s - 1 min - 5 min - 10 min

Non câblé

Vitre résistante aux chocs



Puissance (W)	Intensité lumineuse (Lumen)	Dimensions (mm)	Poids (Kg)	Réf.	PU HT*
30	2100	166,3 x 147,6 x 56,3	0,65	880952	50,22 €

*Hors taxe éco-contribution DEEE



NOUVEAU Spartex

PROJECTEUR LED - DÔME

Norme : CE

Puissance 50W - 4000 lumen (ref. 884505)

Puissance 100W - 8000 lumen (ref. 884507)

5m de câble H07RNF 3G1.5mm².

2 socles à clapet NF 16A - 250V. Avec un angle de diffusion de 360°

Interrupteur Marche-Arrêt. Muni d'un crochet de suspension

Equipé de 3 poignées

Fiche IP44. IK08 - 6400°K

Grande durée de vie de la LED et faible dégagement de chaleur

Le 100W est équipé d'un refroidisseur (ref. 884507)

S'adapte sur notre pied télescopique : Ref. 865591



Puissance (W)	Intensité lumineuse (Lumen)	Ø x H (cm)	Poids (Kg)	Réf.	PU HT*
50	4000	28 x 25,6	2,5	884505	95,00 €
100	8000	28 x 31,5	4,2	884507	129,00 €

*Hors taxe éco-contribution DEEE



NOUVEAU Spartex

PROJECTEUR LED - TUBE 360°

Norme : CE

3m de câble H07RNF 3G1.5 - 9000 lumen - 6500°K

1 socle de prise NF à clapet 16A - 250V / AC / 50 Hz. Interrupteur marche-arrêt

Muni d'une sangle de transport

Fiche IP44

Tube résistant aux chocs - Faible dégagement de chaleur

Fusible : L 3cm - Diamètre 6mm - 16A 250V



Puissance (W)	Intensité lumineuse (Lumen)	Dimensions (cm)	Poids (Kg)	Réf.	PU HT*
100	9000	146 x 72	6	884503	199,00 €

*Hors taxe éco-contribution DEEE



NOUVEAU Spartex

Pensez aux lampes !
toujours utiles à cette période

GISS



LAMPE TORCHE LED NOIRE

Corps aluminium, anti-dérapant, finition mat.
 Focale réglée par une lentille permettant une diffusion homogène de la lumière.
 Résistant aux projections de liquides.
 3 fonctions : Luminosité atténuée/ Forte/ clignotant.
 Portée : 120 m
 Puissance : 160 lumens
 Interrupteur en extrémité du boîtier pour utilisation facilitée.

Longueur : 150 mm
 Poids : 143 g

Alimentation par 2 piles LR6 AA fournies.



Réf.	PU HT*
867704	18,35 €

*Hors taxe éco-contribution DEEE

GISS NOUVEAU



LAMPE LED STYLO

Lampe LED technologie COB.
 Corps en ABS antichoc. Finition « Soft touch »
 Puissance 1W, 150 lumens
 Clip de poche magnétique.
 Temps d'utilisation : 3 heures

Dimensions (mm) : 12 x 27 x 165
 Poids (g) : 75 (avec piles)

3 piles LR3/ AAA/ 1,5V (non fournies)



Réf.	PU HT*
879680	10,15 €

*Hors taxe éco-contribution DEEE

GISS NOUVEAU



LAMPE LED 90°

Lampe technologie CREE LED
 Tête rotative à 90°
 Clip ceinture. Base magnétique.

Puissance : 250 lumens
 Temps d'utilisation : entre 3h et 12h

Dimensions (mm) : 147x30x30

Alimentation par 3 piles AAA non incluses



Réf.	PU HT*
8386317	38,85 €

*Hors taxe éco-contribution DEEE

Pensez aux lampes !
toujours utiles à cette période

LAMPE LED EASY LIGHT

Lampe LED technologie COB.
 Corps en ABS. Finition «Soft touch».
 Puissance 2W, 150 lumens
 Avec clip ceinture. Aimantée.
 Base inclinable 180°
 Dimensions (mm) : 45x30x172
 Poids (g) : 130
 Alimentation par 3 piles AAA



Réf.	PU HT*
867717	26,29 €

*Hors taxe éco-contribution DEEE



GISS

LAMPE LED ROBUST'

Lampe LED technologie COB.
 2 modes d'éclairage : mode frontale ou torche.
 Corps en ABS antichoc. Finition «Soft touch».
 Puissance 3W, 250 lumens (1 W et 80 lumens pour la lampe torche)
 Embout magnetique et crochet de fixation repliable.
 Tête pivotante 150°
 Temps d'utilisation : 3-4 heures
 Temps de rechargement : 3 heures

Dimensions (mm) : 53x43x262
 Poids (g) : 330

Livré avec chargeur 220Volts
 Batterie 3.7 V 3600mAH Li-ion



Réf.	PU HT*
867709	68,62 €

*Hors taxe éco-contribution DEEE



GISS

LAMPE LED 360°

Normes : CE, ROHS
 Lampe LED COB 3W – 250 lumens/ Lampe sur tête : 1W en extrémité
 Corps ABS et grip caoutchouc.
 Rotation du corps à 360° / Base pivotante et magnétique 180°
 Protection : IP 43
 Batterie: Li-ion - 2200mA.h
 Temps de charge : 4,5h
 Temps d'utilisation: 3 h en utilisation 3W COB / 8h en utilisation 1W
 Base magnétique et aimant sur le dos.
 Crochet de fixation repliable.
 Livré avec chargeur voiture et chargeur 220Volts
 Poids : 252g
 Longueur : 242 mm
 Largeur : 55 mm
 Epaisseur : 30 à 40 mm



Réf.	PU HT*
867713	47,51 €

*Hors taxe éco-contribution DEEE



GISS



Spartex NOUVEAU



CÂBLE RESEAU ÉTHERNET RJ45

Câble RJ45 gris clair pour réseau ethernet, avec ou sans protection.

Type	Connecteurs	Longueur	Réf.	PU HT
Sans protection	Mâle/Mâle	1 m	884216	2,50 €
Sans protection	Mâle/Mâle	5 m	884217	4,50 €
Sans protection	Mâle/Mâle	10 m	884218	8,50 €
Avec protection	Mâle/Mâle	1 m	884219	2,90 €
Avec protection	Mâle/Mâle	5 m	884220	5,90 €
Avec protection	Mâle/Mâle	10 m	884221	9,90 €
Rallonge	Mâle/Femelle	1 m	884222	3,00 €
Rallonge	Mâle/Femelle	3 m	884223	4,00 €
Rallonge	Mâle/Femelle	10 m	884224	8,50 €

Spartex NOUVEAU



CÂBLE USB

Câble USB noir Type A vers B, mini B, micro B ou C, et rallonge prises Type A mâle et femelle.

Type	Connecteurs	Longueur	Réf.	PU HT
A-B	Mâle/Mâle	1 m	884226	4,00 €
A-mini B	Mâle/Mâle	1 m	884227	4,00 €
A-micro B	Mâle/Mâle	1 m	884228	4,00 €
A-C	Mâle/Mâle	1 m	884229	4,50 €
A-A	Mâle/Femelle	2 m	884230	4,50 €

Le saviez-vous ?

LES CÂBLES USB

Les câbles USB transfèrent des données et/ou une alimentation d'un appareil à un autre (périphériques, ordinateur, mobile, stockage...).

Chaque type de câble possède une connectique et des utilisations spécifiques :

Connecteurs	Mâle	Femelle	Applications
Type A			Clavier, souris, stockage...
Type B			Imprimantes, scanners, stockage...
Type C			Alimentation la plus importante, transfert de données à haute vitesse, se standardise de plus en plus
Mini B			Appareils plus petits comme les caméras, tablettes...
Micro B			Alimentation des téléphones portables, petits appareils...

CÂBLE HDMI

Câble et rallonge noirs HDMI, ou adaptateur VGA-HDMI.

Type	Connecteurs	Longueur	Réf.	PU HT
HDMI	Mâle/Mâle	1 m	884232	5,50 €
Rallonge	Mâle/Femelle	2 m	884233	9,50 €
Rallonge	Mâle/Femelle	10 m	884234	25,00 €
HDMI-VGA	Mâle/Femelle	-	884235	5,90 €



NOUVEAU Spartex

HUB 4 PRISES USB

Hub permettant de connecter jusqu'à 4 périphériques USB sur une seule prise.

Réf.	PU HT
884237	6,50 €



NOUVEAU Spartex

ADAPTATEUR MULTIPRISES USB

Adaptateur USB-A (1) vers 10 connecteurs différents :

- USB Mini-B (2)
- LG (3)
- Nokia 3,5 mm (4)
- Apple 30-pin (5)
- Sony EIAJ-02 (6)
- Samsung 20-pin (7)
- Nokia 2 mm (8)
- 2 x USB Micro-B (9) & (11)
- USB-C (10)

Réf.	PU HT
884239	7,00 €



NOUVEAU Spartex

+ 10 connecteurs sur une seule prise USB

PILE ALCALINE

Performances optimales pour tous vos appareils du quotidien

Tension : 1,5V (exceptée ref. 884425)

Type	Blister	Réf.	PU HT
AAA-LR3	x4	884417	1,55 €
AA-LR6	x4	884419	1,45 €
C-LR14	x2	884421	2,50 €
D-LR20	x2	884423	2,90 €
9V	x1	884425	2,75 €



NOUVEAU



COUTEAU DE SÉCURITÉ

Couteau de sécurité à lame retractable automatique, conçu pour apporter la sécurité optimale nécessaire à l'utilisation.

Lorsque la lame quitte le matériau coupé, elle se rétracte instantanément dans le manche même si le bouton d'actionnement est maintenu en avant.

Changement de lame sans outil très rapide : fonction « Change »

Manche alu avec grip confort et anti-dérapant.

Ambidextre : pour droitiers et gauchers.

Compatible avec les lames de sécurité ref. 862017 ou standard ref. 798379

Longueur (mm)	Poids (g)	Réf.	PU HT
163	171	884274	10,90 €



LAMES TRAPÈZE BOUTS ARRONDIS

Lames aux bouts arrondis pour une sécurité optimisée.

Etui de 10 lames



Réf.	PU HT
862017	3,28 €



MAILLET SANS REBOND

- Matériau du corps : Caoutchouc haute qualité SBR noir (résistant à l'huile, endurance au froid, haute résistance aux chocs), structure tubulaire interne en acier, billes d'acier dans la tête.

- Grip du manche : Grip noir en caoutchouc de type H

Ø tête (mm)	Poids (kg)	Réf.	PU HT
45	0,52	3970412 ●	9,90 €
50	0,85	6808033	12,60 €
55	1,06	3970413 ●	14,90 €
65	1,5	3970414 ●	16,20 €

● Nouveau

PINCE CLÉ

Système innovant permettant, en un seul outil, de répondre, en même temps, aux besoins offerts par une clé et une pince.

Ajustement précis de la mâchoire grâce à son bouton poussoir.

Poignées gainées tri-matière pour répondre aux besoins d'ergonomie et de confort pour des utilisations quotidiennes et/ou répétitives.

Longueur (mm)	Capacité d'ouverture (mm)	Poids(g)	Réf.	PU HT
250	52	500	886162	39,90 €

DISPO. NOVEMBRE NOUVEAU 



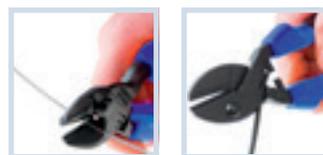
MINI COUPE BOULONS

Outil coupant compact. Spécialement conçu pour réduire l'effort de coupe de 25% par rapport au produit standards équivalents.

Poignées gainées tri-matière pour répondre aux besoins d'ergonomie et de confort pour des utilisations quotidiennes et/ou répétitives.

Longueur (mm)	Capacité de coupe (N/mm ²)	Poids (g)	Réf.	PU HT
190	3 - 4,4	310	886164	31,50 €

DISPO. NOVEMBRE NOUVEAU 



COUPE TUBES

Pince dédiée à la coupe de tube type pneumatique, multi couches.

Design ergonomique des manches et ressort d'ouverture.

La lame droite permet, sans altéré le tube, une découpe plus précise et une durée de vie allongée.

Capacité de coupe (mm)	Longueur (mm)	Réf.	PU HT
4-20	185	886166	42,90 €

DISPO. NOVEMBRE NOUVEAU 



LAME POUR COUPE-TUBE PER ET MULTICOUCHES

Lame en acier de coutellerie réaffutable.

Nombre d'éléments	Réf.	PU HT
1	840544	12,84 €





CLÉ À CHOC MINI 1/2" COMPOSITE

Mécanisme double marteau. Système de frappe grande puissance.
Structure composite permettant une grande robustesse de l'outil tout en assurant un poids convenable à l'utilisateur.
Puissance progressive par la gachette.

Caractéristiques techniques:

Longueur (mm)	157	Vitesse à vide (tr/min)	12000
Couple maximum (Nm)	624	Couple moyen (Nm)	34 - 338
Poids (kg)	1,24	Consommation d'air (l/min)	113

Réf.	PU HT
8496695	166,72 €



CLÉ À CHOC 1/2" COMPOSITE

Mécanisme double marteau.
Système de frappe grande puissance.
Structure composite permettant une grande robustesse de l'outil tout en assurant un poids convenable à l'utilisateur.

Caractéristiques techniques:

Longueur (mm)	186	Vitesse à vide (tr/min)	9000
Couple maximum (Nm)	1054	Couple moyen (Nm)	68 - 746
Poids (kg)	2,04	Consommation d'air (l/min)	125

Réf.	PU HT
8496696	187,69 €



CLÉ À CHOC 1/2" COMPOSITE

Mécanisme double marteau.
Système de frappe grande puissance.
Structure composite permettant une grande robustesse de l'outil tout en assurant un poids convenable à l'utilisateur.
Puissance progressive par la gachette.

Caractéristiques techniques:

Longueur (mm)	188	Vitesse à vide (tr/min)	8000
Couple maximum (Nm)	1112	Couple moyen (Nm)	68 - 786
Poids (kg)	1,91	Consommation d'air (l/min)	113

Réf.	PU HT
8496697	221,24 €

CLÉ À CHOC 3/4" COMPOSITE

Mécanisme double marteau. Système de frappe grande puissance.
Structure composite permettant une grande robustesse de l'outil tout en assurant un poids convenable à l'utilisateur.
Puissance progressive par la gachette.

Caractéristiques techniques:

Longueur (mm)	220	Vitesse à vide (tr/min)	5000
Couple maximum (Nm)	2034	Couple moyen (Nm)	271 - 1627
Poids (kg)	3,44	Consommation d'air (l/min)	198

Réf.	PU HT
8496698	397,40 €



DOUILLE À CHOC 1/4"

Normes : DIN 3129 et DIN 3121

Acier chrome vanadium avec revêtement antirouille.

Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
4	3965103	3,13 €
4,5	3965104	3,13 €
5	3965105	3,13 €
6	3965107	3,58 €
7	3965108	3,58 €
8	6494582	3,58 €
9	3965110	3,78 €
10	6685082	3,78 €
12	3965112	3,78 €
13	6494593	3,98 €
14	3965114	3,98 €

DISPO. NOVEMBRE

NOUVEAU



DOUILLE À CHOC 1/4" LONGUE

Normes : DIN 3129 et DIN 3121

Acier chrome vanadium avec revêtement antirouille.

Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
4	3965115	4,77 €
5,5	3965117	4,77 €
6	3965118	4,77 €
7	3965119	5,45 €
8	6494601	5,45 €
10	6494604	5,45 €
11	3965122	5,78 €
13	3965123	5,78 €

DISPO. NOVEMBRE

NOUVEAU





DOUILLE À CHOC 3/8"

Normes : DIN 3129 et DIN 3121

Acier chrome vanadium avec revêtement antirouille.



Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
6	3965137	4,18 €
7	6494627	4,18 €
8	6494631	4,18 €
10	6685083	4,18 €
11	6494635	4,48 €
12	6494643	4,48 €
13	6494646	4,73 €
14	6494649	4,73 €

Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
15	6494652	4,98 €
16	6494653	5,24 €
17	6494654	5,24 €
18	3965148	5,49 €
19	6494658	6,00 €
21	3965151	6,56 €
22	6685084	6,81 €
24	3965152	9,40 €



DOUILLE À CHOC 3/8" LONGUE

Normes : DIN 3129 et DIN 3121

Acier chrome vanadium avec revêtement antirouille.



Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
8	6494668	9,15 €
9	3965154	9,15 €
10	6494671	9,96 €
11	6494674	9,96 €
12	3965157	9,96 €
13	6494675	10,00 €
14	3965159	10,00 €
15	6494678	10,00 €

Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
16	6494681	10,10 €
17	6494686	10,10 €
18	6685086	10,10 €
19	6494688	10,20 €
20	3965164	10,20 €
22	3965166	10,47 €
24	3965167	11,54 €

À RETROUVER DANS LE CATALOGUE Global Industrial Solutions

À RETROUVER P. 623



Coffret de douilles cliquet composite Réf. 865433

À RETROUVER P. 623



Coffret de douilles cliquet composite Réf. 865429

DOUILLE À CHOC 1/2"

Normes : DIN 3129 et DIN 3121

Acier chrome vanadium avec revêtement antirouille.

NOUVEAUTÉS DISPO. NOVEMBRE



Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
8	4981722	5,00 €
9	4981788	5,00 €
10	4981735	5,00 €
11	4981736	5,00 €
12	4981737	5,00 €
13	4981738	5,00 €
14	4981739	5,95 €
15	4981740	5,91 €
16	4981741	5,91 €
17	4981742	6,22 €
18	4981743	6,22 €
19	4981765	6,22 €
20	4981775	6,56 €
21	4981766	6,56 €

Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
22	4981744	6,56 €
23	4981745	7,26 €
24	4981746	7,26 €
25	4981779	7,26 €
26	4981781	7,26 €
27	4981747	8,13 €
28	4981748	11,39 €
29	4981783	11,39 €
30	4981749	11,44 €
31	4981785	11,44 €
32	4981750	11,75 €
35	6469390 ●	11,84 €
36	3964965 ●	12,05 €

● Nouveau

DOUILLE À CHOC 1/2" - POUCE

Normes : DIN 3129 et DIN 3121

Acier chrome vanadium avec revêtement antirouille.

DISPO. NOVEMBRE

NOUVEAU



Diamètre (")	Réf.	PU HT
1.1/2	6494207	11,30 €
3/8	6494211	4,42 €
7/16	6685066	4,42 €
1/2	3964968	4,42 €
9/16	6494215	4,42 €
5/8	6494219	4,76 €

Diamètre (")	Réf.	PU HT
11/16	3964971	4,76 €
13/16	3964972	4,93 €
7/8	6494222	6,34 €
1	3964974	7,40 €
1.1/8	6494226	8,29 €
1.5/16	6494228	11,30 €

DOUILLE À CHOC 1/2" LONGUE

Normes : DIN 3129 et DIN 3121

Acier chrome vanadium avec revêtement antirouille.

NOUVEAUTÉS DISPO. NOVEMBRE



Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
8	4981786	8,92 €
9	4981787	9,12 €
10	4981751	9,31 €
11	4981769	9,31 €
12	4981752	9,31 €
13	4981767	9,31 €
14	4981770	9,34 €
15	4981771	9,44 €
16	4981772	9,62 €
17	4981753	9,56 €
18	4981773	9,93 €
19	4981754	9,87 €
20	4981774	10,27 €
21	4981776	10,50 €
22	4981768	10,58 €

Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
23	4981777	10,75 €
24	4981755	11,14 €
25	4981778	11,60 €
26	4981780	13,45 €
27	4981756	13,94 €
28	4981757	14,75 €
29	4981782	16,63 €
30	4981758	16,53 €
31	4981784	16,70 €
32	4981759	16,75 €
33	6494256 ●	16,80 €
35	3944714 ●	16,95 €
36	3964987 ●	17,00 €
38	6494265 ●	17,50 €

● Nouveau



DOUILLE À CHOC 3/4"

Normes : DIN 3129 et DIN 3121

Acier chrome vanadium avec revêtement antirouille.



Diamètre (mm)	Diamètre (")	Réf.	PU HT
19	3/4	3964993	14,50 €
24	15/16	3964994	15,97 €
27	1.1/16	3964995	18,12 €
30		3964996	18,70 €
32	1.1/4	3964997	19,08 €
33		3964998	20,25 €
35	1.3/8	3964999	21,82 €

Diamètre (mm)	Diamètre (")	Réf.	PU HT
36		3965000	22,14 €
38	1.1/2	6685069	23,18 €
41		3965001	24,52 €
46	1.13/16	6091094	29,25 €
50		6494298	29,25 €
51	2	6494301	29,25 €



DOUILLE À CHOC 3/4" LONGUE

Normes : DIN 3129 et DIN 3121

Acier chrome vanadium avec revêtement antirouille.



Diamètre (mm)	Diamètre (")	Réf.	PU HT
19	3/4	3965004	23,00 €
24	15/16	3965005	24,32 €
27		5047665	25,20 €
30		3965007	29,22 €
32	1.1/4	3965008	30,60 €

Diamètre (mm)	Diamètre (")	Réf.	PU HT
33		3965009	34,45 €
36		3965011	35,24 €
38	1.1/2	6685072	37,00 €
41		6494329	40,90 €
46	1.13/16	3965013	48,22 €

À RETROUVER DANS LE CATALOGUE Global Industrial Solutions

À RETROUVER P. 836



Coffret de 24 douilles et cliquet 1/2"
anti-déflagrant Réf. 879655

DOUILLE À CHOC 1"

Normes : DIN 3129 et DIN 3121

Acier chrome vanadium avec revêtement antirouille.

DISPO. NOVEMBRE

NOUVEAU



Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
27	6494337	24,95 €
30	6494339	27,35 €
32	6494342	27,35 €
33	6494344	27,35 €
36	6494346	29,73 €
38	6494348	32,70 €
41	6494351	34,48 €
46	6494353	38,80 €

Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
50	6494358	48,74 €
51	6685073	48,74 €
54	3965023	49,90 €
55	6494363	51,31 €
60	6494366	62,02 €
65	6494369	69,84 €
70	6494376	85,49 €

DOUILLE À CHOC LONGUE 1"

Normes : DIN 3129 et DIN 3121

Acier chrome vanadium avec revêtement antirouille.

DISPO. NOVEMBRE

NOUVEAU



Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
27	6494397	45,03 €
30	6494401	47,64 €
32	6494403	47,64 €
33	6494406	47,64 €
36	6494408	50,16 €
38	6494412	52,76 €
41	6494414	57,24 €

Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
46	6494416	65,86 €
50	6685075	104,30 €
55	6494425	105,58 €
60	3965048	114,31 €
65	6494429	126,60 €
70	3965050	151,18 €
76	3965051	213,30 €

DOUILLE À CHOC 1" - POUCE

Normes : DIN 3129 et DIN 3121

Acier chrome vanadium avec revêtement antirouille.

DISPO. NOVEMBRE

NOUVEAU



Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
1.1/8	6661070	26,42 €
1.5/16	6494382	28,81 €
1.7/8	3965032	39,78 €
2.1/16	3965033	46,03 €
2.3/16	6685074	50,75 €
2.1/4	6494388	53,39 €
2.1/2	3965035	74,32 €

DOUILLE À CHOC LONGUE 1" - POUCE

Normes : DIN 3129 et DIN 3121

Acier chrome vanadium avec revêtement antirouille.

DISPO. NOVEMBRE

NOUVEAU



Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
1.1/8	3965052	35,06 €



COFFRET DOUILLES À CHOC 1/2"

Normes : DIN 3129 et DIN 3121

Acier chrome vanadium avec revêtement antirouille.

Composition :

- 13 douilles 1/2" : Ø (mm) 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24, 27
- 1 adaptateur 1/2" x 3/8"
- 1 adaptateur 3/8" x 1/2"

Nombre d'éléments	Réf.	PU HT
15	4972098	67,52 €



RALLONGE POUR DOUILLES À CHOC

Acier chrome vanadium avec revêtement antirouille.

Carré d'entraînement	Longueur (mm)	Longueur (")	Réf.	PU HT
1/4	50	2	6494541 ●	5,86 €
1/4	100	4	6091029 ●	6,91 €
1/4	150	6	6494546 ●	9,23 €
3/8	75	3	6494550 ●	7,52 €
3/8	125	5	6494552 ●	9,23 €
3/8	150	6	6494554 ●	10,04 €
3/8	250	10	6494557 ●	20,53 €
1/2	75	3	4981760	9,63 €
1/2	125	5	4981761	13,06 €
1/2	250	10	4981762	40,85 €

Carré d'entraînement	Longueur (mm)	Longueur (")	Réf.	PU HT
3/4	75	3	6494437 ●	23,45 €
3/4	125	5	6685077 ●	28,90 €
3/4	200	8	6494441 ●	33,09 €
3/4	250	10	6494443 ●	36,82 €
3/4	300	12	6494445 ●	40,60 €
1	150	6	6494447 ●	40,60 €
1	200	8	6494449 ●	41,01 €
1	250	10	3965062 ●	45,20 €
1	300	12	6494454 ●	56,09 €
1	400	16	6494457 ●	85,39 €

● Nouveau



CARDAN UNIVERSEL CARRÉ À CHOC

Verrouillage avec palier à bille.

Carré (")	Réf.	PU HT
1/4	6091030 ●	15,69 €
3/8	6494574 ●	15,49 €
1/2	4981763	27,76 €
3/4	4257222 ●	46,46 €
1	6494468 ●	81,65 €

● Nouveau



ANNEAU ET GOUILLE DE SÉCURITÉ

Pour douilles à choc

Pour douilles	Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
1/2"	25	4981764	3,72 €
3/4"	36	6013667 ●	3,90 €
1"	45	6494480 ●	4,20 €

● Nouveau

ADAPTATEUR À CHOC

Acier chrome vanadium avec revêtement antirouille.

Diamètre (")	Réf.	PU HT
3/8 - 1/4	6494563	7,12 €
1/4 - 3/8	6494560	6,71 €
3/8 - 1/2	6650666	7,52 €
1/2 - 3/8	3965102	7,52 €
1/2 - 3/4	6091178	11,71 €
3/4 - 1/2	3965068	16,75 €
3/4 - 1	3965069	23,25 €
1 - 3/4	3965070	25,12 €

DISPO. NOVEMBRE

NOUVEAU



CLÉ POLYGONALE À FRAPPER

Norme : DIN 7444

Acier chrome vanadium haute qualité. Haute résistance aux chocs

DISPO. NOVEMBRE

NOUVEAU



Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
22	3975891	17,44 €
24	3965246	17,44 €
27	6091242	18,47 €
30	3965247	20,52 €
32	3965248	22,56 €
34	6091107	24,61 €
36	3965249	25,64 €
38	3975893	30,79 €
41	3965250	32,83 €
46	3965251	36,93 €

Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
50	3965252	41,03 €
55	3965253	49,22 €
60	3965254	55,39 €
65	6495276	65,63 €
70	6495278	73,85 €
75	6495280	84,10 €
80	6685101	107,68 €
85	3965258	128,19 €
90	3965259	164,09 €

CLÉ POLYGONALE À FRAPPER - POUCE

Norme : DIN 7444

Acier chrome vanadium haute qualité. Haute résistance aux chocs

DISPO. NOVEMBRE

NOUVEAU



Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
5/8	6091120	18,47 €
3/4	6091072	18,47 €
13/16	3991541	18,47 €
1	6091048	20,52 €
1.1/16	3992401	20,52 €
1.1/8	3975909	22,56 €
1.1/4	3975910	22,56 €
1.3/8	3975911	25,64 €
1.7/16	3975912	27,68 €
1.1/2	3975913	30,79 €
1.11/16	6090999	36,93 €

Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
1.3/4	3975917	36,93 €
1.7/8	3975919	43,07 €
1.15/16	4364249	43,07 €
2	3975921	45,12 €
2. 3/16	6091056	49,22 €
2. 1/4	4364251	56,42 €
2. 3/8	4364260	61,54 €
2. 7/16	6091059	65,63 €
2. 15/16	6091055	97,44 €
3	6091109	107,68 €



CLÉ À FOURCHE GRANDE PUISSANCE

Acier chrome vanadium haute qualité

Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
17	6495192	21,11 €
19	6495195	21,11 €
24	3965226	25,78 €
27	6685099	30,47 €
30	6495203	32,83 €
32	6505582	35,17 €
36	6495209	39,86 €
41	6495212	53,91 €
46	6495216	70,33 €



CLÉ POLYGONALE GRANDE PUISSANCE

Acier chrome vanadium haute qualité

Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
17	6495223	23,45 €
19	6495226	25,78 €
22	6685100	28,14 €
24	6495229	30,47 €
27	6495231	32,83 €
30	6495236	37,50 €
32	6495238	42,19 €
36	6495241	49,22 €
41	3965242	60,94 €
46	3965243	72,66 €

À RETROUVER DANS LE CATALOGUE Global Industrial Solutions

À RETROUVER P. 586



Servante 7 tiroirs Réf. 865487

À RETROUVER P. 553



Boîte à outils PRATIK MOV+ Réf. 862109

La marque dédiée à l'outillage

Roebuck est une des plus anciennes marques d'outillage à main dans le monde : utiliser un produit **Roebuck**, c'est bénéficier de plus de 190 ans d'expérience en outillage !

Roebuck offre une gamme complète d'outils de qualité spécialement conçue pour les professionnels travaillant dans des environnements industriels exigeants.

Roebuck offre une gamme complète, de qualité industrielle avec un excellent rapport qualité/prix.

Une solution efficace et éprouvée permettant aux utilisateurs de réduire leur budget d'achat général sans compromettre la qualité ou la performance.

Les outils **Roebuck** bénéficient d'une Garantie à vie vous permettant une utilisation en toute confiance.



OUTILLAGE



Ce qui fait la différence

Fort de plus de 190 ans d'expérience, les outils **Roebuck** sont fabriqués pour durer. Tout notre savoir-faire nous permet d'avoir toute confiance en nos outils et de vous proposer la Garantie à vie.

Grace à celle-ci, Rubix Engineering réparera ou remplacera gratuitement tout outil **Roebuck** ne satisfaisant pas à nos critères exigeants de longévité et durabilité, dans les conditions précisées dans les conditions générales de vente.

Cette Garantie s'applique à toute notre gamme **Roebuck** réservée aux professionnels, à l'exception des produits dits consommables, c'est-à-dire se détériorant par définition à l'usage (Lames de scie, lames de coupe, forets, piles,

batteries, embouts de vissage, ...), des outils pneumatiques, des outils dynamométriques, des outils de mesure ou des produits nécessitant du calibrage et/ ou de l'étalonnage, et des servantes d'atelier.

Rubix Engineering s'engage à réparer, remplacer ou proposer une alternative à l'outil concerné (sous réserve de disponibilité de stocks et de la réglementation en vigueur).

Dans le cas d'une demande de garantie précitée, les produits doivent être rapportés à votre agence Brammer ou Orexad la plus proche*.

Pour toute question concernant notre garantie à vie **Roebuck**, vous pouvez contacter votre agence Brammer ou Orexad la plus proche, ou nous écrire à : info-rubix-engineering@rubix.com

* Les réclamations portant sur la Garantie à vie requièrent le retour de l'outil Roebuck défectueux, ainsi que le justificatif d'achat. Voir Conditions générales de vente.

Les outils isolés Roebuck sont faits en matériaux de haute qualité et offrent la meilleure protection possible lors de travaux sous tension

Le travail sous tension exige la meilleure qualité d'outils isolés pour assurer la protection des travailleurs.

La gamme Roebuck propose des manches en **Nylon 11** qui sont **moulées directement** sur les outils.

La norme internationale IEC 60900 donne un rapport de sécurité de 10:1 - 10.000V testé, 1.000V d'utilisation.

L'isolation doit également être capable de **résister aux chocs, être ignifuge, et détourner l'humidité. Il doit également montrer une bonne adhérence à l'outil et toutes ces caractéristiques doivent résister à des températures comprises entre -20 ° C à + 70 ° C.**

La gamme Roebuck surpasse ces spécifications électriques ...

Chaque outil de sécurité est testé et évalué selon la norme IEC 60900 et validé par la norme VDE avant expédition.

Le manche en PVC respecte les principales exigences de ces tests, mais le Nylon 11 moulé sur l'outil apporte une solidité et une adhérence maximale (les manches en PVC sont seulement enfoncées sur les outils) et est de loin le meilleur choix..

Les matériaux et le processus de fabrication sont plus que conformes aux exigences de la norme IEC 60900.

Outre la norme IEC 60900, ces produits sont



également conformes aux exigences de la Catégorie "C"

En général, les outils doivent résister aux chocs jusqu'à une température de -20 °C, mais dans certains pays, cette température peut être fréquente, donc les tests à -20 °C n'offrent pas des marges de sécurité adéquates.

Le test de la Catégorie "C" soumet les outils isolés à des chocs à des températures de -40 °C. Ces outils Roebuck dépassent les exigences de ce test, et portent le marquage correspondant, ce qui les rend uniques sur le marché.



ÉTUI DE 11 OUTILS ISOLÉS HT

Normes : IEC 60900, dont Cat C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale.

