

The Proton logo features a stylized, curved graphic element to the left of the word "proton" in a bold, lowercase, sans-serif font, with a registered trademark symbol (®) to the right.The Rockair logo consists of a stylized, three-pointed star or asterisk symbol to the left of the word "ROCKAIR" in a bold, uppercase, sans-serif font, with a registered trademark symbol (®) to the right.

OUTILS À MAIN TECHNIQUE D'ATELIER

2023

TOUT POUR LES
PROFESSIONNELS

Votre revendeur spécialisé

JEUX DE CLÉS À DOUILLES

POUR L'UTILISATION QUOTIDIENNE À L'ATELIER ET SUR LE CHANTIER

Les emplacements parfaitement adaptés offrent à chaque outil sa place et un maintien sûr. Un nettoyage facile en cas de salissures est garanti.



Jeu de clés à douille P-46C 1/4" / 46-pièces avec coffret en plastique

No. d'art. 120651

Coffret en plastique avec cliquet, douilles, rallonge, etc.

Douilles: 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 /
9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 mm

Douilles à embout 1/4": SL4 / SL5.5 / SL7 mm
PH1 / PH2 / PH3
PZ1 / PZ2 / PZ3
H4 / H5 / H6 / H7 / H8 mm
T10 / T15 / T20 / T25 /
T27 / T30 / T40

Poids: 1,2 kg
Dimension: 250x120x45 mm

**TOP
SELLER**



68.— incl.

63.14 exd. TVA

Jeu de clés à douille P-61C 3/8" / 61-pièces avec coffret en plastique

No. d'art. 120648

Coffret en plastique avec cliquet, douilles, rallonge, etc.

Douilles: 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 /
16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 21 / 22 / 24 mm

Douilles longues: 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 17 / 19
mm

Douilles à embout 1/4": SL5.5 / SL7 / SL8 mm
PH1 / PH2 / PH3
PZ1 / PZ2 / PZ3
H3 / H4 / H5 / H6 / H7 / H8 / H10 mm
T15 / T20 / T25 / T27 / T30
T40 / T45 / T50 / T55

Poids: 4 kg
Dimension: 300x210x65 mm



129.- incl.

119.77 excl. TVA

Jeu de clés à douille P-22C 1/2" / 22-pièces avec coffret en plastique

No. d'art. 120650

Coffret en plastique avec cliquet, douilles, rallonge, etc.

Douilles: 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 16 / 17 / 18 / 19 /
20 / 22 / 24 / 27 / 30 / 32 mm

Douilles pour bougie 1/2": 16 / 21 mm

Poids: 3,7 kg
Dimension: 340x200x70 mm



95.- incl.

88.21 excl. TVA

JEUX DE CLÉS À DOUILLES

Jeu de clés à douille P-82C 1/4" + 1/2" / 82-pièces avec coffret en plastique

No. d'art. 120652

Coffret en plastique avec cliquet, douilles, rallonge, etc.

Douilles 1/4": 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 /
10 / 11 / 12 / 13 / 14 mm

Douilles 1/2": 13 / 14 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 /
22 / 24 / 27 / 30 / 32 mm

Douilles à embout 1/4": SL4 / SL5.5 / SL7 mm

PH1 / PH2

PZ1 / PZ2

H4 / H5 / H6 mm

T8 / T10 / T15 / T20 / T25 /
T27 / T30

Douilles pour bougie 1/2": 16 / 21 mm

Clés mixtes: 8 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 17 /
19 / 22 mm

Poids: 5,8 kg

Dimension: 385x285x85 mm



149.- incl.

138,34 excl. TVA

Jeu de clés à douille P-94C 1/4" + 1/2" / 94-pièces avec coffret en plastique

No. d'art. 120649

Coffret en plastique avec cliquet, douilles, rallonge, etc.

Douilles 1/4": 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 mm

Douilles 1/2": 13 / 14 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 22 / 24 / 27 / 30 / 32 mm

Douilles longues 1/4": 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 mm

Douilles longues 1/2": 14 / 15 / 17 / 19 mm

Douilles à embout 1/4": SL4 / SL5.5 / SL7 mm

PH1 / PH2

PZ1 / PZ2

H4 / H5 / H6 mm

T8 / T10 / T15 / T20 /
T25 / T27 / T30

Douilles pour bougie 1/2": 16 / 21 mm

Poids: 6,4 kg

Dimension: 380x270x80 mm



199.- incl.

184,77 excl. TVA

Jeu de clés à douille Basic P-200C 1/4" + 3/8" + 1/2" / 200-pièces avec coffret en plastique

No. d'art. 120669

Coffret en plastique avec cliquet, douilles, rallonge, etc.

Douilles 1/4": 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 mm

Douilles 3/8": 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19 mm

Douilles 1/2": 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 /
22 / 24 / 27 / 30 / 32 mm

Poids: 9,4 kg

Dimension: 450x354x90 mm



199.- incl.

184.77 excl. TVA

Clé dynamométrique avec coffret en plastique

Clé dynamométrique, fabrication de haute qualité.
Réglable à gauche et à droite, échelle graduée 1 Nm



No. d'art.	120746	120747	120748	120750
Description	DM-25	DM-100	DM-200	DMS-200C4
Entraînement	1/4"	3/8"	1/2"	1/2"
Couple réglable	5 - 25 Nm	20 - 100 Nm	40 - 200 Nm	40 - 200 Nm
Précision	+/- 4% ISO 6789-1:2017	+/- 4% ISO 6789-1:2017	+/- 4% ISO 6789-1:2017	+/- 4% ISO 6789-1:2017
Poids	1,22 kg	1,50 kg	2,08 kg	2,74 kg
Dimension	375x115x65 mm	460x115x65 mm	545x115x65 mm	545x115x65 mm
Prix incl.	109.-	129.-	139.-	159.-
Prix excl. TVA	101.21	119.78	129.06	147.63

120750
Jeu de clés dynamométriques DMS-200C4
1 clé dynamométrique 1/2"
3 douilles à choc 1/2": 17 / 19 / 21 mm

JEUX DE CLÉS À DOUILLES

Jeu de clés à douille F-47M

1/4" / 47-pièces

avec garniture en mousse, avec coffret en plastique

No. d'art. 121003

Coffret en plastique avec cliquet, douilles, rallonge, etc.

