GAZELLE®

LA HAUTE PERFORMANCE AU QUOTIDIEN












CATALOGUE PRODUITS

www.gazelleindustrial.com

CONÇU ET DÉVELOPPÉ AUX

Pourquoi choisir Gazelle ?

Fondée en 2002

Depuis plus de vingt ans, nous concevons des outils pour les chantiers les plus exigeants de la région. Depuis 2002, GAZELLE® est passée d'une gamme d'outils ciblée à une marque industrielle complète, reconnue dans la construction, la gestion technique des bâtiments, les ateliers, l'énergie et l'industrie en général. Chaque produit GAZELLE® s'appuie sur plus de vingt ans de retours du terrain, d'essais auprès des utilisateurs et de connaissance de ce qui fonctionne réellement en conditions difficiles. Choisir GAZELLE®, c'est choisir une marque au parcours éprouvé, à la distribution établie sur plusieurs marchés et capable d'accompagner ses produits bien après la vente.

Qualité et valeur

La qualité est présente dans toute la gamme GAZELLE®. Entreprise certifiée ISO 9001, nous intégrons la qualité à chaque processus, de la conception des produits au service après-vente. Chaque produit, dans chaque catégorie, est développé selon les mêmes normes et testé avant d'être livré au client. Grâce à l'analyse de la valeur, chaque produit offre les fonctions qui apportent des gains réels de productivité, de sécurité et d'efficacité sur le terrain.

Solutions pour professionnels

Chez GAZELLE®, nous sommes experts dans la conception, la fabrication et la distribution d'outils, d'équipements et d'instruments pour de nombreux métiers et secteurs industriels. L'élargissement continu de notre gamme est le fruit de notre passion pour l'innovation et de notre engagement constant envers la qualité.

Fiabilité et service après-vente

Nous sommes attentifs aux professionnels qui comptent sur les bons outils au quotidien. Nos clients ont accès à un réseau de distributeurs agréés, à des pièces détachées et à un service de réparation, à une assistance technique directe et à des formations produits. Une structure de service établie est toujours disponible pour vous aider à résoudre vos problèmes rapidement et simplement.

Sécurité et conformité

Chaque produit GAZELLE® est testé selon les normes de sécurité internationales et certifié, afin que le même niveau d'exigence s'applique à toute la gamme. Nos produits sont conçus et développés pour figurer parmi les meilleurs de leur catégorie et permettent aux professionnels de travailler rapidement, de manière fiable et sans compromis sur la sécurité.





Outillage électroportatif
Page 01 — 25

Abrasifs
Page 26 — 36

Outillage pour électriciens
Page 37 — 65

Test et mesure
Page 66 — 106

Outillage à main
Page 107 — 143

Éclairage de chantier
Page 144 — 149

Chaussures de sécurité
Page 150 — 153

Rangement d'outils
Page 154 — 167

Échelles et accès en hauteur
Page 168 — 175

Manutention
Page 176 — 186

TECHNOLOGIE SANS FIL



La technologie sans fil GAZELLE® GXT offre une puissance fiable, une autonomie accrue et une plus grande mobilité pour un usage professionnel sur chantier. Conçu avec des batteries lithium-ion haute performance et compatible avec les moteurs sans charbons (brushless), le système GXT répond aux applications exigeantes de coupe, de perçage, de vissage et de meulage, tout en réduisant les temps d'arrêt et en améliorant l'efficacité du travail.


GAZELLE
GXT
20V | 5.0AH

PERCEUSE-VISSEUSE SANS CHARBONS 12 V 10 MM

GC1220

Alimentation	Sans fil
Tension	12 V
Capacité de la batterie	2,0 Ah
Type de moteur	Sans charbons
Couple max. vitesse 1	35 Nm
Couple max. vitesse 2	16 Nm
Vitesse à vide	0 - 460 / 0 - 1 600 tr/min
Capacité du mandrin	10 mm
Diamètre de vis max.	7 mm
Réglages de couple	20 + 1
Capacité de perçage max.	
[Bois]	20 mm
[Acier]	10 mm
Longueur	170 mm
Hauteur	190 mm
Poids	0,75 kg



Livré avec
- Chargeur de batterie • 2 x batterie 2,0 Ah
- Embout de vissage

PERCEUSE-VISSEUSE COMPACTE SANS CHARBONS 20 V 13 MM

GC2000i

Alimentation	Sans fil
Tension	20 V
Capacité de la batterie	2,0 Ah
Type de moteur	Sans charbons
Couple max.	60 Nm
Vitesse à vide	0 - 600 / 0 - 2 300 tr/min
Porte-outil	Mandrin métallique autoserrant à cliquet
Capacité du mandrin	13 mm
Diamètre de vis max.	10 mm
Réglages de couple	20 + 1
Inversion du sens de rotation	Oui
Capacité de perçage max.	
[Bois]	38 mm
[Acier]	13 mm
Longueur	152 mm
Poids	1,0 kg



Livré avec
- Chargeur de batterie • 2 x batterie 2,0 Ah
- Embout de vissage

PERCEUSE À PERCUSSION COMPACTE SANS CHARBONS 20 V 13 MM

GC2020i

Alimentation	Sans fil
Tension	20 V
Capacité de la batterie	2,0 Ah
Type de moteur	Sans charbons
Couple max.	60 Nm
Vitesse à vide	0 - 600 / 0 - 2 300 tr/min
Porte-outil	Mandrin métallique autoserrant à cliquet
Capacité du mandrin	13 mm
Diamètre de vis max.	10 mm
Fréquence de frappe	0 - 34 500 cps/min
Réglage de couple	20 + 2
Inversion du sens de rotation	Oui
Diamètre de perçage max.	
[Bois]	38 mm
[Acier]	13 mm
Longueur	152 mm
Poids	1,1 kg



Livré avec
- Chargeur de batterie • 2 x batterie 2,0 Ah
- Embout de vissage

PERCEUSE À PERCUSSION SANS CHARBONS 20 V 13 MM 160 Nm

GC2030i

Alimentation	Sans fil
Tension	20 V
Capacité de la batterie	5,0 Ah
Type de moteur	Sans charbons
Couple max.	160 Nm
Vitesse à vide	
[1re vitesse]	0 - 500 tr/min
[2e vitesse]	0 - 2 100 tr/min
Fréquence de frappe	0 - 33 600 cps/min
Réglage de couple	19 + 2
Diamètre de perçage max.	
[Bois]	65 mm
[Mur en brique]	16 mm
[Acier]	13 mm
Poids	1,8 kg



Livré avec

- Chargeur de batterie
- 2 x batterie 5,0 Ah
- Poignée auxiliaire

PERFORATEUR SDS-PLUS SANS CHARBONS 20 V

GC2050

Alimentation	Sans fil
Tension	20 V
Capacité de la batterie	5,0 Ah
Type de moteur	Sans charbons
Porte-outil	SDS-plus
Énergie de frappe	2,8 J
Vitesse à vide	0 - 1 000 tr/min
Fréquence de frappe	0 - 4 500 cps/min
Capacité de perçage max.	
[Béton]	24 mm
[Métal]	13 mm
[Bois]	28 mm
Mode de travail	3 modes : perçage-percussion, burinage seul, perçage seul
Longueur	30 cm
Poids	2,6 kg



Livré avec

- Chargeur de batterie
- 2 x batterie 5,0 Ah
- Adaptateur de mandrin
- Poignée auxiliaire
- Butée de profondeur
- Mandrin 13 mm

VISSEUSE À CHOCS COMPACTE SANS CHARBONS 20 V 6 MM

GC2032i

Alimentation	Sans fil
Tension	20 V
Capacité de la batterie	4,0 Ah
Type de moteur	Sans charbons
Vitesse à vide	0 - 1 000 / 0 - 2 600 / 0 - 3 200 tr/min
Fréquence de frappe	0 - 700 / 0 - 3 600 / 0 - 4 300 cps/min
Réglages de couple	0 - 28 / 0 - 170 / 0 - 208 Nm
Porte-outil	Hexagonal 6,35 mm
Capacité de boulonnage	M5 - M16
Variateur de vitesse	Oui
Inversion du sens de rotation	Oui
Longueur	107 mm
Poids	1,0 kg



Livré avec

- Chargeur de batterie
- 2 x batterie 4,0 Ah

BOULONNEUSE À CHOCS SANS CHARBONS 20 V 1/2"

GC2034

Alimentation	Sans fil
Tension	20 V
Capacité de la batterie	5,0 Ah
Type de moteur	Sans charbons
Couple max.	488 Nm
Couple de desserrage	682 Nm
Vitesse à vide	0 - 1 800 / 0 - 2 100 / 0 - 2 400 tr/min
Fréquence de frappe	0 - 2 600 / 0 - 3 000 / 0 - 3 500 cps/min
Réglages de couple	0 - 350 / 0 - 400 / 0 - 488 Nm
Capacité de boulonnage standard	M12 - M20
Porte-outil	Carré 1/2"
Variateur de vitesse	Oui
Inversion du sens de rotation	Oui
Longueur	160 mm
Hauteur	250 mm
Poids	1,4 kg



Livré avec

- Chargeur de batterie
- 2 x batterie 5,0 Ah
- Douille

CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE SANS CHARBONS 20 V 1/2"

GC2036

Alimentation	Sans fil
Tension	20 V
Capacité de la batterie	5,0 Ah
Type de moteur	Sans charbons
Couple max.	698 Nm
Couple de desserrage	910 Nm
Vitesse à vide	0 - 500 / 0 - 1 200 / 0 - 1 900 / 0- 2 200 tr/min
Fréquence de frappe	0 - 1 000 / 0 - 1 700 / 0 - 2 400 / 0 - 2 700 cps/min
Réglages de couple	0 - 300 / 0 - 400 / 0 - 500 / 0 - 698 Nm
Porte-outil	Carré 1/2"
Capacité de boulonnage standard	M10 - M24
Variateur de vitesse	Oui
Inversion du sens de rotation	Oui
Longueur	180 mm
Hauteur	270 mm
Poids	1,9 kg



Livré avec

- Chargeur de batterie
- 2 x batterie 5,0 Ah



MEULEUSE D'ANGLE SANS CHARBONS 20 V 125 MM — GC2038

Alimentation	Sans fil
Tension	20 V
Capacité de la batterie	5,0 Ah
Type de moteur	Sans charbons
Diamètre du disque	125 mm
Alésage	16 mm
Type d'interrupteur	Interrupteur à coulisse
Vitesse à vide	9 000 tr/min
Filetage de la broche	M14
Longueur	360 mm
Poids	1,9 kg



Livré avec

- Chargeur de batterie
- 2 x batterie 5,0 Ah
- Poignée auxiliaire
- Clé

SCIE CIRCULAIRE SANS CHARBONS 20 V 7" (MACHINE NUE) — GC2046B

Alimentation	Sans fil
Tension	20 V
Type de moteur	Sans charbons
Vitesse à vide	0 - 5 000 tr/min
Diamètre de la lame	185 mm
Alésage de la lame	20 mm
Angle de coupe max.	45°
Profondeur de coupe max.	
[90°]	65 mm
[45°]	45 mm
Batteries incluses	Non
Poids	3,5 kg



Livré avec

- Clé hexagonale
- Plaque de fixation

SOUFFLEUR COMPACT SANS CHARBONS 20 V — GC2044

Alimentation	Sans fil
Tension	20 V
Capacité de la batterie	4,0 Ah
Type de moteur	Sans charbons
Soufflage et aspiration	Oui
Vitesse à vide	0 - 11 000 / 0 - 15 000 / 0 - 18 000 tr/min
Débit d'air	0 - 67 / 0 - 92 / 0 - 110 CFM
Poids	1,3 kg



Livré avec

- Chargeur de batterie
- 1 x batterie 4,0 Ah
- Tube de soufflage
- Sac à poussière
- Raccord d'aspiration

GAZELLE®

BRUSHLESS

LIGATURE DES FERS À BÉTON







SERRAGE RÉGLABLE

PRODUCTIVITÉ CONSTANTE

Vitesse de ligature
0,5 s

Capacité max. de fers à béton
44 mm

Ligatures par charge
4 000

COUPE-FERS À BÉTON SANS CHARBONS — GC2070

Alimentation	Sans fil
Tension	18 V
Capacité de la batterie	5,0 Ah
Capacité de coupe max.	5 - 20 mm
Angle de rotation de la tête	360°
Vitesse de coupe	3 - 5 s
Dimensions avec batterie et poignée	408 x 172 x 360 mm
Poids avec batterie	6,8 kg



Livré avec

• Chargeur de batterie • 2 x batterie 5,0 Ah

Vendu séparément : GC2070-BL - Lame pour coupe-fers à béton

LIGATUREUSE À FERS À BÉTON SANS CHARBONS — GC2075

Alimentation	Sans fil
Tension	18 V
Capacité de la batterie	5,0 Ah
Diamètre des fers à béton	12 - 44 mm
Vitesse de ligature	0,5 s
Tours par ligature	1 tour
Ligatures par charge	Plus de 4 000 ligatures
Dimensions	320 x 97 x 335 mm
Poids avec batterie	2,9 kg
Bobine de fil	
Longueur	37 ± 1 m
Diamètre	1,3 mm
Ligatures par bobine	
D10 x D10	325 ligatures
D12 x D12	295 ligatures
D16 x D16	255 ligatures
D20 x D20	225 ligatures
D25 x D12 x D12	225 ligatures



Livré avec

• Chargeur de batterie • 2 x batterie 5,0 Ah

Vendu séparément : GC2075-RL - Bobine de fil à ligaturer 1,3 mm

COUPE-FERS À BÉTON À RAS — GC2078

Alimentation	Sans fil
Tension	18 V
Capacité de la batterie	5,0 Ah
Capacité de coupe max.	30 mm
Vitesse à vide	2 000 tr/min
Diamètre de la lame	127 mm
Dimensions	475 x 160 x 107 mm
Poids avec batterie	3,8 kg



Livré avec

• Chargeur de batterie • 2 x batterie 5,0 Ah

Vendu séparément : GC2070-BL - Lame pour coupe-fers à béton

GAZELLE®

20V

GXT LI-ION



GC1020
BATTERIE LI-ION 20 V 2,0 AH

GC1040
BATTERIE LI-ION 20 V 4,0 AH

GC1050
BATTERIE LI-ION 20 V 5,0 AH

CHARGEUR MULTITENSION GC1000



Tension	110 - 240 V
Fréquence	50-60 Hz

BATTERIE LI-ION 20 V 2,0 AH GC1020



Tension de la batterie	20 V
Capacité de la batterie	2,0 Ah

BATTERIE LI-ION 20 V 4,0 AH GC1040



Tension de la batterie	20 V
Capacité de la batterie	4,0 Ah

BATTERIE LI-ION 20 V 5,0 AH GC1050



Tension de la batterie	20 V
Capacité de la batterie	5,0 Ah

PERCEUSE 10 MM, 460 W

GD1010

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance absorbée	460 W
Vitesse à vide	3 200 tr/min
Capacité du mandrin	10 mm
Capacité de perçage max.	
[Acier]	10 mm
[Bois]	25 mm
Poids	1,3 kg



Livré avec

- Balais de charbon

PERCEUSE À PERCUSSION 13 MM, 710 W

GD1320

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance absorbée	710 W
Vitesse à vide	3 200 tr/min
Fréquence de frappe	0 - 4 500 cps/min
Capacité du mandrin	13 mm
Capacité de perçage max.	
[Bois]	30 mm
[Métal]	13 mm
[Mur en brique]	16 mm
Longueur	27 mm
Poids	2,0 kg



Livré avec

- Poignée auxiliaire
- Clé de mandrin
- Butée de profondeur
- Balais de charbon

PERFORATEUR SDS-PLUS 26 MM, 800 W

GH2210

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Type d'emmanchement	SDS-plus
Puissance absorbée	800 W
Modes de fonctionnement	Burinage / Perçage / Perçage-percussion
Énergie de frappe max.	3,0 J
Vitesse à vide	0 - 1 200 tr/min
Fréquence de frappe	0 - 4 000 cps/min
Capacité de perçage max.	
[Béton]	26 mm
[Acier]	13 mm
[Bois]	30 mm
Poids	2,93 kg



Livré avec

- Poignée auxiliaire
- Butée de profondeur
- Balais de charbon

PERFORATEUR SDS-PLUS 28 MM, 850 W — GH2810

Alimentation	Filaire
Tension nominale	AC 220 - 240 V~ / 110 V
Fréquence	50/60Hz
Puissance absorbée	850 W
Vitesse à vide	0 - 1 200 tr/min
Fréquence de frappe	0 - 5 300 cps/min
Type de porte-outil	SDS-plus
Énergie de frappe	3,2 J
Capacité de perçage max.	
[Béton]	28 mm
[Acier]	13 mm
[Bois]	32 mm
Plage optimale béton foret à percussion	8 - 16 mm
Contrôle des vibrations par contrepoids	Oui
Poids	2,9 kg



Livré avec
- Poignée auxiliaire
- Butée de profondeur
- Graisse

PERFORATEUR SDS-MAX 42 MM, 1 200 W — GH2860

Alimentation	Filaire
Tension nominale	220 V - 240 V~
Fréquence	50/60Hz
Puissance absorbée	1 200 W
Vitesse à vide	235 - 514 tr/min
Fréquence de frappe	1 350 - 2 950 cps/min
Énergie de frappe	2 - 10 J
Type de porte-outil	SDS-MAX
Capacité de perçage max.	
[Foret]	⌀ 42 mm
[Trépan]	⌀ 90 mm
Diamètre de perçage optimal dans le béton	⌀ 18 - ⌀ 30 mm
Positions du burin	12 positions
Poids sans câble	6,5 kg



Livré avec
- Balais de charbon
- Poignée auxiliaire
- Butée de profondeur

PERFORATEUR SDS-MAX 45 MM, 1 500 W — GH2870

Alimentation	Filaire
Tension nominale	220 V - 240 V~ / 110 V
Fréquence	50/60Hz
Puissance absorbée	1 500 W
Vitesse à vide	150 - 305 tr/min
Fréquence de frappe	1 380 - 2 760 cps/min
Énergie de frappe	2 - 15 J
Type de porte-outil	SDS-MAX
Capacité de perçage max.	
[Foret]	⌀ 52 mm
[Trépan]	⌀ 125 mm
Diamètre de perçage optimal dans le béton	⌀ 25 - ⌀ 45 mm
Classe de protection	II
Poids avec câble	8,9 kg



Livré avec
- Balais de charbon
- Poignée auxiliaire

MARTEAU DE DÉMOLITION 5 KG, 1 200 W

GH2950

Alimentation	Filaire
Tension nominale	AC 230 V / 110 V
Fréquence	50/60Hz
Puissance absorbée	1 200 W
Fréquence de frappe	3 100 cps/min
Énergie de frappe	8 J
Positions du burin	12 positions
Poids (sans câble)	5,6 kg
Burinage ah,Cheq	13,125 m/s², k=1,5 m/s²
Niveau de pression acoustique L_{pA}	85,68 dB(A)
Niveau de puissance acoustique L_{WA}	99,68 dB(A)
Incertitude K	3 dB(A)
Niveau de puissance acoustique garanti (selon 2000/14/CE) « Mode burinage » :	105 dB(A)



Livré avec

- Balais de charbon
- Graisse
- Burin pointu
- Burin plat

MARTEAU DE DÉMOLITION SDS-MAX 10 KG, 1 500 W

GH2970

Alimentation	Filaire
Tension nominale	AC 220 V - 240 V / 110 V
Fréquence	50/60Hz
Puissance absorbée	1 500 W
Fréquence de frappe	1 000-1 900 cps/min
Énergie de frappe	6-17 J
Positions du burin	12 positions
Porte-outil	SDS-MAX
Classe de protection	II
Poids	10,5 kg
Burinage ah,Cheq	19,93 m/s2, k=1,5 m/s2
Niveau de pression acoustique L_{pA}	92,19 dB(A)
Niveau de puissance acoustique L_{WA}	103,19 dB(A)
Incertitude K	3 dB(A)
Niveau de puissance acoustique garanti (selon 2000/14/CE) « Mode burinage » :	105 dB(A)



Livré avec

- Balais de charbon
- Graisse
- Burin pointu
- Burin plat

MARTEAU DE DÉMOLITION SDS-MAX 11 KG, 1 650 W

GH2990

Alimentation	Filaire
Tension nominale	AC 220 V - 240 V / 110 V
Fréquence	50/60Hz
Puissance absorbée	1 650 W
Fréquence de frappe	1 050-2 100 cps/min
Énergie de frappe	5-19 J
Positions du burin	12 positions
Porte-outil	SDS-MAX
Poids	12,8 kg



Livré avec

- Balais de charbon
- Graisse
- Burin pointu
- Burin plat

MARTEAU DE DÉMOLITION HEXAGONAL 16 KG, 1 600 W — GH3040

Alimentation	Filaire
Tension nominale	AC 220 V - 240 V
Fréquence	50/60Hz
Puissance absorbée	1 600 W
Fréquence de frappe	1 450 cps/min
Énergie de frappe	35 J
Porte-outil	Hexagonal 30 mm
Poids	17,0 kg
Classe de protection	II
Burinage ah,Cheq	9,529 m/s², k=1,5 m/s²
Niveau de pression acoustique L_{pA}	83,98 dB(A)
Niveau de puissance acoustique L_{WA}	103,66 dB(A)
Incertitude K	3 dB(A)
Niveau de puissance acoustique garanti (selon 2000/14/CE) « Mode burinage » :	105 dB(A)



Livré avec

- Balais de charbon
- Burin pointu
- Graisse
- Burin plat

MARTEAU DE DÉMOLITION HEXAGONAL 28 KG, 2 000 W — GH3070

Alimentation	Filaire
Tension	AC 220 V - 240 V
Fréquence	50/60Hz 15 A
Puissance absorbée	2 000 W
Fréquence de frappe	1 000/min
Énergie de frappe	62 J
Porte-outil	Hexagonal 28 mm
Poids	29,1 kg



Livré avec

- Balais de charbon
- Burin pointu
- Graisse
- Burin plat
- Chariot



GC2050
Perforateur SDS-plus sans charbons 20 V
Voir page 04

MEULEUSE D'ANGLE 4" À INTERRUPTEUR À PALETTE, 800 W — GM4010

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance absorbée	800 W
Diamètre du disque	100 mm
Alésage	16 mm
Type d'interrupteur	Interrupteur à palette
Vitesse à vide	0 - 13 000 tr/min
Filetage de la broche	M10
Longueur	270 mm
Poids	1,5 kg



Livré avec

- Poignée auxiliaire
- Clé
- Balais de charbon
- Carter de protection

MEULEUSE D'ANGLE 4 1/2" À INTERRUPTEUR À COULISSE, 950 W — GM4510i

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance absorbée	950 W
Diamètre du disque	115 mm
Alésage	22 mm
Type d'interrupteur	Interrupteur à coulisse
Vitesse à vide	0 - 11 800 tr/min
Filetage de la broche	M14
Longueur	260 mm
Poids	1,8 kg



Livré avec

- Poignée auxiliaire
- Clé
- Balais de charbon
- Carter de protection

MEULEUSE D'ANGLE 4 1/2" À INTERRUPTEUR À PALETTE, 800 W — GM4520

Alimentation	Filaire
Tension	220 V / 110 V
Puissance absorbée	800 W
Diamètre du disque	115 mm
Alésage	22 mm
Type d'interrupteur	Interrupteur à palette
Vitesse à vide	0 - 11 800 tr/min
Filetage de la broche	M14
Longueur	270 mm
Poids	1,5 kg



Livré avec

- Poignée auxiliaire
- Clé
- Balais de charbon
- Carter de protection

MEULEUSE D'ANGLE 4,5" À INTERRUPTEUR À PALETTE, 1 100 W — GM4525

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance absorbée	1 100 W
Diamètre du disque	115 mm
Alésage	22 mm
Type d'interrupteur	Interrupteur à palette
Vitesse à vide	0 - 11 800 tr/min
Filetage de la broche	M14
Poids	2,0 kg



Livré avec
- Poignée auxiliaire
- Clé
- Balais de charbon
- Carter de protection

MEULEUSE D'ANGLE 5" À INTERRUPTEUR À PALETTE, 1 500 W — GM4550

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance absorbée	1 500 W
Diamètre du disque	115 / 125 mm
Alésage	22 mm
Type d'interrupteur	Interrupteur à palette
Vitesse à vide	0 - 11 800 tr/min
Filetage de la broche	M14
Régulation électronique de la vitesse	Oui
Longueur	380 mm
Poids	2,3 kg



Livré avec
- Poignée auxiliaire
- Clé
- Balais de charbon
- Carter de protection

MEULEUSE D'ANGLE 7" À INTERRUPTEUR À PALETTE, 2 200 W — GM4570

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance absorbée	2 200 W
Diamètre du disque	180 mm
Alésage	22 mm
Type d'interrupteur	Interrupteur à palette
Vitesse à vide	8 300 tr/min
Filetage de la broche	M14
Longueur	480 mm
Poids	5,0 kg



Livré avec
- Poignée auxiliaire
- Clé
- Balais de charbon
- Carter de protection

MEULEUSE D'ANGLE 9" À INTERRUPTEUR À PALETTE, 2 200 W

GM4590

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance absorbée	2 200 W
Diamètre du disque	230 mm
Alésage	22 mm
Type d'interrupteur	Interrupteur à palette
Vitesse à vide	6 600 tr/min
Filetage de la broche	M14
Longueur	480 mm
Poids	5,0 kg



Livré avec

- Poignée auxiliaire
- Clé
- Balais de charbon
- Carter de protection

MEULEUSE DROITE 6 MM À INTERRUPTEUR LATÉRAL, 550 W

GM4580

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance absorbée	550 W
Diamètre de meule max.	25 mm
Diamètre de la pince	6 mm
Type d'interrupteur	Interrupteur à coulisse
Vitesse à vide	9 000 - 26 700 tr/min
Longueur	370 mm
Poids	1,6 kg



Livré avec

- Clé
- Pince de serrage
- Protection du corps
- Balais de charbon

TRONÇONNEUSE À MÉTAUX HAUTE PUISSANCE 14", 2 000 W

GM4535

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance absorbée	2 000 W
Diamètre de la lame	355 mm
Alésage	25,4 mm
Vitesse à vide	0 - 3 800 tr/min
Capacité de coupe, onglet de 0 à 45°	
[Rond plein]	65 mm
[Tube]	120 mm
[Profilé]	120 x 130 mm
Poids	16,0 kg



Livré avec

- Clé hexagonale
- Balais de charbon

SCIE CIRCULAIRE 7", 1 500 W — GW7030

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance absorbée	1 500 W
Diamètre de la lame	185 mm
Alésage de la lame	25,4 mm
Vitesse à vide	0 - 5 300 tr/min
Capacité de coupe max. à 90	64 mm
Capacité d'inclinaison	45°
Poids	4,1 kg



Livré avec
- Clé hexagonale
- Lame
- Plaque de fixation
- Balais de charbon

SCIE CIRCULAIRE 9", 2 000 W — GW7040

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance absorbée	2 000 W
Diamètre de la lame	235 mm
Alésage de la lame	25,4 mm
Vitesse à vide	0 - 4 100 tr/min
Angle de coupe max.	50
Capacité d'inclinaison	45
Profondeur de coupe max.	
[90°]	85 mm
[45°]	60 mm
Poids	6,5 kg



Livré avec
- Clé hexagonale
- Lame
- Plaque de fixation
- Balais de charbon

SCIE À CARRELAGE ÉLECTRIQUE 110 MM, 1 400 W — GT1400

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance absorbée	1 400 W
Diamètre de la lame	110 mm
Alésage	20 mm
Vitesse à vide	0 - 13 850 tr/min
Capacité de coupe max.	30 mm
Poids	2,9 kg



Livré avec
- Clé à douille
- Clé
- Balais de charbon

SCIE À ONGLET RADIALE DOUBLE INCLINAISON 12", 1 650 W

GW7000

Alimentation	Filaire
Tension	AC 220 V - 240 V
Fréquence	50 Hz
Puissance absorbée	1 650 W
Vitesse à vide	3 400 tr/min
Lame de scie	⌀ 305 mm x ⌀ 25,4 mm x 60T
Onglet max. (gauche/droite)	51°/ 60°
Inclinaison max. (gauche/droite)	47°/ 47°
Poids	25,5 kg
Niveau de pression acoustique L_{pA}	93 dB(A)
Incertitude K_{pA}	3 dB(A)
Niveau de pression acoustique L_{WA}	106 dB(A)
Incertitude K_{WA}	3 dB(A)