Composition :

- Tournevis fente 75 mm - Embout de 3 mm
- Tournevis electricien 150 mm - Embout de 5 mm, 6,5 mm
- Tournevis PZ1 75 mm, PZ2 100 mm
- Tournevis PH1 75 mm, PH2 100 mm
- Pincés universelles 200 mm
- Pincés à bec courbé 150 mm
- Coupe-câbles 200 mm
- Clé à molette 200 mm
- Fournis dans la trousse



Nombre d'éléments	Réf.	PU HT
11	7770631	334,47 €

ETUI OUTILS ISOLÉS HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection nylon 11 pour une protection optimale

Composition :

Tournevis fente 75mm x 3mm, Tournevis électricien 150mm x 5mm, Tournevis électricien 150mm x 6mm, Tournevis PZ1, Tournevis PZ2, Pince universelle 200 mm, Pince à bec courbé 150mm, Coupe câbles 200 mm, Clé à molette 200 mm, Monture de scie Junior 150 mm



Nombre d'éléments	Réf.	PU HT
10	6233606	256,03 €

DISPO. NOVEMBRE

NOUVEAU



VALISE OUTILS ISOLÉS HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection nylon 11 pour une protection optimale

Composition :

Tournevis fente 75mm x 3mm, Tournevis électricien 150mm x 5mm, Tournevis électricien 150mm x 6mm, Tournevis PZ1, Tournevis PZ2, Pince multiprise 250 mm, Pince universelle 200 mm, Pince coupante 160mm, Pince à bec courbé 150mm, Coupe câbles 200 mm, Clé à molette 200 mm, Clé à fourche 13 mm; 17 mm; 19 mm et 24 mm, Clé mixte 13 mm; 17 mm; 19 mm, Monture de scie Junior 150 mm, Couteau dénudeur



Nombre d'éléments	Réf.	PU HT
21	6233605	893,26 €

DISPO. NOVEMBRE

NOUVEAU



MALETTE OUTILS ISOLÉS HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale

Composition:

Pince universelle 200mm, Pince coupante 150mm, Pince à bec 200mm, Couteau dénudeur, Tournevis Fente 75mm, Tournevis électricien 75mm, Tournevis électricien 5 x 150mm, Tournevis électricien 150mm, Tournevis PH1 x 75mm, Tournevis PH2 x 100mm, Rallonge 125mm, Rallonge 250mm, Douille porte-embout 1/2" 5mm, Douille porte-embout 1/2" 6mm, 7 Douilles (mm) : 10; 11; 12; 13; 14; 17; 19, 5 clés fourche (mm) : 10; 11; 14; 17; 19, 1 cliquet réversible



Nombre d'éléments	Réf.	PU HT
29	4354788	739,64 €

DISPO. NOVEMBRE

NOUVEAU





PINCE UNIVERSELLE ISOLÉE HT

Normes : IEC 60900, Cat C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale.



Longueur (mm)	Réf.	PU HT
160	7770630	30,88 €
200	7770632	39,63 €



PINCE À BEC DEMI-ROND ISOLÉE HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale.



Longueur (mm)	Réf.	PU HT
160	7770633	33,85 €
200	7770634	47,34 €



PINCE À BEC COUDÉ ISOLÉE HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale.
Bec coudé à 45 degrés pour un accès aisé.



Longueur (mm)	Réf.	PU HT
200	7770635	44,12 €

PINCE COUPANTE DIAGONALE ISOLÉE HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale.

Capacité de coupe :

- jusqu'à 2 mm² 1600 N/Nmm² pour fils durs
- jusqu'à 2,8 mm² 800 N/Nmm² pour fils moyens



Longueur (mm)	Réf.	PU HT
160	7770637	36,85 €
180	6530538 ●	39,00 €

● Nouveau

NOUVEAUTÉ DISPO. NOVEMBRE

Roebuck



PINCE MULTIPRISE ISOLÉE HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale.



Ouverture maxi (mm)	Longueur (mm)	Réf.	PU HT
35	250	7770639	47,18 €
55	300	3974789 ●	63,00 €

● Nouveau

NOUVEAUTÉ DISPO. NOVEMBRE

Roebuck



PINCE À DÉNUDER ISOLÉE HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale.



Réf.	PU HT
6530553	39,00 €

NOUVEAU

Roebuck



Roebuck NOUVEAUTÉS DISPO. NOVEMBRE



COUPE-CÂBLE ISOLÉ HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale.

Capacité de coupe :

- jusqu'à 25 mm pour fils durs
- jusqu'à 50 mm pour fils mi-durs



Longueur (mm)	Réf.	PU HT
200	7770638	45,64 €
225	6233604 ●	47,00 €
250	4355398 ●	58,00 €

● Nouveau

Roebuck NOUVEAUTÉS DISPO. NOVEMBRE



CLÉ À MOLETTE ISOLÉE HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale.



Ouverture maxi (mm)	Longueur (mm)	Réf.	PU HT
24	200	7770670	36,62 €
35	250	7770671	44,82 €
35	300	3974815 ●	45,90 €
45	375	3974816 ●	79,52 €

● Nouveau

Roebuck NOUVEAU DISPO. NOVEMBRE



CLÉ MALE EN T ISOLÉE HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale



Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
3	3974854	27,00 €
4	4355224	27,00 €
5	4355248	27,45 €
6	4355257	27,45 €
10	4355165	34,30 €

TOURNEVIS FENTE ISOLÉ HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale.



Largeur (mm)	Longeur (mm)	Réf.	PU HT
3	75	7770660	7,93 €
3	100	3974795 ●	8,50 €

● Nouveau

NOUVEAUTÉ DISPO. NOVEMBRE

 Roebuck



TOURNEVIS ÉLECTRICIEN ISOLÉ HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale.



Largeur (mm)	Longeur (mm)	Réf.	PU HT
5	200	7770661	12,21 €
6	255	7770662	15,43 €

 Roebuck



TOURNEVIS FENTE ISOLÉ HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale.



Largeur (mm)	Longeur (mm)	Réf.	PU HT
6.5	100	7770663	18,08 €
8	150	7770664	19,11 €
10	317	3974802 ●	21,50 €

● Nouveau

NOUVEAUTÉ DISPO. NOVEMBRE

 Roebuck



Roebuck NOUVEAU DISPO. NOVEMBRE



TOURNEVIS FENTE ELECTRICIEN ISOLÉ HT

Haute qualité moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale.



Largeur (mm)	Longueur (mm)	Réf.	PU HT
4	75	6302942	8,50 €
5	75	4354820	10,00 €
5	150	3974796	11,50 €
5	203	3974797	13,20 €
6,5	103	4354809	17,50 €
6,5	125	4354811	17,76 €

Roebuck NOUVEAUTÉS DISPO. NOVEMBRE



TOURNEVIS POZIDRIV ISOLÉ HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale.



Dimension	Longueur (mm)	Réf.	PU HT
P20	87	7770665	8,12 €
PZ1	75	7770666	13,36 €
PZ2	115	7770667	16,92 €
PZ1	200	4355017 ●	13,90 €
PZ2	235	4355018 ●	22,00 €
PZ3	150	3974808 ●	22,50 €

● Nouveau

Roebuck



TOURNEVIS PHILLIPS ISOLÉ HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale.



Dimension	Longueur (mm)	Réf.	PU HT
PH1	75	7770668	13,36 €
PH2	100	7770669	20,43 €

Roebuck NOUVEAUTÉS DISPO. NOVEMBRE



CLÉ À FOURCHE ISOLÉE HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale.

Fourche simple et tour de tête isolée pour une protection maximale.



Ouverture (mm)	Réf.	PU HT
8	7770640	16,15 €
10	7770641	15,94 €
11	7770642	16,67 €
12	7770643	16,67 €
13	7770644	18,87 €
14	7770645	20,45 €
15	7770646	20,87 €

Ouverture (mm)	Réf.	PU HT
16	7770647	22,23 €
17	7770648	23,60 €
18	7770649	25,69 €
19	7770651	25,69 €
24	3974833 ●	26,90 €
30	3974834 ●	35,00 €

● Nouveau

CLÉ POLYGONALE ISOLÉE HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale



Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
10	3974846	21,31 €
13	3974847	23,29 €
17	3974848	26,20 €
19	4202063	30,27 €

DISPO. NOVEMBRE

NOUVEAU

Roebuck



MONTURE DE SCIE À MÉTAUX ISOLÉE HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale.



Réf.	PU HT
7770658	70,25 €

Roebuck



MONTURE DE SCIE JUNIOR ISOLÉE

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale. Livrée avec une lame

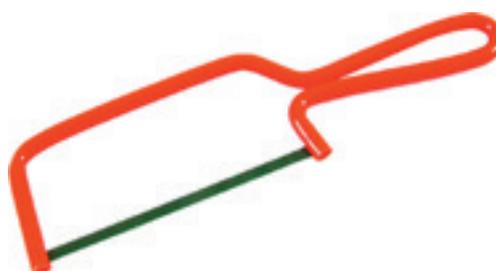


Réf.	PU HT
3974811	19,00 €

DISPO. NOVEMBRE

NOUVEAU

Roebuck



À RETROUVER DANS LE CATALOGUE Global Industrial Solutions

À RETROUVER P. 561



TEX 5 mallette rangement textile -
spécial isolés 1000v Réf. 880741



COUTEAU ISOLÉ DÉNUDEUR

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale pour les électriciens, même dans des conditions extrêmes. Chaque produit est individuellement testé avant l'expédition afin de s'assurer qu'il réponde aux normes strictes IEC 60900:2012, dont Cat C, plus VDE:GS.



Réf.	PU HT
7770659	32,08 €



COUTEAU AVEC ÉTUI ISOLÉ HT

Corps et étui isolés par matériau thermoplastique.

Longueur lame (mm)	Réf.	PU HT
90	4356255	45,23 €



CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE ISOLÉE HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale



Couple Min/Max (Nm)	Carré d'entraînement (")	Réf.	PU HT
8-60	3/8	3974893	340,97 €
8-60	1/2	3974894	390,00 €

CLIQUET RÉVERSIBLE ISOLÉ HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale.

Pour embouts 1/2" isolés



Réf.	PU HT
7770656	112,72 €



DOUILLE ISOLÉE 1/2" HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale

Pour embouts 1/2" isolés



Diamètre (mm)	Réf.	PU HT
10	7770652	13,95 €
13	7770653	14,68 €
17	7770654	15,51 €
19	7770655	16,15 €
24	3974874 ●	19,80 €

● Nouveau

NOUVEAUTÉ DISPO. NOVEMBRE



RALLONGE ISOLÉE POUR EMBOUTS 1/2" ISOLÉS

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale pour les électriciens, même dans des conditions extrêmes. Chaque produit est individuellement testé avant l'expédition afin de s'assurer qu'il réponde aux normes strictes IEC 60900, dont Cat C, plus VDE:GS.



Réf.	PU HT
7770657	28,31 €





COFFRET DE 12 DOUILLES ET ACCESSOIRES ISOLÉS HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale.

Composition :

- 10 douilles isolées de 8-12 mm pour embout 1/2"
- 1 cliquet réversible
- 1 rallonge de 125mm



Nombre d'éléments	Réf.	PU HT
12	7770672	461,34 €



COFFRET DE 14 DOUILLES ET ACCESSOIRES ISOLÉS HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Douilles et cliquet isolés 14 pièces

Composition :

- 1 cliquet 1/2" isolé
- 9 douilles isolées 8/10/12/13/14/17/19/22/24 mm,
- 3 douilles isolées pour clés 5, 6, 8 mm
- 1 rallonge 125 mm.



Nombre d'éléments	Réf.	PU HT
14	5049835	163,21 €



NOUVEAU

DISPO. NOVEMBRE



COFFRET DE 12 DOUILLES ET ACCESSOIRES ISOLÉES HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale.

Composition :

- 6 douilles isolées 1/2" (mm) : 8; 10; 13; 17; 19; 20
- 4 douilles isolées 1/2" (pouce) : 3/8; 1/2; 3/4; 7/8
- 1 cliquet réversible
- 1 rallonge de 125mm



Nombre d'éléments	Réf.	PU HT
12	3974878	375,51 €

COFFRET DE 18 DOUILLES ET ACCESSOIRES ISOLÉES HT

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS

Haute qualité, moulé par injection de Nylon 11 pour une protection optimale.

Composition :

- 8 douilles isolées 1/2" (mm) : 8; 10; 13; 17; 19; 20; 22; 25
- 8 douilles isolées 1/2" (pouce) : 3/8; 7/16; 1/2; 9/16; 3/4; 7/8; 15/16; 1
- 1 cliquet reversible
- 1 rallonge de 250mm



Nombre d'éléments	Réf.	PU HT
19	3974877	563,27 €

DISPO. NOVEMBRE

NOUVEAU



MIROIR D'INSPECTION ISOLÉ

Normes : IEC 60900, Cat. C, et VDE:GS



Réf.	PU HT
6362238	23,45 €

DISPO. NOVEMBRE

NOUVEAU



MÈTRE RUBAN

Non conducteur. Ne comporte aucune pièce métallique.

Longueur (m)	Réf.	PU HT
3	6051625	79,00 €

DISPO. NOVEMBRE

NOUVEAU



MANUTENTION ET LEVAGE

Découvrez notre nouvelle gamme de vérins et pompes hydraulique de la marque **Spartex**. Cette gamme complète répondra aux différents besoins de nos clients, tant par la qualité des produits qui la complète que par leurs technicités.

Vérins simple effet avec ressort de rappel

Capacité Tn (kN)	Course mm	Modèle SPARTEX	A mm
5 (49)	127	886250	219
10 (109)	105	886251	172
	155	886252	247
	257	886253	352
	355	886254	454
15 (163)	105	886255	205
	155	886256	275
23 (228)	257	886257	379
	51	886258	166
	102	886259	217
	159	886260	277
	210	886261	327
30 (303)	150	886262	270

Vérins en aluminium simple effet

Capacité Tn (kN)	Course mm	Modèle SPARTEX	A mm
50 (487)	100	886237	230
	150	886238	280
100 (911)	100	886239	260
	150	886240	310

Vérins simple effet bas avec ressort de rappel

Capacité Tn kN	Course mm	Modèle SPARTEX	A mm
10 109	40	886264	89
20 214	40	886265	101
30 303	60	886266	125
50 486	60	886267	125
100 911	60	886268	141
	150	886269	254

Vérins aluminium simple effet à piston creux avec ressort de rappel

Capacité Tn (kN)	Course mm	Modèle SPARTEX	A mm
30 (302)	150	886235	350
60 (578)	100	886236	298

Vérins extra plat simple effet avec ressort de rappel

Capacité Tn kN	Course mm	Modèle SPARTEX	A mm
4 44	6	886270	33
	16	886271	43
10 100	11	886272	43
22 228	11	886273	52
30 287	13	886274	59
50 487	16	886275	68
75 713	16	886276	79
100 954	16	886277	87
150 1 450	16	886278	100

Vérins à piston creux simple effet avec ressort de rappel

Capacité Tn (kN)	Course mm	Modèle SPARTEX	A mm
12 (121)	40	886242	124
	76	886243	176
22 (217)	50	886244	165
	150	886245	318
30 (302)	64	886246	197
	150	886247	322
60 (578)	76	886248	223

Vérins extra plat simple effet avec ecrou de blocage et tête oscillante

Capacité Tn kN	Course mm	Modèle SPARTEX	A mm
50 496	50	886280	125
150 1 407	45	886281	148

Vérins tireurs simple effet

Capacité Tn kN	Course mm	Modèle SPARTEX	A mm
10 93	150	886283	559
30 302	150	886284	723

Pompes à main hydraulique

Type S/D*	Capacité d'huile Utile cm ³	Modèle SPARTEX	Débit d'huile par course (cm ³)	
			700 bar	Basse pression
S	640	886286	3,2	-
S	640	886288	2,8	13
S	1 400	886287	3,2	-
S	1 800	886289	2,8	13
S	2 600	886290	4,0	46
D	2 600	886292	4,0	4,6
D	6 500	886291	4,9	126

Pompes hydro pneumatiques

Modèle SPARTEX	Type S/D*	Capacité d'huile Utile cm ³	Débit max. / min	
			700 bar	
886294	S	2 100		
886295	S	4 000	0,14 l/min	
886296	D	2 100		

SET VERIN ET POMPE

Pompes à mains 1 vitesse et vérins simple effet avec ressort de rappel

Capacité Tn kN	Course mm	Hauteur tige mm	Modèle SPARTEX	Accessoires compris
10 109	54	121	886300	886225 886226 886231 886230
	155	247	886301	
	155	247	886302	Flexible 2m + 2 raccords mâle 886227 886231 886230

Pompes à mains 2 vitesses et vérins bas simple effet avec ressort de rappel

Capacité Tn kN	Course mm	Hauteur tige mm	Modèle SPARTEX	Accessoires compris
30 303	60	125	886298	886225 886226 886231 886230
50 486	60	125	886299	

*S : simple effet - D : double effet

«A» fait référence à la hauteur tige de tous les vérins

VÉRIN ALUMINIUM SIMPLE EFFET

Vérins légers à usage général. Plus de 40% de réduction de poids par rapport à l'équivalent en acier. Fabriqués en alliage d'aluminium à haute résistance. Toutes les pièces en aluminium sont traitées pour améliorer la résistance et prolonger la durée de vie. Ne convient pas aux applications à cycle élevé.