Douilles 1/4": 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 /
10 / 11 / 12 / 13 / 14 mm

Douilles à embout 1/4": SL4 / SL5.5 / SL7 mm
PH1 / PH2 / PH3
PZ1 / PZ2 / PZ3
H3 / H4 / H5 / H6 / H7 / H8 mm
T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40

Poids: 1,3 kg
Dimension: 260x170x60 mm



89.- incl.

82.64 excl. TVA

Jeu de clés à douille F-44M

1/2" / 44-pièces

avec garniture en mousse, avec coffret en plastique

No. d'art. 121004

Coffret en plastique avec cliquet, douilles, rallonge, etc.

Douilles 1/2": 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 16 / 17 / 18 /
19 / 20 / 22 / 24 / 27 / 30 / 32 mm

Douilles pour bougie 1/2": 16 / 21 mm

Poids: 4,16 kg
Dimension: 370x270x75 mm



139.- incl.

129.06 excl. TVA

Jeu de clés à douille F-86M 1/4" + 1/2" / 86-pièces avec garniture en mousse, avec coffret en plastique

No. d'art. 121005

Coffret en plastique avec cliquet, douilles, rallonge, etc.

Douilles 1/4": 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 mm

Douilles 1/2": 13 / 14 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 22 / 24 / 27 / 30 / 32 mm

Douilles à embout 1/4": SL4 / SL5.5 / SL7 mm

PH1 / PH2

PZ1 / PZ2

H3 / H4 / H5 / H6 mm

T8 / T10 / T15 / T20 / T25 / T30

Douilles pour bougie 1/2": 16 / 21 mm

Poids: 6,42 kg

Dimension: 415x310x110 mm



189.- incl.

175.49 excl. TVA

Jeu de clés à douille F-87MI 1/4" + 1/2" / 87-teilig avec garniture en mousse, avec coffret en plastique

No. d'art. 121006

Coffret en plastique avec cliquet, douilles, rallonge, etc.

Douilles 1/4 Zoll/Inch: 1/8" / 5/32" / 3/16" / 7/32" / 1/4" / 9/32" / 5/16" / 11/32" / 3/8" / 7/16" / 15/32" / 1/2" / 9/16"

Douilles 1/2 Zoll/Inch: 1/2" / 9/16" / 19/32" / 5/8" / 11/16" / 13/16" / 3/4" / 25/32" / 7/8" / 15/16" / 1-1/16" / 1-3/16" / 1-1/4"

Douilles à embout 1/4 Zoll/Inch: SL5/32" / SL7/32" / SL9/32" mm

PH1 / PH2

PZ1 / PZ2

H1/8" / H5/32" / H7/32" / H9/32" mm

T8 / T10 / T15 / T20 / T25 / T30

Douilles pour bougie 1/2 Zoll/Inch: 5/8" / 3/16" mm

Poids: 6,42 kg

Dimension: 415x310x110 mm



289.- incl.

268.34 excl. TVA

ZOLL / INCH

COFFRE À OUTILS

Coffre à outils TB-109ABS-mini 3/8" / 109-pièces

Le petit assistant pour chaque utilisation

No. d'art. 120668

Coffret robuste en ABS avec tournevis, pinces, clés mixtes, clé à molette, cliquet avec douilles 6 pans, scie à métaux, etc.

Douilles 3/8": 7 / 8 / 10 / 13 / 17 / 19 mm

Poids: 6,22 kg
Dimension: 370x250x140 mm

199.- incl.

184.77 excl. TVA



Coffre à outils TB-114ABS 3/8" / 114-pièces

avec compartiment vide pour vos propres outils

No. d'art. 120655

Coffret robuste en ABS avec tournevis, pinces, clés mixtes, clé à molette, cliquet avec douilles 6 pans, scie à métaux, etc.

Douilles 3/8": 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 /
13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 /
20 / 21 / 22 mm

Poids: 8,9 kg
Dimension: 490x210x395 mm



Inclu jeu d'embouts B-32 S et protection de genoux TOP qualité

265.- incl.

246.05 excl. TVA



Coffre à outils TB-147ALU 1/4" + 1/2" / 147-pièces Le polyvalent

No. d'art. 120653

Mallette en aluminium avec tournevis, pince, clés mixtes, clé à molette, cliquets avec douilles 6 pans, scie à métaux, etc.

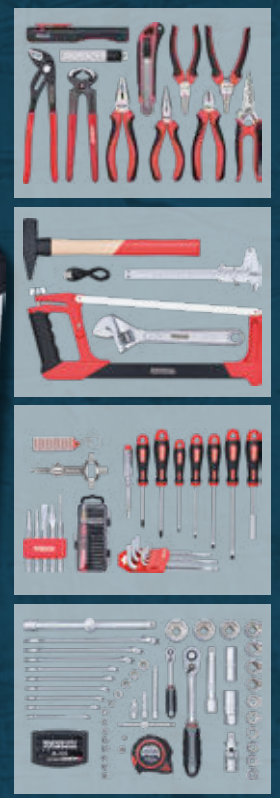
Douilles 1/4": 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 mm

Douilles 1/2": 10 / 13 / 14 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 22 / 24 / 27 / 30 / 32 mm

Poids: 13,2 kg
Dimension: 460x330x160 mm



Inclu jeu d'embouts B-32 S et protection de genoux TOP qualité



369.- incl.