Livré avec

- Balais de charbon
- Insert de table
- Sac à poussière
- Poignée de socle
- Presse de serrage

SCIE SAUTEUSE, 580 W

GW7050

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance absorbée	580 W
Cadence de coupe à vide	0 - 500 / 0 - 3 100 courses/min
Capacité d'inclinaison	45°(gauche / droite)
Capacité de coupe max.	
[Bois]	85 mm
[Acier]	10 mm
Variateur de vitesse	Oui
Longueur	250 mm
Poids	2,7 kg



Livré avec

- Lame de scie
- Clé hexagonale
- Gabarit de lame
- Semelle en plastique
- Balais de charbon

SCIE SABRE, 1 300 W

GM4560

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance absorbée	1 300 W
Cadence de coupe à vide	2 900 courses/min
Longueur de course	30 mm
Capacité de coupe max.	
[Bois]	255 mm
[Profilés et tubes en acier]	130 mm
Poids	3,8 kg



Livré avec

- Lame de scie
- Balais de charbon

SOUFFLEUR À VITESSE VARIABLE 680 W

GB8000

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance absorbée	680 W
Vitesse	0 - 8 300 / 0 - 16 300 tr/min
Débit d'air	0 - 56,5 / 0 - 113 CFM
Soufflage et aspiration	Oui
Longueur	460 mm
Hauteur	170 mm
Poids	1,8 kg



Livré avec

- Tube de soufflage
- Balais de charbon
- Sac à poussière

DÉCAPEUR THERMIQUE À VITESSE VARIABLE 2 000 W

GH2000

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance absorbée	2 000 W
Plage de température	50 - 480 / 50 - 600 °C
Débit d'air	210 - 250 / 340 - 450 l/min
Poids	0,80 kg



Livré avec

- Buse plate
- Buse ronde



GC2046B
Scie circulaire sans charbons 20 V 7"
Voir page 06

PONCEUSE VIBRANTE 1/4 DE FEUILLE 240 W

GW7010

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance absorbée	240 W
Fréquence d'oscillation	14 000 cps/min
Format du papier	100 x 110 mm
Interrupteur étanche à la poussière	Oui
Poids	1,2 kg



Livré avec
- Balais de charbon

PONCEUSE EXCENTRIQUE 5" 300 W

GW7020

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance absorbée	300 W
Variateur de vitesse	Oui
Fréquence d'oscillation	4 000 - 12 000 cps/min
Diamètre du disque	125 mm
Interrupteur étanche à la poussière	Oui
Poids	1,4 kg



Livré avec
- Sac à poussière
- Balais de charbon

PONCEUSE VIBRANTE DE FINITION 1/2 FEUILLE 320 W

GW7025

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance absorbée	320 W
Vitesse à vide	0 - 14 000 tr/min
Surface de ponçage	93 x 185 mm
Poids	1,63 kg



Livré avec
- Balais de charbon

POLISSEUSE À VITESSE VARIABLE 7", 1 400 W

GM4518

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance	1 400 W
Diamètre du plateau	180 mm
Alésage	22 mm
Type d'interrupteur	Interrupteur à gâchette
Vitesse à vide	690 - 3 800 tr/min
Filetage de la broche	M14
Longueur	370 mm
Poids	3,4 kg



Livré avec

- Bonnet en laine
- Clé hexagonale
- Balais de charbon

AFFLEUREUSE 1/4", 550 W

GW7055

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance absorbée	550 W
Vitesse à vide	0 - 30 000 tr/min
Diamètre de fraise max.	6,35 mm
Poids	1,6 kg



Livré avec

- Guide parallèle
- Guide d'affleurage
- Bague de copiage
- Clé
- Balais de charbon

DÉFONCEUSE, 1 850 W

GW7060

Alimentation	Filaire
Tension	220 V
Puissance absorbée	1 850 W
Vitesse à vide	0 - 22 000 tr/min
Diamètre de fraise max.	12,7 mm
Poids	6,0 kg



Livré avec

- Guide parallèle
- Bague de copiage
- Guide d'affleurage
- Clé
- Balais de charbon
- Embase de maintien
- Pinces de serrage (6,35 et 9,52 mm)

COMPRESSEUR D'AIR SANS HUILE 24 L, 750 W

GW7070

Puissance absorbée	750 W
Pression de service	8 bar
Vitesse nominale	0 - 1 400 tr/min
Capacité	24 L
Débit d'air aspiré	≥ 45 L/min
Sans huile	Oui
Poids	20,0 kg



Livré avec

- Silencieux
- 2 x roues
- Patin

COMPRESSEUR D'AIR SANS HUILE 50 L, 1 500 W

GW7075

Puissance absorbée	1 500 W
Pression de service	8 bar
Vitesse nominale	0 - 1 400 tr/min
Capacité	50 L
Débit d'air aspiré	≥ 95 L/min
Sans huile	Oui
Poids	36,8 kg



Livré avec

- Silencieux
- 4 x roues



TÉLÉMÈTRE LASER, 60 M

G9503-II

Portée	60 m
Précision de mesure	±0,2 mm
Unité de mesure	m, ft, in
Unité de surface	m², ft², in²
Type de laser	620~690 nm
Classe laser	Classe II, <1 mW
Durée d'une mesure	0,25 s
Température de fonctionnement	0 °C à +40 °C
Température de stockage	-20° C +65° C
Type d'alimentation	Alcalines AAA, 3 x 1,5 V
Mesures par jeu de piles	Env. 5 000
Poids (sans piles)	Env. 85 g
Dimensions (L x l x H)	115 x 50 x 25 mm



Livré avec

- Manuel d'utilisation
- Housse de transport
- Piles

TÉLÉMÈTRE LASER, 120 M

G9504-II

Portée	120 m
Précision de mesure	±0,2 mm
Unité de mesure	m, ft, in
Unité de surface	m², ft², in²
Type de laser	620~690 nm
Classe laser	Classe II, <1 mW
Durée d'une mesure	0,25 s
Température de fonctionnement	0 °C à +40 °C
Température de stockage	-20° C +65° C
Type d'alimentation	Alcalines AAA, 3 x 1,5 V
Mesures par jeu de piles	Env. 5 000
Poids (sans piles)	Env. 85 g
Dimensions (L x l x H)	115 x 50 x 25 mm



Livré avec

- Manuel d'utilisation
- Housse de transport
- Piles

NIVEAU LASER VERT 2 LIGNES, 30 M

G9505-II

Type de laser	Laser vert
Lignes laser	2 lignes / verticale / horizontale
Classe laser	2
Longueur d'onde laser	505-503 nm
Précision H/V	±2 mm/10 m
Portée de travail	30 m
Plage d'autonivellement	4°±1°
Indice de protection IP	IP54
Alimentation	Pile 1,5 V x 4
Autonomie	~8 h en mode normal ~10 h en mode impulsion ~30 h en mode économie d'énergie
Température de fonctionnement	-10 °C à 50 °C
Filetage de fixation	Filetage de fixation 1/4-20
Température de stockage	-25 °C à 75 °C



Livré avec

- Manuel d'utilisation
- Plaque cible
- Support de fixation magnétique
- Lunettes de visée laser
- Mallette de transport rigide
- Piles

NIVEAU LASER VERT 12 LIGNES, 60 M

G9506-II

Type de laser	Diode laser verte
Lignes laser	3D 12 lignes
Classe laser	2
Longueur d'onde laser	520 nm
Précision H/V	±3 mm/10 m
Portée de travail	60 m
Plage d'autonivellement	±3°
Temps d'autonivellement	<3 s
Indice de protection IP	IP54
Télécommande	√
Mode impulsion extérieur	√
Alimentation	Batterie Li-ion 3,7 V 5 200 mAh
Autonomie	>6 h
Poids net du produit	694 g
Dimensions du produit	138 x 89 x 147 mm



Livré avec

- Manuel d'utilisation
- Plaque cible
- Support de fixation magnétique
- Lunettes de visée laser
- Câble USB
- Adaptateur
- Mallette de transport rigide
- 2 x batteries

NIVEAU LASER VERT 16 LIGNES, 30 M

G9507

Type de laser	Diode laser verte
Lignes laser	16 lignes
Classe laser	2
Longueur d'onde laser	510-520 nm
Précision H/V	±3 mm/10 m
Portée de travail	30 m
Distance au mur	13 mm
Distance au sol	13 mm
Plage d'autonivellement	4°(±1°)
Temps d'autonivellement	≤ 3 s
Nivellement	Automatique/manuel
Indice de protection IP	IP54
Alimentation	Batterie lithium 12 V-2 600 mAh
Temps de charge de la batterie	Env. 4 h
Autonomie de référence (essai par défaut, tous les lasers allumés)	Niveau 1 : env. 7 h Niveau 2 : env. 12 h Niveau 3 : env. 18 h
Température de fonctionnement	-20 °C~+40 °C
Température de stockage	-20 °C~+60 °C
Filetage de fixation	Filetage de fixation 1/4" - 20
Dimensions du produit	100 x 77,3 x 112 mm
Poids net (avec batterie Li-ion)	0,48 kg



Livré avec

- Manuel d'utilisation
- Plaque cible
- Support avec clip arrière
- Lunettes de visée laser
- Câble USB
- Adaptateur
- Télécommande
- Mallette de transport rigide
- 2 x batteries

TRÉPIED UNIVERSEL

G9903

Hauteur réglable	600 - 1 500 mm
Pieds 4 sections à blocage par levier	√
Interface universelle	Vis 5/8" avec adaptateur 1/4"
Conception renforcée	√



Livré avec

- Sac de transport souple
- Adaptateur



ABRASIFS

FAÇONNEZ CHAQUE SURFACE. FINISSEZ EN TOUTE CONFIANCE.

DISQUES À TRONÇONNER ULTRAMINCES

Machines portatives		Dimensions		Vitesse
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Pouces	tr/min
GTD100	A30Q - BF	100 x 1 x 16	4 x 1/24 x 5/8	15 300
GTD115T	A30Q - BF	115 x 1 x 22	4-1/2 x 1/24 x 7/8	13 300
GTD125	A30Q - BF	125 x 1,2 x 22	5 x 1/24 x 7/8	12 200



DISQUES À TRONÇONNER MÉTAL

Machines portatives		Dimensions		Vitesse
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Pouces	tr/min
GMC4	A30S - BF	100 x 3 x 16	4 x 1/8 x 5/8	15 300
GMC4.5	A30S - BF	115 x 3 x 22	4-1/2 x 1/8 x 7/8	13 300
GMC5	A30S - BF	125 x 3 x 22	5 x 1/8 x 7/8	12 200
GMC7	A30S - BF	180 x 3 x 22	7 x 1/8 x 7/8	8 600
GMC9	A30S - BF	230 x 3 x 22	9 x 1/8 x 7/8	6 700
GMC4525	A30S - BF	230 x 2 x 22	9 x 5/64 x 7/8	6 700



DISQUES À TRONÇONNER INOX

Machines portatives		Dimensions		Vitesse
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Pouces	tr/min
GSSC4	A30Q - BF	100 x 3 x 16	4 x 1/8 x 5/8	15 300
GSSC4.5	A30Q - BF	115 x 3 x 22	4-1/2 x 1/8 x 7/8	13 300
GSSC5	A30Q - BF	125 x 3 x 22	5 x 1/8 x 7/8	12 200
GSSC7	A30Q - BF	180 x 3 x 22	7 x 1/8 x 7/8	8 600
GSSC9	A30Q - BF	230 x 3 x 22	9 x 1/8 x 7/8	6 700



DISQUES À TRONÇONNER GRAND DIAMÈTRE

Machines portatives		Dimensions		Vitesse
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Pouces	tr/min
GMC12	A60S - BF	300 x 3 x 25,4	12 x 1/8 x 1	5 100
GMC14	A60S - BF	350 x 3 x 25,4	14 x 1/8 x 1	4 400
GMC16	A60S - BF	400 x 3 x 25,4	16 x 1/8 x 1	3 800
GSSC14	A60S - BF	350 x 3,2 x 25,4	14 x 1/8 x 1	4 400
GSSC16	A60S - BF	400 x 3,2 x 25,4	16 x 1/8 x 1	3 800



DISQUES À ÉBARBER MÉTAL

Machines portatives		Dimensions		Vitesse
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Pouces	tr/min
GMG4	A24RS - BF	100 x 6 x 16	4 x 1/4 x 5/8	15 300
GMG4.5	A24RS - BF	115 x 6 x 22	4-1/2 x 1/4 x 7/8	13 300
GMG5	A24RS - BF	125 x 6 x 22	5 x 1/4 x 7/8	12 200
GMG5-4	A24RS - BF	125 x 4 x 22	5 x 1/4 x 7/8	12 200
GMG7	A24RS - BF	180 x 6 x 22	7 x 1/4 x 7/8	8 600
GMG9	A24RS - BF	230 x 6 x 22	9 x 1/4 x 7/8	6 700



DISQUES À ÉBARBER INOX

Machines portatives		Dimensions		Vitesse
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Pouces	tr/min
GSSG4	A24Q - BF	100 x 6 x 16	4 x 1/4 x 5/8	15 300
GSSG4.5	A24Q - BF	115 x 6 x 22	4-1/2 x 1/4 x 7/8	13 300
GSSG5	A24Q - BF	125 x 6 x 22	5 x 1/4 x 7/8	12 200
GSSG7	A24Q - BF	180 x 6 x 22	7 x 1/4 x 7/8	8 600
GSSG9	A24Q - BF	230 x 6 x 22	9 x 1/4 x 7/8	6 700





DISQUES FIBRE ABRASIFS MÉTAL

Machines portatives		Dimensions			Conditionnement
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Pouces	Grain	Pièces
F224/4/24	Disque fibre grain 24	100	4	24	25
F224/4/36	Disque fibre grain 36	100	4	36	25
F224/4/60	Disque fibre grain 60	100	4	60	25
F224/4/80	Disque fibre grain 80	100	4	80	25
F224/4/100	Disque fibre grain 100	100	4	100	25
F224/4/120	Disque fibre grain 120	100	4	120	25
F224/4.5/24	Disque fibre grain 24	115	4,5	24	25
F224/4.5/36	Disque fibre grain 36	115	4,5	36	25
F224/4.5/60	Disque fibre grain 60	115	4,5	60	25
F224/4.5/80	Disque fibre grain 80	115	4,5	80	25
F224/4.5/100	Disque fibre grain 100	115	4,5	100	25
F224/4.5/120	Disque fibre grain 120	115	4,5	120	25



DISQUES FIBRE ABRASIFS MÉTAL

Machines portatives		Dimensions			Conditionnement
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Pouces	Grain	Pièces
GAFDA424	Disque fibre grain 24	100	4	24	25
GAFDA436	Disque fibre grain 36	100	4	36	25
GAFDA460	Disque fibre grain 60	100	4	60	25
GAFDA480	Disque fibre grain 80	100	4	80	25
GAFDA4100	Disque fibre grain 100	100	4	100	25
GAFDA4120	Disque fibre grain 120	100	4	120	25
GAFDA4524	Disque fibre grain 24	115	4,5	24	25
GAFDA4536	Disque fibre grain 36	115	4,5	36	25
GAFDA4560	Disque fibre grain 60	115	4,5	60	25
GAFDA4580	Disque fibre grain 80	115	4,5	80	25
GAFDA45100	Disque fibre grain 100	115	4,5	100	25
GAFDA45120	Disque fibre grain 120	115	4,5	120	25



DISQUES FIBRE ABRASIFS INDUSTRIE GÉNÉRALE

Machines portatives		Dimensions			Conditionnement
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Pouces	Grain	Pièces
F234/4.5/36	Disque fibre grain 36	115	4,5	36	25
F234/4.5/60	Disque fibre grain 60	115	4,5	60	25
F234/4.5/80	Disque fibre grain 80	115	4,5	80	25
F234/4.5/100	Disque fibre grain 100	115	4,5	100	25
F234/4.5/120	Disque fibre grain 120	115	4,5	120	25



DISQUES FIBRE ABRASIFS INOX

Machines portatives		Dimensions			Conditionnement
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Pouces	Grain	Pièces
F254/4/24	Disque fibre grain 24	100	4	24	25
F254/4/36	Disque fibre grain 36	100	4	36	25
F254/4/60	Disque fibre grain 60	100	4	60	25
F254/4/80	Disque fibre grain 80	100	4	80	25
F254/4/100	Disque fibre grain 100	100	4	100	25
F254/4/120	Disque fibre grain 120	100	4	120	25
F254/4.5/24	Disque fibre grain 24	115	4,5	24	25
F254/4.5/36	Disque fibre grain 36	115	4,5	36	25
F254/4.5/60	Disque fibre grain 60	115	4,5	60	25
F254/4.5/80	Disque fibre grain 80	115	4,5	80	25
F254/4.5/100	Disque fibre grain 100	115	4,5	100	25
F254/4.5/120	Disque fibre grain 120	115	4,5	120	25



DISQUES FIBRE ABRASIFS CÉRAMIQUE

Machines portatives		Dimensions			Conditionnement
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Pouces	Grain	Pièces
GFDZ4536G+	Disque fibre zircone grain 60	115	4,5	36	25
GFDZ4560G+	Disque fibre zircone grain 80	115	4,5	60	25
GFDZ736G+	Disque fibre zircone grain 60	180	7	36	25
GFDZ760G+	Disque fibre zircone grain 80	180	7	60	25



DISQUES À LAMELLES - OXYDE D'ALUMINIUM

Machines portatives		Dimensions			Conditionnement
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Pouces	Grain	Pièces
GFDA436G	Disque à lamelles ALO grain 36	100	4	36	10
GFDA460G	Disque à lamelles ALO grain 60	100	4	60	10
GFDA480G	Disque à lamelles ALO grain 80	100	4	80	10
GFDA4100G	Disque à lamelles ALO grain 100	100	4	100	10
GFDA4120G	Disque à lamelles ALO grain 120	100	4	120	10
GFDA4536G	Disque à lamelles ALO grain 36	115	4,5	36	10
GFDA4560G	Disque à lamelles ALO grain 60	115	4,5	60	10
GFDA4580G	Disque à lamelles ALO grain 80	115	4,5	80	10
GFDA45100G	Disque à lamelles ALO grain 100	115	4,5	100	10
GFDA45120G	Disque à lamelles ALO grain 120	115	4,5	120	10



DISQUES À LAMELLES - OXYDE DE ZIRCONIUM

Machines portatives		Dimensions			Conditionnement
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Pouces	Grain	Pièces
GFDZ436G	FVB-Z	100	4	36	10
GFDZ460G	FVB-Z	100	4	60	10
GFDZ480G	FVB-Z	100	4	80	10
GFDZ4120G	FVB-Z	100	4	120	10
GFDZ436G	FVB-Z	100	4,5	36	10
GFDZ4540G	FVB-Z	115	4,5	40	10
GFDZ4560G	FVB-Z	115	4,5	60	10
GFDZ4580G	FVB-Z	115	4,5	80	10
GFDZ45120G	FVB-Z	115	4,5	120	10
GFDZ760G	FVB-Z	180	7	60	10
GFDZ780G	FVB-Z	180	7	80	10
GFDZ7120G	FVB-Z	180	7	120	10





ROUES À LAMELLES SUR TIGE

Machines portatives		Dimensions			
Modèle	Caractéristiques	Diamètre	Épaisseur	Tige	Grain
GFW252540	Roue à lamelles ALO grain 40	25 mm	25 mm	6 mm	40
GFW252560	Roue à lamelles ALO grain 60	25 mm	25 mm	6 mm	60
GFW252580	Roue à lamelles ALO grain 80	25 mm	25 mm	6 mm	80
GFW2525120	Roue à lamelles ALO grain 120	25 mm	25 mm	6 mm	120
GFW302040	Roue à lamelles ALO grain 40	30 mm	20 mm	6 mm	40
GFW302060	Roue à lamelles ALO grain 60	30 mm	20 mm	6 mm	60
GFW302080	Roue à lamelles ALO grain 80	30 mm	20 mm	6 mm	80
GFW3020100	Roue à lamelles ALO grain 100	30 mm	20 mm	6 mm	100
GFW3020120	Roue à lamelles ALO grain 120	30 mm	20 mm	6 mm	120
GFW402540	Roue à lamelles ALO grain 40	40 mm	25 mm	6 mm	40
GFW402560	Roue à lamelles ALO grain 60	40 mm	25 mm	6 mm	60
GFW402580	Roue à lamelles ALO grain 80	40 mm	25 mm	6 mm	80
GFW4025120	Roue à lamelles ALO grain 120	40 mm	25 mm	6 mm	120
GFW502540	Roue à lamelles ALO grain 40	50 mm	25 mm	6 mm	40
GFW502560	Roue à lamelles ALO grain 60	50 mm	25 mm	6 mm	60
GFW502580	Roue à lamelles ALO grain 80	50 mm	25 mm	6 mm	80
GFW5025120	Roue à lamelles ALO grain 120	50 mm	25 mm	6 mm	120
GFW503060	Roue à lamelles ALO grain 60	50 mm	30 mm	6 mm	60
GFW604040	Roue à lamelles ALO grain 40	60 mm	40 mm	6 mm	40
GFW604060	Roue à lamelles ALO grain 60	60 mm	40 mm	6 mm	60
GFW604080	Roue à lamelles ALO grain 80	60 mm	40 mm	6 mm	80
GFW6040120	Roue à lamelles ALO grain 120	60 mm	40 mm	6 mm	120



DISQUES ABRASIFS MAILLE AUTO-AGRIPPANTS

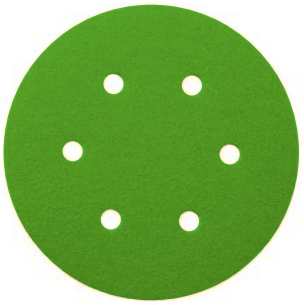
Machines portatives		Dimensions			Conditionnement
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Pouces	Grain	Pièces
GVN6/80	Disque maille auto-agrippant grain 80	150	6	80	50
GVN6/120	Disque maille auto-agrippant grain 120	150	6	120	50
GVN6/150	Disque maille auto-agrippant grain 150	150	6	150	50
GVN6/180	Disque maille auto-agrippant grain 180	150	6	180	50
GVN6/220	Disque maille auto-agrippant grain 220	150	6	220	50
GVN6/320	Disque maille auto-agrippant grain 320	150	6	320	50
GVN6/400	Disque maille auto-agrippant grain 400	150	6	400	50
GVN6/600	Disque maille auto-agrippant grain 600	150	6	600	50





DISQUES DE FINITION MULTI-USAGES SUR FILM, AUTO-AGRIPPANTS

Machines portatives		Dimensions			Conditionnement
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Pouces	Grain	Pièces
GVD5/60	Disque auto-agrippant grain 60	125	5	60	50
GVD5/80	Disque auto-agrippant grain 80	125	5	80	50
GVD5/100	Disque auto-agrippant grain 100	125	5	100	50
GVD5/120	Disque auto-agrippant grain 120	125	5	120	50
GVD5/150	Disque auto-agrippant grain 150	125	5	150	50
GVD5/180	Disque auto-agrippant grain 180	125	5	180	50
GVD5/220	Disque auto-agrippant grain 220	125	5	220	50
GVD5/320	Disque auto-agrippant grain 320	125	5	320	50
GVD6/60	Disque auto-agrippant grain 60	150	6	60	50
GVD6/80	Disque auto-agrippant grain 80	150	6	80	50
GVD6/100	Disque auto-agrippant grain 100	150	6	100	50
GVD6/120	Disque auto-agrippant grain 120	150	6	120	50
GVD6/150	Disque auto-agrippant grain 150	150	6	150	50
GVD6/180	Disque auto-agrippant grain 180	150	6	180	50
GVD6/220	Disque auto-agrippant grain 220	150	6	220	50
GVD6/320	Disque auto-agrippant grain 320	150	6	320	50
GVD6/400	Disque auto-agrippant grain 400	150	6	400	50
GVD6/600	Disque auto-agrippant grain 600	150	6	600	50



ROULEAUX ABRASIFS TOILE

Machines portatives		Dimensions			
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Pouces	Longueur	Grain
GCR460	Rouleau toile grain 60	100	1	50 m	60
GCR480	Rouleau toile grain 80	100	1	50 m	80
GCR4100	Rouleau toile grain 100	100	1	50 m	100
GCR4120	Rouleau toile grain 120	100	1	50 m	120
GCR4220	Rouleau toile grain 220	100	1	50 m	220
GCR4320	Rouleau toile grain 320	100	1	50 m	320





FEUILLES ABRASIVES À L'EAU

Machines portatives		Dimensions		Conditionnement
Modèle	Caractéristiques	Pouces	Grain	Pièces
GWP60	Feuille à l'eau grain 60	8 x 11	60	50
GWP80	Feuille à l'eau grain 80	8 x 11	80	50
GWP100	Feuille à l'eau grain 100	8 x 11	100	50
GWP120	Feuille à l'eau grain 120	8 x 11	120	50
GWP150	Feuille à l'eau grain 150	8 x 11	150	50
GWP180	Feuille à l'eau grain 180	8 x 11	180	50
GWP220	Feuille à l'eau grain 220	8 x 11	220	50
GWP320	Feuille à l'eau grain 320	8 x 11	320	50
GWP400	Feuille à l'eau grain 400	8 x 11	400	50
GWP600	Feuille à l'eau grain 600	8 x 11	600	50
GWP800	Feuille à l'eau grain 800	8 x 11	800	50
GWP1000	Feuille à l'eau grain 1000	8 x 11	1000	50
GWP1200	Feuille à l'eau grain 1200	8 x 11	1200	50
GWP1500	Feuille à l'eau grain 1500	8 x 11	1500	50
GWP2000	Feuille à l'eau grain 2000	8 x 11	2000	50



FEUILLES ABRASIVES TOILE

Machines portatives		Dimensions		Conditionnement
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Grain	Pièces
GCS60	Feuille abrasive toile	230 X 280 mm	60	50
GCS80	Feuille abrasive toile	230 X 280 mm	80	50
GCS100	Feuille abrasive toile	230 X 280 mm	100	50
GCS120	Feuille abrasive toile	230 X 280 mm	120	50



ABRASIFS AGGLOMÉRÉS

Machines portatives		Dimensions	Caractéristique
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Couleur
A11	Meule sur tige ALO	22 x 45 mm	ALO rose
A3	Meule sur tige ALO	22 x 70 mm	ALO rose
A5	Meule sur tige ALO	20 x 28 mm	ALO marron



DISQUES DIAMANT ULTRAMINCES POUR CARRELAGE

Machines portatives		Dimensions		Vitesse
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Pouces	tr/min
GXT100	Disque diamant mince pour carrelage	100	4	15 300
GXT115	Disque diamant mince pour carrelage	115	4,5	13 300
GXT250	Disque diamant mince pour carrelage	250	10	6 100
GXT300	Disque diamant mince pour carrelage	300	12	5 000



DISQUES DIAMANT POUR BÉTON

Machines portatives		Dimensions		Vitesse
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Pouces	tr/min
GGP100	Disque diamant pour béton	100	4	15 300
GGP115	Disque diamant pour béton	115	4,5	13 300
GGP180	Disque diamant pour béton	180	7	8 600
GGP230	Disque diamant pour béton	230	9	6 700



DISQUE DIAMANT POUR PARPAINGS

Machines portatives		Dimensions		Vitesse
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Pouces	tr/min
GHB115	Disque diamant	115	4,5	13 300
GHB180	Disque diamant	180	7	8 600



MEULE BOISSEAU DIAMANT

Machines portatives		Dimensions		Vitesse
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Pouces	tr/min
GCW115	Meule boisseau diamant double rangée	115	4,5	13 300
GCW180	Meule boisseau diamant double rangée	180	7	8 600
GCT115	Meule boisseau diamant	115	4,5	13 300



DISQUE DIAMANT ÉLECTROLYTIQUE

Machines portatives		Dimensions		Vitesse
Modèle	Caractéristiques	Millimètres	Pouces	tr/min
ELP100	Disque diamant électrolytique	100	4	15 300
ELP180	Disque diamant électrolytique	180	7	8 600



TRÉPANS DIAMANT

Machines portatives	Dimensions	
Modèle	Diamètre	Longueur
DCS-14	14 mm	450 mm
DCS-16	16 mm	450 mm
DCS-20	20 mm	450 mm
DCS-22	22 mm	450 mm
DCS-25	25 mm	450 mm
DCS-32	32 mm	450 mm
DCS-40	40 mm	450 mm
DCS-52	52 mm	450 mm
DCS-62	62 mm	450 mm
DCS-77	72 mm	450 mm
DCS-102	102 mm	450 mm
DCS-127	127 mm	450 mm
DCS-152	152 mm	450 mm
DCS-200	200 mm	450 mm
DCS-250	250 mm	450 mm
DCS-ADAP	Adaptateur 1-1/4 et 1/2 pour Hilti	







OUTILLAGE
POUR ÉLECTRICIENS

CHAQUE CONNEXION ASSURÉE. CHAQUE INTERVENTION RÉUSSIE.