Produit	Capacité	Course de levée	Réf.	PU HT
Piston plein	30T	150mm	886235	2015,00 €
Piston plein	60T	100mm	886236	2489,00 €
Tige creuse et ressort de rappel	50T	100mm	886237	1279,00 €
Tige creuse et ressort de rappel	50T	150mm	886238	1425,00 €
Tige creuse et ressort de rappel	100T	100mm	886239	2280,00 €
Tige creuse et ressort de rappel	100T	150mm	886240	2530,00 €

DISPO. NOVEMBRE → NOUVEAU **Spartex**



VÉRIN SIMPLE EFFET, TIGE CREUSE, RESSORT DE RAPPEL

Pour des applications de poussée et de traction : Tension de câbles et de boulons, traction de manchons et de roulements. Piston creux chromé dur. Filetage du collier, filetage de l'extrémité du piston et trous de base pour une fixation facile.

Capacité	Course de levée	Réf.	PU HT
12T	40mm	886242	395,00 €
12T	76mm	886243	495,00 €
22T	50mm	886244	655,00 €
22T	150mm	886245	789,00 €
30T	64mm	886246	819,00 €
30T	150mm	886247	1215,00 €
60T	80mm	886248	1430,00 €

DISPO. NOVEMBRE → NOUVEAU **Spartex**



VÉRIN SIMPLE EFFET, RETOUR SOUS CHARGE

Vérins industriels à usage général.

Ressort puissant pour une rétraction rapide, utilisable dans toutes les positions. Filetages de col, filetages d'extrémité de piston et trous de base, pour le montage d'accessoires. Les vérins lourds sont équipés de poignées de transport.

Capacité	Course de levée	Réf.	PU HT
5T	127mm	886250	315,00 €
10T	105mm	886251	339,00 €
10T	155mm	886252	375,00 €
10T	257mm	886253	465,00 €
10T	355mm	886254	579,00 €
15T	105mm	886255	469,00 €
15T	155mm	886256	519,00 €
15T	257mm	886257	649,00 €
23T	51mm	886258	519,00 €
23T	102mm	886259	579,00 €
23T	159mm	886260	639,00 €
23T	210mm	886261	709,00 €
30T	150mm	886262	849,00 €

DISPO. NOVEMBRE → NOUVEAU **Spartex**



Spartex NOUVEAU DISPO. NOVEMBRE



VÉRIN BAS, SIMPLE EFFET, RESSORT DE RAPPEL

Vérins avec ressort de rappel.

Profil bas pour une utilisation dans des espaces confinés : positionnement des machines, fixation des outils, essais de charge.

Capacité	Course de levée	Réf.	PU HT
10T	40mm	886264	289,00 €
20T	40mm	886265	389,00 €
30T	60mm	886266	499,00 €
50T	60mm	886267	635,00 €
100T	60mm	886268	1010,00 €
100T	150mm	886269	1415,00 €

Spartex NOUVEAU DISPO. NOVEMBRE



VÉRIN EXTRA PLAT, SIMPLE EFFET, RESSORT DE RAPPEL

Vérins avec ressort de rappel.

Utilisation dans des espaces confinés : positionnement de machines, fixation d'outils. Avec deux faces parallèles pour un fonctionnement horizontal.

Trous pour boulons de montage pour une fixation facile.

Capacité	Course de levée	Réf.	PU HT
4T	6mm	886270	235,00 €
4T	16mm	886271	285,00 €
10T	11mm	886272	299,00 €
22T	11mm	886273	379,00 €
30T	13mm	886274	469,00 €
50T	16mm	886275	625,00 €
75T	16mm	886276	855,00 €
100T	16mm	886277	1089,00 €
150T	16mm	886278	1529,00 €

Spartex NOUVEAU DISPO. NOVEMBRE



VÉRIN EXTRA PLAT, SIMPLE EFFET, ECROU DE BLOCAGE, TÊTE OSCILLANTE

Utilisation dans des espaces confinés : positionnement de machines, fixation d'outils. Avec deux faces parallèles pour un fonctionnement horizontal.

Trous pour boulons de montage pour une fixation facile. Nitré noir pour améliorer la résistance à la corrosion et aux charges latérales.

Capacité	Course de levée	Réf.	PU HT
50T	50mm	886280	1009,00 €
150T	45mm	886281	1905,00 €

VÉRIN TIREUR

Vérins tireurs, pour les applications de traction : pour accrocher et joindre des plaques pour la soudure, pour tendre des câbles, etc.

Capacité	Course de levée	Réf.	PU HT
10T	150mm	886283	1099,00 €
30T	150mm	886284	2095,00 €

DISPO. NOVEMBRE NOUVEAU **Spartex**



POMPE HYDRAULIQUE MANUELLE

Les pompes à simple effet sont destinées à être utilisées avec des vérins à simple effet. Les pompes à double effet sont équipées de vannes 4 voies à 3 positions pour une utilisation avec des vérins à double effet.

La gamme de pompes comprend des modèles à simple et double vitesse. Les modèles à deux vitesses permettent une avance rapide du vérin jusqu'à ce qu'il entre en contact avec la charge.

La sortie hydraulique sur tous les modèles est de 3/8» -NPT femelle.

Les pompes sont équipées de soupapes de sécurité internes pour éviter la surpression.

Produit	Volume d'huile utile	Débit par coup (700bar)	Réf.	PU HT
Simple effet	640	3,2	886286	255,00 €
Simple effet	1400	3,2	886287	279,00 €
Simple effet / 2 vitesses	1640	2,8	886288	349,00 €
Simple effet / 2 vitesses	1800	2,8	886289	505,00 €
Simple effet / 2 vitesses	2600	4	886290	589,00 €
Double effet	6500	4,9	886291	1709,00 €
Double effet / 2 vitesses	2600	4	886292	929,00 €

DISPO. NOVEMBRE NOUVEAU **Spartex**



POMPES À MOTEURS PNEUMATIQUES

Les modèles simple effet pour des vérins à simple effet, la pédale fait office de soupape de commande, en contrôlant les fonctions d'avance, de maintien et de rétraction. En mode «maintien», la pompe maintient la pression de sortie.

Le modèle à double effet est équipé d'une vanne de commande manuelle à 4 voies et 3 positions.

Soupape de sécurité réglable et facilement accessible.

Orifice d'entrée d'air : 1/4» BSP femelle.

Produit	Volume d'huile utile	Débit maximum	Réf.	PU HT
Simple effet	2100	0,14l/min	886294	699,00 €
Simple effet	4000	0,14l/min	886295	845,00 €
Double effet	2100	0,14l/min	886296	959,00 €

DISPO. NOVEMBRE NOUVEAU **Spartex**



PRESSE HYDRAULIQUE 10T 155MM

Presse hydraulique muni d'une pompe manuelle et d'un vérin simple effet. La hauteur de la table est réglable manuellement. Le cadre est extrêmement robuste et fabriqué à partir de profils en acier soudés

Produit	Capacité	Course de levée	Réf.	PU HT
Presse hydraulique	10T	155mm	886233	925,00 €

DISPO. NOVEMBRE NOUVEAU **Spartex**



Spartex NOUVEAU DISPO. NOVEMBRE



SET VÉRIN SIMPLE EFFET ET POMPE MANUELLE

Tous les sets comprennent un flexible hydraulique de 2 mètres, un raccord mâle, un manomètre et un adaptateur manomètre. La référence 886302 contient en plus un raccord femelle

Produit	Capacité	Course de levée	Réf.	PU HT
Vérin bas, ressort de rappel	30T	60mm	886298	1069,00 €
Vérin bas, ressort de rappel	50T	60mm	886299	1205,00 €
Vérin retour sous charge	10T	54mm	886300	699,00 €
Vérin retour sous charge	10T	155mm	886301	824,00 €
Vérin retour sous charge	10T	155mm	886302	903,00 €

Spartex NOUVEAU DISPO. NOVEMBRE



ACCESSOIRES

Produit	Réf.	PU HT
Bouchon 3,8 NPT	886218	6,90 €
Manifold 3/8 NPT 4 orifices	886219	89,00 €
Manifold 3/8 NPT 6 orifices	886220	99,00 €
Soupape d'amortissement	886221	79,00 €
Manifold 2 vannes 2 sorties	886222	349,00 €
Clapet commande manuelle	886223	119,00 €
Clapet unidir débit 2 sens	886224	149,00 €
Flexible hydraulique 2 mètres	886225	69,00 €
Raccord rapide mâle grand débit	886226	29,00 €
Raccord rapide femelle grand déb	886227	32,00 €
Clapet débit sens unique	886228	109,00 €
Huile hydraulique - 5L	886229	65,00 €
Manomètre Diam 63mm	886230	79,00 €
Adaptateur manomètre 886230	886231	35,00 €

TABLE ÉLEVATRICE SIMPLE CISEAUX

Tables élévatrices avec pédale à pompe hydraulique idéales pour tous types d'opérations de levage et de chargement. Conviennent comme «plan de travail» pour faciliter les conditions de travail des opérateurs.

Conçues en acier robuste. Timon ergonomique et rabattable.

Roues en polyuréthane fixes à l'avant et mobiles à l'arrière. Les roues directrices sont équipées de frein.

NOUVEAU **GISS**



Capacité (kg)	Hauteur minimum de levage (mm)	Hauteur maximum de levage (mm)	Longueur x Largeur x Hauteur du plateau (mm)	Poids (kg)	Réf.	PU HT
150	210	720	700x450x35	40	884432	389,00 €
300	280	900	815x500x50	74	884433	499,00 €

Spartex

Exclusivement chez
Rubix

Une grande marque.
L'essentiel, de qualité.
Mais à un meilleur prix.



Assemblage



Manutention
& Levage



Adhésifs



Nettoyage



Stockage
& Mobilier



Maintenance
Générale

Une Marque. Un fournisseur. Tout simplement.

Spartex



+ Bacs EURO parfaits pour le stockage et la préparation des commandes

BACS EURO

Contact alimentaire

Bacs gerbables à la norme EURO, en plastique alimentaire gris 100% recyclable. Dimensions standardisées permettant de gerber les bacs facilement et en sécurité. Bacs renforcés en plusieurs endroits pour une grande résistance et durabilité. Couvreclercs optionnels équipés de charnières intégrées.



Produit	Dimensions LxlxH (mm)	Dimensions intérieures LxlxH (mm)	Capacité (L)	Réf.	PU HT
Bac	300x200x120	260x160x110	5	886186 ●	4,90 €
Bac	400x300x70	356x256x60	6	886179 ●	5,90 €
Bac	400x300x120	356x256x110	10	879758	7,69 €
Bac	400x300x170	356x256x160	15	886180 ●	8,90 €
Bac	400x300x220	356x256x211	20	879759	9,74 €
Bac	400x300x240	356x256x237	22	886181 ●	10,50 €
Bac	400x300x275	356x256x250	25	886182 ●	11,90 €
Bac	400x300x320	356x256x297	30	879760	14,55 €
Couvercle	400x300x19	-	-	879761	6,15 €
Bac	600x400x70	555x355x62	12,5	886183 ●	9,50 €
Bac	600x400x120	555x355x105	20	879762	10,25 €
Bac	600x400x150	560x355x138	27	886184 ●	11,90 €
Bac	600x400x170	555x355x215	42	879763	12,92 €
Bac	600x400x220	560x360x157	30	879764	14,35 €
Bac	600x400x240	555x355x235	47	886185 ●	15,90 €
Bac	600x400x320	552x353x304	60	879765	16,91 €
Couvercle	600x400x16	-	-	879766	9,02 €

● Nouveau

Spartex



+ Palette emboîtable

PALETTE PEHD LÉGÈRE

Palette légère export en PEHD noir, moulée en 1 seule pièce. Emboîtable pour un stockage optimisé.

Structure ouverte facilitant le nettoyage. Palette non poreuse n'absorbant pas les liquides. Entièrement recyclable.

Dimensions (mm)	Charge statique (kg)	Charge dynamique (kg)	Réf.	PU HT
600x800x130	700	350	886188 ●	15,90 €
1200x800x125	1000	500	879770	15,27 €
1200x1000x150	4000	1000	886190 ●	65,00 €

● Nouveau

VESTIAIRE INDUSTRIE SALISSANTE

Vestiaire monobloc en tôle acier.
Portes à ouverture droite avec aérations hautes et basses.
Porte étiquette embouti, cloison verticale.
Fermeture par morillon porte cadenas.
1 tablette avec tringle de penderie + 3 crochets.
Pieds en polypropylène.
Largeur de casier : 400 mm.
Bâti et portes gris RAL 7035.

Toit	Dimensions (HxlxP) (mm)	Nombre de portes	Réf.	PU HT	+ Éco Contribution € HT
Plat	1950x810x500	2	829122	253,18 €	1,42 €
Plat	1950x1200x500	3	829123	405,90 €	2,01 €
Incliné	2180x810x500	2	884875	302,00 €	1,56 €
Incliné	2180x1200x500	3	884876	437,00 €	2,23 €



+ Portes avec aérations hautes et basses

VESTIAIRE INDUSTRIE PROPRE

Vestiaire monobloc en tôle acier.
Portes à ouverture droite avec aérations.
Porte étiquette embouti.
Fermeture par morillon porte cadenas.
1 tablette avec tringle de penderie + 3 crochets.
Pieds en polypropylène.
Largeur de casier : 300 mm.
Bâti et portes gris RAL 7035.

Toit	Dimensions (HxlxP) (mm)	Nombre de portes	Réf.	PU HT	+ Éco Contribution € HT
Plat	1950x610x500	2	829116	251,12 €	1,18 €
Plat	1950x900x500	3	829117	352,60 €	1,64 €
Plat	1950x1190x500	4	829118	438,70 €	2,11 €
Incliné	2180x610x500	2	884877	293,00 €	1,30 €
Incliné	2180x900x500	3	884878	395,00 €	1,79 €
Incliné	2180x1190x500	4	884879	478,00 €	2,33 €



VESTIAIRE 2 CASIERS

Vestiaire 2 niveaux monobloc en tôle acier.
2 compartiments par colonne, équipés d'une tringle de penderie avec 3 crochets coulissants.
Portes acier à ouverture droite, 2 aérations et porte étiquette embouti.
Fermeture par pêne rotatif pour cadenas.
Largeur de casier 300 mm. Profondeur 500 mm.
Sur pieds 150 mm.
Bâti et portes gris RAL 7035.

Toit	Dimensions (HxlxP) (mm)	Nombre de colonnes	Nombre de casiers	Réf.	PU HT	+ Éco Contribution € HT
Plat	1950x610x500	2	2x2	866271	252,15 €	1,36 €
Plat	1950x900x500	3	3x2	866272	372,08 €	1,30 €
Incliné	2180x610x500	2	2x2	884882	298,00 €	1,43 €
Incliné	2180x900x500	3	3x2	884883	411,00 €	1,98 €



Spartex **NOUVEAU**

FLACON DE GEL HYDROALCOOLIQUE 100 ML

Bactéricide EN 1276, fongicide EN 1650, virucide H1N1 EN 14476

Gel hydroalcoolique pour l'hygiène des mains.

Désinfecte les mains et limite les risques de transmissions et de proliférations de micro-organismes pathogènes ou non.

Activités bactéricide, fongicide et virucide.

Carton de 12 unités.

Contenance	Ouverture	Réf.	PU HT
100 mL	Couvercle	886047	2,50 €

Spartex **NOUVEAU**

FLACON DE GEL HYDROALCOOLIQUE 250 ML

Bactéricide EN 1276, fongicide EN 1650, virucide H1N1 EN 14476

Gel hydroalcoolique pour l'hygiène des mains.

Désinfecte les mains et limite les risques de transmissions et de proliférations de micro-organismes pathogènes ou non.

Activités bactéricide, fongicide et virucide.

Carton de 12 unités.

Contenance	Ouverture	Réf.	PU HT
250 mL	Capsule basculante	885899	3,47 €

Spartex **NOUVEAU**

DISTRIBUTEUR DE SAVON LIQUIDE/SHA 1L

Distributeur manuel de savon/SHA 1L avec fixation murale par platine. Visserie en inox fournie. Fenêtre de niveau pour anticiper le remplissage. Verrouillage par serrure à clé.