342.62 excl. TVA

Coffre à outils TB-147ALU-PB 1/4" + 1/2" / 147-pièces avec tournevis PB SWISS TOOLS

No. d'art. 120653PB

Mallette en aluminium avec tournevis, pinces, clés mixtes, clés à molette, cliquets avec douilles 6 pans, scie à métaux PB SWISS TOOLS, etc.

Douilles 1/4": 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 mm

Douilles 1/2": 10 / 13 / 14 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 22 / 24 / 27 / 30 / 32 mm

Poids: 13,2 kg
Dimension: 460x330x160 mm



Inclu jeu d'embouts B-32 S et protection de genoux TOP qualité



419.- incl.

389.04 excl. TVA

COFFRE À OUTILS

Coffre à outils TB-196ABS

1/4" + 1/2" / 196-pièces

L'outil idéal pour tous les travaux de réparation et d'assemblage.

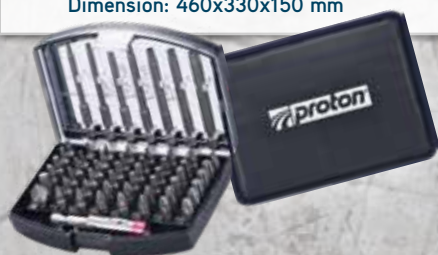
No. d'art. 120654

Coffret robuste en ABS avec tournevis, pinces, clés mixtes, clé à molette, cliquets avec douilles 6 pans, scie à métaux, etc.

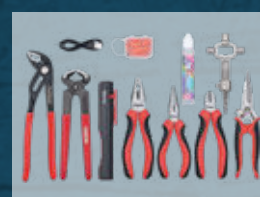
Douilles 1/4": 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 mm

Douilles 1/2": 10 / 13 / 14 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 22 / 24 / 27 / 30 / 32 mm

Poids: 13,5 kg
Dimension: 460x330x150 mm



Inclu jeu d'embouts B-56 S et protection de genoux TOP qualité



459.- incl.

426.18 excl. TVA

Coffre à outils TB-196ABS-PB

1/4" + 1/2" / 196-pièces

avec tournevis PB SWISS TOOLS

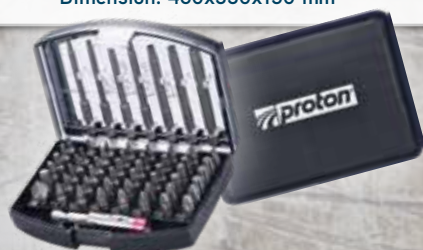
No. d'art. 120654PB

Coffret robuste en ABS avec tournevis, pinces, clés mixtes, clé à molette, cliquets avec douilles 6 pans, scie à métaux, etc.

Douilles 1/4": 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 mm

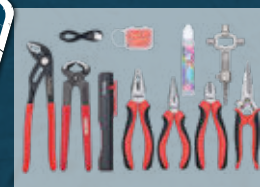
Douilles 1/2": 10 / 13 / 14 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 22 / 24 / 27 / 30 / 32 mm

Poids: 13,5 kg
Dimension: 460x330x150 mm



Inclu jeu d'embouts B-56 S et protection de genoux TOP qualité

**TOP
SELLER**



499.- incl.

463.32 excl. TVA

Servante d'atelier TT-323 1/4", 3/8", 1/2" / 323-pièces

L'équipement de base optimal pour chaque application

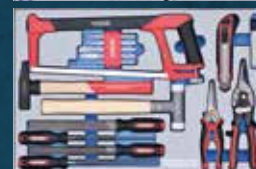
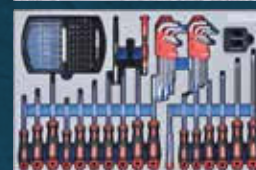
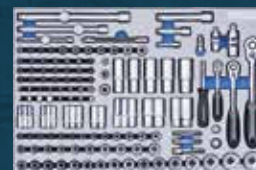
No. d'art. 170323

Chariot à outils bien équipé pour chaque application avec 8 tiroirs.

Douilles à cliquet, Outils de qualité PROTON dans 8 tiroirs, 6 d'entre eux équipés d'inserts d'outils parfaitement ajustés.

Poids: 103 kg

Dimension: 880x461x980 mm



Supplémentaire compartiments pour petit matériel



Support pour bonbonne

finition industrielle robuste

roues souples en qualité industrielle

Inscription propre

poignée de poussée stable

1'999.- incl.

1'856.08 excl. TVA

Servante d'atelier TT-323PB 1/4", 3/8", 1/2" / 323-pièces

Pour chaque utilisation avec le tournevis PB SWISS TOOLS

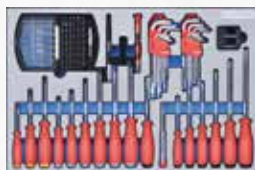
No. d'art. 170323PB

Top chariot à outils pour chaque application avec 8 tiroirs.

Douilles à cliquets, avec tournevis PB SWISS TOOLS et outils de qualité PROTON en 8 tiroirs, 6 d'entre eux équipés d'inserts d'outils parfaitement ajustés.

Poids: 103 kg

Dimension: 880x461x980 mm



2'100.- incl.