COUPE-CÂBLES HYDRAULIQUE MANUEL, 6 T ⌀50 MM

G9641

Force de sortie	6 t
Pression nominale	700 bar
Capacité de coupe	
[Cu/Al]	Max. : ⌀ 50 mm ext. 10 kV 400 mm²
Poids net	3,9 kg
Dimensions	570 x 190 x 70 mm
Dimensions de l'emballage	680 x 300 x 120 mm











Livré avec

- Mallette rigide

COUPE-CÂBLES HYDRAULIQUE MANUEL, 12 T ⌀55 MM

G9642

Force de sortie	12 t
Pression nominale	700 bar
Capacité de coupe	
[Cu/Al/ACSR]	Max. : ⌀ 55 mm ext.
[Barre d'acier]	Max. : ⌀ 22 mm ext.
Poids net	7,0 kg
Dimensions	610 x 190 x 90 mm
Dimensions de l'emballage	680 x 300 x 120 mm











Livré avec

- Mallette rigide

COUPE-CÂBLES À CLIQUET, ⌀52 MM

G80404

Capacité de coupe	⌀ 52 mm OD
Longueur	405 mm









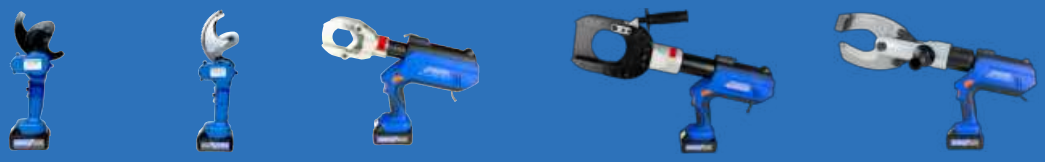


COUPE-CÂBLES HYDRAULIQUES MANUELS
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



	G9641	G9642	G80404
Force de sortie	6 t	12 t	—
Pression nominale	700 bar	700 bar	—
Diamètre de coupe max.	⌀ 50 mm	⌀ 55 mm	⌀ 52 mm
Poids net	3,9 kg	7,0 kg	—
Dimensions	570 x 190 x 70 mm	610 x 190 x 90 mm	405 mm
Dimensions de l'emballage	680 x 300 x 120 mm	680 x 300 x 120 mm	—
Types de câbles			
Cuivre et aluminium	✓	✓	✓
Câbles ACSR	×	✓	×
Câbles armés légers	×	×	×
Barre d'acier	×	✓	×

COUPE-CÂBLES HYDRAULIQUES SUR BATTERIE
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



	G9657	G9657AC	G9656	G9655	G9651	G9651s
Mécanisme de coupe	À cliquet	À cliquet	Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique
Force de sortie	—	—	6 t	6 t	12 t	20 t
Pression nominale	—	—	700 bar	700 bar	700 bar	700 bar
Capacité de câble max.	⌀ 54 mm	Cu/Al 100 mm² ACSR 240 mm²	⌀ 50 mm	⌀ 85 mm	⌀ 105 mm	⌀ 105 mm
Batterie	18 V, 4,0 Ah	18 V, 4,0 Ah	18 V, 4,0 Ah	18 V, 4,0 Ah	18 V, 4,0 Ah	18 V, 4,0 Ah
Poids net	2,5 kg	2,5 kg	5,0 kg	6,7 kg	10,6 kg	10,3 kg
Dimensions	190 x 120 x 390 mm	190 x 120 x 390 mm	440 x 280 x 80 mm	550 x 450 x 80 mm	640 x 280 x 90 mm	640 x 280 x 90 mm
Emballage	Mallette plastique	Mallette plastique	Mallette plastique	Mallette plastique	Mallette plastique	Coffret métallique
Compteur numérique	—	—	Oui	Oui	Oui	Oui
Types de câbles						
Cuivre et aluminium	✓	×	✓	✓	✓	✓
Câbles ACSR	×	✓	×	×	×	×
Câbles armés légers	×	×	×	✓	✓	✓
Barre d'acier	×	×	×	×	×	×

COUPE-CÂBLES À CLIQUET SUR BATTERIE, CÂBLE CU/AL 54 MM — G9657

Alimentation	Sans fil
Tension	18 V
Capacité de la batterie	4,0 Ah
Capacité de coupe	
[Cu/Al]	Max. : ⌀ 54 mm ext.
Température de fonctionnement	-10 à 50 °C
Cycles de coupe (charge complète)	Env. 100 cycles (selon la section du conducteur)
Alimentation du chargeur	AC 220 V 50~60 Hz
Poids net	2,5 kg
Dimensions	190 x 120 x 390 mm











Livré avec

- 2 x batterie 18 V 4,0 Ah
- 1 x chargeur (fiche UK)
- Mallette rigide

COUPE-CÂBLES À CLIQUET SUR BATTERIE, CÂBLE ACSR 240 MM² — G9657AC

Alimentation	Sans fil
Tension	18 V
Capacité de la batterie	4,0 Ah
Capacité de coupe	
[ACSR]	240 mm²
[Câble cuivre multibrin]	100 mm²
Température de fonctionnement	-10 à 50 °C
Cycles de coupe (charge complète)	Env. 100 cycles (selon la section du conducteur)
Alimentation du chargeur	AC 220 V 50~60 Hz
Poids net	2,5 kg
Dimensions	190 x 120 x 390 mm











Livré avec

- 2 x batterie 18 V 4,0 Ah
- 1 x chargeur (fiche UK)
- Mallette rigide

COUPE-CÂBLES HYDRAULIQUE SUR BATTERIE, 6 T ⌀50 MM — G9656

Alimentation	Sans fil
Tension	18 V
Capacité de la batterie	4,0 Ah
Force de sortie	6 t
Pression nominale	700 bar
Capacité de coupe	
[Cu/Al]	Max. : ⌀ 50 mm ext.
Poids net	5,0 kg
Dimensions	440 x 280 x 80 mm
Dimensions de l'emballage	590 x 520 x 140 mm











Livré avec

- 2 x batterie 18 V 4,0 Ah
- 1 x chargeur (fiche UK)
- Mallette rigide

COUPE-CÂBLES HYDRAULIQUE SUR BATTERIE, 6 T ⌀85 MM — G9655

Alimentation	Sans fil
Tension	18 V
Capacité de la batterie	4,0 Ah
Force de sortie	6 t
Pression nominale	700 bar
Capacité de coupe	
[Cu/Al]	Max. : ⌀ 85 mm ext.
Poids net	6,7 kg
Dimensions	550 x 450 x 80 mm
Dimensions de l'emballage	590 x 520 x 140 mm











Livré avec
- 2 x batterie 18 V 4,0 Ah
- 1 x chargeur (fiche UK)
- Mallette rigide

COUPE-CÂBLES HYDRAULIQUE SUR BATTERIE, 12 T ⌀105 MM — G9651

Alimentation	Sans fil
Tension	18 V
Capacité de la batterie	4,0 Ah
Force de sortie	12 t
Pression nominale	700 bar
Capacité de coupe	
[Cu/Al]	Max. : ⌀ 105 mm ext.
Poids net	10,6 kg
Dimensions	640 x 280 x 90 mm
Dimensions de l'emballage	680 x 500 x 140 mm











Livré avec
- 2 x batterie 18 V 4,0 Ah
- 1 x chargeur (fiche UK)
- Mallette rigide

COUPE-CÂBLES HYDRAULIQUE SUR BATTERIE, 20 T ⌀105 MM — G9651S

Alimentation	Sans fil
Tension	18 V
Capacité de la batterie	4,0 Ah
Force de sortie	20 t
Pression nominale	700 bar
Capacité de coupe	
[Cu/Al]	Max. : ⌀ 105 mm ext.
[Armé léger]	Max. : (10 kV) 3 x 400 mm²
Poids net	10,3 kg
Dimensions	640 x 280 x 90 mm
Dimensions de l'emballage	780 x 450 x 130 mm











Livré avec
- 2 x batterie 18 V 4,0 Ah
- 1 x chargeur (fiche UK)
- Mallette rigide

TÊTE DE COUPE HYDRAULIQUE, 12 T ⌀105 MM

G9646

Force de sortie	12 t
Pression nominale	700 bar
Capacité de coupe	⌀ 105 mm OD
Poids net	8,6 kg
Dimensions	540 x 250 x 90 mm











POMPES COMPATIBLES


G9645


G9645-II


G9635

Livré avec

- Mallette rigide

TÊTE DE COUPE HYDRAULIQUE, 15 T ⌀132 MM

G9648

Force de sortie	15 t
Pression nominale	700 bar
Capacité de coupe	⌀ 132 mm OD
Pompe requise	Simple effet
Poids	15,6 kg
Dimensions	660 x 240 x 100 mm











POMPES COMPATIBLES


G9645


G9645-II


G9635

Livré avec

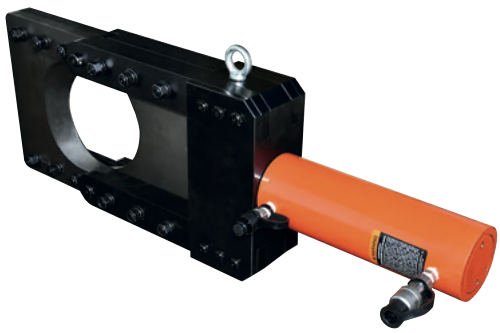
- Coffret métallique

TÊTE DE COUPE HYDRAULIQUE, 30 T ⌀160 MM

G9649-II

Force de sortie	30 t
Pression nominale	700 bar
Capacité de coupe	⌀ 160 mm OD
Pompe requise	Double effet
Poids net	95 kg
Dimensions	970 x 340 x 150 mm

Remarque Compatible avec G9637 ou G9638.











POMPES COMPATIBLES
Pompes compatibles


G9637


G9638

Livré avec

- Caisse en bois

TÊTES DE COUPE HYDRAULIQUES
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES





	G9646	G9648	G9649-II
Force de sortie	12 t	15 t	30 t
Pression nominale	700 bar	700 bar	700 bar
Diamètre de coupe max.	⌀ 105 mm	⌀ 132 mm	⌀ 160 mm
Pompe requise	Simple effet	Simple effet	Double effet
Poids net	8,6 kg	15,6 kg	95 kg
Emballage	Mallette plastique	Coffret métallique	Caisse en bois
Pompes compatibles	G9645, G9645-II, G9635	G9645, G9645-II, G9635	G9637, G9638
Types de câbles			
Cuivre et aluminium	✓	✓	✓
Câbles armés lourds	×	✓	✓
Câbles armés légers	✓	✓	✓
Barre d'acier	×	×	×

COUPE-CÂBLES HYDRAULIQUES ISOLÉS
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES





	G9652	G9653-B	G9653
Force de sortie	15 t	15 t	15 t
Pression nominale	700 bar	700 bar	700 bar
Diamètre de coupe max.	⌀ 132 mm	⌀ 132 mm	⌀ 132 mm
Tension du câble	Jusqu'à 35 kV	Jusqu'à 35 kV	Jusqu'à 35 kV
Source d'énergie hydraulique	Pompe hydraulique à pied	Pompe hydraulique sur batterie	Pompe hydraulique électrique
Télécommande	—	Filaire et sans fil	Filaire et sans fil
Poids net	27,6 kg	27,1 kg	36,1 kg
Emballage	Coffret métallique	Coffret métallique	Coffret métallique
Types de câbles			
Cuivre et aluminium	✓	✓	✓
Câbles armés lourds	✓	✓	✓

COUPE-CÂBLES HYDRAULIQUE ISOLÉ AVEC POMPE À PIED, 15 T ⌀132 MM — G9652

Force de sortie	15 t
Pression nominale	700 bar
Capacité de coupe	⌀ 132 mm OD
Poids net	27,5 kg



Cu/Al · ACSR · Armé lourd

Livré avec

- Coffret métallique
- Flexible isolé 10 m
- Tête de coupe
- Pompe hydraulique à pied
- Piquet de mise à la terre

COUPE-CÂBLES HYDRAULIQUE ISOLÉ AVEC POMPE SUR BATTERIE, 15 T ⌀132 MM — G9653-B

Alimentation	Sans fil
Tension	18 V
Capacité de la batterie	5,0 Ah
Force de coupe	15 t
Pression nominale	700 bar
Capacité de coupe	
[Cu/Al]	⌀ 132 mm OD
Télécommande	Filaire et sans fil
Pompe hydraulique	Pompe sur batterie
Capacité du réservoir	0,7 L
Débit d'huile	
[Haute pression]	0,1 - 0,2 L/min
[Basse pression]	0,65 - 1,3 L/min
Temps de charge	40 min
Poids net	27,1 kg



Cu/Al · ACSR · Armé lourd

Livré avec

- Coffret métallique
- Flexible isolé 10 m
- Tête de coupe
- Pompe hydraulique sur batterie
- Piquet de mise à la terre

COUPE-CÂBLES HYDRAULIQUE ISOLÉ AVEC POMPE ÉLECTRIQUE, 15 T ⌀132MM — G9653

Force de sortie	15 t
Pression nominale	700 bar
Capacité de coupe	
[Cu/Al armé]	⌀ 132 mm OD
Télécommande	Filaire et sans fil
Pompe hydraulique	Pompe électrique
Poids net	36,1 kg



Cu/Al · ACSR · Armé lourd

Livré avec

- Coffret métallique
- Flexible isolé 10 m
- Tête de coupe
- Pompe hydraulique électrique
- Piquet de mise à la terre

COUPE-BARRES, 150 X 12 MM — G9681

Force de coupe	25 t
Pression nominale	700 bar
Épaisseur max.	12 mm
Largeur de coupe max.	150 mm
Poids net	28,25 kg
Dimensions	270 x 190 x 420 mm
Dimensions de l'emballage	380 x 270 x 460 mm



POMPES COMPATIBLES


G9645


G9645-II


G9635

Livré avec
- Coupe-barres
- Coffret métallique

COUPE-BARRES, 200 X 12 MM — G9683

Force de coupe	30 t
Pression nominale	700 bar
Épaisseur max.	12 mm
Largeur de coupe max.	200 mm
Poids net	34,65 kg
Dimensions	310 x 200 x 420 mm
Dimensions de l'emballage	380 x 270 x 460 mm



POMPES COMPATIBLES


G9645


G9645-II


G9635

Livré avec
- Coupe-barres
- Coffret métallique

COUPE-BARRES, 200 X 16 MM — G9684

Force de coupe	40 t
Pression nominale	700 bar
Épaisseur max.	16 mm
Largeur de coupe max.	200 mm
Poids net	46,5 kg
Dimensions	330 x 200 x 450 mm
Dimensions de l'emballage	380 x 280 x 460 mm



POMPES COMPATIBLES


G9645


G9645-II


G9635

Livré avec
- Coupe-barres
- Coffret métallique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES COUPE-BARRES







	G9681	G9683	G9684
Force de coupe	25 t	30 t	40 t
Pression nominale	700 bar	700 bar	700 bar
Épaisseur max.	12 mm	12 mm	16 mm
Largeur de coupe max.	150 mm	200 mm	200 mm
Poids net	28,25 kg	34,65 kg	46,5 kg
Dimensions	270 x 190 x 420 mm	310 x 200 x 420 mm	380 x 280 x 460 mm
Pompes compatibles	G9645, G9645-II, G9635	G9645, G9645-II, G9635	G9645, G9645-II, G9635

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES POINÇONNEUSES DE BARRES





	G9686	G9688
Force de poinçonnage	31 t	60 t
Pression nominale	700 bar	700 bar
Épaisseur max.		
Cu/Al	13 mm	20 mm
Acier ordinaire	10 mm	16 mm
Poids net	14,0 kg	35,9 kg
Pompes compatibles	G9645, G9645-II, G9635	G9637, G9638

POINÇONNEUSE DE BARRES, 31 T

G9686

Force de poinçonnage	31 t
Pression nominale	700 bar
Épaisseur max.	
[Cu/Al]	13 mm
[Acier ordinaire]	10 mm
Poids net	14,0 kg
Dimensions	230 x 100 x 370 mm



POMPES COMPATIBLES


G9645


G9645-II


G9635

Livré avec

- Tête de poinçonnage
- Poinçons et matrices ⌀ 8, 10,5, 13,5, 17,5, 20,5 mm
- Mallette rigide

POINÇONNEUSE DE BARRES À DOUBLE EFFET, 60 T

G9688

Force de poinçonnage	60 t
Pression nominale	700 bar
Épaisseur max.	
[Cu/Al]	20 mm
[Acier ordinaire]	16 mm
Poids net	35,9 kg



POMPES COMPATIBLES


G9637


G9638

Livré avec

- Tête de poinçonnage
- Poinçons et matrices ⌀ 16, 18, 22, 24 mm
- Coffret métallique



KIT EMPORTE-PIÈCE HYDRAULIQUE MANUEL

G9685

Force de sortie	9 t
Pression nominale	700 bar
Épaisseur max.	
[Tôle d'acier ordinaire]	3,2 mm
[Tôle inox]	1,6 mm



Livré avec

- Mallette rigide
- Poinçons et matrices ⌀ 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"

KIT EMPORTE-PIÈCE HYDRAULIQUE MANUEL

G9685-mm

Force de sortie	9 t
Pression nominale	700 bar
Épaisseur max.	
[Tôle d'acier ordinaire]	3,2 mm
[Tôle inox]	1,6 mm



Livré avec

- Mallette rigide
- Poinçons et matrices ⌀ 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm



CINTREUSE HYDRAULIQUE, 15 T (CORPS EN ALLIAGE D'ACIER) — G9695

Force de sortie	15 t
Pression nominale	700 bar
Capacité de cintrage max.	3"
Volume d'huile	516 ml
Poids net	34,3 kg
Dimensions	680 x 780 x 130 mm



POMPES COMPATIBLES


G9645


G9645-II


G9635

Livré avec
- Formes de cintrage 1/2", 3/4", 1", 1-1/2", 2", 2-1/2", 3"
- Coffret métallique

CINTREUSE HYDRAULIQUE, 20 T (CORPS EN ALLIAGE D'ALUMINIUM) — G9696

Force de sortie	20 t
Pression nominale	700 bar
Capacité de cintrage max.	4"
Volume d'huile	516 ml
Poids net	33,0 kg
Dimensions	740 x 880 x 250 mm



POMPES COMPATIBLES


G9645


G9645-II


G9635

Livré avec
- Formes de cintrage 1/2", 3/4", 1", 1-1/2", 2", 2-1/2", 3", 4"
- Coffret métallique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES CINTREUSES HYDRAULIQUES





	G9695	G9696
Force de sortie	15 t	20 t
Pression nominale	700 bar	700 bar
Capacité de cintrage max.	3"	4"
Volume d'huile	516 ml	516 ml
Poids net	34,3 kg	33,0 kg
Dimensions	680 x 780 x 130 mm	740 x 880 x 250 mm
Pompes compatibles	G9645, G9645-II, G9635	G9645, G9645-II, G9635

PINCE À SERTIR POUR EMBOUTS DE CÂBLAGE, 6 MM² — G80401

Capacité de sertissage	0,25-6 mm²
Longueur	175 mm



POUR EMBOUTS DE CÂBLAGE



PINCE À SERTIR POUR COSSES NON PRÉ-ISOLÉES, 6 MM² — G80402

Capacité de sertissage	0.5-1/1-2.5/4-6 mm²
Longueur	230 mm



POUR COSSES NON PRÉ-ISOLÉES



PINCE À SERTIR POUR COSSES PRÉ-ISOLÉES, 6 MM² — G80403

Capacité de sertissage	1-6 mm²
Longueur	230 mm



POUR COSSES PRÉ-ISOLÉES



PINCE À SERTIR HYDRAULIQUE MANUELLE, 300 MM²² — G9621

Force de sertissage	6 t
Pression nominale	700 bar
Course	17 mm
Capacité de sertissage	
[Cu]	300 mm²
Poids net	3,8 kg
Dimensions	500 x 170 x 70 mm
Mallette en plastique PP	680 x 300 x 120 mm



Livré avec

- Matrices de sertissage ⌀ 6, 10, 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300
- Mallette rigide

PINCE À SERTIR HYDRAULIQUE MANUELLE, 400 MM² — G9622

Force de sertissage	12 t
Pression nominale	700 bar
Course	42 mm
Capacité de sertissage	
[Cu]	Max. 400 mm²
Poids net	6,1 kg
Dimensions	560 x 180 x 70 mm
Dimensions de l'emballage	680 x 300 x 120 mm



Livré avec

- Matrices de sertissage ⌀ 6, 10, 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300, 400
- Mallette rigide



PINCES À SERTIR HYDRAULIQUES MANUELLES
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES





	G9621	G9622
Force de sertissage	6 t	12 t
Pression nominale	700 bar	700 bar
Course	17 mm	42 mm
Capacité de sertissage max.	300 mm ²	400 mm ²
Gamme de matrices standard	Cu 6–300 mm²	Cu 6–400 mm²
Type de tête	Tête à ouverture rapide (flip-top)	Tête en C
Rotation de la tête	360°	360°
Système hydraulique	Système hydraulique à deux vitesses avec décompression automatique	Système hydraulique à deux vitesses avec décompression automatique
Poids net	3,8 kg	6,1 kg
Dimensions de l'outil	500 x 170 x 70 mm	560 x 180 x 70 mm

PINCES À SERTIR HYDRAULIQUES SUR BATTERIE
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



	G9631	G9632	G9633	G9633UNV	G9634-N	G9634-6
Force de sertissage	3,5 t	6 t	6 t	6 t	12 t	15 t
Pression nominale	700 bar	700 bar	700 bar	700 bar	700 bar	700 bar
Capacité de sertissage max.	Cu 150 mm²	Cu 300 mm²	Cu 300 mm²	300 mm ²	Cu 400 mm²	Cu 630 mm²
Gamme de matrices standard	Cu 6-150 mm²	Cu 6-300 mm²	Cu 6-300 mm²	Cu 6-300 mm²	Cu 6-400 mm²	Cu 16-630 mm²
Fonctions multiples (coupe, sertissage, poinçonnage)	×	×	×	✓	×	×
Rotation de la tête	360°	360°	360°	360°	360°	360°
Système hydraulique	décompression automatique	décompression automatique	Deux vitesses avec décompression automatique	décompression automatique	Deux vitesses avec décompression automatique	Deux vitesses avec décompression automatique
Poids net	1,8 kg	2,7 kg	4,1 kg	4,4 kg	7,0 kg	9,4 kg

PINCE À SERTIR HYDRAULIQUE SUR BATTERIE, 3,5 T 150 MM² 2

G9631

Alimentation	Sans fil
Tension	18 V
Capacité de la batterie	4,0 Ah
Force de sertissage	3,5 t
Course	10 mm
Capacité de sertissage	
[Cu/Al]	150 mm²
Réservoir d'huile	50 ml
Poids net	1,8 kg
Dimensions de l'emballage	480 x 420 x 120 mm



Livré avec

- Matrices de sertissage ⌀ 6, 10, 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150
- Mallette rigide
- 2 x batterie 18 V 4,0 Ah
- 1 x chargeur (fiche UK)

PINCE À SERTIR HYDRAULIQUE SUR BATTERIE, 6 T 300 MM² 2

G9632

Alimentation	Sans fil
Tension	18 V
Capacité de la batterie	4,0 Ah
Force de sertissage	6 t
Course	17 mm
Capacité de sertissage	
[Cu]	300 mm²
Réservoir d'huile	50 ml
Poids net	2,7 kg
Dimensions de l'emballage	480 x 420 x 120 mm



Livré avec

- Matrices de sertissage ⌀ 6, 10, 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300
- Mallette rigide
- 2 x batterie 18 V 4,0 Ah
- 1 x chargeur (fiche UK)

PINCE À SERTIR HYDRAULIQUE SUR BATTERIE, 6 T 300 MM² 2

G9633

Alimentation	Sans fil
Tension	18 V
Capacité de la batterie	4,0 Ah
Force de sertissage	6 t
Pression nominale	700 bar
Course	22 mm
Capacité de sertissage	
[Cu/Al]	300 mm²
Poids net	4,1 kg
Dimensions	280 x 70 x 290 mm
Dimensions de l'emballage	590 x 510 x 140 mm



Livré avec

- Matrices de sertissage ⌀ 6, 10, 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300
- Mallette rigide
- 2 x batterie 18 V 4,0 Ah
- 1 x chargeur (fiche UK)

OUTIL HYDRAULIQUE 3 EN 1 SUR BATTERIE, 6 T

G9633UNV

Alimentation	Sans fil
Tension	18 V
Capacité de la batterie	4,0 Ah
Force de sertissage	6 t
Pression nominale	700 bar
Capacité de sertissage	Max. 300 mm²
Capacité de poinçonnage	
[Acier ordinaire]	Épaisseur 3,5 mm, ⌀ 64 mm
[Inox]	Épaisseur 2,5 mm, ⌀ 64 mm
Capacité de coupe	
[Cu/Al/ACSR]	Max. ⌀ 40 mm
Poids net	4,4 kg
Dimensions	430 x 80 x 280 mm
Dimensions de l'emballage	590 x 510 x 140 mm





Livré avec

- Matrices de sertissage ⌀ 6, 10, 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300
- Poinçons et matrices ⌀ 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"
- Lame de coupe UCACSR/UC40
- Adaptateur de poinçonnage
- 2 x batterie 18 V 4,0 Ah
- 1 x chargeur (fiche UK)

PINCE À SERTIR HYDRAULIQUE SUR BATTERIE, 12 T 400 MM² 2

G9634-N

Alimentation	Sans fil
Tension	18 V
Capacité de la batterie	4,0 Ah
Force de sertissage	12 t
Pression nominale	700 bar
Course	42 mm
Capacité de sertissage	
[Cu/Al]	Max. 400 mm²
Poids net	7,0 kg
Dimensions	440 x 70 x 280 mm
Dimensions de l'emballage	590 x 510 x 140 mm



Livré avec

- Matrices de sertissage ⌀ 6, 10, 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300 400
- Mallette rigide
- 2 x batterie 18 V 4,0 Ah
- 1 x chargeur (fiche UK)

PINCE À SERTIR HYDRAULIQUE SUR BATTERIE, 15 T 630 MM² 2

G9634-6

Alimentation	Sans fil
Tension	18 V
Capacité de la batterie	4,0 Ah
Force de sertissage	15 t
Course	50 mm
Pression nominale	700 bar
Capacité de sertissage	
[Cu/Al]	Max. 630 mm²
Poids net	9,4 kg
Dimensions	510 x 80 x 280 mm
Dimensions de l'emballage	590 x 520 x 140 mm



Livré avec

- Matrices de sertissage ⌀ 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300, 400, 500, 630
- Mallette rigide
- 2 x batterie 18 V 4,0 Ah
- 1 x chargeur (fiche UK)

TÊTE DE SERTISSAGE HYDRAULIQUE, 16-630 MM² — G9636

Force de sertissage	25 t
Pression nominale	700 bar
Course	20 mm
Capacité de sertissage	630 mm²
Poids	5,4 kg



POMPES COMPATIBLES


G9645


G9645-II


G9635

Livré avec

- Matrices de sertissage ⌀ 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300, 400, 500, 630
- Sac de transport en toile

TÊTE DE SERTISSAGE HYDRAULIQUE, 6-400 MM² — G9636-II

Force de sertissage	12 t
Pression nominale	700 bar
Course	42 mm
Capacité de sertissage	400 mm²
Poids	4,8 kg



POMPES COMPATIBLES


G9645


G9645-II


G9635

Livré avec

- Matrices de sertissage ⌀ 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300, 400
- Sac de transport en toile

TÊTE DE SERTISSAGE, 200 T 2 500 MM² — G9639

Force de sertissage	200 t
Course	40 mm
Capacité de sertissage	Max. 2 500 mm²
Cu/Al	100 mm
Acier	50 mm
Poids	85 kg



POMPES COMPATIBLES

Pompes compatibles


G9637


G9638

MATRICES DE SERTISSAGE EN OPTION



G9630
Matrices
sur mesure possibles

TÊTES DE SERTISSAGE HYDRAULIQUES
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES





	G9636	G9636-II	G9639
Force de sertissage	25 t	12 t	200 t
Pression nominale	700 bar	700 bar	700 bar
Course	20 mm	42 mm	40 mm
Capacité de sertissage max.	630 mm ²	400 mm ²	Cu/Al : 100 mm, acier : 50 mm
Type de tête	Tête en U, à goupille	Tête en C	Tête industrielle renforcée
Poids net	5,4 kg	4,8 kg	85 kg
Pompes compatibles	G9645, G9645-II, G9635	G9645, G9645-II, G9635	G9637, G9638

EXTRACTEURS DE ROULEMENTS HYDRAULIQUES
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES





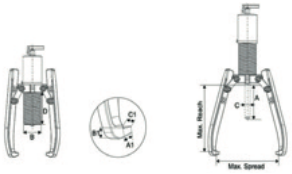

	G9673	G9674	G9671	G9672
Force	12 t	30 t	12 t	30 t
Course (A)	85 mm	111 mm	85 mm	111 mm
Surface de pression	14,45 cm ²	42 cm ²	14,45 cm ²	42 cm ²
Profondeur des griffes	260 mm	435 mm	260 mm	435 mm
Écartement des griffes	375 mm	550 mm	375 mm	550 mm
Poids net	9,5 kg	34 kg	9,5 kg	36 kg
Tête				
[B]	60 mm	98 mm	60 mm	98 mm
[C]	28 mm	50 mm	28 mm	50 mm
[D]	118 mm	155 mm	118 mm	155 mm
Extrémité de griffe				
[A1]	14 mm	20 mm	14 mm	20 mm
[B1]	10 mm	27 mm	10 mm	27 mm
[C1]	29 mm	38 mm	29 mm	38 mm
Pompes compatibles	G9645, G9645-II, G9635	G9645, G9645-II, G9635	—	—

EXTRACTEUR DE ROULEMENTS HYDRAULIQUE, 12 T

G9673

Force	12 t
Course (A)	85 mm
Surface de pression	14,45 cm ²
Profondeur des griffes	260 mm
Écartement des griffes	375 mm
Poids	9,5 kg
Tête	
[B]	60 mm
[C]	28 mm
[D]	118 mm
Extrémité de griffe	
[A1]	14 mm
[B1]	10 mm
[C1]	29 mm





POMPES COMPATIBLES


G9645


G9645-II


G9635

Livré avec

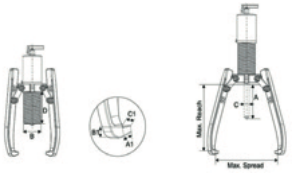
- Mallette rigide

EXTRACTEUR DE ROULEMENTS HYDRAULIQUE, 30 T

G9674

Force	30 t
Course (A)	111 mm
Surface de pression	42 cm²
Profondeur des griffes	435 mm
Écartement des griffes	550 mm
Poids net	34 kg
Tête	
[B]	98 mm
[C]	50 mm
[D]	155 mm
Extrémité de griffe	
[A1]	20 mm
[B1]	27 mm
[C1]	38 mm





POMPES COMPATIBLES


G9645


G9645-II


G9635

Livré avec

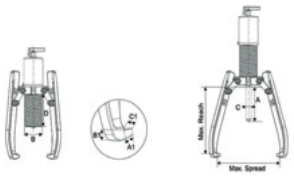
- Coffret métallique



EXTRACTEUR DE ROULEMENTS HYDRAULIQUE À POMPE INTÉGRÉE, 12 T — G9671

Force	12 t
Course (A)	85 mm
Surface de pression	14,45 cm²
Profondeur des griffes	260 mm
Écartement des griffes	375 mm
Poids	9,5 kg
Tête	
[B]	60 mm
[C]	28 mm
[D]	118 mm
Extrémité de griffe	
[A1]	14 mm
[B1]	10 mm
[C1]	29 mm





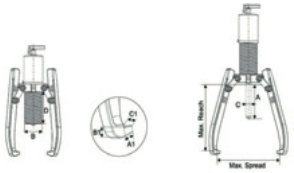
Livré avec

- Mallette rigide
- Poignée métallique

EXTRACTEUR DE ROULEMENTS HYDRAULIQUE À POMPE INTÉGRÉE, 30 T — G9672

Force	30 t
Course (A)	111 mm
Surface de pression	42 cm²
Profondeur des griffes	435 mm
Écartement des griffes	550 mm
Poids	36 kg
Tête	
[B]	98 mm
[C]	50 mm
[D]	155 mm
Extrémité de griffe	
[A1]	20 mm
[B1]	27 mm
[C1]	38 mm





Livré avec

- Coffret métallique
- Poignée métallique



POMPE HYDRAULIQUE À PIED

G9645

Pression nominale	700 bar
Poids de la pompe	8,6 kg
Poids du coffret de transport	4,5 kg
Dimensions de la pompe (flexible non inclus)	580 x 180 x 210 mm
Dimensions du coffret de transport	750 x 240 x 240 mm



Livré avec
- Flexible 2,7 m

POMPE HYDRAULIQUE À MAIN

G9645-II

Pression nominale	700 bar
Poids de la pompe	5,0 kg
Poids du coffret de transport	1,2 kg
Dimensions de la pompe (flexible non inclus)	610 x 130 x 170 mm
Dimensions du coffret de transport	740 x 200 x 210 mm



Livré avec
- Flexible 3 m



POMPES HYDRAULIQUES MANUELLES
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES





	G9645	G9645-II
Mode d'actionnement	À pied	À main
Pression nominale	700 bar	700 bar
Poids de la pompe	8,6 kg	5,0 kg
Dimensions de la pompe sans flexible	580 x 180 x 210 mm	610 x 130 x 170 mm
Matériau	Alliage d'aluminium haute résistance	Métal léger haute résistance et plastiques techniques renforcés

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES POMPES HYDRAULIQUES







	G9637	G9638	G9635
Alimentation	Moteur électrique	Moteur à essence	Batterie lithium-ion 18 V
Effet hydraulique	Double effet	Double effet	Simple effet
Pression nominale	700 bar	700 bar	700 bar
Flexibles hydrauliques	2 x 5 m	2 x 5 m	1 x 3 m
Poids net	20,1 kg	50 kg	7,5 kg
Dimensions	380 x 220 x 490 mm	650 x 370 x 500 mm	390 x 180 x 250 mm

POMPE HYDRAULIQUE ÉLECTRIQUE À DOUBLE EFFET — G9637

Alimentation	Moteur électrique
Pression nominale	700 bar
Capacité du réservoir	5 L
Débit d'huile	
[Haute pression]	0,3 L/min
[Basse pression]	4 L/min
Poids net	20,1 kg
Dimensions	380 x 220 x 490 mm
Dimensions de l'emballage	450 x 330 x 620 mm



Livré avec
- 2 x flexible 5 m

POMPE HYDRAULIQUE À ESSENCE À DOUBLE EFFET — G9638

Alimentation	Moteur à essence
Pression nominale	700 bar
Capacité du réservoir	10 L
Débit d'huile	
[Haute pression]	1,2 L/min
[Basse pression]	7,5 L/min
Poids net	50 kg
Dimensions	650 x 370 x 500 mm
Dimensions de l'emballage	700 x 470 x 540 mm



Livré avec
- 2 x flexible 5 m

POMPE HYDRAULIQUE SUR BATTERIE — G9635

Alimentation	Batterie Li-ion
Tension	18 V
Capacité de la batterie	5,0 Ah
Pression nominale	700 bar
Débit d'huile en haute pression	
[2 batteries]	0,2 L/min
[1 batterie]	0,1 L/min
Débit d'huile en basse pression	
[2 batteries]	1,3 L/min
[1 batterie]	0,65 L/min
Capacité du réservoir	0,7 L
Niveau sonore en fonctionnement	83 dB(A)
Temps de charge	40 min
Poids	7,5 kg



Livré avec
- Télécommande sans fil
- Télécommande filaire
- Sac de transport en toile
- 2 x batterie 18 V 5,0 Ah
- 1 x chargeur (fiche UK)
- Flexible 3 m

CHARGEUR DE BATTERIE 18 V — G9691



Entrée	100 - 240 V, 80 W
Fréquence	50 - 60 Hz

BATTERIE LI-ION 18 V 2,0 AH — G9692



Tension de la batterie	18 V
Capacité de la batterie	2,0 Ah

BATTERIE LI-ION 18 V 4,0 AH — G9694



Tension de la batterie	18 V
Capacité de la batterie	4,0 Ah



M G9910-3T

Hauteur d'axe max.	1 100 mm
Charge nominale	3 t
Poids net	50 kg



M G9910-5T

Hauteur d'axe max.	1 300 mm
Charge nominale	5 t
Poids net	60 kg



SUPPORT DE TOURET HYDRAULIQUE RÉGLABLE AVEC FREIN, 5 T

G9912-5T

Hauteur d'axe max.	1 500 mm
Charge nominale	5 t
Poids net	220 kg



SUPPORT DE TOURET HYDRAULIQUE RÉGLABLE AVEC FREIN, 10 T

G9912-10T

Hauteur d'axe max.	1 700 mm
Charge nominale	10 t
Poids net	310 kg



SUPPORT DE TOURET HYDRAULIQUE RÉGLABLE AVEC FREIN, 15 T

G9912-15T

Hauteur d'axe max.	1 800 mm
Charge nominale	15 t
Poids net	310 kg



SUPPORTS DE TOURET HYDRAULIQUES
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



	G9910-3T	G9910-5T	G9912-5T	G9912-10T	G9912-15T
Hauteur d'axe max.	1 100 mm	1 300 mm	1 500 mm	1 700 mm	1 800 mm
Charge nominale	3 t	5 t	5 t	10 t	15 t
Poids net	50 kg	60 kg	220 kg	310 kg	310 kg





TEST ET MESURE

MESUREZ EN TOUTE CONFIANCE. DIAGNOSTIQUEZ AVEC PRÉCISION.

MULTIMÈTRE DE POCHE, 10 A

G9101

Caractéristiques	Plage	Meilleure précision
Tension DC (V)	200 mV/600 V	±(0,5%+2)
Tension AC (V)	200 V/600 V	±(1,2%+3)
Courant DC (A)	2 000 uA/10 A	±(1,0%+2)
Résistance (Ω)	200 Ω/20 MΩ	±(0,8%+2)
Température (°C)	–40 °C/1 000 °C	±(1,0%+4)
Température (°F)	–40 °F/1 832 °F	±(1,5%+5)
Test de chute	2 m	
Diode	√	
Protection surcharge	Affichage « OL »	
Maintien (Data Hold)	√	
Indicateur de pile faible	√	
Mise en veille	√	
Rétroéclairage LCD	√	
Alimentation	1,5 V AAA 2 pcs	
Dimensions du produit	134 X 76,5 X 47 mm	



Livré avec
- Manuel d'utilisation
- Thermocouple type K
- Cordons de mesure
- Piles

MULTIMÈTRE NUMÉRIQUE, 10 A

G9102

Caractéristiques	Plage	Meilleure précision
Tension DC	400 mV/1 000 V	±(0,5%+5)
Tension AC	4 V/750 V	±(0,8%+3)
Courant AC	4 mA/10 A	±(1,0%+2)
Courant DC	400 uA/10 A	±(0,8%+3)
Résistance (Ω)	400 MΩ/40 MΩ	±(0,8%+2)
Capacité	4 nF/10 mF	±(4%+5)
Fréquence	10 Hz~1 MHz	±(0,1%+4)
Température (°C)	-40~1 000 °C ou -40~1 832 °F	±(1,0%+4)
Fonctions		
Calibre automatique	x	
NCV	√	
Test de diode	√	
Test de continuité	√	
Rétroéclairage	√	
Température de fonctionnement	0 °C~40 °C	
Classe de sécurité	CAT II 1000 V/CAT III 600 V	
True RMS	x	



Livré avec
- Manuel d'utilisation
- Thermocouple type K
- Cordons de mesure
- Piles

MULTIMÈTRE TRUE RMS, 10 A

G9103

Caractéristiques	Plage	Meilleure précision
Tension DC	60 mV/600 V	±(0,5%+2)
Tension AC	60 mV/600 V	±(0,8%+3)
Courant AC	600 uA/10 A	±(0,7%+2)
Courant DC	600 uA/10 A	±(1,0%+3)
Résistance (Ω)	600 Ω/60 MΩ	±(0,8%+2)
Capacité	9,999NF/99,99MF	±(4,0%+5)
Fréquence	10 Hz/10 MHz	±(0,1%+4)
Température (°C)	-40/1000°C	±(1,0%+3)
	-40/1832°F	±(1,5%+5)

Fonctions	
Calibre automatique	√
NCV	√
Test de diode	Env. 3 V
Test de continuité	√
Rétroéclairage	√
Température de fonctionnement	0 °C~40 °C
Classe de sécurité	CAT II 1000 V/CAT III 600 V
True RMS	x



Livré avec

- Manuel d'utilisation
- Thermocouple type K
- Cordons de mesure
- Piles

CORDONS DE MESURE À POINTES, USAGE INTENSIF

G9901

Caractéristiques	Plage
Longueur des cordons	900 mm
Longueur de la pointe	136 mm
Longueur de l'embout	15,7 mm
Niveau de sécurité	CAT III 1000 V/CAT IV 600 V 20 A
Certification de sécurité	EN 61010-031 A1: 2015
Caractéristiques et application	Fil à double isolation UL 16AWG



MESUREZ AVEC PRÉCISION. TRAVAILLEZ EN CONFIANCE.







CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES MULTIMÈTRES NUMÉRIQUES







	G9101	G9102	G9103
Tension DC	200 mV–600 V	400 mV–1 000 V	60 mV–600 V
Tension AC	200 V–600 V	4 V–750 V	60 mV–600 V
Courant DC	2 000 µA–10 A	400 µA–10 A	600 µA–10 A
Courant AC	—	4 mA–10 A	600 µA–10 A
Résistance	200 Ω–20 MΩ	400 Ω–40 MΩ	600 Ω–60 MΩ
Capacité	—	4 nF–10 mF	9,999 nF–99,99 mF
Fréquence	—	10 Hz–1 MHz	10 Hz–10 MHz
Température	–40 °C à 1 000 °C	–40 °C à 1 000 °C	–40 °C à 1 000 °C
Température — Fahrenheit	–40 °F à 1 832 °F	–40 °F à 1 832 °F	–40 °F à 1 832 °F
True RMS	—	—	Oui
Calibre automatique	—	—	Oui
Détection NCV	—	—	Oui
Test de diode	Oui	Oui	Tension de test env. 3 V
Test de continuité	Oui	Oui	Oui
Maintien de la mesure (Data Hold)	Oui	—	—
Indicateur de pile faible	Oui	—	—
Veille/arrêt automatique	Oui	—	—
Rétroéclairage LCD	Oui	Oui	Oui
Indication de surcharge	Affichage « OL »	—	—
Impédance d'entrée	≥10 MΩ	—	—
Fréquence d'échantillonnage	3 mesures/seconde	—	—
Température de fonctionnement	—	0 °C–40 °C	0 °C–40 °C
Classe de sécurité	CAT II 600 V	CAT II 1000 V / CAT III 600 V	CAT II 1000 V / CAT III 600 V
Résistance aux chutes	—	2 m	2 m
Filtre passe-bas VFC	—	Oui	Oui

MINI PINCE AMPÈREMÉTRIQUE, 200 A AC

G9201

Caractéristiques	Plage	Meilleure précision
Courant AC (A)	2 A/20 A/200 A	(±2,5%+20)
Fonctions		
Nombre de points d'affichage	2 000	
Calibre automatique	√	
Ouverture des mâchoires	16 mm	
Arrêt automatique	Env. 15 minutes	
Indic. pile faible	≤2,5 V	
Maintien de la mesure (Data Hold)	√	
Maintien du max.	√	
Rétroéclairage LCD	√	
Protection d'entrée	√	
Alimentation	AAA 1,5 V x 2	
Dimensions de l'écran LCD	39,3 mm x 26,5 mm	
Poids net	150 g	
Dimensions	158 mm x 60 mm x 33,5 mm	



Livré avec
- Manuel d'utilisation
- Piles

PINCE AMPÈREMÉTRIQUE TRUE RMS, 400 A AC

G9202

Caractéristiques	Plage	Meilleure précision
Courant AC (A)	4 A/40 A/400 A	±(1,8%+9)
Tension AC (V)	4 V/40 V/400 V/600 V	±(1,2%+5)
Tension DC (V)	400 mV/4 V/40 V/400 V/600 V	±(0,8%+1)
Résistance (Ω)	400 Ω/4 kΩ/40 kΩ/400 kΩ/4 MΩ/40 MΩ	±(1,0%+2)
Capacité (F)	50 nF/500 nF/5 µF/50 µF/100 µF	±(4.0%+5)
Fréquence	10 Hz–10 MHz	±(0,1%+4)
Fonctions		
Calibre automatique	√	
Ouverture des mâchoires	30 mm	
Test de diode env.	1,5 V	
NCV	√	
Maintien de la mesure (Data Hold)	√	
Mode relatif	√	
Rétroéclairage LCD	√	
Lampe torche	√	
Arrêt automatique	√	
Avertisseur sonore de continuité	√	
Indicateur de pile faible	≤2,4 V	
Protection d'entrée	√	
Impédance d'entrée en tension DC	≥10MΩ	



Livré avec
- Manuel d'utilisation
- Pochette de transport
- Piles

PINCE AMPÈREMÉTRIQUE TRUE RMS, 600 A AC

G9203

Caractéristiques	Plage	Meilleure précision
Courant AC (A)	6 A/60 A/600 A	±(2,5%+5)
Tension AC (V)	6 V/60 V/600 V/750 V	±(1,2%+5)
Tension DC (V)	600 mV/6 V/60 V/600 V/1 000 V	±(0,8%+1)
Résistance (Ω)	600 Ω/6 kΩ/60 kΩ/600 kΩ/6 MΩ/60 MΩ	±(1%+2)
Capacité (F)	99,99 nF/999,9 nF/9,999 µF/99,99 µF	±(4,0%+5)
Fréquence	999,9 µF/9,999 mF/60 mF	

Fonctions	
Calibre automatique	√
Ouverture des mâchoires	30 mm
Test de diode env.	Env. 3,0 V
NCV	√
Maintien de la mesure (Data Hold)	√
Mode relatif	√
Rétroéclairage LCD	√
Lampe torche	√
Arrêt automatique	√
Avertisseur sonore de continuité	√
Indicateur de pile faible	≤3,6 V
Protection d'entrée	√
Impédance d'entrée en tension DC	≥10 MΩ



Livré avec

- Manuel d'utilisation
- Cordons de mesure
- Housse de transport
- Piles

PINCE AMPÈREMÉTRIQUE TRUE RMS, 1 000 A AC

G9204-II

Caractéristiques	Plage	Meilleure précision
Courant AC (A)	1 000 A	±(1,5%+4)
Fréquence en courant AC (Hz)	20 Hz~10 kHz	±(1,0%+5)
Tension AC (V)	1 000 V	±(1,0%+2)
Tension DC (V)	1 000 V	±(0,7%+3)
Résistance (Ω)	60 MΩ	±(0,8%+2)
Capacité (F)	6 mF	±(4%+5)

Fonctions	
Nombre de points d'affichage	6 000
Ouverture des mâchoires	33 mm
Calibre automatique	√
True RMS	√
Test de diode	√
NCV	√
Maintien de la mesure (Data Hold)	√
Rétroéclairage LCD	√
Arrêt automatique	Env. 15 minutes
Avertisseur sonore de continuité	√
Indicateur de pile faible	≤2,5 V
Protection d'entrée	√
Impédance d'entrée en tension DC	≥10 MΩ



Livré avec

- Manuel d'utilisation
- 1 paire de cordons de mesure
- Housse de transport
- Piles

PINCE AMPÈREMÉTRIQUE TRUE RMS AC/DC, 600 A AC-DC

G9205

Caractéristiques	Plage	Meilleure précision
Courant AC (A)	0,06~600 A	±(2%+5)
Courant DC (A)	0,06~600 A	±(2%+5)
Tension AC (V)	600 V	±(0,8%+5)
Fréquence AC (Hz)	10 Hz~60 kHz	±(0,5%+2)
Tension DC (V)	600 V	±(0,5%+2)
Résistance (Ω)	60 MΩ	±(0,8%+2)
Capacité (F)	60 mF	±(4%+5)
Température (°C)	-40 °C~1 000 °C	±(1,5%+5)
Fréquence (Hz)	10 Hz~10 MHz	±(0,1%+4)

Fonctions	
Nombre de points d'affichage	6 000
Calibre automatique	√
Ouverture des mâchoires	28mm
True RMS	√
NCV	√
Test de continuité	√
Diode	√
MAX/MIN	√
Mode relatif	√
Mode zéro	√
Maintien de la mesure (Data Hold)	√
Indicateur de pile faible	√
Arrêt automatique	√



Livré avec

- Manuel d'utilisation
- Thermocouple
- Cordons de mesure
- Housse de transport
- Piles

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES PINCES AMPÈREMÉTRIQUES



	G9201	G9202	G9203	G9204-II	G9205
Courant AC	2 / 20 / 200 A	4 / 40 / 400 A	6 / 60 / 600 A	1 000 A	0,06~600 A
Courant DC	—	—	—	—	0,06~600 A
Tension AC	600 V	4 / 40 / 400 / 600 V	6 / 60 / 600 / 750 V	1 000 V	600 V
Tension DC	—	400 mV / 4 / 40 / 400 / 600 V	600 mV / 6 / 60 / 600 / 1 000 V	1 000 V	600 V
Résistance	—	400 Ω / 4 kΩ / 40 kΩ / 400 kΩ / 4 MΩ / 40 MΩ	600Ω / 6kΩ / 60kΩ / 600kΩ / 6MΩ / 60MΩ	60 MΩ	60 MΩ
Fréquence	—	10 Hz~10 MHz	10 Hz~10 MHz	20 Hz–10 kHz	10 Hz~60 kHz
Capacité	—	50 nF / 500 nF / 5 µF / 50 µF / 100 µF	99,99 nF / 999,9 nF / 9,999 µF / 99,99 µF / 999,9 µF / 9,999 mF / 60 mF	6 mF	60 mF
Impédance d'entrée en tension DC	—	≥10 MΩ	≥10 MΩ	≥10MΩ	—
True RMS	—	—	—	—	Oui
Ouverture des mâchoires	16 mm	30 mm	30 mm	33 mm	28 mm
Classe de sécurité	CAT III 600 V	CAT III 600 V	CAT III 600 V	CAT II 1000 V, CAT III	CAT III 600 V
Nombre de points d'affichage	2 000	—	—	6 000	6 000

DÉTECTEUR DE TENSION SANS CONTACT, 1 000 V

G9301-II

Caractéristiques	Plage
Tension AC (sensibilité haute)	24 V - 1 000 V
Tension AC (sensibilité basse)	90 V - 1 000 V
Fréquence (Hz)	50/60Hz
Alimentation	Piles 1,5 V (R03) × 2
Mode de fonctionnement	Induction automatique
Lampe torche	Faisceau blanc
Signal sonore (avertisseur) et visuel (LED)	√
Arrêt automatique	Env. 5 minutes
Indicateur de pile faible	√



Livré avec
- Manuel d'utilisation
- Piles

TESTEUR DE PRISE

G9302

Caractéristiques	Plage
Tension nominale	250 V AC
Courant nominal	13 A
Tension de service	230 V AC/50 Hz
Courant de service	<18 mA
Fréquence de fonctionnement	50~60 Hz
Signal d'avertissement	√
Double isolation	√
Voyants LED	√



Livré avec
- Manuel d'utilisation

INDICATEUR D'ORDRE DES PHASES ET DE SENS DE ROTATION MOTEUR

G9303

Caractéristiques	Plage
Tension AC (V)	90 V~600 V
Fréquence (Hz)	15 Hz~400 Hz
Courant de service (A)	<3 mA
Fonctions	
Indication de l'ordre des phases	LED
Indication de phase manquante	LED
Indication du sens de rotation moteur	LED
Alimentation	Pile 9 V



Livré avec
- 3 x cordons de mesure
- Housse de transport
- 2 x pinces crocodile

TESTEUR DE RÉSISTANCE DE TERRE, 4 000 Ω

G9305

Caractéristiques	Plage
Résistance de terre (Ω)	0~4 000 Ω / ±(2%+3)
Tension de terre AC (V)	0~400 V / ±(1%+6)
Fréquence	50 Hz/60 Hz
Fonctions	
Calibre manuel	√
Arrêt automatique	Env. 10 minutes
Indicateur de pile faible	√
Maintien de la mesure (Data Hold)	√
Mémorisation des données	20 groupes
Rétroéclairage LCD	√
Mesure simplifiée 2 fils	√
Mesure de précision 3 fils	√
Alimentation	Piles 1,5 V AA × 6





Livré avec

- Manuel d'utilisation
- Cordon de mesure rouge (20 m)
- Cordon de mesure jaune (10 m)
- Cordon de mesure vert (5 m)
- 2 x piquets de terre auxiliaires
- Cordons de mesure simplifiés avec pinces crocodile
- Housse de transport
- Piles

TESTEUR DE DISJONCTEURS DIFFÉRENTIELS (RCD/ELCB)

G9306

Sélection du calibre		Plage	Meilleure précision
Mesure RCD/ELCB			
X 1/2	10 mA/20 mA/ 30 mA/100 mA/ 300 mA/500 mA	1 000 ms -	±(1,5%+4)
X 1	10 mA/20 mA/ 30 mA/100 mA/ 300 mA/500 mA	1 000 ms 300 ms	±(1,0%+5)
X 5	10 mA/20 mA/ 30 mA	1 000 ms	±(1,0%+2)
RAMPE AUTO	10 mA/20 mA/ 30 mA/100 mA/ 300 mA/500 mA	300 ms	±(0,7%+3)
Précision courant décl.	-	-	±10
Précision temps décl.	-	-	±(0,6%+4)
Résolution temps décl.	1 ms	-	-
Tension de service (fréq.)	195 V~253 V (50 Hz)	-	-



Livré avec

- Manuel d'utilisation
- Cordons de mesure
- Housse de transport

CONTRÔLEUR ÉLECTRIQUE MULTIFONCTION

G9307

Caractéristiques	Plage	Meilleure précision
Résistance d'isolement (Ω)		
Tension d'essai	250 V/500 V/1 000 V	±10%
250 V	0,05 MΩ~200 MΩ	±(5%+5)
500 V	0,05 MΩ~300 MΩ	±(5%+5)
1 000 V	0,05 MΩ-500 MΩ	±(5%+5)
RCD		
Tension de service (fréq.)	220 V (45 Hz--65 Hz)	±10%
Courant d'essai	10 mA/30 mA/100 mA/300 mA	0~20%
Temps de déclenchement	0 ms~2 000 ms, IΔn (10 mA)	±(5%+2)
	0 ms~500 ms, IΔn (30 mA)	
	0 ms~300 ms, IΔn (100 mA, 300 mA)	
Continuité basse résistance		
Plage	0,00 Ω~2 000 Ω	±(2%+5)
Tension d'essai	Env. 5,0 V	-
Courant d'essai	>200 mA (R<2 Ω)	-
Mesure de tension (V)		
Tension DC	0~440 V	±(5%+2)
Tension AC	0~440 V	
Fréquence (à titre indicatif)		



Livré avec
- Manuel d'utilisation
- Cordons de mesure
- Housse de transport

TESTEZ MIEUX.

TRAVAILLEZ EN SÉCURITÉ.