Distribution par pression sur la pompe.

Pour tous types de savons liquides. Ne convient pas aux savons microbilles ou gels hydroalcooliques (convient aux solutions hydroalcooliques).

Dimensions	Réservoir	Poids	Réf.	PU HT
220 x 155 x 125 mm	1 L à remplissage	0,5 kg	886160	15,50 €

SUPPORT DE SAC POUBELLE

Supports pour sac poubelle, installation murale ou sur poteau, avec ou sans couvercle. Le maintien du sac (idéalement 110 L) se fait par bande élastique.

Type	Dimensions (mm)	Poids	Réf.	PU HT
Mural	380 x 11	1,6 kg	886149	68,00 €
Mural avec couvercle	380 x 11	2,6 kg	886150	85,00 €
Sur pieds	380 x 860	8,5 kg	886151	190,00 €



+ Mural, avec ou sans couvercle ou sur pieds selon vos besoins

CONTENEUR EN PLASTIQUE POUR TRI SELECTIF

Conteneur de 90 L et couvercles en plastique. Pour le tri sélectif de gobelets, papiers, ou autres déchets.

Produit	Couleur	Dimensions	Réf.	PU HT
Conteneur 90 L	Noir	51 x 29 x 75 cm	886153	55,00 €
Couvercle gobelets	Vert	52 x 29 x 13 cm	886154	9,00 €
Couvercle papiers	Bleu	52 x 29 x 7 cm	886155	9,00 €
Couvercle ouvert standard	Noir	62 x 40 x 21 cm	886156	42,00 €



+ Pour le tri et le recyclage de vos déchets quotidiens

POUBELLE MURALE

Poubelle 50 L avec fixation murale par platine. Ouverture par le couvercle supérieur, fermeture sécurisée par une serrure. Plaque éteignoir à mégots en acier inoxydable. Pour utilisation en intérieur comme extérieur.

Dimensions	Capacité	Couleur	Poids	Réf.	PU HT
404 x 248 x 745 mm	50 L	Verte	5,5 kg	886158	85,00 €



+ Adaptée aux utilisations extérieures

NOUVEAU Spartex

NOUVEAU Spartex

NOUVEAU Spartex

GISS NOUVEAU DISPO. MI-NOVEMBRE



+ Idéal pour la fabrication de composants électriques.

GANTS G-PU ESD (Tricotés enduit PU)

Norme : EN388:2016 / EN 16350 / EN 61340-5-1

Gants tricotés en polyester sans couture avec un mélange de fibre de carbone et enduction polyuréthane sur paume et bouts des doigts. Poignet élastique. Jauge 13. Sachet de 12 paires/Carton de 240 paires.

APPLICATIONS

Automobile, aéronautique et ferroviaire. Logistique et distribution. Machines et équipements. Services publics et entretien. Équipements électroniques et semi-conducteurs.

POINTS FORTS

Dos aéré pour une meilleure respirabilité et une amélioration du confort. Très bonne dextérité, idéal pour la manipulation de petits objets dans un environnement sec.



Taille	Réf.	PU HT par 12	PU HT par 60	PU HT par 240
6	884509	0,92 €	0,80 €	0,75 €
7	884510	0,92 €	0,80 €	0,75 €
8	884511	0,92 €	0,80 €	0,75 €
9	884512	0,92 €	0,80 €	0,75 €
10	884513	0,92 €	0,80 €	0,75 €
11	884514	0,92 €	0,80 €	0,75 €

GISS NOUVEAU DISPO. MI-NOVEMBRE



+ Idéal pour la fabrication de composants électriques.

GANTS G-PU ESD FINGER (Tricotés enduit PU doigts)

Norme : EN388:2016 / EN 16350 / EN 61340-5-1

Gants tricotés en polyester sans couture avec un mélange de fibre de carbone et enduction polyuréthane sur bouts des doigts. Poignet élastique. Jauge 13. Sachet de 12 paires/Carton de 240 paires.

APPLICATIONS

Automobile, aéronautique et ferroviaire. Logistique et distribution. Machines et équipements. Services publics et entretien. Équipements électroniques et semi-conducteurs.

POINTS FORTS

Dos aéré pour une meilleure respirabilité et une amélioration du confort. Très bonne dextérité, idéal pour la manipulation de petits objets dans un environnement sec.



Taille	Réf.	PU HT par 12	PU HT par 60	PU HT par 240
6	884887	0,85 €	0,81 €	0,77 €
7	884888	0,85 €	0,81 €	0,77 €
8	884889	0,85 €	0,81 €	0,77 €
9	884890	0,85 €	0,81 €	0,77 €
10	884891	0,85 €	0,81 €	0,77 €

Ce qu'il faut savoir

CONFORTABLES ET SOUPLES NOS GANTS ESD DISSIPENT L'ÉLECTRICITÉ STATIQUE



Dans le domaine industriel, des composants électroniques sensibles peuvent être endommagés s'ils sont installés sans protection ESD.

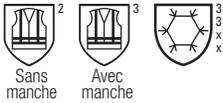
Toutes les personnes ayant en charge la production ou la maintenance d'équipements électroniques sensibles doivent se protéger contre les effets des décharges électrostatiques. Cela s'applique à l'intégralité du processus de fabrication.

ESD signifie « décharge électrostatique ». Un gant ESD doit satisfaire à des conditions strictes pour sa capacité à évacuer l'électricité statique.

BLOUSON HV G-VISION 2 2EN1

Norme : EN ISO 20471 EN14058 (2017)

Blouson + Gilet. Manches amovibles fixées par fermeture à glissière.
 Doublure fixe matelassée.
 Fermeture centrale à glissière simple curseur réversible sous double passepoil.
 Dos protège-reins.
 Col officier.
 Poignets bord côte.
 Patte d'accroche dans le col et aux poignets pour fixation dans la parka/veste de pluie G-VISION 2.
 Tissu : Tissu Oxford 300D 100% polyester avec enduction polyuréthane.
 Poids : 185 g/m².
 Doublure matelassée noire 100% polyester. Poids : 150 g/m².
 Tissu rétroréfléchissant : Tissu rétroréfléchissant microbilles certifié EN ISO 20471.
 25 cycles de lavage à 40°C (selon ISO 6330 4N).



Taille	Coloris	Réf.	PU HT	PU HT par 10
S	Jaune	884399	25,63 €	23,50 €
M	Jaune	884400	25,63 €	23,50 €
L	Jaune	884401	25,63 €	23,50 €
XL	Jaune	884402	25,63 €	23,50 €
XXL	Jaune	884403	25,63 €	23,50 €
XXXL	Jaune	884404	25,63 €	23,50 €

Taille	Coloris	Réf.	PU HT	PU HT par 10
S	Orange	884405	25,63 €	23,50 €
M	Orange	884406	25,63 €	23,50 €
L	Orange	884407	25,63 €	23,50 €
XL	Orange	884408	25,63 €	23,50 €
XXL	Orange	884409	25,63 €	23,50 €
XXXL	Orange	884410	25,63 €	23,50 €



+ Garantit une protection optimale contre le froid : doublure fixe matelassée.
 Très fonctionnel, peut être porté avec ou sans manches.

À RETROUVER DANS LE CATALOGUE Global Industrial Solutions

➤ À RETROUVER P. 1067



Lunettes G-HIVIZ Réf. 854317

➤ À RETROUVER P. 1074



Bouchons d'oreilles réutilisables G-SOFT PLUS
 Réf. 844932

➤ À RETROUVER P. 1084



Gants G-THERMO ICE Réf. 868090

➤ À RETROUVER P. 1113



Veste SOFTSHELL G-VISION 3 Réf. 867630

LA GAMME  GISS ESD

CALAYO ET TOOMA : RESTITUTION D'ÉNERGIE POUR UN CONFORT LONGUE DURÉE

- Design innovant
- Technologie GRX55 : restitution d'énergie jusqu'à 55 %.
- Anti-fatigue
- Amortissement maximal

 **NOUVEAU** 

CHAUSSURE CALAYO ESD S1P HRO SRA

Norme : EN ISO 20345 : 2011 S1P HRO SRA



Tige en tissu textile 3D durable, hautement respirant. Doublure fonctionnelle respirable. Embout de sécurité en fibre de verre. Semelle anti-perforation souple « no metal ». Semelle à 3 densités différentes pour garantir un amortissement maximal. Très bonne résistance à la chaleur par contact (300°C).

Poids : 670 g*



+ Confort maximal et durable avec un retour d'énergie de 55 % pour toute la durée de vie de la chaussure.

Pointure	Réf.	PU HT	PU HT par 10
36	885901	60,00 €	57,00 €
37	885902	60,00 €	57,00 €
38	885903	60,00 €	57,00 €
39	885904	60,00 €	57,00 €
40	885905	60,00 €	57,00 €
41	885906	60,00 €	57,00 €
42	885907	60,00 €	57,00 €

Pointure	Réf.	PU HT	PU HT par 10
43	885908	60,00 €	57,00 €
44	885909	60,00 €	57,00 €
45	885910	60,00 €	57,00 €
46	885911	60,00 €	57,00 €
47	885912	60,00 €	57,00 €
48	885913	60,00 €	57,00 €

 **NOUVEAU** 

CHAUSSURE TOOMA ESD S3 HRO SRA

Norme : EN ISO 20345 : 2011 S3 HRO SRA



Tige en tissu résistant avec renforcement TPU au talon et sur le côté. Doublure fonctionnelle respirable. Embout de sécurité en fibre de verre. Semelle anti-perforation souple « no metal ». Semelle à 3 densités différentes pour garantir un amortissement et confort maximal avec un retour d'énergie de 55 %.

Poids : 665 g*



+ Semelle extérieure antidérapante et résistante pour des températures pouvant aller jusqu'à 300°C.

Pointure	Réf.	PU HT	PU HT par 10
36	885915	55,00 €	52,50 €
37	885916	55,00 €	52,50 €
38	885917	55,00 €	52,50 €
39	885918	55,00 €	52,50 €
40	885919	55,00 €	52,50 €
41	885920	55,00 €	52,50 €
42	885921	55,00 €	52,50 €

Pointure	Réf.	PU HT	PU HT par 10
43	885922	55,00 €	52,50 €
44	885923	55,00 €	52,50 €
45	885924	55,00 €	52,50 €
46	885925	55,00 €	52,50 €
47	885926	55,00 €	52,50 €
48	885927	55,00 €	52,50 €

Ce qu'il faut savoir

CHAUSSURES ESD



Idéales dans les industries électroniques diverses, plastique, pétrolière et gazière, chimique, automobile, électroménager...

Les chaussures ESD protègent l'opérateur en cas de décharge électrique par une résistance minimale de 0,75 M-Ohms entre le sol et le corps humain, tout en protégeant aussi bien le matériel sensible que les atmosphères explosives en limitant la force de surcharge électrostatique éventuelle du corps humain à moins de 35 M-Ohms dont la décharge en forme d'étincelle pourrait déclencher une explosion ou détruire le matériel sensible.

Cette protection est indispensable pour éliminer les risques de choc électrique sur des équipements électriques ou pièces sous tension, ainsi que les risques d'étincelles capables d'enflammer des substances ou vapeurs inflammables.

L'objectif est donc de protéger les utilisateurs de chaussures de sécurité contre les risques liés à l'accumulation électrostatique.

CHAUSSURE OPALA ESD S3 SRC CI

NOUVEAU 

Norme : EN ISO 20345 : 2011 S3 SRC CI

Tige en cuir fleur naturel hydrofuge. Doublure avec tunnel d'air respirant. Semelle de propreté avec mousse à mémoire de forme. Embout en aluminium perforé avec membrane respirante et semelle anti-perforation « no metal » légère. Isolation thermique au froid à des températures < 10°C. Semelle intermédiaire en PU expansé souple + Infinergy de BASF. Semelle d'usure en PU compact anti-abrasion, résistante aux hydrocarbures, antidérapante et antistatique.

Poids : 570 g*



+ La combinaison des 3 technologies :
(Embout aluminium perforé + semelle de propreté + doublure à tunnel d'air) permet d'expulser la chaleur et l'humidité et maintient le pied frais et sec.

Pointure	Réf.	PU HT	PU HT par 10
35	885966	80,00 €	76,00 €
36	885967	80,00 €	76,00 €
37	885968	80,00 €	76,00 €
38	885969	80,00 €	76,00 €
39	885970	80,00 €	76,00 €
40	885971	80,00 €	76,00 €
41	885972	80,00 €	76,00 €

Pointure	Réf.	PU HT	PU HT par 10
42	885973	80,00 €	76,00 €
43	885974	80,00 €	76,00 €
44	885975	80,00 €	76,00 €
45	885976	80,00 €	76,00 €
46	885977	80,00 €	76,00 €
47	885978	80,00 €	76,00 €
48	885979	80,00 €	76,00 €

CHAUSSURE UDINA ESD S3 SRC

NOUVEAU 

Norme : EN ISO 20345 : 2011 S3 SRC

Tige en cuir fleur naturel hydrofuge. Doublure avec tunnel d'air respirant. Semelle de propreté antifatique en PU. Embout en aluminium perforé avec membrane respirante et semelle anti-perforation « no metal » légère. Semelle intermédiaire en PU expansé souple + Infinergy de BASF. Semelle d'usure en PU compact anti-abrasion, résistante aux hydrocarbures, antidérapante et antistatique.

Poids : 560 g*

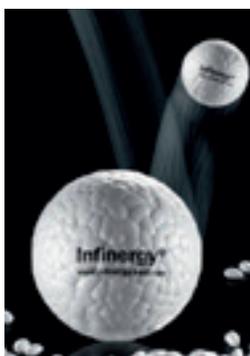


+ Un embout en aluminium super léger, une semelle avec un coefficient d'adhérence exceptionnel.

Pointure	Réf.	PU HT	PU HT par 10
35	885981	79,00 €	75,00 €
36	885982	79,00 €	75,00 €
37	885983	79,00 €	75,00 €
38	885984	79,00 €	75,00 €
39	885985	79,00 €	75,00 €
40	885986	79,00 €	75,00 €
41	885987	79,00 €	75,00 €

Pointure	Réf.	PU HT	PU HT par 10
42	885988	79,00 €	75,00 €
43	885989	79,00 €	75,00 €
44	885990	79,00 €	75,00 €
45	885991	79,00 €	75,00 €
46	885992	79,00 €	75,00 €
47	885993	79,00 €	75,00 €
48	885994	79,00 €	75,00 €

Ce qui fait la
différence



Made with Infinergy® -
the E-TPU from
BASF
We create chemistry

UN CONFORT INSTANTANÉ ET UN PLAISIR INTACT PENDANT TOUTE VOTRE JOURNÉE

Infinergy® emmagasine l'énergie pour mieux la restituer. Un concentré de technologie qui réinvente l'amorti en amorti dynamique. Un amorti moelleux et dynamique qui apporte un retour d'énergie jamais atteint. L'énergie est conservée au niveau du talon dans la phase d'attaque du sol et dans la phase de déroulement du pied, la semelle restitue l'énergie en propulsant l'avant du pied.

Grande élasticité.

Haute capacité à restituer l'énergie.

Souplesse et légèreté. Faible densité.

Coefficient de restitution supérieur à 55%.

le Groupe BASF qui a mis au point Infinergy® le premier TPU expansé [E-TPU : Expanded Thermoplastic Polyuréthane] : Légèreté et souplesse réunis en un seul produit et nous y avons associé un insert révolutionnaire en gel anti-fatigue.

*Poids sur pied en taille 42

Prix de vente conseillé | 59

GISS NOUVEAU



CHAUSSURE KALAON ESD S3 SRC CI

Norme : EN ISO 20345 : 2011 S3 SRC CI

Tige en cuir pull-up hydrofuge. Doublure avec tunnel d'air respirant. Semelle de propreté avec mousse à mémoire de forme. Embout en aluminium perforé avec membrane respirante et semelle anti-perforation « no metal » légère. Isolation thermique au froid à des températures < 10°C. Semelle intermédiaire en PU expansé souple + Infinergy de BASF. Semelle d'usure en PU compact anti-abrasion, résistante aux hydrocarbures, antidérapante et antistatique.

Poids : 664 g*



+ Renfort latéral et embout anti-abrasion pour une résistance à toute épreuve.