1'949.86 excl. TVA

JEUX D'EMBOUITS

Boîte à embouts robuste

Maintien sécurisé

Bit fraise à chanfreiner à 90° incluse

Inscription propre



Jeu d'embout B-32S 32-pièces porte embout avec un aimant puissant

No. d'art. 120743

Jeu d'embouts 1/4" comprenant un embout à fraiser et un porte embout avec aimant puissant.

PH: 1 / 2 / 2 / 3

PZ: 1 / 2 / 2 / 3

SL: 3 / 4 / 5 / 6 mm

HEX: 3 / 4 / 5 / 6 mm

Torx: T10 / 15 / 20 / 25 / 27 / 30 / 40

Torx: TH10 / 15 / 20 / 25 / 27 / 30 / 40

Bit fraise à chanfreiner 90°: 12,5 mm

Porte-embout: magnétique 66 mm

Poids: 0,3 kg

Dimension: 105x70x32 mm



Disponible en
Présentoir de
20 pièces



29.90 incl.

27.76 excl. TVA

Jeu d'embout B-56S 56-pièces porte embout avec un aimant puissant

No. d'art. 120742

Jeu d'embouts 1/4" comprenant un embout à fraiser avec embout long et un porte embout avec un aimant.

PH: 1 / 1 / 2 / 2 / 2 / 3 / 3

PZ: 1 / 1 / 2 / 2 / 2 / 3 / 3

SL: 3 / 3 / 4 / 4 / 5.5 / 5.5 / 6.5 mm

HEX: 3 / 3 / 4 / 5 / 6 mm

Torx: 3xT10 / 3xT15 / 3xT20 / 6xT25 / 3xT30 / 3xT40

Torx 75 mm: 10 / 15 / 20 / 25 / 27 / 30 / 40

Bit fraise à chanfreiner 90°: 12,5 mm

Porte-embout: magnétique: 66 mm

Poids: 0,3 kg

Dimension: 125x90x32 mm



Disponible en
Présentoir de
15 pièces



39.90 incl.

37.05 excl. TVA

Jeu d'embout B-53SC 53-pièces porte embout avec un aimant puissant

No. d'art. 120767

Jeu d'embouts 1/4" avec embout long.

PH 25 mm: 0 / 1 / 2 / 2 / 3

PZ 25 mm: 0 / 1 / 2 / 2 / 3

SL 25 mm: 3 / 4 / 4 / 5 / 6 mm

HEX 25 mm: 3 / 4 / 5 / 6 mm

Torx 25 mm: T10 / 15 / 20 / 20 / 25 / 25 / 27 / 30 / 30 / 40 / 40

PH 75 mm: 1 / 2 / 2 / 3

PZ 75 mm: 1 / 2 / 2 / 3

SL 75 mm: 3 / 4 / 5 / 6 mm

HEX 75 mm: 3 / 4 / 5 mm

Torx 75 mm: T10 / 15 / 20 / 25 / 27 / 30 / 40

Porte-embout magnétique: 66 mm

Poids: 0,62 kg

Dimension: 143x105x50 mm



49.- incl.

45.50 excl. TVA

JEU DE DOUILLES ET ACCESSOIRES

Jeu de douilles et embouts B-38 RC 38-pièces

No. d'art. 128831

Jeu de embouts 1/4" dans une boîte en plastique robuste.

Douilles 1/4": 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 mm

SL: 3 / 4 / 5 mm

PZ: 1 / 2 / 3

PH: 1 / 2 / 3

TX: T10 / T15 / T20 / T25 / T27 / T30 / T40

HEX: 3 / 4 / 5 mm

Porte-embouts HEX 1/4": 25 mm

Rallonge 1/4": 50 mm / 100 mm

Manche 1/4"

Cardan 1/4"

Cliquet 1/4"

Poids: 0,3 kg

Dimension: 150x115x55 mm



49.90 incl.

46.33 excl. TVA

Porte-embout magnétique Power

Porte-embout magnétique avec aimant extra puissant, pas de verrouillage mécanique, conception professionnelle et mécanisme d'éjection.

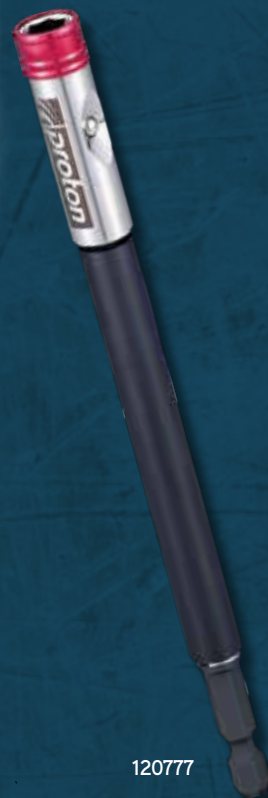
No. d'art.	120765	120777
Entraînement	1/4"	1/4"
Longueur totale	66 mm	150 mm
Emballage	ample	sous blister
Poids	0,02 kg	0,067 kg
Dimension	67 x 12 mm	150 x 12 mm
Prix incl.	14.90	19.90
Prix excl. TVA	13.83	18.47



Disponible en
Présentoir de
24 pièces



120765



120777

Cliquet

No. d'art.	120753	120754	120755
Entraînement	1/4"	3/8"	1/2"
Denture	60	60	60
Poids	0,1 kg	0,24 kg	0,44 kg
Dimension	135x20x13 mm	195x30x25 mm	250x35x30 mm
Prix incl.	25.-	35.-	45.-
Prix excl. TVA	23.21	32.50	41.78



Clé de poseur Modèle CH

No. d'art. 120751

Clé de poseur en fonte malléable galvanisée avec décapsuleur.