INSPECTION CVC



INSPECTION DES TABLEAUX ÉLECTRIQUES



INSPECTION DES PANNEAUX SOLAIRES



CONTRÔLEUR D'INSTALLATION MULTIFONCTION

G9309

Caractéristiques	Plage	Meilleure précision
Résistance d'isolement (Ω)		
Tension de sortie	250 V/500 V/1 000 V	±10%
250 V	0,05 MΩ~250 MΩ	±(5%+5)
500 V	0,05 MΩ~500 MΩ	
1 000 V	0,05 MΩ~1 000 MΩ	
Courant de court-circuit	<1,8 mA	<2 mA
Test de continuité		
Plage	0,01 Ω~200 Ω	±(2%+5)
Courant d'essai	0,00~2 Ω: >200 mA	√
Impédance de ligne (Ω)		
Tension de service (L-N)	Tension : 195 V~440 V, fréquence : 45 Hz~65 Hz	
Courant et durée d'essai	20 A/20 ms	
Étendue de mesure	0,05 Ω~2 000 Ω	
Calibres de mesure	0,05 Ω~1,99 Ω	
	2,0 Ω~19,9 Ω	
	20 Ω~2 000 Ω	
Précision	±(5%+5)	
Résolution	Minimum 0,01 Ω	
Courant de court-circuit présumé (PSC)	0KA~26KA	
Impédance de boucle (Ω)		
Tension de service (L-E)	Tension : 220 V ±10 %, fréquence : 45 Hz~65 Hz	
Courant et durée d'essai	20 A/20 ms	
Étendue de mesure	0,05 Ω~2 000 Ω	
Calibres de mesure	0,05 Ω~1,99 Ω	
	2,0 Ω~19,9 Ω	
	20 Ω~2 000 Ω	
Précision	±(5%+5)	
Résolution	Minimum 0,01 Ω	
Courant de défaut présumé (PFC)	0KA~26KA	
Impédance de boucle sans déclenchement (Ω)		
Tension de service (L-E)	Tension : 220 V ±10 %, fréquence : 45 Hz~65 Hz	
Courant d'essai	20 A	
Plage d'affichage	0,01 Ω~2 000 Ω	
Étendue de mesure	1,00 Ω~2 000 Ω	
Calibres de mesure	1,00 Ω~1,99 Ω	
	2,0 Ω~19,9 Ω	
	20 Ω~2 000 Ω	
Précision	±5 %±12d + marge de bruit (1,00~1,99)	
	±5 %±5d (2,0~19,9)	
Résolution	Minimum 0,01 Ω	
Courant de défaut présumé (PFC)	0KA~26KA	
Test RCD		
Tension de service (fréquence)	195 V~253 V (45 Hz~65 Hz)	√
Courant d'essai	10 mA/30 mA/100 mA/300 mA/500 mA	±10%







Le contrôleur d'installation multifonction GAZELLE® G9309 est un instrument simple et intuitif, conçu pour les contrôles réguliers d'installation et de maintenance. Associant des circuits intégrés analogiques et numériques à grande échelle et un microprocesseur, le G9309 mesure les dispositifs différentiels (RCD), l'impédance de ligne et de boucle, la continuité, la résistance d'isolement, les tensions DC et AC et l'ordre des phases. C'est un outil idéal pour les essais, l'inspection et la maintenance : polyvalent, plus précis, stable et facile à utiliser, il fait gagner du temps et renforce la confiance dans vos résultats.

CONTRÔLEUR D'INSTALLATION MULTIFONCTION

G9309

Caractéristiques	Plage	Meilleure précision
Test RCD		
Temps de déclenchement	×1/2 IΔn, plage : 0 ms~2 000 ms	±(5%+5)
	×1 IΔn, plage : 0 ms~500 ms (sélection compte à rebours)	
	×1 IΔn, plage : 0 ms~300 ms	
	×2 IΔn, plage : 0 ms~150 ms	
	×5 IΔn, plage : 0 ms~40 ms	
	×2 IΔn, plage : 0 ms~200 ms (sélection compte à rebours)	
Test d'ordre des phases		
Tension de service (fréquence)	100 V~440 V (45 Hz~65 Hz)	√
Affichage	Ordre des phases : L1 L2 L3, rotation directe ; L1 L3 L2, rotation inverse	√
Test RCD en rampe		
Courant d'essai	10 mA/30 mA/100 mA/300 mA/500 mA	±10%
Tension AC (V)		
Plage	0 V~440 V	±(5%+2)
Réponse en fréquence	45 Hz~65 Hz	√
Résolution	1 V	√
Fonctions		
Nombre de points d'affichage		9 999
Arrêt automatique		√
Indicateur de pile faible		√
Mémorisation des données		√
Rétroéclairage LCD		√
Test demi-onde auto		√
Test RCD à rebours	30 s	√
Test RCD demi-onde		√
Inversion de phase (RCD)	0° et 180°	√

Caractéristiques générales	
Alimentation	Pile 1,5 V × 8
Dimensions de l'écran LCD	125 mm × 37 mm
Couleur du produit	Bleu et gris
Poids net du produit	1 000 g
Dimensions du produit	210 mm × 175 mm × 90 mm
Accessoires standard	Piles, cordons de mesure (rouge ×1, vert ×1, noir ×1), cordon de mesure secteur spécial, cordon de mesure à commande à distance

- Écran LCD 9 999 points avec bargraphe ; arrêt automatique
  Arrêt automatique
- Mesure de résistance d'isolement 250 V~1 000 V DC
- Test de continuité de terre 200 mA
- Mesure simultanée du courant et du temps de déclenchement RCD (types AC et A)
- Mesure du temps et du seuil de déclenchement RCD (test en rampe)
- Mesure du courant variable RCD
- Mesure d'impédance de boucle / courant de défaut présumé (PFC) / courant de court-circuit présumé (PSC)
- Verrouillage du test
- Mémorisation des données en une touche
- Option d'angle de phase 0°/180° pour détecter le temps de déclenchement le plus court
- Indicateur d'ordre des phases intégré
- Contrôle et mesure automatiques des tensions AC/DC
- Grand écran rétroéclairé blanc, symboles clairs et grand angle de vision pour une lecture facile et sûre
- Commutateur rotatif indiquant clairement la fonction sélectionnée, sans menus complexes à plusieurs niveaux
- Mesure rapide de tension entre L-N, L-PE et N-PE avec le cordon secteur, sans changer les raccordements
- Livré avec mallette rigide, cordons de mesure et piles

Livré avec

- Manuel d'utilisation
- Cordons de mesure
- Mallette de transport rigide
- Piles

CHAQUE ESSAI MAÎTRISÉ. CHAQUE CONNEXION VÉRIFIÉE.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES CONTRÔLEURS MULTIFONCTIONS





	G9307	G9309
Résistance d'isolement (250 V)	0,05–200 MΩ	0,05–250 MΩ
Résistance d'isolement (500 V)	0,05–300 MΩ	0,05–500 MΩ
Résistance d'isolement (1 000 V)	0.05–500MΩ	0,05–1 000 MΩ
Courant d'essai RCD	10/30/100/300mA	10/30/100/300/500 mA
Tension/fréquence RCD	220 V/45–65 Hz	—
Impédance de boucle (A/ms)	—	20 A/20 ms
Impédance de ligne (A/ms)	—	20 A/20 ms
Plage du test de continuité	—	0,01–200 Ω
Plage de tension AC	0–440 V	0–440 V
Plage de tension DC	0–440 V	0–440 V
Plage de fréquence	—	20–100Hz
Type d'affichage	LCD	LCD
Nombre de points d'affichage	—	9 999 points
Classe de sécurité	—	CAT III 300 V
Maintien de la mesure (Data Hold)	Oui	—
Rétroéclairage	Oui	—
Arrêt automatique	Oui	—
Indication de dépassement de calibre	Oui	—
Alarme cordons de mesure	Oui	—

MÉGOHMMÈTRE, 1 KV

G9304

Caractéristiques	Plage	Meilleure précision
Résistance d'isolement (Ω) (Ω)	Tension d'essai - 250 V/500 V/1 000 V	0%~10%
	250 V -0,00 MΩ~5,5 GΩ	±(3%+5)
	500 V - 0,00 MΩ~5,5 GΩ	±(3%+5)
	1 000 V - 0,00 MΩ~5,5 GΩ	±(3%+5)
Faible résistance (Ω)	0,01 Ω~200 Ω (env. 5,0 V/>200 mA)	±(2%+3)
Tension AC (V)	30 V~600 V	±(2%+3)

Fonctions	
DAR	60 s/15 s et 60 s/30 s
PI	√
Rétroéclairage LCD	√
Voyant d'alarme	√
Décharge automatique	√
Affichage secondaire de la tension d'essai	√
Alimentation	Piles 1,5 V AA x 6



Livré avec

- Manuel d'utilisation
- 3 x cordons de mesure
- Housse de transport
- Piles

DÉTECTEZ LES FAIBLESSES. PRÉVENEZ LES DÉFAILLANCES.

SÉCURITÉ ET PORTABILITÉ



LARGE PLAGE DE TENSIONS D'ESSAI



MÉGOHMMÈTRE, 2,5 KV

G9310

Caractéristiques	Plage	Meilleure précision
Résistance d'isolement (Ω)		
Tensions d'essai	100 V~1 000 V	
	500 V~2 500 V	0%~20
100 V	0,1 MΩ~500 MΩ	
250 V	0,5 MΩ~2 GΩ	
500 V	1 MΩ~4 GΩ	
	0,5 MΩ~5 GΩ	±(3%+5)
	0,5 MΩ~20 GΩ	
1 000 V	2 MΩ~10 GΩ	±(3%+5)
	1MΩ~40GΩ	
1 500 V	5 MΩ~20 GΩ	±(3%+5)
2 500 V	2,5 MΩ~100 GΩ	
	10 MΩ~100 GΩ	±(3%+5)
Tension DC (V)		
1 000 V		
600 V		±(2%+5)
Tension AC (V)		
750 V		
600 V		±(2%+5)
Courant de court-circuit		
Courant de court-circuit		<1,8 mA
Faible résistance (Ω)		
Étendue de mesure	0,1 Ω~999,9 Ω	
Fonctions		
Calibre automatique/ arrêt automatique		√
Affichage secondaire de la tension d'essai		
Indicateur de pile faible		√
Mémorisation des données		18
Mesure comparative		√
Indice de polarisation (PI)		√
Rapport d'absorption diélectrique (DAR)		√
Interface USB		√
Bargraphe analogique		30
Rétroéclairage LCD		√
Alarme hors calibre		√
Indication de haute tension	Env. 30 minutes	√
Mesure temporisée	Env. 15 minutes	√



Le mégohmmètre GAZELLE® G9310, 2,5 kV, joue un rôle important dans la mesure de la résistance d'isolement lors de la maintenance et du dépannage de grands transformateurs, générateurs, moteurs haute tension, installations de câblage électrique, équipements d'usine, etc. Il permet d'identifier rapidement les défauts susceptibles de provoquer des risques pour la sécurité et des arrêts de production. Cet appareil est portable, simple à utiliser et doté de fonctions avancées. Le G9310 mesure également le PI, le DAR et d'autres paramètres importants. Les données mesurées peuvent ensuite être analysées avec le logiciel PC.

- Grand afficheur 9 999 points avec bargraphe analogique 30 segments
- Mesures PI/DAR et mode de mesure continue
- Fonctions de comparaison et de seuils haut/bas, mémorisation de 18 groupes de données
- Arrêt automatique, rétroéclairage, indications de pile faible et de dépassement de calibre
- Décharge automatique et alarme de sortie haute tension
- Adaptateur secteur, interface USB et logiciel PC
- Mode de mesure temporisée, mesure automatique jusqu'à 15 minutes

Livré avec

- 2 x cordon de mesure 1 fiche vers 1 pince crocodile
- 1 x cordon de mesure 2 fiches vers 1 pince crocodile
- CD logiciel PC
- Câble USB
- Adaptateur secteur
- Mallette de transport rigide
- Piles

MÉGOHMMÈTRE, 5 KV

G9311

Caractéristiques	Plage	Meilleure précision
Résistance d'isolement (Ω)		
Tensions d'essai	100 V~1 000 V	
	500 V~2 500 V	
	500 V~5 000 V	0%~20
500 V	1 MΩ~4 GΩ	
	0,5 MΩ~5 GΩ	
	0,5 MΩ~20 GΩ	±(3%+5)
1 000 V	2 MΩ~10 GΩ	
	1 MΩ~40 GΩ	±(3%+5)
1 500 V	5 MΩ~20 GΩ	
2 500 V	2,5 MΩ~100 GΩ	±(3%+5)
	10 MΩ~100 GΩ	
5 000 V	5 MΩ~1 000 GΩ	±(3%+5)
Tension DC (V)		
600 V		±(2%+3)
Tension AC (V)		
600 V		±(2%+3)
Courant de court-circuit		
Courant de court-circuit		>3 mA
Fonctions		
Calibre automatique/ arrêt automatique		√
Affichage secondaire de la tension d'essai		√
Indicateur de pile faible		√
Mémoire de données		18
Mesure comparative		√
Indice de polarisation (PI)		√
Rapport d'absorption diélectrique (DAR)		√
Interface USB		√
Bargraphe analogique		30
Rétroéclairage LCD		√
Alarme hors calibre		√
Indication de haute tension	Env. 30 minutes	√
Mesure temporisée	Env. 15 minutes	√



Le mégohmmètre GAZELLE® G9311, 5 kV, joue un rôle important dans la mesure de la résistance d'isolement lors de la maintenance et du dépannage de grands transformateurs, générateurs, moteurs haute tension, installations de câblage électrique, équipements d'usine, etc. Il permet d'identifier rapidement les défauts susceptibles de provoquer des risques pour la sécurité et des arrêts de production. Cet appareil est portable, simple à utiliser et doté de fonctions avancées. Le G9311 mesure également le PI, le DAR et d'autres paramètres importants. Les données mesurées peuvent ensuite être analysées avec le logiciel PC.

- Grand afficheur 9 999 points avec bargraphe analogique 30 segments
- Mesures PI/DAR et mode de mesure continue
- Fonctions de comparaison et de seuils haut/bas, mémorisation de 18 groupes de données
- Arrêt automatique, rétroéclairage, indications de pile faible et de dépassement de calibre
- Décharge automatique et alarme de sortie haute tension
- Adaptateur secteur, interface USB et logiciel PC
- Mode de mesure temporisée, mesure automatique jusqu'à 15 minutes

Livré avec

- 2 x cordon de mesure 1 fiche vers 1 pince crocodile
- 1 x cordon de mesure 2 fiches vers 1 pince crocodile
- Câble USB
- Adaptateur secteur
- Mallette de transport rigide
- Piles
- CD logiciel PC

MÉGOHMMÈTRE, 12 KV

G9312

Caractéristiques	Plage	Meilleure précision
Résistance d'isolement (Ω)		
500 V	0,50 MΩ~4,99 GΩ	±(5%+5)
	5,00 GΩ~49,9 GΩ	±(10%+10)
	50,0 GΩ~500 GΩ	à titre indicatif
1 000 V	1,00 MΩ~9,99 GΩ	±(5%+5)
	10,0 GΩ~99,9 GΩ	±(15%+10)
	100 GΩ~1 000 GΩ	à titre indicatif
2 500 V	2,50 MΩ~24,9 GΩ	±(5%+5)
	25.0GΩ~249GΩ	±(15%+10)
	250 GΩ~2,5 TΩ	à titre indicatif
5 000 V	5,00 MΩ~49,9 GΩ	±(5%+5)
	50 GΩ~499 GΩ	±(15%+20)
	500 GΩ~5,0 TΩ	à titre indicatif
10 000 V	10,0 MΩ~99,9 GΩ	±(10%+10)
	100 GΩ~999 GΩ	±(20%+20)
	1 000 GΩ~10 TΩ	à titre indicatif
12 000 V	12,0 MΩ~99,9 GΩ	±(10%+10)
	100 GΩ~999 GΩ	±(20%+20)
	1 000 GΩ~10 TΩ	à titre indicatif
Tension de sortie		
500 V	0~+10%	
1 000 V	0~+10%	
2 500 V	0~+10%	
5 000 V	0~+10%	
10 000 V	-5~+10%	
12 000 V	-5~+10%	
Courant de charge		
500 V (R=500 kΩ) 1 mA	0%~+20%	
1 000 V (R=1 MΩ) 1 mA	0%~+20%	
2 500 V (R=2,5 MkΩ) 1 mA	0%~+20%	
5 000 V (R=5 MΩ) 1 mA	0%~+20%	
10 000 V (R=10 MΩ) 0,15~1,2 mA	0%~+20%	
12 000 V (R=12 MΩ) 0,15~1,2 mA	0%~+20%	
Mesure de tension DC		
30 V~1 000 V	±(3%+5)	
Mesure de tension AC		
30 V~750 V (50~60 Hz)	±(3%+5)	
Fonctions		
Logiciel PC d'analyse des données	√	
Rétroéclairage	√	
Mémorisation des données	999 jeux de données	
Rapport d'absorption diélectrique (DAR)	0,00~999	
Indice de polarisation (PI)	0,00~999	
Alimentation	Piles alcalines 1,5 V (LR14) x 10, adaptateur secteur	
Affichage	71 mm x 34 mm	
Couleur du produit	Rouge et gris	
Poids net du produit	6,6 kg	
Dimensions du produit	410 mm x 342 mm x 204 mm	
Quantité standard par carton	1 pc.	
Dimensions du carton standard	510 mm x 320 mm x 420 mm	
Poids brut du carton standard	10,2 kg	



Le mégohmmètre GAZELLE® G9312, 12 kV, est un contrôleur numérique d'isolement haute tension à 6 calibres : 500 V, 1 000 V, 2 500 V, 5 000 V, 10 000 V et 12 000 V. Le G9312 joue un rôle important dans la mesure de la résistance d'isolement lors de la maintenance et du dépannage de grands transformateurs, générateurs, moteurs haute tension, installations de câblage électrique, équipements d'usine, etc. Il permet d'identifier rapidement les défauts susceptibles de provoquer des risques pour la sécurité et des arrêts de production. Cet appareil est portable, simple à utiliser et doté de fonctions avancées. Les données d'essai peuvent être enregistrées dans la mémoire de l'appareil et transférées vers un PC par le câble USB dédié, ou en temps réel.

- Tension AC/DC
- Transfert des données par USB
- Affichage max. 9 999 points, indicateur de pile faible et rétroéclairage LCD • Mémorisation des données et indice de polarisation
- Alarme de dépassement de calibre
- Mesure comparative et sélection de la durée de mesure

Livré avec

- Manuel d'utilisation
- Cordons de mesure
- Câble USB
- Adaptateur secteur
- Mallette de transport rigide
- Piles

TESTEZ AU-DELÀ DE LA SURFACE. STOPPEZ LES PANNES AVANT QU'ELLES N'ARRIVENT.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES MÉGOHMMÈTRES






	G9304	G9310	G9311	G9312
Tension d'essai max.	1 000 V	2 500 V	5 000 V	12 000 V
Choix de la tension d'essai	250 / 500 / 1 000 V	Jusqu'à 2,5 kV	100 V–5 kV	500 / 1 000 / 2 500 / 5 000 / 10 000 / 12 000 V
Plage de résistance d'isolement	Jusqu'à 5,5 GΩ	0,1 MΩ–100 GΩ	0,1 MΩ–1 000 GΩ	0,5 MΩ–10 TΩ
Précision de mesure d'isolement	±(3% + 5)	Typiquement ±(3 % + 5)	Typiquement ±(3 % + 5)	Selon le calibre : ±(5 % + 5) à ±(20 % + 20) ; calibres les plus élevés à titre indicatif
Mesure de tension AC	30–600V	Jusqu'à 600 V	Jusqu'à 600 V	30–750 V
Mesure de tension DC	—	Jusqu'à 600 V	600 V	30–1 000 V
Faible résistance	0,01–200 Ω	0,1–999,9 Ω	—	—
Courant de court-circuit/de charge	—	Inférieur à 1,8 mA	Supérieur à 3 mA	1 mA jusqu'à 5 kV ; 0,15–1,2 mA à 10–12 kV
Mesure PI	Oui	Oui	Oui	Oui
Mesure DAR	Oui	Oui	Oui	Oui
Décharge automatique	Oui	Oui	Oui	Oui
Mémorisation des données	—	18 groupes	18 groupes	999 jeux de données
USB/logiciel PC	—	Oui	Oui	Oui
Affichage	LCD rétroéclairé avec voyant d'alarme	LCD 9 999 points et bargraphe 30 segments	LCD 9 999 points et bargraphe 30 segments	LCD 9 999 points rétroéclairé
Catégorie de sécurité	CAT III 600 V	CAT III 600 V	CAT III 600 V	CAT III 600 V
Alimentation	6 piles AA	Piles ou adaptateur secteur		10 piles LR14 ou adaptateur secteur

KIT DE CONTRÔLEUR D'APPAREILS PORTATIFS (PAT)

G9308-KIT

Plage	Meilleure précision	Paramètre
Test de résistance d'isolement		
0,20 MΩ~19,99 MΩ	±5%+2	Tension de sortie 250 V / 500 V
		Courant de sortie (R=500 KΩ) : > 1 mA
		(R=1 KΩ) : < 2 mA
		Courant de court-circuit < 3 mA
Résistance de terre		
Seuil « BON » classe I 0,2 Ω	±5%+2	Courant de mesure > 200 mA (R<2 Ω)
Seuil « BON » cordon IEC 0,2 Ω	±5%+2	Tension de mesure 5 V DC
Test de courant de fuite		
0,10~10,5 mA	±5%+2	Tension de mesure 40 V eff.
		Fréquence d'essai 50 Hz AC
Test de cordon IEC + test de rallonge 30 m		
Câblage correct	√ BON	
Circuit ouvert, court-circuit, inversion de polarité	X ÉCHEC	
Test de prise de courant		
Normal	Affichage « LN √, LE √, NE √ »	Entrée AC 220 V ±10 %
Défaut de terre	Affichage « LN √, LE x, NE x »	Entrée AC 220 V ±10 %
Défaut de neutre	Affichage « LN x, LE √, NE x »	Entrée AC 220 V ±10 %
Fonctions		
Mode	√	
Indicateur de pile faible	√	

Le contrôleur d'appareils portatifs GAZELLE® G9308 s'adresse aux professionnels de tous niveaux. Grâce à son interface simple, sa capacité à tester tous les appareils et sa conception portable fonctionnant sur piles, ce contrôleur PAT est essentiel pour maintenir la sécurité électrique sur tout lieu de travail. Son fonctionnement en une touche avec tests automatiques vous permet de travailler plus vite sans compromettre votre sécurité.

- Contrôleur PAT simple d'emploi, réalisant tous les tests nécessaires avec un minimum d'effort
- Idéal pour débuter en contrôle PAT ou pour un parc d'appareils réduit ; autonomie jusqu'à 1 000 tests
- Test d'isolement à 250 V et 500 V
- Test de continuité de terre (sans risque pour le matériel informatique)
- Prise secteur intégrée
- Interface simple : trois touches en façade, clairement identifiées par type d'appareil







Livré avec

- Contrôleur PAT G9308
- Détecteur de tension G9301-II
- Testeur de prise G9302
- Jeu de 13 tournevis VDE G80363
- Étiquettes conforme/non conforme G9904
- Clé USB avec logiciel PAT GAZELLE®

CONTRÔLEUR D'APPAREILS PORTATIFS (PAT)

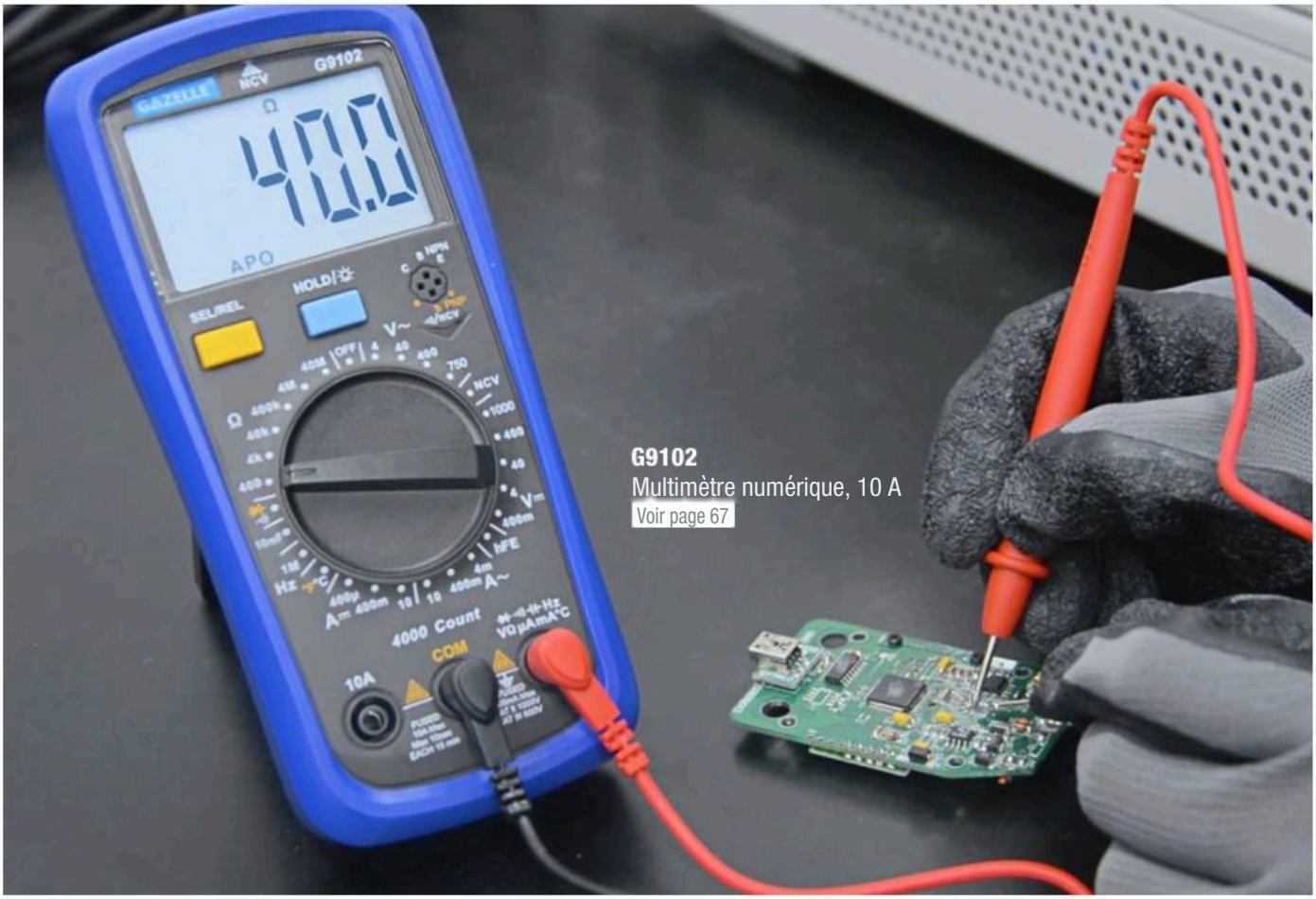
G9308

Plage	Meilleure précision	Paramètre
Test de résistance d'isolement		
0,20 MΩ~19,99 MΩ	±5%+2	Tension de sortie 250 V / 500 V Courant de sortie (R=500 KΩ) : > 1 mA (R=1 KΩ) : < 2 mA Courant de court-circuit < 3 mA
Résistance de terre		
Seuil « BON » classe I 0,2 Ω	±5%+2	Courant de mesure > 200 mA (R<2 Ω)
Seuil « BON » cordon IEC 0,2 Ω	±5%+2	Tension de mesure 5 V DC
Test de courant de fuite		
0,10~10,5 mA	±5%+2	Tension de mesure 40 V eff. Fréquence d'essai 50 Hz AC
Test de cordon IEC + test de rallonge 30 m		
Câblage correct	√ BON	
Circuit ouvert, court-circuit, inversion de polarité	X ÉCHEC	
Test de prise de courant		
Normal	Prompt "LN √, LE √, NE √"	Entrée AC 220 V ±10 %
Défaut de terre	Affichage « LN √, LE x, NE x »	Entrée AC 220 V ±10 %
Défaut de neutre	Affichage « LN x, LE √, NE x »	Entrée AC 220 V ±10 %
Fonctions		
Mode	√	
Indicateur de pile faible	√	



Livré avec

- Manuel d'utilisation
- Cordons de mesure
- Cordon IEC
- Pince crocodile
- Mallette de transport rigide
- Piles



G9102
Multimètre numérique, 10 A
Voir page 67

G9320
DÉTECTEUR DE RÉSEAUX ENTERRÉS

DÉTECTION DE RÉSEAUX MULTIPLES

Détecte les câbles électriques, câbles de télécommunication, canalisations métalliques et plus encore.

PROFONDEUR DE DÉTECTION JUSQU'À 25 MÈTRES

Localisez les réseaux jusqu'à 25 mètres (82 ft) de profondeur.

MODES ACTIF ET PASSIF

Mode actif avec émetteur pour un traçage précis. Mode passif pour la détection des signaux présents.