Pointure	Réf.	PU HT	PU HT par 10
35	885996	82,00 €	77,00 €
36	885997	82,00 €	77,00 €
37	885998	82,00 €	77,00 €
38	885999	82,00 €	77,00 €
39	886000	82,00 €	77,00 €
40	886001	82,00 €	77,00 €
41	886002	82,00 €	77,00 €

Pointure	Réf.	PU HT	PU HT par 10
42	886003	82,00 €	77,00 €
43	886004	82,00 €	77,00 €
44	886005	82,00 €	77,00 €
45	886006	82,00 €	77,00 €
46	886007	82,00 €	77,00 €
47	886008	82,00 €	77,00 €
48	886009	82,00 €	77,00 €

GISS NOUVEAU **DISPO. FIN NOVEMBRE**



CHAUSSURE KUNDA 4X4 S3 SRC

Norme : EN ISO 20345 : 2011 S3 SRC

Chaussure de sécurité haute tout-terrain. Tige en cuir pleine fleur gras. Doublure fonctionnelle respirante. Semelle en bi-densité avec semelle intermédiaire en PU. Semelle extérieure en TPU hautement résistante à l'abrasion, avec protection d'embout en PU.

Poids : 845 g*

POINTS FORTS

Rembouillage de la tige et assise du pied anatomique pour un maximum de confort. Éléments réfléchissants pour une meilleure visibilité nocturne. Languette anti-poussière fermée en cuir doux.

+ Embout en fibre de verre asymétrique avec espace supplémentaire dans l'embout. Semelle anti-perforation « no metal ».

Pointure	Réf.	PU HT	PU HT par 10
39	885955	55,00 €	52,50 €
40	885956	55,00 €	52,50 €
41	885957	55,00 €	52,50 €
42	885958	55,00 €	52,50 €
43	885959	55,00 €	52,50 €

Pointure	Réf.	PU HT	PU HT par 10
44	885960	55,00 €	52,50 €
45	885961	55,00 €	52,50 €
46	885962	55,00 €	52,50 €
47	885963	55,00 €	52,50 €
48	885964	55,00 €	52,50 €



Notre marque exclusive GISS vous protège de la tête aux pieds.

RUBIX

GISS une solution de protection unique



CHAUSSURE BLACK-STEERE ESD S3 SRC

Norme : EN ISO 20345 : 2011 S3 SRC

Chaussure de sécurité haute. Tige en cuir pleine fleur hydrofuge. Doublure en mesh respirant pour une meilleure évacuation de l'humidité vers l'extérieur, haute respirabilité et séchage rapide. Embout de sécurité composite. Semelle anti-perforation souple « no metal ». Semelle en PU bi-densité.

Poids : 885 g*



DISPO. MI-NOVEMBRE

NOUVEAU



+ Haut de tige matelassé confortable avec un design classique et totalement amagnétique.

Pointure	Réf.	PU HT	PU HT par 10
36	885929	49,00 €	46,50 €
37	885930	49,00 €	46,50 €
38	885931	49,00 €	46,50 €
39	885932	49,00 €	46,50 €
40	885933	49,00 €	46,50 €
41	885934	49,00 €	46,50 €

Pointure	Réf.	PU HT	PU HT par 10
42	885935	49,00 €	46,50 €
43	885936	49,00 €	46,50 €
44	885937	49,00 €	46,50 €
45	885938	49,00 €	46,50 €
46	885939	49,00 €	46,50 €
47	885940	49,00 €	46,50 €

CHAUSSURE BLACK-SIDLEY ESD S3 SRC

Norme : EN ISO 20345 : 2011 S3 SRC

Chaussure de sécurité basse. Tige en cuir pleine fleur hydrofuge. Doublure en mesh respirant pour une meilleure évacuation de l'humidité vers l'extérieur, haute respirabilité et séchage rapide. Embout de sécurité composite. Semelle anti-perforation souple « no metal ». Semelle en PU bi-densité.

Poids : 790 g*



DISPO. MI-NOVEMBRE

NOUVEAU



+ Profondeur optimale des crampons pour une adhérence parfaite.

Pointure	Réf.	PU HT	PU HT par 10
36	885942	48,00 €	45,50 €
37	885943	48,00 €	45,50 €
38	885944	48,00 €	45,50 €
39	885945	48,00 €	45,50 €
40	885946	48,00 €	45,50 €
41	885947	48,00 €	45,50 €

Pointure	Réf.	PU HT	PU HT par 10
42	885948	48,00 €	45,50 €
43	885949	48,00 €	45,50 €
44	885950	48,00 €	45,50 €
45	885951	48,00 €	45,50 €
46	885952	48,00 €	45,50 €
47	885953	48,00 €	45,50 €

Ce qui fait la
différence

CHAUSSURE BLACK-STEERE & BLACK-SIDLEY

Confortable, élégante, discrète et efficace en toutes circonstances.



Tige en cuir pleine fleur lisse

Doublure ventilée

Chaussant ergonomique avec embout large en composite

Semelle PU alliant confort, équilibre, légèreté et durée de vie

Excellent amortissement des vibrations et des chocs talonniers

Très bonne résistance à l'abrasion

*Poids par pied en taille 42



BOTTE KUTCHARO S3 SRC CI

Norme : EN ISO 20345 : 2011 S3 SRC CI

Tige en cuir naturel légèrement grainé hydrofuge. Doublure Thinsulate® et 3D à tunnel d'air. Semelle de propreté en tissu absorbant, frais et antimycosique. Embout en composite perforé avec membrane respirante et semelle anti-perforation en acier. Isolation thermique au froid à des températures < 10°C. Semelle PU/PU extra souple, anti-fatigue. Semelle d'usure en PU compact anti-abrasion, résistante aux hydrocarbures, antidérapante et antistatique.

Poids : 731 g*

POINTS FORTS

Botte légère et confortable avec sur-embout renforcé en PU. Semelle à crampons à angles vifs et talon décroché pour une sécurité améliorée.

+ Semelle amovible avec absorbeur de chocs.

Pointure	Réf.	PU HT	PU HT par 10
37	886024	45,00 €	42,50 €
38	886025	45,00 €	42,50 €
39	886026	45,00 €	42,50 €
40	886027	45,00 €	42,50 €
41	886028	45,00 €	42,50 €
42	886029	45,00 €	42,50 €

Pointure	Réf.	PU HT	PU HT par 10
43	886030	45,00 €	42,50 €
44	886031	45,00 €	42,50 €
45	886032	45,00 €	42,50 €
46	886033	45,00 €	42,50 €
47	886034	45,00 €	42,50 €
48	886035	45,00 €	42,50 €



BOTTE FOURRÉE KHANGAR S3 SRC CI

Norme : EN ISO 20345 : 2011 S3 SRC CI

Tige en cuir pleine fleur finition pull-up hydrofuge. Doublure en laine écologique. Semelle de propreté avec mousse à mémoire de forme. Embout en composite perforé avec membrane respirante et semelle anti-perforation « no metal » légère. Isolation thermique au froid à des températures < 10°C. Semelle PU/PU extra souple, anti-fatigue. Semelle d'usure en PU compact anti-abrasion, résistante aux hydrocarbures, antidérapante et antistatique.

Poids : 766 g*

POINTS FORTS

Botte légère et confortable avec sur-embout renforcé en PU. Semelle à crampons à angles vifs et talon décroché pour une sécurité améliorée.

+ Embout de sécurité non métallique pour plus de confort et de légèreté.



Pointure	Réf.	PU HT	PU HT par 10
37	886011	58,00 €	55,00 €
38	886012	58,00 €	55,00 €
39	886013	58,00 €	55,00 €
40	886014	58,00 €	55,00 €
41	886015	58,00 €	55,00 €
42	886016	58,00 €	55,00 €

Pointure	Réf.	PU HT	PU HT par 10
43	886017	58,00 €	55,00 €
44	886018	58,00 €	55,00 €
45	886019	58,00 €	55,00 €
46	886020	58,00 €	55,00 €
47	886021	58,00 €	55,00 €
48	886022	58,00 €	55,00 €

Ce qui fait la différence



Renforts arrière



Cuir finition pull-up



Sur-embout PU renforcé

*Poids sur pied en taille 42

MASQUE CHIRURGICAL TYPE II

DM classe 1, EN14683:2019 Type II

Masque chirurgical 3 plis type II bleu en non-tissé de polypropylène.
Barrette nasale métallique totalement recouverte et protégée.
Elastiques auriculaires soudés sans latex (latex non détecté lors de test TÜV SUD).
Contrôle de la non pré-contamination microbienne (Bioburden).
Boîtes de 50 masques, carton de 1000 masques.

Version	Réf.	PU HT
Type II	886304	15,00 €

L'unité tarifaire étant la boîte de 50

NOUVEAU 



À RETROUVER DANS LE CATALOGUE Global Industrial Solutions

À RETROUVER P.1096



Gants G-CHEM ULTRA Réf. 880422

À RETROUVER P.1063



Lunettes G-SUNSET Réf. 865645

À RETROUVER P.1152



Mocassin TACORA S2 Réf. 867206

À RETROUVER P.1087



Gants G-NIT MAX CHEM Réf. 880429

À RETROUVER P.1156



Gamme de coiffants à usage court

À RETROUVER P.1157



Gamme de gants et manchettes PE

À RETROUVER P.1159



Gamme de vêtements à usage court

À RETROUVER P.1162



Gamme de surchaussures

GAMME DE PROTECTIONS DE COLONNES G-COLUMN

Notre gamme de protections de colonnes G-COLUMN s'adapte à la plupart des besoins et assure visibilité et protection de vos équipements.

Fabriquées à partir de polyéthylène linéaire à basse densité jaune, elles sont flexibles pour amortir les chocs. Le matériau résistant aux UV leur permet une utilisation extérieure. Leur mise en place est simple et rapide, sans fixation nécessaire sur le sol ou les colonnes.

G-COLUMN					
Modèle	SLIM		ROUND		FLEX
Référence	884519	884520	884522	884523	884525
Schéma					
Utilisation type	Faible encombrement au sol Idéal pour les espaces réduits		Protection optimale à 360°		S'adapte aux colonnes de grandes dimensions ou spécifiques
Mise en place	Assemblage instantané par 2 bandes auto-agrippantes		Assemblage instantané par 2 bandes auto-agrippantes		Assemblage des éléments par vis
Dimensions de la colonne	Section carrée/IPN 10 cm (ou ronde Ø 10 cm)	Section carrée/IPN 15 cm (ou ronde Ø 15 cm)	Section carrée/IPN 15 à 20 cm (ou ronde Ø 15 à 20 cm)	Section carrée/IPN 25 à 30 cm (ou ronde Ø 25 à 30 cm)	Section carrée/IPN ou rectangle de côtés 20 à 70 cm (facile à découper)
Hauteur	1 m		1,1 m		1 m
Poids	10 kg		23 kg		16 kg
Aperçu du produit					

PROTECTION DE COLONNE G-COLUMN SLIM

Protection pour colonnes carrées ou en H de côtés 10 à 15 cm en plastique jaune flexible (polyéthylène basse densité) pour une meilleure visibilité. Convient également aux colonnes rondes de diamètres 10 à 15 cm.

Profil hexagonal limitant l'espace au sol nécessaire, et particulièrement adapté aux espaces limités comme les mezzanines.

En deux parties attachables par bandes agrippantes. Absorbe les chocs en relâchant l'air sous pression lors de l'impact.

Colonne	Dimensions extérieures	Réf.	PU HT*
10 x 10 cm	1 m x 390 mm x 435 mm	884519	390,00 €
15 x 15 cm	1 m x 390 mm x 435 mm	884520	390,00 €

*Prix comprenant la livraison en France métropolitaine

NOUVEAU

GISS



- + S'installe en quelques secondes, sans aucune fixation nécessaire
Encombrement au sol réduit

PROTECTION DE COLONNE G-COLUMN ROUND

Protection pour colonnes carrées ou en H de côtés 15 à 30 cm en plastique jaune flexible (polyéthylène basse densité) pour une meilleure visibilité. Convient également aux colonnes rondes de diamètres 15 à 30 cm.

En deux parties attachables par bandes agrippantes. Absorbe les chocs en relâchant l'air sous pression lors de l'impact.

Colonne	Dimensions extérieures	Réf.	PU HT*
15 x 15 cm ou 20 x 20 cm	1,1 m x 600 mm	884522	480,00 €
25 x 25 cm ou 30 x 30 cm	1,1 m x 600 mm	884523	480,00 €

*Prix comprenant la livraison en France métropolitaine

NOUVEAU

GISS



- + S'installe en quelques secondes, sans aucune fixation nécessaire
Protection optimale à 360°

PROTECTION DE COLONNE G-COLUMN FLEX

Protection de colonne en plastique jaune flexible (polyéthylène basse densité) pour une meilleure visibilité. Quatre côtés découpables à la scie et emboîtables (fixation par vis) pour être adaptée à des colonnes rectangulaires ou carrées, de 200 mm à 700 mm de côté.

Colonne	Hauteur	Réf.	PU HT*
De 200 mm à 700 mm	1 m	884525	390,00 €

*Prix comprenant la livraison en France métropolitaine

NOUVEAU

GISS



- + S'adapte à la plupart des colonnes carrées ou rectangulaires



- + Prend peu de place un fois pliée
- + Plusieurs barrières peuvent être combinées ensemble pour délimiter une plus grande zone

BARRIÈRE PLASTIQUE G-GARD

Barrière de signalisation en plastique jaune (polyéthylène basse densité) pour une meilleure visibilité. Disponible par sets de 3 ou 4 panneaux de 1 m clipsables entre eux. Pliable pour un rangement fonctionnel. Pictogramme attention danger et hachures noires/jaunes.

Panneaux	Longueur	Hauteur	Épaisseur	Poids	Réf.	PU HT*
3	3 m	800 mm	30 mm	7,5 kg	884516	190,00 €
4	4 m	800 mm	30 mm	10 kg	884517	250,00 €

*Prix comprenant la livraison en France métropolitaine



- + Tapis PU pour un confort exceptionnel

TAPIS ANTI-FATIGUE G-MAT ULTIMATE

Tapis anti-fatigue haut confort en PU. Grande durée de vie avec surface diamant. Bords biseaux jaunes haute visibilité pour éviter les risques de chute.

Environnement : intérieur sec ou humide.

Épaisseur : 18 mm.

GARANTIE 1 AN.



Dimensions	Matériau	Réf.	PU HT
0,9 x 1,2 m	Polyuréthane	884824	165,00 €

Ce qui fait la différence

TAPIS ANTI-FATIGUE G-MAT ULTIMATE

Le tapis anti-fatigue G-MAT ULTIMATE est le plus confortable de la gamme G-MAT, tout en étant très robuste.

Fabriqué en polyuréthane (18 mm de hauteur), il offre une excellente longévité et un grand confort.

Il permet de lutter contre les troubles musculosquelettiques causés par une position statique sur surface dure. Le tapis et ses motifs « diamants » encouragent un mouvement régulier du pied qui favorise la circulation sanguine en station debout, tout en remédiant aux problèmes de glissades.

Ses bords jaunes biseautés permettent une haute visibilité et réduisent les risques de chute.

Il s'installe individuellement en pose libre pour les postes de travail en production, conditionnement, guichets, machines...



CHEMIN ANTIDÉRAPANT HAUTE VISIBILITÉ G-MAT GUIDE

NOUVEAU 

Tapis anti-dérapant jaune haute visibilité avec surface diamant. Permet une excellente visibilité des voies de passage et réduit les risques d'accidents. Matériau souple adapté aux surfaces irrégulières. S'installe en pose libre ou se colle au sol.

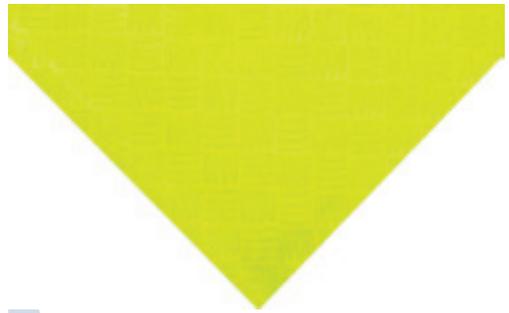
Environnement : intérieur ou extérieur, sec ou humide.

Épaisseur : 2 mm.

GARANTIE 1 AN.



Dimensions	Matériau	Réf.	PU HT
1 x 10 m	PVC	884826	220,00 €



+ Signalez les zones piétonnes pour éviter les accidents et les risques de chutes

Ce qui fait la différence

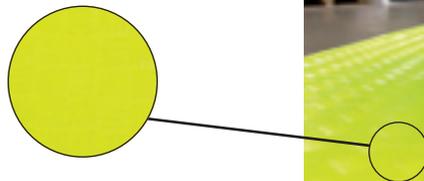
CHEMIN ANTI-FATIGUE HAUTE VISIBILITÉ G-MAT GUIDE

Le chemin G-MAT GUIDE apporte de nouvelles solutions de sécurité collective. Parce que sa surface est anti-dérapante, haute visibilité et résistante (utilisable en extérieur), le G-MAT GUIDE est particulièrement utile pour sécuriser les déplacements de personnes en milieu industriel ou sur des chantiers :

- Balisage de zones piétonnes temporaires ou définitives
- Résolution de problèmes de glissades
- Risques de chutes de plain-pied dues à des surfaces irrégulières
- Identification de zones à risques, interdites ou nécessitant un équipement particulier
- ... ou plusieurs voire toutes ces problématiques en même temps !