Tige carrée conique: 6 - 10 mm
 Entraîneur pour serrure avec entaille pour cylindre: 22 mm
 Clé carrée à l'intérieur: 6 / 7 / 8 mm
 Clé hexagonale à l'extérieur: 3 mm

Poids: 0,12 kg
 Dimension: 68x22x148 mm



Disponible en
Présentoir de
10 pièces

15.95 ind.

14.81 excl. TVA

Mètre à ruban 5 m

No. d'art. 120756

Ruban à mesurer avec ruban extra fort, crochet d'extrémité riveté deux fois. Boîtier robuste, caoutchouté et résistant aux chocs. Avec blocage, rembobinage automatique et clip ceinture.

Mètre à ruban 5 m x 19 mm

Poids: 0,20 kg
 Dimension: 75x75x45 mm



Disponible en
Présentoir de
12 pièces

13.90 ind.

12.90 excl. TVA

ACCESSOIRES

Lampe de poche LED Flashlight avec batterie rechargeable

No. d'art. 120744

Lampe de poche torche LED avec clip ceinture, câble de charge USB inclus.

Intensité lumineuse au-dessus: 1,65 lm
Intensité lumineuse latéralement: 3,18 lm

Poids: 0,10 kg
Dimension: 180x25x18 mm

Accu Tension: 3.7 V
Accu Intensité de courant: 800 mAh



Disponible en
Présentoir de
20 pièces

19.90 incl.

18.27 + 0.20 excl. TVA/TAR

Lubrifiant „UNICORN-OILER“ Celui qui a le pouvoir de la licorne !

No. d'art. 120745

Le super lubrifiant pour toutes les situations où ça coince ou ça grince.

Contenu: 25 ml Indice de viscosité : 91 selon ASTM-D2270

Poids: 0,02 kg



Disponible en
Présentoir de
28 pièces

5.90 incl.

5.47 excl. TVA

Couteau de travail

No. d'art. 120667

Couteau de travail pratique avec blocage de lame, marteau d'urgence et coupe-ceinture pour plus de sécurité au quotidien.

Longueur totale: 210 mm
Longueur de la lame: 83 mm
Force de la lame: 2,8 mm
Matériau de la lame: acier inoxydable (420J2)
Matériau du couteau: G10 et acier inoxydable
Verrouillage : Liner lock



Disponible en
Présentoir de
10 pièces

19.90 incl.

18.47 excl. TVA

Clés à chocs pneumatique

Clé à chocs haute qualité avec une coque en matière plastique robuste renforcée fibres de verre, des performances au-dessus de la moyenne et des accessoires de pointe.

No. d'art.	675402	675401	675400
Description	DLS-881 Compact	DLS-1000	DLS-1000 Set
Porte-outil	1/2"	1/2"	1/2"
Prise d'air	1/4"	1/4"	1/4"
Demande d'air	120 l/min	136 l/min	136 l/min
Vitesse a vide	9'000 min-1	7'500 min-1	7'500 min-1
Longueur totale	110 mm	145 mm	145 mm
Couple de Serrage	746 Nm	1'356 Nm	1'356 Nm
Couple de Desserrage	810 Nm	1'898 Nm	1'898 Nm
Pression de travail	6.2 bar	6.2 bar	6.2 bar
Poids	1.26 kg	1.86 kg	4.5 kg
Prix incl.	169.-	199.-	299.-
Prix excl. TVA	156.92	184.77	277.62



Changement de direction à 1 main

675402

675401

675400

- L'ensemble comprend:
- Clé à chocs DLS-1000
 - Jeu de douilles à choc 6 pans 15, 17, 19, 21, 22 mm
 - Raccord d'air
 - Adaptateur 1/2" x 3/8"
 - Clé mâle coudée T25

Jeu à douille impact SNS-5C 1/2" / 5-pièces avec coffret en plastique

No. d'art. 120749

Jeu de douilles à choc 6 pans d'une longueur de 76 mm.

Entraînement: 1/2"
Douilles: 15 / 17 / 19 / 21 / 22 mm

Poids: 1.,32 kg
Dimension: 210x115x40 mm



65.- incl.

60.35 excl. TVA

Pistolets à peinture avec godet d'écoulement

Jet: 1,4 mm
 Entrée de matière: M16 x 1,5P
 Contenu du godet: 500 ml



No. d'art.	120675	120672	120673	120676	120674
Description	SG-2028X	SG-1543X	SG-1528H	SG-2028H	SG-1528L
Spécification	XRP	XRP	HVLP	LVLP	LVLP
Pression de travail	1.7 - 2.5 bar	1.7 - 2.5 bar	1.3 - 2 bar	1.3 - 2 bar	1.3 - 2 bar
Besoin d'air	240 l/min	294 l/min	283 l/min	260 l/min	270 l/min
Débit de liquide	180 ml/min	309 ml/min	243 ml/min	140 ml/min	140 ml/min
Prix incl.	169.-	179.-	179.-	169.-	189.-
Prix excl. TVA	156.92	166.20	166.20	156.92	175.49

Les nouveaux pistolets pulvérisateurs Rockair avec godet d'écoulement conviennent parfaitement aux travaux de peinture professionnels. En plus de la buse rotative et de la gâchette réglable en continu, il dispose d'options de réglage pour la quantité de peinture, la quantité d'air et le jet ponctuel ou large.

XRP High Volume High Pressure - Grand volume d'encre à haute pression. Pistolet conventionnel pour peinture rapide. Degré de couverture 40% - 55%. Idéal pour les tâches de peinture simples où le résultat n'est pas nécessairement au centre des préoccupations. Beaucoup d'application matérielle en peu de temps. Industrie & Artisanat.