DÉTECTEUR DE RÉSEAUX ENTERRÉS

G9320

Caractéristiques	Plage
Modes du récepteur	Connexion directe, couplage par pince, induction, mode amplifié.
Modes de détection	Pic large, pic étroit, mode creux, courbe historique, spectre de fréquences
Fréquences actives	640 Hz, 1 280 Hz, 8 kHz, 33 kHz, 82 kHz, 197 kHz
Mesure de profondeur max.	25 mètres (mode actif)
Écran	LCD couleur matriciel 320 x 240
Type et capacité de batterie	Lithium-ion, 7,4 V nominal, >3 Ah
Entrée du chargeur	AC 100-240 V, 50/60Hz
Indice de protection	IP65
Conditions d'utilisation	Température -25 °C à 60 °C ; humidité <90 % ; altitude <4 500 m
Dimensions	680 x 120 x 277 mm
Poids	2,0 kg



Livré avec

- Manuel d'utilisation
- Chargeur de récepteur G9333
- Capteur auxiliaire de mesure de profondeur G9335
- Housse de transport G9331

ÉMETTEUR DE SIGNAL

G9326

Caractéristiques	Plage
Modes de sortie	Connexion directe, couplage par pince, induction, mode amplifié
Fréquences de sortie	640 Hz, 1 280 Hz, 8 kHz, 33 kHz, 82 kHz, 197 kHz
Puissance de sortie	15 W (maximum), 10 niveaux réglables
Adaptation d'impédance	Entièrement automatique
Protection surtension/surintensité	Entièrement automatique
Écran	LCD couleur matriciel 320 x 240
Type et capacité de batterie	Lithium-ion, 7,4 V nominal, >6 Ah
Entrée du chargeur	AC 100-240 V, 50/60Hz
Sortie du chargeur	Port USB-C, charge rapide PD	5 V⎓3 A, 9 V⎓3 A, 12 V⎓3 A, 15 V⎓3 A, 20 V⎓3,25 A (max.)
Conditions d'utilisation	Température -25 °C à 60 °C ; humidité <90 % ; altitude <4 500 m
Dimensions	280 × 220 × 90 mm
Poids	2,3 kg



Livré avec

- Chargeur de récepteur G9333
- Câble de connexion directe G9332
- Piquet de terre G9334 x 2

DÉTECTEUR DE RÉSEAUX ENTERRÉS

G9321

Caractéristiques	Plage
Mode de réception	Bobine intégrée
Modes de détection	Pic large, pic étroit, mode creux
Fréquences actives	512 Hz, 1 024 Hz, 8 kHz, 33 kHz, 82 kHz
Mesure de profondeur max.	5 mètres
Profondeur de détection max. de la sonde	10 mètres
Écran	320 x 480 LCD
Bande de fréquences passive	Fréquence du réseau et ses harmoniques ; bandes radiofréquences haute, moyenne et basse
Communication	Bluetooth (en option)
Type et capacité de batterie	Batterie lithium-ion intégrée, 7,4 V nominal, >2,5 Ah
Entrée du chargeur	AC 100-240 V, 50/60Hz
Conditions d'utilisation	25 °C à 60 °C, <90 % HR, <4 500 m
Indice de protection	IP54
Dimensions	1,18 kg
Poids	628 x 287 x 98 mm



Livré avec

- Câble de sortie de connexion directe pour émetteur
- Piquet de terre
- Rallonge de mise à la terre
- Chargeur rapide GaN (nitrure de gallium)

ÉMETTEUR DE SIGNAL

G9321T

Caractéristiques	Plage
Modes de sortie	Direct connection, clamp coupling (optional), radiation (optional)
Fréquences de sortie	512 Hz, 1 024 Hz, 8 kHz, 33 kHz, 82 kHz
Puissance de sortie	6 W max.
Adaptation d'impédance	Entièrement automatique
Protection surtension/surintensité	Entièrement automatique
Écran	480 x 240 LCD
Type et capacité de batterie	Batterie lithium-ion intégrée, 7,4 V nominal, >5 Ah
Tension de sortie max.	60 V
Courant de sortie max.	200 mA
Dimensions	278 x143 x 52 mm
Poids	1,15 kg



CADRE EN A DE LOCALISATION DE DÉFAUTS DE CÂBLES AVEC BOOSTER 1 KV — G9325

- Localisation précise des défauts : la détection de tension de pas localise avec précision les défauts des câbles enterrés et les défauts d'isolement des canalisations.
- Utilisation intuitive : reconnu automatiquement par le récepteur dès le branchement, qui passe directement en mode recherche de défauts.
- Montage et utilisation faciles : les sondes se fixent simplement sur le cadre en A, et les indicateurs de direction et de signal à l'écran guident rapidement l'opérateur vers le défaut.



PINCE ÉMETTRICE — G9327

- Couplage du signal par pince : la pince émettrice injecte le signal de localisation sur les câbles sous tension ou en service, sans contact électrique direct.
- Fonctionnement non intrusif : n'affecte pas le fonctionnement normal de la canalisation ou du câble, ce qui la rend sûre et pratique sur les lignes sous tension.
- Espacement optimisé : une distance de 2 à 5 m entre la pince émettrice et la pince réceptrice réduit les interférences rayonnées et garantit des mesures précises.



PINCE RÉCEPTRICE — G9328

- Identification de câble : détecte précisément le câble cible par mesure du courant et de la phase pour une identification fiable.
- Mode réception par pince automatique : le récepteur passe automatiquement en mode réception par pince dès que la pince est branchée.
- Identification intelligente à 640 Hz et 1 280 Hz : traçage et vérification de câble plus fiables aux fréquences clés de détection.



MALLETTE DE TRANSPORT RIGIDE — G9330

- Construction renforcée résistante aux chocs : protège le détecteur de réseaux et ses accessoires pendant le transport, le stockage et l'utilisation sur le terrain.
- Intérieur moulé sur mesure : maintient l'équipement en place, avec des compartiments dédiés aux câbles, pinces et émetteurs.
- Protection contre les intempéries : aide à protéger l'équipement sensible de l'humidité et de la poussière en environnement exigeant.



HOUSSE DE TRANSPORT

G9331

- Conception légère et souple : facile à porter et à transporter sur le terrain.
- Construction durable résistante aux intempéries : aide à protéger l'équipement de la poussière, de l'humidité légère et des manipulations quotidiennes.
- Compartiments de rangement : accessoires bien rangés et faciles d'accès grâce aux compartiments zippés et poches à accès rapide.



CÂBLE DE CONNEXION DIRECTE

G9332

- Injection directe du signal : transmet le signal de l'émetteur directement sur les canalisations métalliques, câbles télécom, câbles électriques et autres structures métalliques.
- Mise à la terre sûre par double pince : la pince rouge se raccorde au métal à nu, la pince noire à un piquet de terre placé à au moins 5 m.
- Avertissement de sécurité : la sortie de l'émetteur atteint 150 Vcc (crête à crête). Ne touchez pas les pinces ni la canalisation cible pendant le fonctionnement.



CHARGEUR RÉCEPTEUR ET ÉMETTEUR

G9333

- Charge rapide USB-C : charge l'émetteur et le récepteur via la prise secteur et le câble double USB-C à charge rapide.
- Indicateur de charge : affiche la progression de la charge ; le voyant vert indique la charge complète.
- Recharge rapide : environ 3 à 4 heures pour l'émetteur et 1,5 à 2 heures pour le récepteur.



PIQUET DE TERRE X 2

G9334

- Mise à la terre optimisée : piquets à haute conductivité pour une mise à la terre stable et fiable et une transmission précise du signal.
- Détection à faibles interférences : un positionnement correct des piquets réduit les interférences et améliore la précision de localisation.
- Signal plus net : deux piquets robustes renforcent le retour par la terre pour un signal plus clair et plus régulier.



CAPTEUR AUXILIAIRE DE MESURE DE PROFONDEUR — G9335

- Indication d'interférences : alerte l'utilisateur pendant la mesure de profondeur pour améliorer la précision et la fiabilité.
- Mesure de profondeur améliorée : profondeur en temps réel et alerte en cas de distorsion du signal pour des résultats plus fiables.
- Montage et utilisation faciles : se fixe facilement sur le récepteur pour une mise en œuvre rapide sur le terrain.



STÉTHOSCOPE DE CÂBLES — G9337

- Identification des câbles en espace restreint : aide à localiser et distinguer les câbles là où d'autres méthodes ne sont pas praticables.
- Différenciation du signal : utilise les écarts d'amplitude du signal pour identifier manuellement le câble cible parmi les câbles voisins.
- Mesure de phase à 640 Hz et 1 280 Hz : mesure de phase et suivi anti-erreur pour une identification plus précise des câbles.





G9320
Détecteur de réseaux enterrés
Voir page 87

THERMO-HYGROMÈTRE

G9401

Caractéristiques	Plage
Température	
Plage	-10~50 °C (14~122 °F)
Résolution	0,1 °C (0,1 °F)
Précision	±1 °C (±1,8 °F)
Sonde de température externe	
Plage	-10~50 °C (14~122 °F)
Résolution	0,1 °C (0,1 °F)
Précision	±1 °C (±1,8 °F)
Humidité	
Plage	10~99 %RH
Résolution	1 %RH
Précision	±5 %RH
Fonctions	
Fréquence d'échantillonnage	10 s
Réveil	√
Piles	1*AAA
Certification	CE



Livré avec
- Manuel d'utilisation
- Piles
- Sonde de température

MINI THERMOMÈTRE À CONTACT

G9402

Caractéristiques	Plage	Meilleure précision
Mesure de température (K)	-50~1 300 °C	±(0,5%+1)
Mesure de température (J)	-50~1 200 °C	±(0,5%+1)
Fonctions		
Mesure différentielle (T1-T2)	√	
Conversion d'unités (°C/°F)	√	
Max./min./moy.	√	
Sélection de fonction (K/J)	√	
Rétroéclairage	√	
Température de fonctionnement	0 °C~40 °C	
Humidité de fonctionnement (relative)	≤80 %RH	
Test de chute 1 m	√	
Alimentation	3 x AAA	



Livré avec
- Manuel d'utilisation
- Piles
- Sonde de température

THERMOMÈTRE INFRAROUGE SANS CONTACT, -50 À 500 °C

G9403-II

Caractéristiques	Plage
Mini thermomètre infrarouge	CE, UKCA
Plage de température	-50 °C~500 °C
Type de laser	Cercle
Précision	±2 °C ou ±2 %
Résolution	0,1 °C
Rapport D:S	12:1
Temps de réponse	≤250 ms
Émissivité	0,10~1,00 réglable
Classe laser	Classe 2
Puissance laser	<1 mW
Longueur d'onde laser	630 nm~670 nm
Réponse spectrale	8 µm~14 µm
Fonctions	
Type d'affichage	LCD EBTN
Sélection d'unité	°C/°F
Laser marche/arrêt	√
Maintien de la mesure (Data Hold)	√
Arrêt automatique	√
Indicateur de pile faible	√
Mode MAX/MIN/AVG/DIF	√
Alarme sonore de température haute/basse	√
Test de chute	1m



Livré avec
- Manuel d'utilisation
- Piles

THERMOMÈTRE IR SANS CONTACT

G9404

Caractéristiques	Plage
Plage de température	-35 °C~450 °C
Précision de mesure	>0 °C : ±1,8 °C ou ±1,8 %, la valeur la plus élevée ; <0 °C : ±1,8 °C+0,1 °C/°C)
	> 32 °F ± 3,6 °F ou ±1,8 %, la valeur la plus élevée ; <32 °F : ±(3,6 °F+0,1 °F/°F)
Répétabilité	1,0 °C (2,0 °F) ou 1,0 % de la mesure, la valeur la plus élevée
Résolution d'affichage	0,1 °C/0,1 °F
D:S (distance/diamètre de la cible)	10:1 / temps de réponse 250 ms (95 % de la mesure)
Émissivité (réglable, pas de 0,01)	0,95
Nombre de lasers	Laser simple / classe 2
Fonctions	
Alarme de température haute et basse	√
Rétroéclairage LCD	√
Indice de protection	IP65
Test de chute	3 mètres
Inserts de fixation sur trépied	√
Alimentation	Pile 9 V



Livré avec
- Housse de transport
- Pile

MINI THERMO-HYGROMÈTRE AVEC BLUETOOTH

G9405-Log

Plage	Résolution	Meilleure précision
Humidité		
0~99 %RH	0,1 %RH	±5~RH (0~99 %RH)
-10~60 °C	0,1 °C	±1,0 °C
14~140 °F	0,2 °F	±2,0 °F
Fonctions		
Fréquence d'échantillonnage	0,5 s	
Conversion d'unités	°C/°F	
Rétroéclairage LCD	Oui	
Piles	3 piles AAA 1,5 V	
Conditions d'utilisation	Température : 0~40 °C Humidité : ≤80 % HR	
Conditions de stockage	Température : -20~60 °C Humidité : ≤75 % HR	
MAX/MIN	MAX/MIN	
Maintien de la mesure (Data Hold)	HOLD	



Livré avec
- Manuel d'utilisation
- Piles

MINI SONOMÈTRE AVEC BLUETOOTH

G9406-Log

Caractéristiques	Plage	Meilleure précision
Bruit (pondération A)	30~130 dB (rés. 0,1 dB)	±5~RH (0~99 %RH)
Fréquence d'échantillonnage	FAST	125 ms
	SLOW	1 000 ms
MAX/MIN		MAX/MIN
Maintien (Data Hold)	0,5 s	HOLD
Rétroéclairage LCD	°C/°F	Oui
Piles	Oui	3 piles AAA 1,5 V
Conditions d'utilisation	Température	0~40 °C
	Humidité	≤80 %RH
Conditions de stockage	Température	-20~60 °C
	Humidité	≤75 %RH



Livré avec
- Manuel d'utilisation
- Piles

MINI THERMO-HYGROMÈTRE AVEC BLUETOOTH

G9407-Log

Plage	Résolution	Meilleure précision
Vitesse du vent		
0~30 m/s	0,1 m/s	±5 % lect.+0,5
Température		
-10~50 °C	0,1 °C	±2 °C
14~122 °F	0,2 °F	±4 °F
Échelle de Beaufort		
Niveau 0~12	1	±1
Conditions d'utilisation		
Température	0~40 °C	
Humidité	≤80 %RH	
Conditions de stockage		
Température	-20~60 °C	
Humidité	≤75 %RH	
Fonctions		
Fréquence d'échantillonnage	0,5 s	
MAX/AVG	MAX/AVG	
Maintien de la mesure (Data Hold)	HOLD	
Rétroéclairage LCD	Oui	
Piles	3 piles AAA 1,5 V	



Livré avec
- Manuel d'utilisation
- Piles

MINI LUXMÈTRE AVEC BLUETOOTH

G9408-Log

Caractéristiques	Plage
Mesure d'éclairement (LUX)	199 900 lux
Mesure d'éclairement (FC)	FAST
Précision	0~9 999 lux/0~999 fc : ±(4 %+8)
	≥10 000 lux/≥1 000 fc : ±(5 %+10)
	≥100 000 lux/≥9 999 fc : ±(5 %+10)
Résolution	1 lux (0~9 999 lux)
	10 lux (≥10 000 lux)
	100 lux (≥100 000 lux)
	1 fc (0~9 999 fc) ; FC=lux/10,76
	10 fc (≥10 000 fc) ; FC=lux/10,76
Temps d'échantillonnage	0,5 s
Fonctions	
Application	√
Bluetooth®	√
Indication de surcharge	OL
MAX/MIN	√
Maintien de la mesure (Data Hold)	√
Rétroéclairage LCD	√
Arrêt automatique	√
Indicateur de pile faible	√
Insert de fixation sur trépied	√



Livré avec
- Manuel d'utilisation
- Piles

TACHYMÈTRE LASER

G9409

Plage	Résolution	Meilleure précision
Mesure de vitesse de rotation (tr/min)		
10,0~9 999,9 tr/min	0,1	±(0,04%+2)
10 000~99 999 tr/min		
Comptage		
0~99 999 coups	1 coup (<10 kHz, largeur d'impulsion 5 %)	±1 coup

Fonctions	
Distance de la cible	50 mm ~ 200 mm
Test de chute	1m
Température et humidité de fonctionnement	0 °C à 50 °C (80 % HR max.)
Température et humidité de stockage	-20 °C à + 60 °C (80 % HR max.)
Alimentation	3 piles 1,5 V (AAA)
Autonomie	12 heures en fonctionnement continu



Livré avec
- Manuel d'utilisation
- Bandes réfléchissantes
- Piles

DÉTECTEUR DE MATÉRIAUX, 100 MM

G9411

Caractéristiques	Plage
Principe de détection	Induction électromagnétique
Détecte	Poutres en bois, objets métalliques, câbles électriques
Profondeur de détection des métaux	100 mm (tube en fer) ; 80 mm (tube en laiton)
Profondeur de détection des montants (bois)	38 mm
Profondeur de détection des câbles AC	50 mm
Précision de détection	±15 mm à 28,5 mm de profondeur (plaque de plâtre)
Signalisation	Vocale
Alimentation	3,7 V 300 mAh Li-ion
Poids net du produit	112 g
Dimensions du produit	135 x 60 x 25 mm



Livré avec
- Manuel d'utilisation
- Housse de transport
- Piles

THERMOMÈTRE À CONTACT NUMÉRIQUE

G9412

Caractéristiques	Plage
Plage de mesure	-40 °C~250 °C (-40 °F~482 °F)
Précision	±2 °C (-40 °C≤T<-20 °C)
	±1 °C (-20 °C≤T≤100 °C)
	±2 °C (100 °C<T≤250 °C)
	±4 °F (-40 °F≤T<-4 °F)
	±2 °F (-4 °F≤T≤212 °F)
	±4 °F (212 °F<T≤482 °F)
Profondeur d'immersion min.	12 mm
Capteur	NTC
Temps de stabilisation	20 s
Résolution d'affichage	0,1 °C (0,1 °F)
Type d'alimentation	1 pile bouton 3 V (CR1632)
Autonomie	12 heures
Dimensions du produit	190 x 29,5 x 15,5 mm
Poids net	50,8 g
Température de fonctionnement	0 °C~40 °C (32 °F~104 °F)
Température de stockage	-20 °C~60 °C (-4 °F~140 °F)
Humidité de fonctionnement	< 80 % HR (sans condensation)
Indice de protection	IP65 selon IEC60529
Test de chute	1m
Certification	CE
Norme de référence	JJG226-2001



Livré avec
- Manuel d'utilisation
- Pile

ENREGISTREUR DE TEMPÉRATURE ET D'HUMIDITÉ

G9413

Plage	Résolution
Indice de protection IP	IP67
Plage	Température : -40 °C~80 °C
	Humidité : 0 % HR~100 % HR sans condensation
Résolution	Température : 0,1 °C
	Humidité : 0,1 % HR
Précision	Température :
	-40 °C~-30 °C: ±2,0 °C
	-30 °C~0 °C: ±1,0 °C
	-0 °C~40 °C: ±0,5 °C
	40 °C~70 °C: ±1,0 °C
	70 °C~80 °C: ±2,0 °C
	Humidité :
	±3,0 %RH (20 %RH~80 %RH)
	±5,0 % HR (<20 % ou >80 % HR)
Mémorisation des données	0~60 000



Livré avec
- Manuel d'utilisation
- Pile

MESUREUR D'ÉPAISSEUR DE REVÊTEMENT

G9420

Plage	Épaisseur	Résolution	Précision
Ferreux et non ferreux			
0~1 250 µm	0~99,9 µm	0,1 µm	±(1+3%)µm
	100~1 250 µm	1µm	
0~49,2 mil	0~4,99 mil	0,01 mil	±(0,04+3 %) mil
	5,0~49,2 mil	0,1 mil	

Fonctions	
Rayon de courbure convexe min.	5 mm
Rayon de courbure concave min.	50 mm
Diamètre min. de la zone de mesure	20 mm
Épaisseur min. du support	0,5 mm
Écran	Écran LCD TFT 2" 320*240
Rotation automatique de l'affichage	Oui
Conversion d'unités	µm / mil
Alarme	Oui
Signal sonore	Oui
Réglage des seuils	Oui
Méthode de mesure	Unique / continue
Mesures statistiques	Max. / min. / moyenne
Identification automatique	Oui
Communication USB	Oui
Mémorisation des données	500 groupes
Luminosité du rétroéclairage	5 niveaux
Arrêt automatique	5 minutes
Indicateur de pile faible	Indication de pile faible à 2,2 V ±0,2 V



Livré avec

- Manuel d'utilisation
- Support non ferreux
- Cales étalons d'épaisseur (51 µm - 1 008 µm)
- Mallette de transport rigide
- 2 x protection de capteur
- Câble USB
- Dragonne
- CD logiciel PC



G9403-II
Thermomètre infrarouge sans contact
Voir page 93

VOYEZ LA CHALEUR. VOYEZ LA PANNE.













CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES CAMÉRAS THERMIQUES







	G9710	G9701PRO	G9706PRO
Plage de température	-20 à 400 °C	-20 à 550 °C	-20 à 650 °C
Résolution IR	256×192 pixels	192×144 pixels	640×480 pixels
Nombre total de pixels	49 152	27 648	307 200
Capteur d'image	—	Matrice à plan focal non refroidie	Matrice VOx non refroidie
Pas des pixels	12 µm	17 µm	17 µm
Champ de vision	25°×19° / 50°×37,2°	25°×18,7°	25°×19°
Distance focale	3,5 mm	6,2 mm	25 mm
IFOV (résolution spatiale)	3,43 mrad	2,74 mrad	0,68 mrad
Ouverture	F1.1	F1.1	F1.1
Fréquence d'image	25 Hz	25 Hz	50 Hz
Affichage	Écran tactile LCD 3,5" 640×480p	—	Écran tactile LCD 4,3"
Caméra visible	8 MP	—	8 MP
Protection / test de chute	IP54 / 2 m	—	—
Autonomie	Jusqu'à 4 h	Jusqu'à 5 h (2 batteries incluses)	Jusqu'à 4 h (2 batteries incluses)

CAMÉRA THERMIQUE DE POCHE, 256X192P

G9710

Caractéristiques	Plage
Image infrarouge	
Résolution IR	256 x 192 (49 152 pixels)
NETD	< 40 mK (@ 25 °C, F#=1,0)
Fréquence d'image	25 Hz
Pas du détecteur	12 µm
Plage spectrale	7,5 à 14 µm
Distance focale	3,5 mm
Ouverture (nombre f)	F1.1
Champ de vision (FOV)	50° x 37,2°
Résolution spatiale (IFOV)	3,43 mrad
Distance de mise au point min.	0,3 m (0,98 ft)
Mise au point	Fixe (sans mise au point)
Affichage de l'image	
Caméra visible	3 264 x 2 448 (8 MP)
Affichage	Écran tactile LCD 3,5", résolution 640 x 480
Luminosité de l'écran	Manuelle
Zoom numérique	1,0x à 4,0x en continu
Palettes de couleurs	White Hot, Black Hot, Rainbow, Ironbow, Red Hot, Fusion, Rain
Modes d'image	Thermique/visible/fusion/PIP/mélange
Mesure et analyse	
Plage de température de l'objet	-20 °C à 400 °C (-4 °F à 752 °F)
Précision	Max. (±2 °C/3,6 °F, ±2 %), pour une température ambiante de 15 °C à 35 °C (59 °F à 95 °F) et une température d'objet supérieure à 0 °C (32 °F)
Outils de mesure	Point central, point chaud, point froid
Mode niveau et plage	Auto/manuel/tactile en une touche
Stockage et communication des données	
Support de stockage	Mémoire flash intégrée 16 GB
Capacité de stockage d'images	Env. 60 000 images
Annotations	Note vocale : 60 secondes max. ; note texte : 200 caractères max.
Capacité de stockage vidéo	Env. 54 heures
Format des fichiers vidéo	Vidéo MP4
Généralités	
Wi-Fi	802.11 b/g/n (2,4 GHz et 5 GHz)
Bluetooth	Bluetooth 4.2
Interface USB	USB Type-C
Éclairage LED	Oui
Type d'alimentation	Batterie Li-ion rechargeable
Autonomie de la batterie	Env. 4 h
Temps de charge de la batterie	Env. 2,5 h pour une charge complète
Indice de protection	IP54
Hauteur de test de chute	2 m (6,56 ft)
Plage de température de fonctionnement	-10 °C à 50 °C (-4 °F à 122 °F)
Plage de température de stockage	-20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F)
Humidité relative	< 95 % sans condensation
Poids	Env. 218 g (0,481 lb)
Dimensions	138,5 x 85,2 x 23,6 mm (5,45 x 3,35 x 0,93 in)
Fixation sur trépied	UNC ¼"-20



La caméra thermique de poche GAZELLE® est équipée d'un détecteur VOx haute résolution, d'une caméra visible 8 MP et d'un écran tactile LCD 3,5". Elle permet de localiser rapidement et efficacement les défauts cachés et de mesurer avec précision les températures anormales. Sa large plage de température, de -20 °C à 400 °C, est idéale pour l'inspection des bâtiments, le CVC et la maintenance des équipements électriques et mécaniques. La fréquence d'image de 25 Hz permet de suivre les inspections rapides, et la fonction Wi-Fi permet de partager les images en temps réel. Un outil de thermographie performant qui tient dans la poche et reste toujours à portée de main.

- Résolution thermique : 256 × 192 (49 152 pixels), NETD : < 40 mK (à 25 °C, F# = 1,0)
- Mesure précise des températures de -20 °C à 400 °C (-4 °F à 752 °F)
- Précision : max. (± 2 °C/3,6 °F, ± 2 %)
- Fréquence d'image 25 Hz
- Modes thermique, fusion, PIP et visible ; caméra visible 8 MP
- Niveau et plage manuels, automatiques ou en une touche
- Alarme de température élevée
- Mémoire intégrée 16 GB
- Éclairage de travail LED
- Zoom numérique continu 1,0x à 4,0x
- Caméra visible 8 MP
- Jusqu'à 4 heures de fonctionnement continu

Livré avec

- Guide de démarrage rapide
- Alimentation secteur
- Câble USB
- Dragonne
- Mallette de transport rigide

CAMÉRA THERMIQUE AVANCÉE, 640X480P

G9706PRO

Caractéristiques	Plage
Module thermique	
Capteur d'image	Matrice à plan focal non refroidie à oxyde de vanadium
Résolution IR	640 x 480 (307 200 pixels)
Super-résolution	1 280 x 960 (1 228 800 pixels)
Pas des pixels	17 µm
Plage spectrale	8 µm à 14 µm
NETD	< 35 mK (@ 25 °C, F#=1,0)
Distance focale	25 mm
Champ de vision	25° x 19°
Fréquence d'image	50 Hz
Mise au point	Autofocus continu/autofocus/mise au point manuelle/mise au point assistée par laser
IFOV (résolution spatiale)	0,68 mrad
Ouverture	F1.1
Distance de mise au point min.	0,3 m (0,98 ft)
Module visible	
Résolution des photos	Configurable : 2 MP, 5 MP, 8 MP
Résolution vidéo	640 x 480
Mise au point	Fixe
FOV	25° x 19°
Affichage de l'image	
Affichage	Écran tactile LCD 4,3", résolution 800 x 480
Palettes de couleurs	Black hot, White hot, Red hot, Rainbow, Ironbow, Fusion, Rain
Zoom numérique	Thermique : 1x, 2x, 4x, 8x
Modes d'image	Image thermique/visible/fusion/incrustation d'image
Incrustation d'image (PIP)	Image thermique incrustée dans l'image visible
Fusion	Image thermique et image visible combinées
Enregistrement vidéo	Enregistrement vidéo embarqué
Mesure et analyse	
Plage de température de l'objet	-20 °C à 650 °C (-4 °F à 1 202 °F)
Précision	Max. (±2 °C/3,6 °F, ±2 %)
Préréglages de mesure	Point central, point chaud, point froid, désactivé
Point	10 préréglages utilisateur
Ligne	1 préréglage utilisateur
Zone	3 préréglages utilisateur
Alarme de température élevée	Alarme sonore
Alarme couleur (isotherme)	Au-dessus/en dessous/intervalle/isolation
Stockage	
Support de stockage	Carte micro SD amovible (64 GB)
Capacité de stockage d'images	60 000 images
Format des fichiers image	JPEG avec données de mesure
Capacité de stockage vidéo	54 heures



La caméra thermique avancée GAZELLE® G9706 réunit les fonctions hautes performances nécessaires pour inspecter rapidement et précisément des équipements dangereux sous haute tension, et diagnostiquer en toute sécurité les points chauds susceptibles d'entraîner des pannes électriques et mécaniques. Que vous débutiez en thermographie ou que la caméra soit utilisée par une équipe d'expérience variée, la G9706 associe une résolution thermique de 640 x 480 et un champ de vision qui permettent même à un thermographe débutant d'obtenir des images nettes et contrastées et de diagnostiquer les problèmes critiques avant qu'ils ne provoquent des pannes. Avec la mise au point manuelle et l'autofocus, vous pouvez cibler des zones dès 6 in ou viser de plus grandes zones à distance.
Mesurant jusqu'à 650 °C, elle identifie rapidement et précisément les problèmes de température dans la plupart des environnements industriels. L'interface tactile intuitive permet de naviguer facilement et de diagnostiquer les défauts grâce à des images plus nettes à l'écran, avec une résolution de 800 x 480. La G9706 accepte également des objectifs interchangeables en option pour couvrir les cibles proches et éloignées : grand angle 0,5x et zooms 2x et 3x.