Fabriqué en PVC souple et fin (hauteur 2 mm), le G-MAT GUIDE s'adapte aux formes irrégulières, peut être découpé, est facile à nettoyer (tuyau ou nettoyeur) et peut être posé librement ou collé au sol.

Anti-dérapant
Haute visibilité
Résistant



CAILLEBOTTIS G-MAT EXTREME

NOUVEAU 

Caillebottis en caoutchouc NBR antidérapant avec de grands orifices pour l'évacuation des salissures à l'intérieur du tapis. Idéal pour une utilisation en extérieur, exposé au gel, à la neige... Plusieurs dalles peuvent être assemblées grâce à des connecteurs pour couvrir de plus grandes surfaces.

Environnement : intérieur ou extérieur, sec ou humide.

Épaisseur : 23 mm.

GARANTIE 1 AN.



Produit	Dimensions	Matériau	Poids	Réf.	PU HT
Caillebottis	1 m x 1,5 m	Caoutchouc NBR	14 kg	884269	52,00 €
Connecteur	-	Caoutchouc NBR	0,01 kg	884270	1,98 €



+ Utilisable en extérieur, même dans des conditions difficiles (pluie, boue, neige)

GISS NOUVEAU



+ Adapté à toutes les utilisations industrielles standards

G-MAT WORK

Tapis anti-dérapant et anti-fatigue en PVC pour couvrir la majorité des besoins industriels. Possède une très bonne résistance aux produits chimiques, huiles et déchets industriels ainsi que d'excellentes propriétés de drainage. Adaptable à des surfaces irrégulières.

Pour les milieux extérieurs et intérieurs, humides et secs, avec présence d'huiles et produits chimiques.

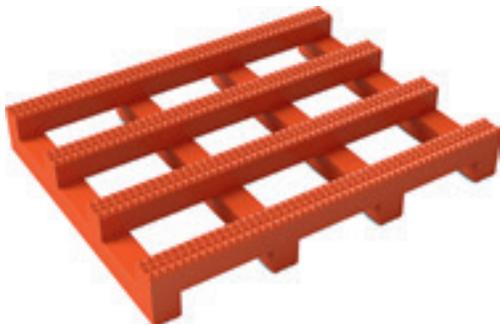
Épaisseur : 15 mm.

GARANTIE 4 ANS



Dimensions	Matière	Poids	Maillage	Coloris	Réf.	PU HT
90 cm x 10 m	PVC	68,4 kg	6 x 27 mm	Noir	886132	870,00 €
90 cm x 10 m	PVC	68,4 kg	6 x 27 mm	Bleu	886133	960,00 €
90 cm x 10 m	PVC	68,4 kg	6 x 27 mm	Noir bords jaunes	886134	1050,00 €

GISS NOUVEAU



+ Conçu pour l'industrie alimentaire

G-MAT FOOD

Tapis anti-dérapant en PVC avec un maillage large pour ne pas retenir les déchets. Résistant aux huiles et aux graisses animales. Non poreux et comprenant des additifs antimicrobiens et antifongiques. Facile à nettoyer et à installer. Adaptable à des surfaces irrégulières.

Pour les milieux extérieurs et intérieurs, humides et secs, avec présence d'huiles et de graisses animales.

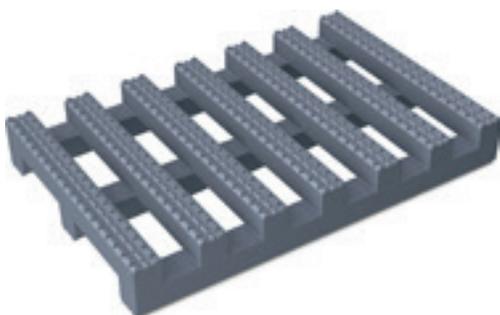
Épaisseur : 15 mm.

GARANTIE 3 ANS.



Dimensions	Matière	Poids	Maillage	Coloris	Réf.	PU HT
90 cm x 10 m	PVC	38,7 kg	18x 25 mm	Rouge	886136	950,00 €

GISS NOUVEAU



+ Permet d'améliorer la sécurité lors d'opération de maintenance sur les toits

G-MAT ROOF

Tapis anti-dérapant en PVC pour les toitures plates ou autres zones de cheminement industrielles. Résistant aux huiles et produits chimiques. Résiste à des vents jusqu'à 96 km/h (150 km/h en condition de laboratoire). Installation rapide sans fixation. Excellent drainage.

Pour les milieux extérieurs et intérieurs, humides et secs, avec présence d'huiles et de graisses animales.

Épaisseur : 14 mm.

GARANTIE 5 ANS.



Dimensions	Matière	Poids	Maillage	Coloris	Réf.	PU HT
60 cm x 10 m	PVC	39,6 kg	10 x 23 mm	Gris	886138	650,00 €

G-MAT DISTANCE

Tapis anti-dérapant en PVC pour la définition de zones de distanciation (1,5 m) et cheminements. Résistant aux huiles et produits chimiques. Installation rapide sans fixation. Excellent drainage.

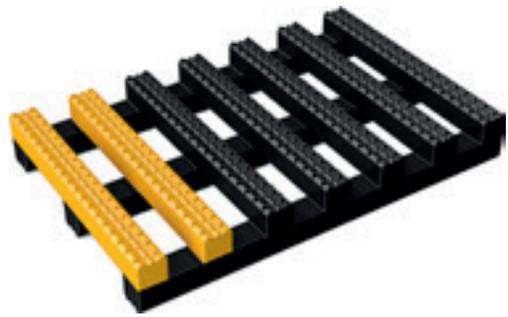
Pour les milieux extérieurs et intérieurs, humides et secs, avec présence d'huiles et de produits chimiques.

Épaisseur : 10,5 mm.

GARANTIE 3 ANS.



Dimensions	Matière	Poids	Maillage	Coloris	Réf.	PU HT
60 cm x 24 m	PVC	69,12 kg	10 x 23 mm	Noir avec délimitations jaunes tous les 150 cm	886140	1450,00 €



+ Pour la délimitation de postes de travail ou la distanciation sociale

G-MAT SOCIAL

Tapis léger anti-dérapant en PVC pour la définition de zones de distanciation (1,5 m) et cheminements. Construction en coussin d'air antichoc et confortable. Résistant aux huiles et produits chimiques. Installation et déplacement rapide sans fixation. Excellent drainage.

Pour les milieux intérieurs, humides et secs, avec présence d'huiles et de produits chimiques.

Épaisseur : 6 mm.

GARANTIE 1 AN.



Dimensions	Matière	Poids	Maillage	Coloris	Réf.	PU HT
60 cm x 24 m	PVC	53,28 kg	5 x 32 mm	Noir et bleu	886145	950,00 €



+ Pour la délimitation de postes de travail ou la distanciation sociale

G-MAT STANDARD

Tapis léger anti-dérapant en PVC. Construction en coussin d'air antichoc et confortable. Résistant aux huiles et produits chimiques, anti-microbien et antifongique. Installation et déplacement rapide sans fixation. Excellent drainage.

Pour les milieux intérieurs, humides et secs, avec présence d'huiles et de produits chimiques.

Épaisseur : 6 mm.

GARANTIE 1 AN.



Dimensions	Matière	Poids	Maillage	Coloris	Réf.	PU HT
60 cm x 10 m	PVC	22,2 kg	5 x 32 mm	Noir	886142	420,00 €
60 cm x 10 m	PVC	22,2 kg	5 x 32 mm	Bleu	886143	420,00 €



+ Pour des conditions d'utilisation modérées cheminements ou revêtements d'espace de stockage

G-MAT SOFT

Tapis anti-dérapant en PVC conçu pour un confort pieds nus dans les endroits avec de larges quantités d'eau (vestiaires, douches...). Auto-drainant dans les quatre directions grâce à un dessous cannelé. Additifs antimicrobiens et antifongiques pour une hygiène continue. Installation rapide sans fixation.

Pour les milieux intérieurs, humides et secs.

Épaisseur : 10,5 mm.

GARANTIE 3 ANS



Dimensions	Matière	Poids	Maillage	Coloris	Réf.	PU HT
100 cm x 10 m	PVC	55 kg	6 x 27 mm	Gris foncé	886147	870,00 €



+ Conçu pour un confort d'utilisation pieds nus avec de larges quantités d'eau



+ Absorption exceptionnelle

TAPIS D'ENTRÉE G-MAT DRY

Tapis d'entrée noir haute absorption (jusqu'à 5,4 L d'eau/m²) en polypropylène. Motif gaufré pour réduire la saleté des semelles. Bords biseaux pour réduire le risque de chute. Semelle en caoutchouc pour une meilleure adhérence.

Environnement : intérieur.

Épaisseur : 7 mm.

GARANTIE 1 AN.

Dimensions	Matière	Réf.	PU HT
0,9 x 1,5 m	Polypropylène	884272	59,00 €



+ Pour sécuriser les entrées des entrepôts et ateliers de fabrication

TAPIS D'ENTRÉE G-MAT HEAVY DRY

Tapis d'entrée haute absorption pour chariots élévateurs. Absorbe l'humidité et retient la saleté des roues des chariots afin de réduire le risque de chute due à l'introduction d'eau dans les locaux. Réduit le risque de dérapage et les frais de nettoyage. Installation au sol par adhésif double face (non fourni).

Environnement : intérieur.

Épaisseur : 10 mm.

GARANTIE 1 AN.

Dimensions	Matière	Réf.	PU HT
1,15 x 1,8 m	Polypropylène	884828	168,00 €

Ce qui fait la **différence**

TAPIS D'ENTRÉE G-MAT HEAVY DRY

L'usage de chariots élévateurs en extérieur entraîne l'introduction d'eau et de saletés dans vos locaux.

Le tapis d'entrée spécial chariots élévateurs G-MAT HEAVY DRY, grâce à sa surface gaufrée, absorbe l'humidité et retient la saleté des roues.

Il réduit les risques de chutes dues à des glissades ou de dérapage, et de perte de contrôle des chariots. Il contribue à augmenter la sécurité de vos locaux tout en réduisant les frais de nettoyage.

Simple à installer avec de l'adhésif double face, seul ou côte à côte pour couvrir de plus grandes surfaces.



TAPIS DE DISTANCIATION G-MAT ZONE

Tapis de distanciation sociale. Pour communiquer sur les règles de distanciation sociale auprès de votre personnel ou vos clients. Imprimé numériquement. Bordures fines pour éviter les trébuchements. Sur support en vinyle pour être déplacé et lavé facilement contrairement aux signalisations adhésives.

Pour les bâtiments recevant du public, bureaux, accueils...

Épaisseur : 6 mm.

Dimensions	Matériau	Réf.	PU HT
90x150 cm	Vinyle	886045	72,00 €

NOUVEAU



CHAÎNE DE SIGNALISATION

Chaîne en polyéthylène stabilisé UV. Diamètre 8 mm. Longueur 25 m. Vendu par sac. Disponible en coloris rouge/blanc ou jaune/noir.

APPLICATIONS

Balisage, délimitation et protection des espaces réservés.

Coloris	Réf.	PU HT	PU HT par 10
Rouge / Blanc	840850	25,52 €	21,73 €
Jaune / Noir	848126	25,52 €	21,73 €



MAILLON RAPIDE POUR CHAÎNE DE SIGNALISATION

Maillon en polyamide de diamètre 8 mm pour l'accroche à un anneau fermé ou la jonction entre chaînes en plastique diamètre 8 mm.

Couleur	Diamètre	Réf.	PU HT
Rouge	8 mm	886127	2,20 €
Noir	8 mm	886128	2,20 €

NOUVEAU



+ Accroche ou jonction pour chaîne plastique



+ Pourvu de 2 crochets pour fixation de chaînes ou rubans de signalisation !

CHEVALET DE SIGNALISATION

Chevalet de signalisation pliable en polypropylène pour utilisations en intérieur ou extérieur.

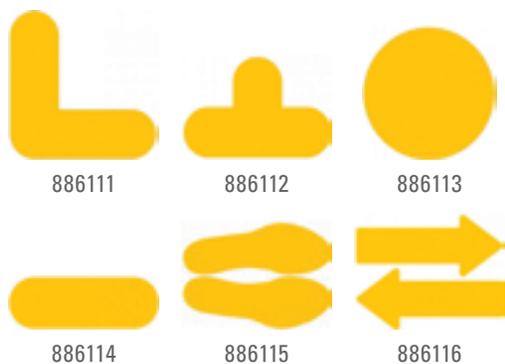
Pliable pour un rangement fonctionnel.

Hauteur 60 cm. Largeur 27,5 cm. Epaisseur (plié) 2,3 cm.

Produit	Réf.	PU HT
Jaune avec picto « Sol glissant »	862383	35,26 €
Jaune avec picto « Danger »	862384	35,26 €
Rouge avec picto « Sens interdit »	862385	35,26 €
Rouge avec picto « Piétons interdits »	862386	35,26 €
Bleu avec picto « Lavage de mains et masque »	886101 ●	51,00 €
Bleu avec picto « Distanciation sociale 1m »	886102 ●	51,00 €

● Nouveau

GISS NOUVEAU



+ Pour la signalisation logistique et industrielle

ADHÉSIF DE MARQUAGE AU SOL LOGISTIQUE

Adhésif pour marquage au sol en intérieur.

Pour délimiter des zones et repérer des emplacements dans des entrepôts, usines...

Produit	Dimensions	Unité de vente	Réf.	PU HT
Angle jaune	150 x 150 mm	10 unités	886111	18,00 €
T jaune	150 x 100 mm	10 unités	886112	18,00 €
Rond jaune	Ø 150 mm	10 unités	886113	18,00 €
Trait jaune	150 x 50 mm	10 unités	886114	18,00 €
Empreinte jaune	300 x 100 mm	10 paires	886115	47,00 €
Flèche jaune	300 x 125 mm	20 flèches	886116	47,00 €

À RETROUVER DANS LE CATALOGUE Global Industrial Solutions

➤ À RETROUVER P.1182

Balise de signalisation Réf. 868014

➤ À RETROUVER P.1184

Poteau de signalisation Réf. 848123

ADHÉSIF DE MARQUAGE AU SOL DE DISTANCIATION SOCIALE

Marquage au sol antidérapant en vinyle adhésif pelliculé.
Résistant aux passages récurrents des personnes et des véhicules.

Produit	Dimensions	Réf.	PU HT
Distance 1 m bleu	Ø 450 mm	886104	52,00 €
Distance 1 m jaune	Ø 450 mm	886105	52,00 €
2 pas bleu	Ø 450 mm	886106	26,00 €
2 pas jaune	Ø 450 mm	886107	26,00 €
Flèche 1 m bleu	1000 x 70 mm	886108	52,00 €
Flèche 1 m jaune	1000 x 70 mm	886109	52,00 €

NOUVEAU



886104



886105



886106



886107



886108



886109

+ Pour la signalisation des mesures de distanciation sociale

ADHÉSIF DE MARQUAGE AU SOL DE SIGNALISATION

Panneaux de signalisation en vinyle adhésif pelliculé pour marquage au sol intérieur.
Antidérapants, résistants aux passages récurrents des personnes et des véhicules.

Produit	Dimensions	Réf.	PU HT
Piéton interdit	Ø 300 mm	886118	36,00 €
Sens interdit	Ø 300 mm	886119	36,00 €
Sens obligatoire	Ø 300 mm	886120	36,00 €
Ne pas obstruer	Ø 300 mm	886121	36,00 €
Danger chariot	Ø 300 mm	886122	36,00 €
Danger glissant	Ø 300 mm	886123	36,00 €
Danger général	Ø 300 mm	886124	36,00 €
Accès interdit	Ø 300 mm	886125	36,00 €

NOUVEAU



886118



886119



886120



886121



886122



886123



886124



886125

+ Signale efficacement les zones de risques

À RETROUVER DANS LE CATALOGUE Global Industrial Solutions

À RETROUVER P.1185



Barrière extensible Réf. 880538

À RETROUVER P.1187



Mousse PU G-PROFILE Réf. 868008

PANNEAU DE SIGNALISATION

Panneau rigide en polystyrène choc.
Résistant et durable.
Zones pré-perçées au dos pour fixation facile.