HVLP High Volume Low Pressure - Pression de travail inférieure à celle des modèles XRP. Meilleur degré de couverture de 60% à 80%. En raison du rendement élevé de la peinture, le pistolet pulvérisateur libère une quantité relativement importante de surpulvérisation. Cette surpulvérisation crée une peinture fantastique ou une image de pulvérisation de peinture, permettant à n'importe quelle surface, objet ou véhicule d'être peint avec un résultat final professionnel. Si un volume d'air plus important (283 - 700 L/min) est requis, un compresseur dimensionné en conséquence est donc nécessaire.

LVLP Low Volume Low Pressure - Pression de travail plus faible et moins de volume d'air. Très bon degré de couverture entre 70% et 85% avec une faible consommation d'encre. Cela signifie que le pistolet pulvérisateur a un faible rendement de peinture avec une faible pression d'air comprimé. En conséquence, un pulvérisateur de peinture LVLP a peu de surpulvérisation, ce qui signifie que la peinture peut être effectuée de manière très précise et concentrée. L'avantage d'un pulvérisateur de peinture LVLP est qu'il nécessite peu d'air comprimé du compresseur. En conséquence, ce pistolet fonctionne très bien en combinaison avec un petit compresseur. Idéal pour les particuliers.

Tuyau spiralé pour air comprimé avec raccord rapide et adaptateur

Matériau: Polyurethan
Pression de travail: 10 bar
Écart de température: -20 à +60°C

Dureté: 95 + 3 Shore A
Pression d'éclatement: 20,7 bar



No. d'art.	120643	120644	120645
Description	LSP-05PU	LSP-10PU	LSP-15PU
Longueur du tuyau	5 m	10 m	15 m
Ø Tuyau	6,5 x 10 mm	6,5 x 10 mm	6,5 x 10 mm
Poids	0,42 kg	0,52 kg	0,98 kg
Prix incl.	19.90	29.90	39.90
Prix excl. TVA	18.47	27.76	37.05

Dévidoir de tuyau à air comprimé Corps en métal avec raccord rapide et adaptateur

Longueur de connexion: 1,5 m
Pression de travail: 10 bar

Raccord rapide entrée/sortie: 1/4" M
Pression d'éclatement: 20,7 bar



No. d'art.	120640	120641	120642
Description	LSR-12PU	LSR-15PU	LSR-18PU
Longueur du tuyau	12 m	15 m	18 m
Ø Tuyau	8 x 12 mm	8 x 12 mm	9,5 x 13,5 mm
Poids	5 kg	5,5 kg	7,1 kg
Dimension	395x330x121 mm	395x330x121 mm	430x390x175 mm
Prix incl.	149.-	199.-	249.-
Prix excl. TVA	138.35	184.77	231.19

Dévidoir de tuyau à air comprimé LSR-30PU avec raccord rapide et adaptateur

No. d'art. 120665

Enrouleur de tuyau robuste avec cadre en métal et fixation pivotante. Tuyau en polyuréthane durable fourni avec raccord rapide et raccord barbelé monté. Le tuyau de 9,5x13,5 mm laisse passer beaucoup plus d'air que les modèles plus répandus en tuyau de 8,5x12 mm. C'est un avantage énorme, surtout pour une longueur de 30 mètres.

Dimension du tuyau: 9,5 x 13,5 mm

Longueur utile: 30 m

Longueur de connection: 1,5 m

Raccord rapide entrée/sortie: 1/4" M

Pression maximale: 20,7 bar

Poids: 7,5 kg

Dimension: 330x350x260 mm



199.- incl.

184.77 excl. TVA

Dévidoir de tuyau à air comprimé Matière plastique avec raccord rapide et adaptateur

Longueur de connection: 1,5 m

Raccord rapide entré/sortie: 1/4" M

No. d'art.	120639	120646
Description	LSR-10PUK	LSR-15PUK
Longueur du tuyau	10 m	15 m
Ø Tuyau	8 x 12 mm	8 x 12 mm
Pression maximale	15 bar	20 bar
Poids	4 kg	7 kg
Dimension	350x160x290 mm	465x205x251 mm
Prix incl.	219.-	349.-
Prix excl. TVA	203.34	324.04



Enrouleur de câble KR-14M

230 V, 1'800 W, T 12

No. d'art. 120637

Enrouleur de câble en plastique résistant aux chocs avec support mural pivotant.

Tension: 230 V Intensité de courant: 10 A
 Puissance: 1,8 kW Fusible coupe-circuit: 10 A
 Longueur utile: 15 m (14+1) Longueur de câble: 1,9 m
 Dimension câble: 3 x 1,5 mm² Type de prise: T 12

Poids: 5 kg
 Dimension: 350x160x290 mm



219.- incl.

203.34 excl. TVA

Enrouleur de câble KR-20T

400 V, 2'200 W, CEE 16

No. d'art. 120638

Enrouleur de câble en plastique résistant aux chocs avec support mural pivotant. Avec type de prise CEE 16.

Tension: 400 V Intensité de courant: 5,5 A
 Puissance: 2,2 kW Fusible coupe-circuit: 16 A
 Longueur utile: 22 m (20+2) Longueur de câble: 1,8 m
 Dimension câble: 5 x 1,5 mm² Type de prise: CEE 16

Poids: 9 kg
 Dimension: 470x205x380 mm



499.- incl.

463.32 excl. TVA

Compresseur K-494 230 V, Cuve 24 Litres

No. d'art. 675200

Compresseur d'air comprimé multifonctionnel, qui ne devrait manquer dans aucun garage ou atelier.