Livré avec

- Guide de démarrage rapide
- Carte micro SD
- Câble Type-C
- Batterie
- Dragonne
- Câble CVBS
- Socle de charge
- Kit d'outils

CAMÉRA THERMIQUE, 192X144P

G9701PRO

Caractéristiques	Plage
Module thermique	
Capteur d'image	Matrice à plan focal non refroidie
Résolution	25 Hz : 192 x 144 (résolution thermique) I 384 x 288 (super-résolution)
Pas des pixels	17 µm
Bande spectrale	8 µm à 14 µm
NETD	< 40 mk (@ 25 °C, F#=1,0)
Champ de vision	25° x 18,7°
Distance focale	6,2 mm (mise au point manuelle)
IFOV	2,74 mrad
Ouverture	F 1,1
Module visible	
Résolution des photos	Configurable : 2 MP, 5 MP, 8 MP
Résolution vidéo	640 x 480
Affichage de l'image	
Écran	Écran tactile LCD 3,5", résolution 640 x 480
Palettes	Black hot, White hot, Red hot, Rainbow, Ironbow, Fusion, Rain
Zoom numérique	Thermique : 1x, 2x, 4x
Thermique / visible	Image thermique/visible/fusion/incrustation d'image
Incrustation d'image (PIP)	Vue thermique incrustée dans la vue visible
Fusion	Oui (vue thermique et vue visible combinées)
Enregistrement vidéo	Enregistrement vidéo embarqué
Thermographie	
Règles de mesure	Température max. ; température min. ; température centrale ; thermographie point/ligne/zone personnalisée
Plage	-20 °C à 550 °C (-4 °F à 1 022 °F)
Précision	Max. (±2 °C, ±2 %)
Batterie	
Type d'alimentation	Batterie Li-ion amovible et rechargeable
Autonomie de la batterie	5 heures à température normale, Wi-Fi, Bluetooth et éclairage d'appoint désactivés 4 heures à température normale, Wi-Fi, Bluetooth et éclairage d'appoint activés
Fonctions	
Pointeur laser	Oui (pointe la cible de thermographie)
Stockage	Module mémoire intégré (16 G)
Photo	Image thermique/visible/fusion
Vidéo	Image thermique/visible/fusion
Éclairage	Oui
Wi-Fi	Oui



Fonctions

Thermographie

L'appareil mesure la température en temps réel et l'affiche à l'écran.

Stockage

L'appareil dispose d'un module mémoire intégré pour stocker les vidéos, les captures et les données importantes.

- **Fusion**

L'appareil peut afficher la fusion des vues thermique et visible.

- Palettes et alarme

L'appareil propose plusieurs palettes, et le mode de palette peut être réglé selon la fonction d'alarme.

- Éclairage LED

L'éclairage LED d'appoint permet d'utiliser l'appareil comme lampe torche si nécessaire.

- Pointeur laser

Pointeur laser longue portée pour désigner la cible de thermographie.

Livré avec

- Manuel d'utilisation
- Kit adaptateur secteur
- Câble USB
- Socle de charge G9701-CHA
- Batterie G9701-BAT
- Dragonne
- Mallette de transport rigide

BATTERIE LI-ION POUR G9701

G9701-BAT

Caractéristiques	Plage
Type d'alimentation	Batterie lithium
Tension de la batterie	3,7 V
Capacité de la batterie	5 000 mAh



SOCLE DE CHARGE DE BATTERIE POUR G9701

G9701-CHA

Caractéristiques	Plage
Entrée	100~240 V/0,7 A
Sortie	12 V/2 A



DÉTECTEZ CHAQUE FUITE.
PROTÉGEZ CHAQUE INSTALLATION.

Essai en double pression
pour une évaluation complète de l'étanchéité des gaines

Teste les réseaux de gaines en surpression et en dépression.

Évaluation automatique de la conformité
Résultat conforme/non conforme immédiat

Vérifie rapidement l'étanchéité des gaines selon les exigences choisies.

Gestion des données intégrée
Enregistrement et consultation des résultats

Enregistre jusqu'à 1 000 mesures pour consultation ultérieure.

Large plage de débit d'air
Essais à faible et fort débit

Mesure des débits d'air de 4 à 640 m^3/h.



Mesure de haute précision
Mesures fiables de fuite et de pression

Mesure précise du débit d'air et de la pression statique.

Essais conformes aux normes
Essais professionnels avec traçabilité

Compatible avec les principales normes internationales ; livré avec certificat d'étalonnage.

ÉCRAN TACTILE LUMINEUX
Lecture claire et commande simple



IMPRESSION IMMÉDIATE DU RAPPORT
Rapport d'essai sur site



COMPARTIMENT DE CAPTEURS PROTÉGÉ
Rangement sûr des accessoires



DÉTECTEUR DE FUITES D'EAU, 50–5 000 HZ

G9801

Caractéristiques	Plage
Affichage	320x240 LCD
Processeur	144 MHz, 32 bits
Dispositif d'écoute	Casque d'écoute dédié type aviation
Mode de fonctionnement	Mode d'affichage en colonne audio et mode d'enregistrement de la répartition des fuites
Impédance d'entrée	1 MΩ
Impédance de sortie	6~16 Ω
Amplification	140 dB réglable
Plage de fréquence	50~5 000 Hz
Affichage de l'intensité du signal	0~99
Distorsion	<1%
Conditions d'utilisation	Température : -20 °C à +70 °C, humidité : 0 % à 95 % sans condensation
Alimentation	Batterie lithium rechargeable, autonomie de 15 heures
Dimensions	200 x 135 x 72 mm
Poids	0,85 kg



Livré avec

- Capteur extérieur
- Écouteurs
- Poignée silencieuse
- Rallonge de tige de sol
- Embase magnétique
- Chargeur

TESTEUR D'ÉTANCHÉITÉ À L'AIR DES GAINES

G9802

Caractéristiques	Plage
Débit d'air	
Plage	(Matrice) : 36~640 m^3/h
	(Buse) : 4 ~ 36 m^3/h
Précision	±2,5 % de la mesure ±0,1 m^3/h
Résolution	0,01 m^3/h
Pression statique	
Plage	±2 500 Pa
Précision	1 % ±1 Pa de la mesure
Résolution	0,1 Pa
Température	
Plage	0~60 °C
Précision	±0,5 °C
Résolution	0,1 °C
Pression atmosphérique	
Plage	70~130 kPa
Précision	±2 % de la mesure
Résolution	0,1 kPa
Alimentation	
G9802-0E	100-120 V, 1 phase, 50/60 Hz, 16 A
G9802-1E	200-240 V, 1 phase, 50/60 Hz, 10 A
Fonctions	
Poids	Poids net env. 72 kg
Poids net env. 60 kg	54 x 50 x 120 cm
Enregistrement des données	Jusqu'à 1 000 mesures



Livré avec

- Manuel d'utilisation
- Flexible de raccordement
- 6 x tube silicone 4 m (bleu)
- Certificat d'étalonnage
- Buse faible débit
- Cordon d'alimentation

TESTEUR D'ÉTANCHÉITÉ À L'AIR DES GAINES AVEC IMPRIMANTE INTÉGRÉE

G9803

Caractéristiques	Plage
Débit d'air	
Plage	(Matrice) : 36~640 m^3/h
	(Buse) : 4~36 m^3/h
Précision	±2,5 % de la mesure ±0,1 m^3/h
Résolution	0,01 m^3/h
Pression statique	
Plage	±2 500 Pa
Précision	1 % de la mesure ±1 Pa
Résolution	0,1 Pa
Température	
Plage	0~60 °C
Précision	±0,5 °C
Résolution	0,1 °C
Pression atmosphérique	
Plage	70~130 kPa
Précision	±2 % de la mesure
Résolution	0,1 kPa
Alimentation	
G9803-0E	100-120 V, 1 phase, 50/60 Hz, 16 A
G9803-1E	200-240 V, 1 phase, 50/60 Hz, 10 A
Fonctions	
Poids	Poids net env. 72 kg
Poids net env. 60 kg	98 x 63 x 63 cm
Enregistrement des données	Jusqu'à 1 000 mesures



Livré avec

- Manuel d'utilisation
- Flexible de raccordement
- 6 x tube silicone (blanc)
- 6 x tube silicone (bleu)
- 6 x tube silicone (rouge)
- Buse faible débit
- Grille de débit
- Cordon d'alimentation
- Conteneur
- Certificat d'étalonnage



OUTILLAGE À MAIN

CONÇU POUR CHAQUE TÂCHE. APPRÉCIÉ PAR CHAQUE MAIN.

PINCES COUPANTES DIAGONALES

Modèle	Désignation
G80153	Pince coupante diagonale Cr-V 6"
G80154	Pince coupante diagonale Cr-V 8"



PINCE COUPANTE DEVANT

Modèle	Désignation
G80157	Pince coupante devant Cr-V 7"



PINCES UNIVERSELLES D'ÉLECTRICIEN

Modèle	Désignation
G80155	Pince universelle d'électricien Cr-V 6"
G80156	Pince universelle d'électricien Cr-V 8"



PINCES À BECS LONGS

Modèle	Désignation
G80151	Pince à becs longs Cr-V 6"
G80152	Pince à becs longs Cr-V 8"



PINCES UNIVERSELLES

Modèle	Désignation
G80179	Pince universelle 6"
G80180	Pince universelle 8"



PINCES COUPANTES DE CÔTÉ

Modèle	Désignation
G80181	Pince coupante de côté 6"
G80182	Pince coupante de côté 8"



PINCES COUPANTES DE CÔTÉ ISOLÉES

Modèle	Désignation
G80187	Pince coupante de côté isolée 6"
G80188	Pince coupante de côté isolée 8"



PINCES À BECS LONGS ISOLÉES

Modèle	Désignation
G80189	Pince à becs longs isolée 6"
G80190	Pince à becs longs isolée 8"



PINCES UNIVERSELLES ISOLÉES

Modèle	Désignation
G80185	Pince universelle isolée 6"
G80186	Pince universelle isolée 8"



PINCE À DÉNUDER ISOLÉE

Modèle	Désignation
G80191	Pince à dénuder isolée 6"



PINCES À BECS LONGS

Modèle	Désignation
G80183	Pince à becs longs 6"
G80184	Pince à becs longs 8"



PINCE COUPANTE DEVANT

Modèle	Désignation
G80194	Pince coupante devant 7"



COUPE-CÂBLES

Modèle	Désignation
G80362	Coupe-câbles 8"



PINCE À DÉNUDER

Modèle	Désignation
G80411	Pince à dénuder 5" (130 mm)



PINCE À SERTIR

Modèle	Désignation
G80412	Pince à sertir 9"



CISAILLES AVIATION

Modèle	Désignation
G80120	Cisaille aviation coupe à droite 10"
G80121	Cisaille aviation coupe à gauche 10"
G80123	Cisaille aviation coupe droite 10"



CISAILLE AVIATION CR-MO

Modèle	Désignation
G80120N	Cisaille aviation coupe à droite 10"
G80121N	Cisaille aviation Cr-Mo coupe à gauche 10"
G80123N	Cisaille aviation Cr-Mo coupe droite 10"



MÈTRES RUBANS AVEC GAINE CAOUTCHOUC

Modèle	Désignation
G80106	Mètre ruban 3 m (10 ft) avec gaine caoutchouc
G80171	Mètre ruban 5 m (16 ft) avec gaine caoutchouc
G80172	Mètre ruban 8 m (26 ft) avec gaine caoutchouc



MÈTRE RUBAN CHROMÉ

Modèle	Désignation
G80375	Mètre ruban chromé 5 m (16 ft) × 19 mm



RUBANS DE MESURE EN FIBRE DE VERRE

Modèle	Désignation
G80294	Décamètre fibre de verre 30 m
G80295	Décamètre fibre de verre 50 m



JEU DE 6 TOURNEVIS (MÉTRIQUE)

Modèle	Désignation
G80135	Jeu de 6 tournevis (métrique)



JEU DE 8 TOURNEVIS (MÉTRIQUE)

Modèle	Désignation
G80136	Jeu de 8 tournevis (métrique)



JEU DE TOURNEVIS DE PRÉCISION

Modèle	Désignation
G80137	Jeu de 6 tournevis de précision (métrique)



JEU DE TOURNEVIS À CLIQUET DOUBLE ENTRAÎNEMENT

Modèle	Désignation
G80210	Jeu de tournevis à cliquet double entraînement, 28 pièces



COFFRET D'EMBOUTS DE VISSAGE PROFESSIONNEL, 32 PIÈCES

Modèle	Désignation
G80405	Coffret d'embouts de vissage professionnel, 32 pièces



JEU DE 6 TOURNEVIS PLATS

Modèle	Désignation
G80282	Jeu de 6 tournevis plats



JEU DE 6 TOURNEVIS PHILLIPS

Modèle	Désignation
G80283	Jeu de 6 tournevis Phillips



JEU DE 5 TOURNEVIS TORX

Modèle	Désignation
G80284	Jeu de 5 tournevis Torx



CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE

Modèle	Désignation
G80421	Clé dynamométrique 1/2" 20-120 Nm
G80422	Clé dynamométrique 1/2" 40-220 Nm
G80291	Clé dynamométrique 1/2" 40-220 Nm
G80423	Clé dynamométrique 1/2" 60-330 Nm
G80424	Clé dynamométrique 3/4" 200-800 Nm



TOURNEVIS TESTEUR DE TENSION 250 V

Modèle	Désignation
G80365	Tournevis testeur de tension 100-250 V avec clip



JEU DE 13 TOURNEVIS ISOLÉS 1000 V

Modèle	Désignation
G80363	Jeu de 13 tournevis isolés 1000 V



JEU DE 6 TOURNEVIS ISOLÉS 1000 V

Modèle	Désignation
G80364	Jeu de 6 tournevis isolés 1000 V



JEU DE PINCES À CIRCLIPS

Modèle	Désignation
G80198	Jeu de 4 pinces à circlips 7"



PINCE DE SOUDAGE MIG

Modèle	Désignation
G80199	Pince de soudage MIG 8"



CLÉS À MOLETTE

Modèle	Désignation
G80174	Clé à molette 6"
G80175	Clé à molette 8"
G80176	Clé à molette 10"
G80177	Clé à molette 12"
G80178	Clé à molette 15"



PINCES MULTIPRISES

Modèle	Désignation
G80192	Pince multiprise 10"
G80193	Pince multiprise 12"



PINCES MULTIPRISES

Modèle	Désignation
G80158	Pince multiprise Cr-V 10"
G80159	Pince multiprise Cr-V 12"



CLÉS À MOLETTE

Modèle	Désignation
G80161	Clé à molette 6" (150 mm)
G80162	Clé à molette 8" (200 mm)
G80163	Clé à molette 10" (250 mm)
G80164	Clé à molette 12" (300 mm)



CLÉS SERRE-TUBE EN ALUMINIUM

Modèle	Désignation
G80336	Clé serre-tube aluminium 10"
G80337	Clé serre-tube aluminium 12"
G80338	Clé serre-tube aluminium 14"
G80339	Clé serre-tube aluminium 18"
G80340	Clé serre-tube aluminium 24"
G80360	Clé serre-tube aluminium 36"
G80361	Clé serre-tube aluminium 48"



CLÉ SERRE-TUBE RENFORCÉE

Modèle	Désignation
G80352	Clé serre-tube renforcée 8"
G80353	Clé serre-tube renforcée 10"
G80354	Clé serre-tube renforcée 12"
G80355	Clé serre-tube renforcée 14"
G80356	Clé serre-tube renforcée 18"
G80357	Clé serre-tube renforcée 24"
G80358	Clé serre-tube renforcée 36"
G80359	Clé serre-tube renforcée 48"



CLÉ LAVABO RÉGLABLE

Modèle	Désignation
G80373	Clé lavabo réglable 280 mm (11")



JEUX DE CLÉS MIXTES

Modèle	Désignation
G80326	Jeu de 8 clés mixtes (8-19 mm)
G80327	Jeu de 12 clés mixtes (8-32 mm)
G80328	Jeu de 12 clés mixtes (1/4-1")



JEUX DE CLÉS PLATES

Modèle	Désignation
G80299	Jeu de 8 clés plates (6-22 mm)
G80300	Jeu de 12 clés plates (6-32 mm)



JEUX DE CLÉS POLYGONALES

Modèle	Désignation
G80301	Jeu de 8 clés polygonales (6-22 mm)
G80302	Jeu de 12 clés polygonales (6-32 mm)



JEU DE CLÉS MIXTES À CLIQUET

Modèle	Désignation
G80335	Jeu de 7 clés mixtes à cliquet (8-19 mm)



CLÉ MIXTE

Modèle	Désignation
G80303	Clé mixte 6 mm
G80304	Clé mixte 7 mm
G80305	Clé mixte 8 mm
G80306	Clé mixte 10 mm
G80307	Clé mixte 11 mm
G80308	Clé mixte 12 mm
G80309	Clé mixte 13 mm
G80310	Clé mixte 14 mm
G80311	Clé mixte 15 mm
G80312	Clé mixte 16 mm
G80313	Clé mixte 17 mm
G80314	Clé mixte 18 mm
G80315	Clé mixte 19 mm
G80316	Clé mixte 21 mm
G80317	Clé mixte 22 mm
G80318	Clé mixte 23 mm
G80319	Clé mixte 24 mm
G80320	Clé mixte 25 mm
G80321	Clé mixte 26 mm
G80322	Clé mixte 27 mm
G80323	Clé mixte 28 mm
G80324	Clé mixte 30 mm
G80325	Clé mixte 32 mm
G80329	Clé mixte 34 mm
G80330	Clé mixte 36 mm
G80331	Clé mixte 38 mm
G80332	Clé mixte 41 mm
G80333	Clé mixte 46 mm
G80334	Clé mixte 50 mm



PINCE À RIVETER

Modèle	Désignation
G80138	Pince à riveter 10"



PINCE-ÉTAU À MORS COURBES

Modèle	Désignation
G80285	Pince-étau à mors courbes 250 mm (10")



PINCE-ÉTAU À BECS LONGS, MORS DROITS

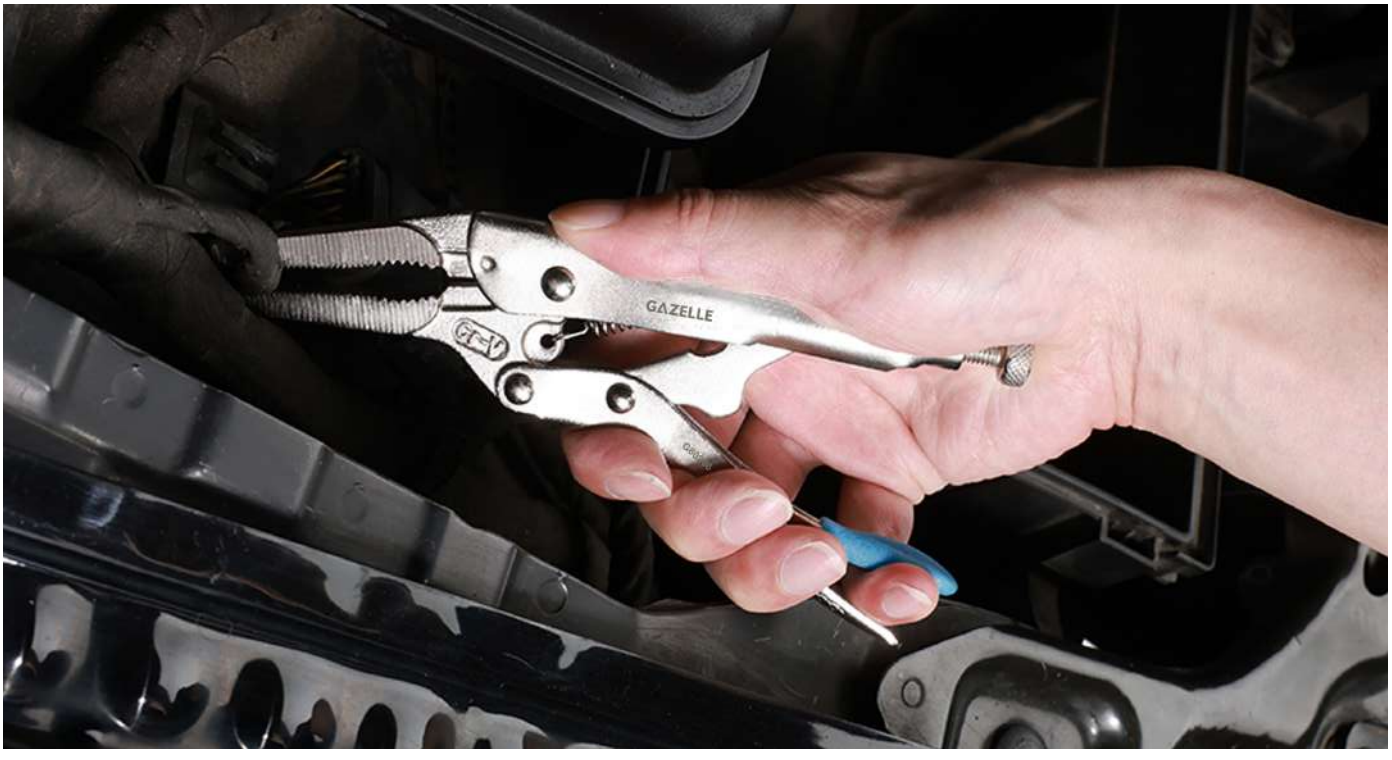
Modèle	Désignation
G80286	Pince-étau à becs longs, mors droits 250 mm (9")



PINCE-ÉTAU SERRE-JOINT EN C

Modèle	Désignation
G80287	Pince-étau serre-joint en C 300 mm (11")





LAMES DE SCIE À MÉTAUX BIMÉTAL HSS

Modèle	Désignation
G80366	Lame de scie à métaux bimétal HSS 12", 18T, lot de 100
G80367	Lame de scie à métaux bimétal HSS 12", 24T, lot de 100



LAMES DE SCIE À MÉTAUX BIMÉTAL COBALT

Modèle	Désignation
G80368	Lame de scie à métaux bimétal cobalt 12", 18T, lot de 100



LAMES BIMÉTAL COBALT POUR SCIE SABRE

Modèle	Désignation
G80369	Lame de scie sabre bimétal cobalt 12", 14T, lot de 5
G80384	Lame de scie sabre bimétal cobalt 9", 6T, lot de 5
G80385	Lame de scie sabre bimétal cobalt 6", 18T, lot de 5
G80386	Lame de scie sabre bimétal cobalt 8", 10/14T, lot de 5





CUTTER À LAME RÉTRACTABLE

Modèle	Désignation
G80100	Cutter à lame rétractable



CUTTER DE SÉCURITÉ À LAME AUTO-RÉTRACTABLE

Modèle	Désignation
G80102	Cutter de sécurité à lame auto-rétractable



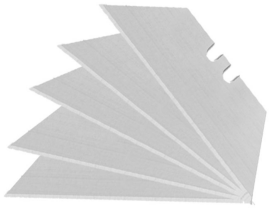
CUTTER À CHANGEMENT RAPIDE DE LAME

Modèle	Désignation
G80103	Cutter à changement rapide de lame



LAMES DE CUTTER

Modèle	Désignation
G80111	Lames de cutter, lot de 10
G80112	Lames de cutter, lot de 100



LAMES POUR CUTTER DE SÉCURITÉ

Modèle	Désignation
G80413	Lames pour cutter de sécurité, lot de 100



CUTTER À LAME SÉCABLE, CORPS PLASTIQUE

Modèle	Désignation
G80105	Cutter à lame sécable 18 mm, corps plastique



LAMES SÉCABLES

Modèle	Désignation
G80113	Lames sécables 18 mm, 10 pcs/paquet



CUTTER PLIANT À LAME RÉTRACTABLE AVEC RANGEMENT DE LAMES

Modèle	Désignation
G80104	Cutter pliant à lame rétractable avec rangement de lames





OUTIL MULTIFONCTION 15 EN 1, MANCHE ALUMINIUM

Modèle	Désignation
G80200	Outil multifonction 15 en 1, manche aluminium



OUTIL MULTIFONCTION PLIANT 15 EN 1

Modèle	Désignation
G80200N	Outil multifonction 15 en 1, manche aluminium



JEU DE CLÉS MÂLES HEXAGONALES PLIANTES

Modèle	Désignation
G80130	Jeu de 8 clés mâles hexagonales pliantes



JEU DE CLÉS MÂLES HEXAGONALES PLIANTES

Modèle	Désignation
G80132	Jeu de 9 clés mâles hexagonales pliantes



JEU DE CLÉS TORX PLIANTES

Modèle	Désignation
G80131	Jeu de 8 clés Torx pliantes



JEU DE CLÉS MÂLES HEXAGONALES LONGUES, MÉTRIQUES

Modèle	Désignation
G80133	Jeu de 9 clés mâles hexagonales longues, métriques



JEU DE CLÉS MÂLES HEXAGONALES LONGUES, EN POUCES

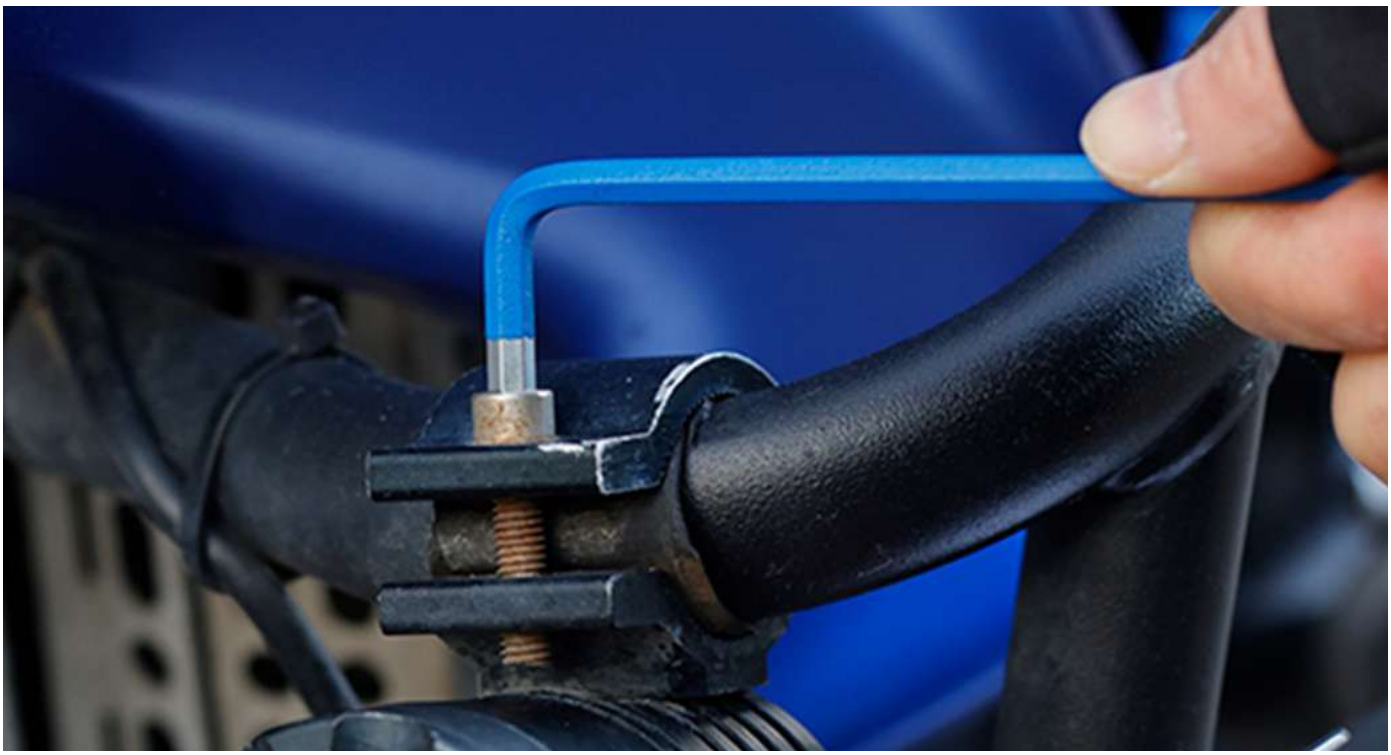
Modèle	Désignation
G80134	Jeu de 9 clés mâles hexagonales longues, en pouces