Visuel	Produit	Dimensions	Réf.	PU HT
	Sens interdit	Ø 30 cm	862349	10,97 €
	Défense de stationner	Ø 30 cm	862350	10,97 €
	Stop	Ø 30 cm	862351	10,97 €
	Interdiction de fumer	Ø 30 cm	862352	10,97 €
	Interdit de vapoter	Ø 30 cm	868039	10,97 €
	Interdit de fumer et vapoter	Ø 30 cm	868040	10,97 €
	Protection oculaire obligatoire	Ø 30 cm	862353	10,97 €
	Casque de protection obligatoire	Ø 30 cm	862354	10,97 €
	Protection auditive obligatoire	Ø 30 cm	862355	10,97 €
	Gants de protection obligatoires	Ø 30 cm	862356	10,97 €
	Chaussures de sécurité obligatoires	Ø 30 cm	862357	10,97 €
	Tousser dans coude	Ø 30 cm	886095 ●	10,97 €
	Lavage des mains obligatoire	Ø 30 cm	886096 ●	10,97 €
	Masque obligatoire	Ø 30 cm	886097 ●	10,97 €
	Visière obligatoire	Ø 30 cm	886098 ●	10,97 €
	Sens obligatoire	Ø 30 cm	862358	10,97 €
	Téléphone mobile interdit	Ø 30 cm	862359	10,97 €
	Interdit de franchir le signal	Ø 30 cm	862360	10,97 €
	Interdit aux piétons	Ø 30 cm	862361	10,97 €
	Interdit de serrer les mains	Ø 30 cm	886099 ●	10,97 €

Visuel	Produit	Dimensions	Réf.	PU HT
	Danger électrique	Côté 30 cm	862363	10,97 €
	Danger de mort	Côté 30 cm	862364	10,97 €
	Danger d'électrocution	Côté 30 cm	862365	10,97 €
	Danger atmosphère explosive	Côté 30 cm	862366	10,97 €
	Danger sol glissant	Côté 30 cm	862367	10,97 €
	Danger chariots élévateurs	Côté 30 cm	862368	10,97 €
	Premiers secours	20x20 cm	862370	9,84 €
	Défibrillateur automatique	20x20 cm	862371	9,88 €
	Robinet incendie armé	20x20 cm	862372	9,84 €
	Echelle	20x20 cm	862373	9,84 €
	Extincteur	20x20 cm	862374	9,84 €
	Flèche	20x20 cm	862375	9,84 €
	Sortie	33x7,5 cm	862376	8,71 €
	Sortie de secours	33x7,5 cm	862377	8,71 €
	Sortie de secours à droite	33x12 cm	862378	8,71 €
	Sortie de secours à gauche	33x12 cm	862379	8,71 €
	Peinture fraîche	33x12 cm	862380	8,71 €
	Interdit aux personnes non autorisées	45x15 cm	862381	16,40 €
	Distanciation sociale 1m	21x29,7 cm	886100 ●	18,00 €

● Nouveau

CONDITIONS GENERALES DE VENTE RUBIX ENGINEERING («RUBIX»)

GARANTIES GISS, MECALINE, SPARTEX – GARANTIE G

En complément de la garantie légale contre tout défaut ou vice caché applicable en vertu des articles 1641 à 1649 du code civil français, les articles des gammes GISS, MECALINE, SPARTEX destinés à un usage professionnel sont garantis contre tout vice de fonctionnement provenant d'un défaut de matière ou de fabrication, dans les conditions définies ci-dessous.

Mise en œuvre

La garantie GISS, MECALINE, SPARTEX se traduit par un échange de l'article défectueux ou à une réparation limitée au remplacement des pièces défectueuses de l'article, selon les modalités décrites ci-après.

Cette garantie est prise en charge par les propres fournisseurs des distributeurs agréés RUBIX. Les frais éventuels de transports aller-retour liés à la mise en œuvre de ces garanties sont à la charge de l'acheteur de l'article GISS, MECALINE, SPARTEX qui fait valoir cette garantie.

Cette garantie bénéficie au seul utilisateur d'un article GISS, MECALINE, SPARTEX acheté en France métropolitaine directement auprès d'un distributeur agréé RUBIX. Cette garantie n'est donc pas transférable aux autres utilisateurs ou vendeurs.

La garantie comprend les pièces et la main-d'œuvre du service après-vente RUBIX.

Toute réparation est garantie six mois, pièces et main-d'œuvre. Cette garantie s'applique uniquement sur les éléments changés lors de la précédente intervention à l'exception des pièces consommables.

RUBIX peut modifier et supprimer les modèles présentés dans son catalogue sans préavis et sans obligation de sa part d'effectuer un échange ou la réparation des articles vendus antérieurement.

Les articles ne figurant plus au catalogue seront alors remplacés par un article techniquement équivalent ou donneront lieu à l'établissement d'un avoir, au choix de RUBIX.

Les modalités pratiques et conditions complémentaires de mise en œuvre de la garantie GISS, MECALINE, SPARTEX sont précisées par le distributeur agréé RUBIX sur simple demande téléphonique. La mise en œuvre de la garantie est conditionnée à la production d'une copie de la facture établissant l'identité de l'acheteur et la date d'achat de l'article GISS, MECALINE, SPARTEX auprès du distributeur agréé RUBIX.

Conditions d'application

La garantie GISS, MECALINE, SPARTEX s'applique, sauf spécification contraire, à tous les articles utilisés dans des conditions normales d'utilisation. Sont exclus de la garantie GISS, MECALINE, SPARTEX :

- Les articles consommables : ce sont les articles qui se détériorent ou s'endommagent pendant l'usage et/ou qui sont soumis à une date limite d'utilisation. Ils comprennent de façon non-limitative les outils coupants, les meules, les disques de ponçage, les piles, les batteries, les embouts de vissage, les adhésifs, les colles, les masques, les équipements de protection.
- Le fonctionnement défectueux provenant alternativement ou simultanément :
 - De l'usure normale des articles,
 - De l'usure anormale des articles et notamment les pièces d'usure, d'une utilisation non conforme à la destination de l'article ou à nos prescriptions, d'une négligence ou d'un mauvais entretien de la part de l'utilisateur ;
 - De modifications ou réparations effectuées hors de notre service après-vente ;
 - D'un événement de force majeure (incendie, inondation, foudre, ou tout événement reconnu comme tel par la jurisprudence française).

La période de garantie prend effet à compter de la date d'achat par l'utilisateur, au distributeur agréé RUBIX. Pour toute mise en œuvre de la garantie, la copie de la facture, prouvant l'identité de l'acheteur et la date d'achat au distributeur agréé, sera demandée. Pour les articles techniques, le numéro de série, lorsqu'il en figure un sur l'article, sera systématiquement demandé.

Au-delà de la période de garantie, dans le cas où la réparation est possible, celle-ci est effectuée après acceptation par le client d'un forfait de réparation. L'application de la garantie ne donne droit à aucune forme d'indemnisation ou de dommages et intérêts pour quelque cause que ce soit.

Niveaux de garanties

Les articles GISS, MECALINE, SPARTEX bénéficient tous à minima de la garantie légale des produits.

Indépendamment de la garantie légale, RUBIX offre quatre niveaux de garanties contractuelles, dénommées garantie G :

- Garantie G1 : les articles GISS, MECALINE, SPARTEX bénéficient d'une garantie G d'un (1) an,
- Garantie G2 : les articles GISS, MECALINE, SPARTEX bénéficient d'une garantie G de deux (2) ans,
- Garantie G3 : les articles GISS, MECALINE, SPARTEX bénéficient d'une garantie G de trois (3) ans,
- Garantie G5 : GISS, MECALINE, SPARTEX bénéficient d'une garantie G de cinq (5) ans.

La durée de garantie G d'un article GISS, MECALINE, SPARTEX est précisée sur le site internet www.rubix-engineering.com. Toute durée de garantie G est susceptible de mise à jour ou de modification dans les conditions précisées au paragraphe « dispositions diverses ».

Lorsqu'un article GISS, MECALINE, SPARTEX est soumis à une date limite d'utilisation (D.L.U.), la garantie couvre la période de temps la plus courte, à savoir celle définie par la garantie G ou celle s'achevant à la D.L.U. Pour le cas où RUBIX ne serait plus en mesure d'échanger à l'identique un article garanti, RUBIX s'engage à fournir un article techniquement équivalent ou à établir un avoir si aucun article correspondant n'est disponible.

Le niveau de garantie G attribué à un article GISS, MECALINE, SPARTEX figure sur le site internet www.rubix-engineering.com. Pour certaines références, ce niveau est rappelé sur l'emballage ou dans la documentation accompagnant l'article.

Pour les articles dont il n'est pas précisé expressément le niveau de garantie, seule la garantie légale s'applique.

Acheminement de l'article par l'acheteur

Les frais de transport aller - retour éventuels liés à la mise en œuvre de la garantie sont à la charge du client sollicitant la mise en œuvre de la garantie GISS, MECALINE, SPARTEX.

Dispositions diverses

Tout client GISS, MECALINE, SPARTEX accepte que les garanties GISS, MECALINE, SPARTEX, qui emportent novation de tout engagement antérieur ayant le même objet, puissent être modifiées ultérieurement. Ainsi, les seules garanties contractuelles dont peut se prévaloir l'acheteur d'un article GISS, MECALINE, SPARTEX sont celles figurant sur le site internet www.rubix-engineering.com au jour de la mise en jeu de la garantie par l'acheteur d'un article GISS, MECALINE, SPARTEX.

Ce catalogue annule et remplace toutes les éditions précédentes. Catalogue réservé aux professionnels. Prix de vente conseillés H.T. et hors éco-contribution/taxe de toute nature (ex. éco-contribution applicable aux mobiliers et éco-taxe DEEE) pour les produits soumis à une réglementation spécifique. Toutes les reproductions, mêmes partielles, ne peuvent avoir lieu qu'avec notre accord écrit et préalable. RUBIX Engineering se réserve le droit de modifier ou de supprimer tout ou partie de ses gammes produits. Prix conseillés susceptibles d'être modifiés si évolution tarifaire significative des matières premières. Les conseils de sécurité et d'usage de RUBIX Engineering ne se substituent pas aux règles professionnelles et nationales établies. Fiches de données de sécurité des produits soumis à la réglementation, disponibles sur simple demande. Les performances indiquées sont celles obtenues au cours de tests. Elles sont non contractuelles. Les conditions générales de vente sont disponibles sur simple demande auprès de votre distributeur agréé RUBIX. Dans la limite des stocks disponibles. Photos non contractuelles. Sauf erreurs typographiques.

Réalisation prises de vues, préresse et impression **elpev**. Sous réserve d'erreurs d'impression. Crédit photos : Philippe THERY. SIRET 395 264 898 00044. Papier respectant l'environnement.

GARANTIES ROEBUCK – GARANTIE L

En complément de la garantie légale contre tout défaut ou vice caché applicable en vertu des articles 1641 à 1649 du code civil français, les articles de la gamme ROEBUCK sont garantis contre tout vice de fonctionnement provenant d'un défaut de matière ou de fabrication, dans les conditions définies ci-dessous.

Conditions d'application

La Garantie à vie Roebuck, dénommée garantie L, s'applique à tous les outils Roebuck achetés en France métropolitaine, destinés à un usage professionnel, à l'exception des :

- Outils coupants et abrasifs
- Produits dits consommables, c'est-à-dire, se détériorant à l'usage (Lames de scie, lames de coupe, forets, piles, batteries, embouts de vissage...)
- Outils pneumatiques
- Outils dynamométriques, outils de mesure ou produits nécessitant du calibrage et/ou de l'étalonnage
- Servantes d'atelier

La garantie à vie ROEBUCK s'applique à compter de la date d'achat du produit et sans limitation dans le temps. Cette Garantie à vie n'est pas transmissible et ne s'applique qu'à l'utilisateur ayant acheté l'outil Roebuck. Les réclamations portant sur la Garantie à vie requièrent le retour de l'outil Roebuck défectueux, ainsi que le justificatif d'achat du produit, prouvant l'identité de l'acheteur et la date d'achat du produit.

Cette Garantie à vie ne s'applique pas si le dommage ou le défaut a été causé par :

- l'usure normale
- la mauvaise utilisation ou tout usage pour lequel l'outil Roebuck n'était pas destiné ;
- une modification du produit
- la négligence et/ou un mauvais entretien
- une gestion ou un stockage dans des conditions inadéquates ou inappropriées
- la réparation du produit hors service après-vente RUBIX

Engagement RUBIX

La Garantie à vie SIGNIFIE que RUBIX s'engage à réparer ou remplacer (sous réserve de disponibilité de stocks), gratuitement, tout outil Roebuck défectueux sans limitation dans le temps. Pour le cas où RUBIX ne serait plus en mesure d'échanger à l'identique un article garanti, RUBIX s'engage à fournir un article techniquement équivalent ou à établir un avoir si aucun article correspondant n'est disponible.

La garantie comprend les pièces et la main-d'œuvre du service après-vente RUBIX.

Acheminement de l'article par l'acheteur

Pour faire jouer la Garantie Roebuck, les produits doivent être rapportés ou renvoyés à l'agence RUBIX la plus proche, avec leur justificatif d'achat. Pour trouver la liste des agences RUBIX en France, consultez notre site Internet www.brammer.fr ou www.orexad.com.

Tous les coûts d'envoi (aller-retour) et de transport sont exclus de cette Garantie à vie et sont à la charge du client.

Dispositions diverses

Tout client Roebuck accepte que les garanties Roebuck, qui emportent novation de tout engagement antérieur ayant le même objet, puissent être modifiées ultérieurement. Ainsi, les seules garanties contractuelles dont peut se prévaloir l'acheteur d'un article Roebuck sont celles figurant sur le site internet www.rubix-engineering.com au jour de la mise en jeu de la garantie par l'acheteur d'un article Roebuck. Pour toute question concernant notre garantie à vie ROEBUCK, vous pouvez contacter :

- Tous nos distributeurs ROEBUCK ou filiales autorisées à vendre la marque.
- info-rubix-engineering@rubix-group.com

ENGAGEMENT GISS – SATISFAIT OU REMBOURSE

En vendant des articles de la gamme GISS, le distributeur agréé GISS souscrit à l'engagement GISS SATISFAIT OU REMBOURSE auprès de ses clients professionnels en articles GISS.

Grâce à cet engagement GISS SATISFAIT OU REMBOURSE, le client d'un article GISS peut demander au distributeur agréé GISS auprès duquel il a acheté un article GISS, dans les trois mois suivant son achat :

- soit le remplacement de l'article GISS qu'il a acheté par un autre article GISS ;
- soit le remboursement de l'article GISS qu'il a acheté, le remboursement intervenant sous forme d'avoir émis par le distributeur agréé GISS à valoir sur l'achat ultérieur d'articles GISS.

Un tel remplacement ou remboursement ne peut intervenir que pour un article GISS neuf dont la vente est possible dans un circuit habituel de commercialisation.

Les modalités pratiques et conditions complémentaires de mise en œuvre de l'engagement GISS SATISFAIT OU REMBOURSE sont précisées par le distributeur agréé GISS sur simple demande téléphonique, ce dernier étant notamment en droit d'exiger une copie de la facture établissant la date d'achat de l'article GISS auprès de lui.

L'engagement GISS SATISFAIT OU REMBOURSE ne s'applique pas aux articles ou références GISS :

- qui ne sont plus commercialisés au jour de la demande émise par le client GISS,
- qui sont impropres à la vente (ex. article ouvert, déconditionné, utilisé ou détérioré),
- soumis à une date limite d'utilisation.

L'engagement GISS SATISFAIT OU REMBOURSE est consenti au bénéfice du seul utilisateur d'un article GISS acheté directement auprès d'un distributeur agréé GISS en France, cet engagement n'est donc pas transférable aux autres utilisateurs ou vendeurs.

Les frais de transport éventuels (aller-retour) liés à la mise en œuvre de cet engagement sont à la charge du client sollicitant la mise en œuvre de l'engagement GISS SATISFAIT OU REMBOURSE.

La valeur totale des articles échangés ou remboursés par un distributeur agréé GISS au titre de l'engagement GISS SATISFAIT OU REMBOURSE au bénéfice d'un client GISS est plafonné à dix pour cent hors taxes de la valeur hors taxes du montant des achats en articles GISS payé par ce client à ce distributeur agréé au cours des douze derniers mois qui précède la demande de remplacement ou de remboursement.

Tout client d'un article GISS accepte que le présent engagement GISS SATISFAIT OU REMBOURSE, qui emporte novation de tout engagement antérieur ayant le même objet, puisse être modifié ultérieurement. Ainsi, le seul engagement GISS SATISFAIT OU REMBOURSE opposable au débiteur de l'engagement est celui figurant sur le site internet www.rubix-engineering.com au jour de la réclamation émise par le client d'un article GISS.

Pour la Belgique et la Suisse, les conditions générales de vente sont disponibles sur le site internet www.rubix-engineering.com



31, RUE DE LA BAUME - 75008 - PARIS - FRANCE
811979459 R.C.S. PARIS



www.rubix-engineering.com