Tension: 230 V
Réservoir: 24 litres
Puissance d'aspiration: 230 l/min
Nombre de cylindres: 1
Fusible: 10 A

Poids: 22,5 kg
Dimension: 630x320x620 mm

Puissance moteur: 1.1 kW
Pression max.: 9 bar
Volume débité eff./7bar: 110 l/min
Vitesse: 2'850 min-1
Niveau sonore: 95 dB
Type de prise: T12



259.- incl.

230.48 + 10.- excl. TVA/TAR

Compresseur K-496 230 V, Cuve 50 Litres

No. d'art. 675205

Compresseur d'air comprimé multifonctionnel, qui ne devrait manquer dans aucun garage ou atelier.

Tension: 230 V
Réservoir: 50 litres
Puissance d'aspiration: 250 l/min
Nombre de cylindres: 1
Fusible: 10 A

Poids: 35 kg
Dimension: 940x320x700 mm

Puissance moteur: 1.8 kW
Pression max.: 9 bar
Volume débité eff./7bar: 130 l/min
Vitesse: 2'850 min-1
Niveau sonore: 95 dB
Type de prise: T12



399.- incl.

360.47 + 10.- excl. TVA/TAR

Compresseur K-498 230 V, Cuve 50 Litres

No. d'art. 675210

Compresseur d'air universel pour les travaux en utilisation stationnaire et mobile.

Tension: 230 V
Réservoir: 50 litres
Puissance d'aspiration: 280 l/min
Nombre de cylindres: 1
Fusible: 10 A

Poids: 55 kg
Dimension: 1'010x360x730 mm

Puissance moteur: 2.2 kW
Pression max.: 10 bar
Volume débité eff./7bar: 165 l/min
Vitesse: 1'450 min-1
Niveau sonore: 95 dB
Type de prise: T23



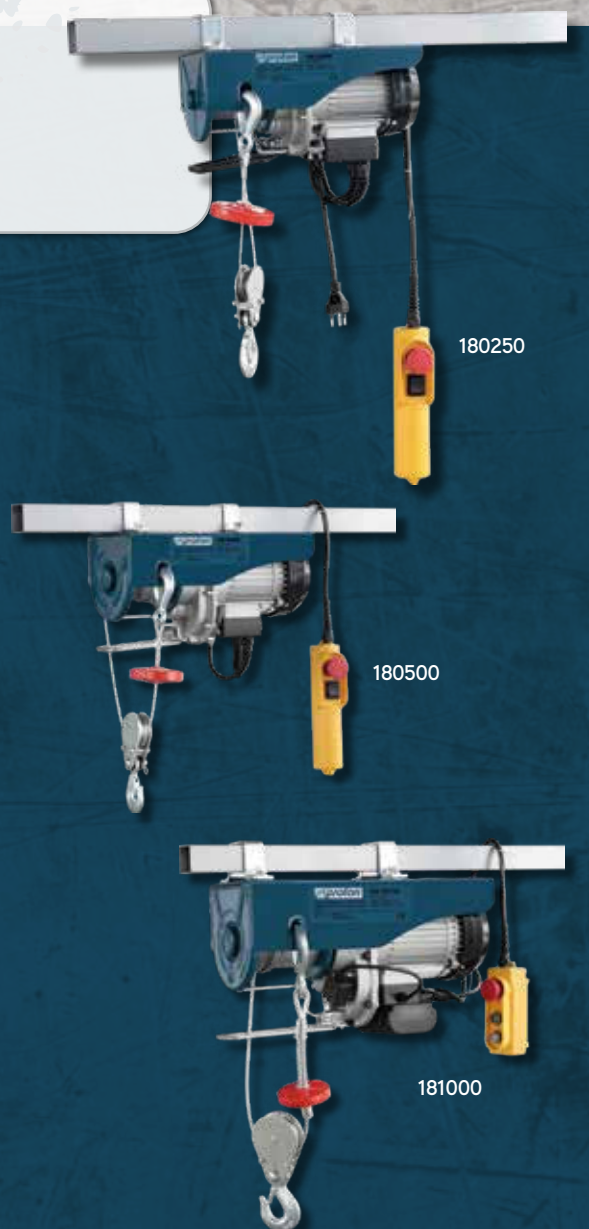
729.- incl.

666.88 + 10.- excl. TVA/TAR

Palan électrique

Treuil à câble électrique avec protection contre les surcharges et interrupteur de fin de course à l'extrémité du câble. L'interrupteur de sécurité empêche le câble d'être mal enroulé.

No. d'art.	180250	180500	181000
Description	SW-250M	SW-500M	SW-999M
Moteur	230 V / 500 W	230 V / 900 W	230 V / 1'600 W
Charge utile	125 / 250 kg	250 / 500 kg	500 / 999 kg
Hauteur de levage	12 m	12 m	11 m
Hauteur de levage avec poulie	6 m	6 m	5,5 m
Vitesse de levage	10 / 5 m/min ⁻¹	10 / 5 m/min ⁻¹	10 / 5 m/min ⁻¹
Longueur de câble	12 m	12 m	12 m
Ø - Câble	3 mm	4,2 mm	5,6 mm
Poids	10 kg	16,5 kg	31,5 kg
Dimension	315x130x160 mm	363x155x220 mm	480x185x220 mm
Prix incl.	199.-	329.-	649.-
Prix excl. TVA/TAR	182.46 + 2.31	299.92 + 5.56	592.60 + 10.-



Bras de montage pivotant 1'100 mm Charge 300 - 600 kg

No. d'art. 180302

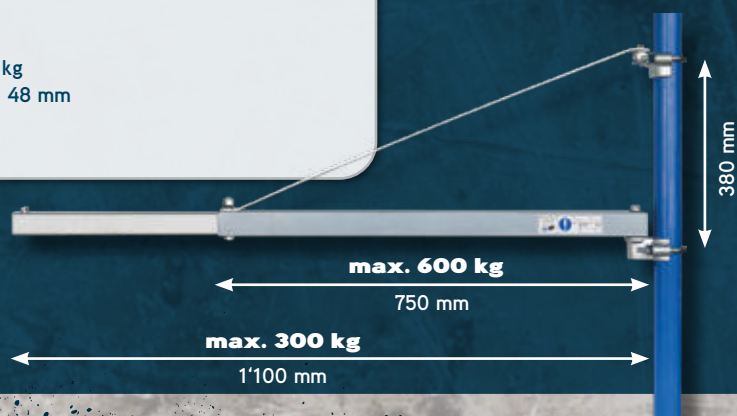
Longueur: 750 - 1'100 mm
Distance étrier de montage: 380 mm

Charge max.: 300 - 600 kg
Colliers de serrage: max. 48 mm

Poids: 8,4 kg

99.- incl.

91.92 excl. TVA



PALAN ÉLECTRIQUE

Chariot porte-palan pour palan électrique SW-250M, SW-500M, SW-999M

Charge 1'000 kg

No. d'art. 180301

Charge: 1'000 kg

Rayon de courbure: 1 m

Diamètre roue: 80 mm

Plage de réglage: 68 - 110 mm

INP approprié: 160 - 240 mm

Diamètre roue flasque: 100 mm

Poids: 10 kg

Dimension: 240x200x170 mm



199.- incl.

184.77 excl. TVA

Palan à chaîne HKZ-300

Charge 300 kg

No. d'art. 180030

Palan à chaîne avec boîtier en acier, frein de sécurité et verrou de sécurité sur le crochet de charge.

Charge: 300 kg

Hauteur de levage: 1 m

Poids: 2,5 kg

Dimension: 320x120x100 mm



199.- incl.

184.77 excl. TVA

PALAN À CHAÎNE

Palan à chaîne Charge 500 - 2'000 kg

Palan à chaîne avec boîtier en acier, frein de sécurité et verrou de sécurité sur le crochet de charge.

No. d'art.	180050	180100	180200
Description	HKZ-500	HKZ-1000	HKZ-2000
Charge	500 kg	1'000 kg	2'000 kg
Hauteur de levage	2,5 m	2,5 m	3 m
Poids	8,7 kg	12 kg	22,5 kg
Dimension	230x170x190 mm	250x180x195 mm	325x235x215 mm
Prix incl.	299.-	399.-	499.-
Prix excl. TVA	277.62	370.47	463.32

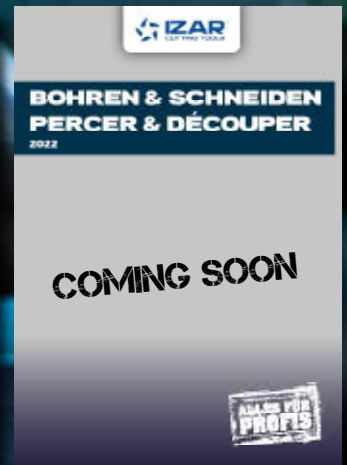
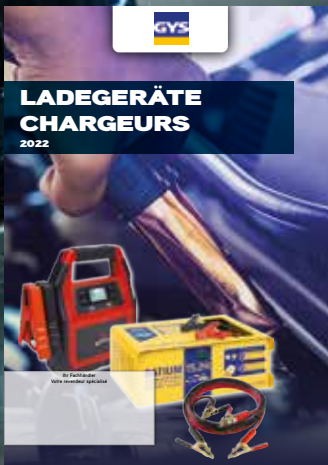
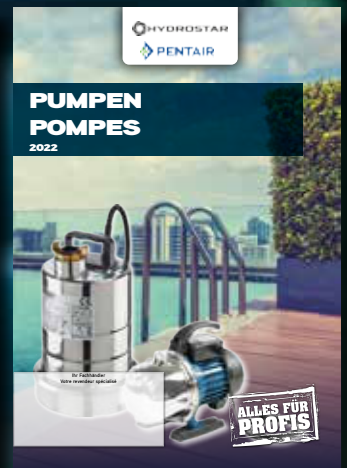


Chariot porte-palan pour palan à chaîne Charge 1'000 - 2'000 kg

No. d'art.	180303	180304
pour palan à chaîne	HKZ-500 HKZ-1000	HKZ-2000
Charge	1'000 kg	2'000 kg
Profil de conduite réglable	62 - 128 mm	62 - 110 mm
Rayon de courbure	1 m	1 m
INP approprié	140 - 300 mm	100 - 175 mm
Ø galets/flasque galet	60 / 80 mm	84 / 100 mm
Poids	10,4 kg	16 kg
Dimension	215x225x230 mm	245x260x300 mm
Prix incl.	229.-	269.-
Prix excl. TVA	212.63	249.76



Aperçu du programme de livraison



Widmer AG
Frauenfelderstrasse 33
CH-8555 Müllheim

T +41 52 763 35 35
F +41 52 763 35 36

info@widmertools.ch
widmertools.ch

Das Magazin für das Handwerk / Le magazine pour l'artisanat / La rivista per l'artigianato

PROFI



Tous les prix incl. TARVIVA. Sous réserve de changements de prix. Tout jusqu'à épuisement des stocks. Prix de vente du fabricant sans engagement. Les revendeurs sont libres de fixer leurs propres prix de vente.