JEU DE CLÉS MÂLES HEXAGONALES LONGUES À TÊTE SPHÉRIQUE

Modèle	Désignation
G80141	Jeu de 9 clés mâles hexagonales longues à tête sphérique (1,5-10 mm)





PISTOLET À MASTIC

Modèle	Désignation
G80139	Pistolet à mastic 9"



PISTOLET À MASTIC À CRÉMAILLÈRE

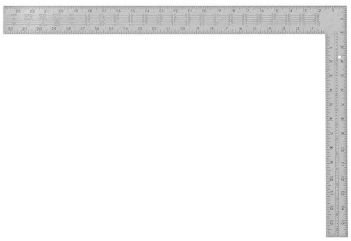
Modèle	Désignation
G80140	Pistolet à mastic à crémaillère 9"





ÉQUERRE DE CHARPENTIER EN ACIER

Modèle	Désignation
G80173	Équerre de charpentier en acier 400 x 600 mm



RÉGLETS EN ACIER INOXYDABLE

Modèle	Désignation
G80218	Réglet en acier inoxydable 12"
G80219	Réglet en acier inoxydable 48"



ÉQUERRE À CHAPEAU RENFORCÉE

Modèle	Désignation
G80417	Équerre à chapeau renforcée 6"
G80418	Équerre à chapeau renforcée 8"
G80419	Équerre à chapeau renforcée 10"
G80420	Équerre à chapeau renforcée 12"



ÉQUERRE COMBINÉE ALUMINIUM AVEC POIGNÉE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM

Modèle	Désignation
G80289	Équerre combinée aluminium 12" avec poignée en alliage d'aluminium



ÉQUERRE COMBINÉE ALUMINIUM

Modèle	Désignation
G80290	Équerre combinée aluminium 12"



SCIE À MÉTAUX PROFESSIONNELLE

Modèle	Désignation
G80125	Scie à métaux professionnelle 12" (300 mm)



SCIE À MÉTAUX RENFORCÉE

Modèle	Désignation
G80124	Scie à métaux renforcée 12" (300 mm)



SCIE À MÉTAUX JUNIOR

Modèle	Désignation
G80208	Scie à métaux junior 6" (150 mm)



SCIES ÉGOÏNES RENFORCÉES

Modèle	Désignation
G80126	Scie égoïne 16"
G80127	Scie égoïne 18"
G80128	Scie égoïne 20"
G80129	Scie égoïne 22"



MONTURE DE SCIE JUNIOR

Modèle	Désignation
G80253	Monture de scie junior 6"



JEU DE LAMES POUR SCIE À MÉTAUX JUNIOR

Modèle	Désignation
G80254	Jeu de lames pour scie à métaux junior 6"



POINTEROLLE POUR BÉTON

Modèle	Désignation
G80240	Pointerolle pour béton 10"
G80241	Pointerolle pour béton 12"



BURIN PLAT

Modèle	Désignation
G80242	Burin plat 6"
G80243	Burin plat 8"
G80244	Burin plat 10"



BURIN PLAT AVEC PROTÈGE-MAIN

Modèle	Désignation
G80245	Burin plat avec protège-main 10"
G80246	Burin plat avec protège-main 12"
G80247	Burin plat avec protège-main 18"



POINTEAU À TÊTE RONDE

Modèle	Désignation
G80248	Pointeau à tête ronde 4 x 100 mm
G80249	Pointeau à tête ronde 6 x 125 mm



JEU DE 5 LIMES

Modèle	Désignation
G80292	Jeu de 5 limes 8"



JEU DE 10 LIMES AIGUILLES DIAMANTÉES

Modèle	Désignation
G80293	Jeu de 10 limes aiguilles diamantées



JEU DE POINTEAUX

Modèle	Désignation
G80250	Jeu de 5 pointeaux



JEU DE CHASSE-GOUPILLES

Modèle	Désignation
G80252	Jeu de 6 chasse-goupilles



POINTEAU AUTOMATIQUE

Modèle	Désignation
G80251	Pointeau automatique 1/2"



JEUX DE POINÇONS À FRAPPER (LETTRES)

Modèle	Désignation
G80346	Jeu de poinçons à frapper lettres 1/4" (6 mm)
G80347	Jeu de poinçons à frapper lettres 5/16" (8 mm)
G80348	Jeu de poinçons à frapper lettres 3/8" (10 mm)



JEUX DE POINÇONS À FRAPPER (CHIFFRES)

Modèle	Désignation
G80349	Jeu de poinçons à frapper chiffres 1/4" (6 mm)
G80350	Jeu de poinçons à frapper chiffres 5/16" (8 mm)
G80351	Jeu de poinçons à frapper chiffres 3/8" (10 mm)



GRATTOIR À VITRES

Modèle	Désignation
G80416	Grattoir à vitres



SCIE À PLAQUES DE PLÂTRE

Modèle	Désignation
G80207	Scie à plaques de plâtre 6" (150 mm)



BROSSE MÉTALLIQUE

Modèle	Désignation
G80217	Brosse métallique 4 x 16



MARTEAU DE MÉCANICIEN À PANNE RONDE, MANCHE FIBRE DE VERRE

Modèle	Désignation
G80169	Marteau à panne ronde 16 oz, manche fibre de verre
G80170	Marteau à panne ronde 24 oz, manche fibre de verre



MASSETTE, MANCHE FIBRE DE VERRE

Modèle	Désignation
G80168	Massette 2,5 lb, manche fibre de verre



MAILLET EN CAOUTCHOUC, MANCHE BOIS DUR

Modèle	Désignation
G80214	Maillet en caoutchouc 16 oz, manche bois dur



MARTEAUX À PANNE FENDUE COURBE, MANCHE FIBRE DE VERRE

Modèle	Désignation
G80166	Marteau à panne fendue courbe 16 oz, manche fibre de verre
G80167	Marteau à panne fendue courbe 20 oz, manche fibre de verre



MASSETTE SANS REBOND

Modèle	Désignation
G80215	Massette sans rebond 1,5 lb



PIED-DE-BICHE DE DÉMOLITION

Modèle	Désignation
G80216	Pied-de-biche de démolition 36" (900 mm)



PINCE À DÉNUDER AUTOMATIQUE 3 EN 1

Modèle	Désignation
G80160	Pince à dénuder automatique 3 en 1



SERRE-JOINTS À CLIQUET

Modèle	Désignation
G80211	Serre-joint à cliquet 12" (300 mm)
G80212	Serre-joint à cliquet 18" (460 mm)
G80213	Serre-joint à cliquet 24" (610 mm)



SERRE-JOINTS À CLIQUET RENFORCÉS

Modèle	Désignation
G80211N	Serre-joint à cliquet renforcé 12" (300 mm)
G80212N	Serre-joint à cliquet renforcé 18" (460 mm)
G80213N	Serre-joint à cliquet renforcé 24" (610 mm)





COUPE-TUBE

Modèle	Désignation
G80225	Coupe-tube 1/8"- 1-1/4" (3-32 mm)



COUPE-TUBE À CLIQUET

Modèle	Désignation
G80226	Coupe-tube à cliquet 1-5/8" (42 mm)



SERRE-JOINTS EN C USAGE GÉNÉRAL

Modèle	Désignation
G80275	Serre-joint en C à usage général 4"
G80276	Serre-joint en C à usage général 6"
G80277	Serre-joint en C à usage général 8"
G80278	Serre-joint en C à usage général 10"
G80279	Serre-joint en C à usage général 12"



BOÎTE À ONGLETS, ANGLES DE COUPE 45° ET 90°

Modèle	Désignation
G80209	Boîte à onglets, angles de coupe 45° et 90°



COUPE-BOULONS

Modèle	Désignation
G80201	Coupe-boulons 14" (350 mm)
G80202	Coupe-boulons 18" (450 mm)
G80203	Coupe-boulons 24" (600 mm)
G80204	Coupe-boulons 30" (750 mm)
G80205	Coupe-boulons 36" (900 mm)



CORDEAU TRACEUR

Modèle	Désignation
G80432	Cordeau traceur 30 m



NIVEAU TORPEDO, CADRE ALUMINIUM

Modèle	Désignation
G80220	Niveau torpedo, cadre aluminium 9"



NIVEAUX TUBULAIRES MAGNÉTIQUES EN ALUMINIUM

Modèle	Désignation
G80221	Niveau tubulaire magnétique aluminium 12" (300 mm)
G80222	Niveau tubulaire magnétique aluminium 24" (600 mm)
G80223	Niveau tubulaire magnétique aluminium 48" (1 200 mm)



NIVEAU TUBULAIRE MAGNÉTIQUE EN ALUMINIUM

Modèle	Désignation
G80376	Niveau tubulaire magnétique aluminium 400 mm (16")
G80377	Niveau tubulaire magnétique aluminium 600 mm (24")
G80378	Niveau tubulaire magnétique aluminium 1 000 mm (40")



NIVEAU TUBULAIRE EN ALUMINIUM

Modèle	Désignation
G80379	Niveau tubulaire aluminium 300 mm (12")
G80380	Niveau tubulaire aluminium 600 mm (24")
G80381	Niveau tubulaire aluminium 1 200 mm (48")
G80382	Niveau tubulaire aluminium 1 800 mm (72") ; précision 1,5 ‰
G80383	Niveau tubulaire aluminium 2 000 mm (80") ; précision 1,5 ‰



COMPAS D'INTÉRIEUR

Modèle	Désignation
G80260	Compas d'intérieur 6"
G80261	Compas d'intérieur 8"
G80258	Compas d'intérieur 10"
G80259	Compas d'intérieur 12"



COMPAS D'EXTÉRIEUR

Modèle	Désignation
G80264	Compas d'extérieur 6"
G80265	Compas d'extérieur 8"
G80262	Compas d'extérieur 10"
G80263	Compas d'extérieur 12"



COMPAS À POINTES SÈCHES À RESSORT

Modèle	Désignation
G80266	Compas à pointes sèches à ressort 6"
G80267	Compas à pointes sèches à ressort 8"



PIED À COULISSE

Modèle	Désignation
G80224	Pied à coulisse 6" (150 mm)



PIED À COULISSE NUMÉRIQUE

Modèle	Désignation
G80296	Pied à coulisse numérique 6" (150 mm)



JEU DE 5 CISEAUX À BOIS

Modèle	Désignation
G80372	Jeu de 5 ciseaux à bois



CISEAUX À BOIS BISEAUTÉS

Modèle	Désignation
G80425	Ciseau à bois biseauté 1/2" (12 mm)
G80426	Ciseau à bois biseauté 5/8" (16 mm)
G80427	Ciseau à bois biseauté 3/4" (20 mm)
G80428	Ciseau à bois biseauté 1" (25 mm)
G80429	Ciseau à bois biseauté 1 1/4" (32 mm)
G80430	Ciseau à bois biseauté 1 1/2" (38 mm)
G80431	Ciseau à bois biseauté 2" (50 mm)





RÂPE-RABOT SURFORM

Modèle	Désignation
G80414	Râpe-rabot Surform 10"



LAME PLATE SURFORM

Modèle	Désignation
G80415	Lame plate Surform 10"



RABOT DE COUPE

Modèle	Désignation
G80255	Rabot de coupe 6-1/4"



RABOT À LISSER

Modèle	Désignation
G80256	Rabot à lisser 10"



RABOT DEMI-VARLOPE RENFORCÉ

Modèle	Désignation
G80257	Rabot demi-varlope renforcé 14"



ÉTAUX D'ÉTABLI AVEC ENCLUME

Modèle	Désignation
G80235	Étau d'établi fixe avec enclume 8"
G80236	Étau d'établi pivotant avec enclume 4"
G80237	Étau d'établi pivotant avec enclume 6"



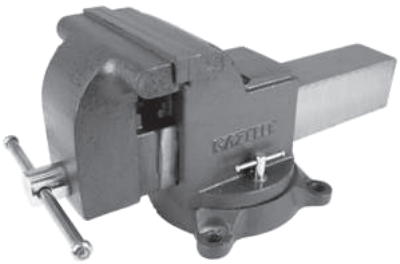
ÉTAUX D'ÉTABLI RENFORCÉS

Modèle	Désignation
G80433	Étau d'établi fixe avec enclume 4"
G80434	Étau d'établi, base fixe 8"
G80435	Étau d'établi pivotant avec enclume 6"



ÉTAUX D'ÉTABLI AVEC ENCLUME

Modèle	Désignation
G80436	Étau d'établi, base pivotante 6"
G80437	Étau d'établi pivotant avec enclume 8"



ÉTAUX DE MENUISIER

Modèle	Désignation
G80343	Étau de menuisier 7"
G80344	Étau de menuisier 9"



ÉTAU DE PRÉCISION UNIGRIP 100 MM

Modèle	Désignation
G80345	Étau de précision Unigrip 100 mm



POMPE À GRAISSE ÉCONOMIQUE AVEC FLEXIBLE ET EMBOUT

Modèle	Désignation
G80268	500 cm³ Pompe à graisse à levier économique avec flexible et embout



POMPE À GRAISSE À LEVIER ÉCONOMIQUE AVEC RALLONGE ACIER ET EMBOUT

Modèle	Désignation
G80269	500 cm³ Pompe à graisse à levier économique avec rallonge acier et embout



POMPE À GRAISSE À LEVIER RENFORCÉE AVEC RALLONGE ACIER ET EMBOUT

Modèle	Désignation
G80270	500 cm³ Pompe à graisse à levier renforcée avec rallonge acier et embout



POMPE À GRAISSE À POIGNÉE PISTOLET AVEC RALLONGE ACIER ET EMBOUT

Modèle	Désignation
G80271	500 cm³ Pompe à graisse à poignée pistolet avec rallonge acier et embout



BURETTE À POMPE EN LAITON

Modèle	Désignation
G80280	Burette à pompe en laiton 200 ml (6 oz)
G80281	Burette à pompe en laiton 300 ml (10 oz)



POMPE À GRAISSE SUR SEAU RENFORCÉE, AVEC ROUES

Modèle	Désignation
G80272	Pompe à graisse sur seau renforcée 10 kg, avec roues



POMPE À GRAISSE HAUTE PRESSION À PIED

Modèle	Désignation
G80341	Pompe à graisse haute pression à pied



POMPE VIDE-FÛT ROTATIVE EN PLASTIQUE

Modèle	Désignation
G80342	Pompe vide-fût rotative en plastique



POMPE VIDE-FÛT ROTATIVE EN ACIER, ENTRÉE 1"

Modèle	Désignation
G80273	Pompe vide-fût rotative en acier, entrée 1"



POMPE VIDE-FÛT À LEVIER

Modèle	Désignation
G80274	Pompe vide-fût à levier 50-210 L



CINTREUSE PROFESSIONNELLE POUR CONDUITS/TUBES

Modèle	Désignation
G80297	Cintreuse professionnelle pour conduits/tubes



JEU DE FORMES POUR CONDUITS 20-25 MM

Modèle	Désignation
G80298	Jeu de formes pour conduits 20-25 mm



CINTREUSE 3 EN 1 POUR TUBES

Modèle	Désignation
G80227	Cintreuse 3 en 1 pour tubes (1/4", 5/16", 3/8")



CINTREUSE POUR TUBES RENFORCÉE

Modèle	Désignation
G80228	Cintreuse pour tubes renforcée (19/32", 7/8")





COFFRET D'ACCESSOIRES DE PERÇAGE, 51 PIÈCES

Modèle	Désignation
G80232	Coffret d'accessoires de perçage, 51 pièces



OUTIL À ÉVASER SAE

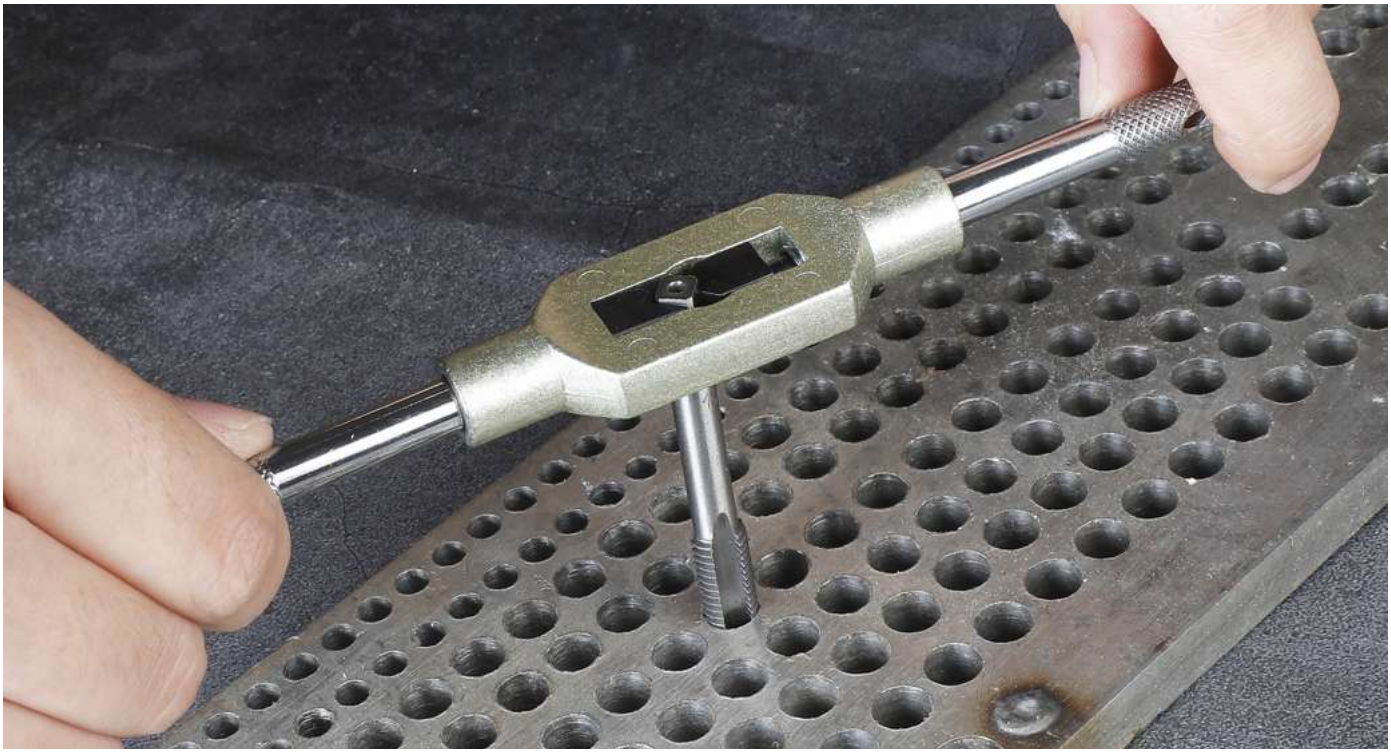
Modèle	Désignation
G80229	Outil à évaser SAE



COFFRET DE TARAUDS ET FILIÈRES

Modèle	Désignation
G80374	Coffret de tarauds et filières, 32 pièces





COFFRET DE DOUILLES CARRÉ 1/4”, 70 PIÈCES

Modèle	Désignation
G80233	Coffret de douilles carré 1/4", 70 pièces



COFFRET DE DOUILLES CARRÉ 1/2”, 30 PIÈCES

Modèle	Désignation
G80234	Coffret de douilles carré 1/2", 30 pièces



COFFRET DE DOUILLES MÉTRIQUES, 24 PIÈCES

Modèle	Désignation
G80288	Coffret de douilles métriques, 24 pièces





COFFRET D'OUTILS, 56 PIÈCES

Modèle	Désignation
G80230	Coffret d'outils, 56 pièces



COFFRET D'OUTILS, 188 PIÈCES

Modèle	Désignation
G80231	Coffret d'outils, 188 pièces







ÉCLAIRAGE DE CHANTIER

ÉCLAIREZ CHAQUE TÂCHE. TRAVAILLEZ SANS SOUCI DE LUMINOSITÉ.

LAMPE TORCHE LED 500 LM — G80387

Source lumineuse	SMD LED
Flux lumineux [Fort]	500 lm
Flux lumineux [Faible]	150 lm
Portée du faisceau	100 m
Autonomie [Fort]	1,5 h
Autonomie [Faible]	8 h
Indice de protection IP	IP54
Type d'alimentation	2 x AAA
Température de couleur	7 500 K
Dimensions	36 x 36 x 123 mm
Poids	101 g



Livré avec
- 3 x pile AAA

LAMPE TORCHE LED 700 LM — G80388

Source lumineuse	SMD LED
Flux lumineux [Fort]	700 lm
Flux lumineux [Faible]	300 lm
Portée du faisceau	200 m
Autonomie [Fort]	8 h
Autonomie [Faible]	15 h
Indice de protection IP	IP54
Type d'alimentation	2 x pile D
Température de couleur	7 500 K
Dimensions	51 x 39 x 245 mm
Poids	349 g



Livré avec
- 2 x pile D

LAMPE TORCHE LED RECHARGEABLE 1 000 LM — G80389-II

Source lumineuse	LED
Flux lumineux [Fort]	1 000 lm
Flux lumineux [Moyen]	400 lm
Flux lumineux [Faible]	10 lm
Portée du faisceau [Fort]	120 m
Portée du faisceau [Moyen]	65 m
Portée du faisceau [Faible]	12 m
Autonomie [Fort]	2 h
Autonomie [Moyen]	3,5 h
Autonomie [Faible]	50 h
Indice de protection IP	IPX4
Type d'alimentation	3,7 V 2 000 mAh
Dimensions	⌀ 38 x 178 mm
Poids	213 g
Température de couleur	7 500 K



Livré avec
- Câble USB-C

LAMPE TORCHE LED RECHARGEABLE 2 500 LM

G80389

Source lumineuse	LED
Flux lumineux [Fort]	2 500 lm
Flux lumineux [Moyen]	1 250 lm
Flux lumineux [Faible]	250 lm
Portée du faisceau [Fort]	180 m
Portée du faisceau [Moyen]	55 m
Portée du faisceau [Faible]	25 m
Autonomie [Fort]	1,25 h
Autonomie [Moyen]	2 h
Autonomie [Faible]	8 h
Indice de protection IP	IPX4
Type d'alimentation	3,7 V 4 400 mAh
Température de couleur	4 500 K
Dimensions	⌀ 54 x 230 mm
Poids	525 g



Livré avec

- Câble USB-C

LAMPE TORCHE LED RECHARGEABLE 750 LM

G80390

Source lumineuse	CREE SML U3
Flux lumineux [Fort]	750 lm
Flux lumineux [Faible]	300 lm
Portée du faisceau	250 m
Autonomie [Fort]	3 h
Autonomie [Faible]	12 h
Indice de protection IP	IPX4
Type d'alimentation	3,7 V 4 000 mAh
Dimensions	⌀ 42 x ⌀ 32,2 x 175 mm
Poids	295 g
Température de couleur	6 500 K



Livré avec

- Câble USB-C
- Socle de charge



MINI BALADEUSE RECHARGEABLE 500 LM

G80391

Source lumineuse	COB LED
Flux lumineux [Fort]	500 lm
Flux lumineux [Faible]	100 lm
Flux lumineux [Lampe supérieure]	100 lm
Portée du faisceau	35 m
Autonomie [Fort]	1,5 h
Autonomie [Faible]	5 h
Indice de protection IP	IPX5
Type d'alimentation	3,7 V 1 200 mAh
Dimensions	97 x 29 x 20,6 mm
Poids	98 g
Température de couleur	7 500 K



Livré avec
- Câble USB-C

BALADEUSE RECHARGEABLE 400 LM

G80392

Source lumineuse	COB LED + SMD LED
Flux lumineux [Fort]	400 lm
Flux lumineux [Faible]	120 lm
Flux lumineux [SMD]	200 lm
Portée du faisceau [Fort]	25 m
Portée du faisceau [Faible]	15 m
Portée du faisceau [SMD]	60 m
Autonomie [Fort]	3 h
Autonomie [Faible]	9 h
Autonomie [SMD]	5 h
Indice de protection IP	IPX6
Type d'alimentation	3,7 V 2 200 mAh
Dimensions	135 x 64 x 30 mm
Poids	197 g
Température de couleur	7 500 K



Livré avec
- Câble USB-C



LAMPE FRONTALE LED 180 LM

G80393

Source lumineuse	SMD LED
Flux lumineux [Fort]	180 lm
Flux lumineux [Faible]	20 lm
Autonomie [Fort]	1 h
Autonomie [Faible]	7 h
Indice de protection IP	IP54
Type d'alimentation	2 x AAA
Dimensions	61 x 35 x 37 mm
Poids	45 g
Température de couleur	7 500 K



Livré avec
- 2 x pile AAA

LAMPE FRONTALE LED RECHARGEABLE 500 LM

G80394

Source lumineuse	COB LED
Flux lumineux [Tout allumé]	500 lm
Flux lumineux [Fort]	400 lm
Flux lumineux [Faible]	120 lm
Flux lumineux [COB allumé]	200 lm
Portée du faisceau	80 m
Autonomie [Fort]	3 h
Autonomie [Faible]	6 h
Indice de protection IP	IP54
Type d'alimentation	3,7 V 1 000 mAh / 3 x AAA
Dimensions	68 x 39 x 40 mm
Poids	89 g
Température de couleur	7 500 K



Livré avec
- Câble USB-C

PROJECTEUR DE CHANTIER RECHARGEABLE 1 100 LM

G80395

Source lumineuse	COB LED
Flux lumineux [Fort]	1 100 lm
Flux lumineux [Faible]	350 lm
Portée du faisceau [Fort]	50 m
Portée du faisceau [Faible]	25 m
Autonomie [Fort]	3 h
Autonomie [Faible]	6 h
Indice de protection IP	IP54
Type d'alimentation	3,7 V 4 400 mAh
Dimensions	189,5 x 164,5 x 45 mm
Poids	732 g
Température de couleur	7 500 K



Livré avec
- Câble USB-C

PROJECTEUR DE CHANTIER SUR TRÉPIED 10 000 LM

G80395-T

Source lumineuse	SMD LED
Flux lumineux [Fort]	10 000 lm
Flux lumineux [Moyen]	4 300 lm
Flux lumineux [Faible]	1 400 lm
Flux lumineux [Sur secteur]	4 000 lm
Portée du faisceau [Fort]	130 m
Portée du faisceau [Moyen]	90 m
Portée du faisceau [Faible]	55 m
Portée du faisceau [Sur secteur]	75 m
Autonomie [Fort]	1,5 h
Autonomie [Moyen]	3 h
Autonomie [Faible]	6 h
Indice de protection IP	IPX4
Type d'alimentation	14,6 V 4 000 mAh I 110 - 220 V 1,5 A
Température de couleur	4 000 K & 6 500 K
Hauteur [Replié]	889 mm
Hauteur [Déplié]	1 980 mm
Dimensions	140 x 215 x 850 mm
Poids	2,29 kg



Livré avec

- Chargeur avec fiche UK

TOUR D'ÉCLAIRAGE SANS FIL 10 000 LM

G80395i

Source lumineuse	LED
Flux lumineux [Fort]	10 000 lm
Flux lumineux [Fort-moyen]	8 000 lm
Flux lumineux [Moyen]	6 000 lm
Flux lumineux [Faible-moyen]	4 000 lm
Flux lumineux [Faible]	2 000 lm
Portée du faisceau [Fort]	120 m
Portée du faisceau [Fort-moyen]	108 m
Portée du faisceau [Moyen]	95 m
Portée du faisceau [Faible-moyen]	76 m
Portée du faisceau [Faible]	55 m
Autonomie [Fort]	1,5 h
Autonomie [Fort-moyen]	2 h
Autonomie [Moyen]	2,45 h
Autonomie [Faible-moyen]	4 h
Autonomie [Faible]	8 h
Indice de protection IP	IPX4
Type d'alimentation	18-21 V
Température de couleur	4 000 K & 6 500 K
Hauteur [Replié]	1 100 mm
Hauteur [Déplié]	2 300 mm
Dimensions	207 x 199 x 2 300 mm
Poids	8 kg



Livré avec

- 3 adaptateurs de batterie (pour Bosch, Makita et DeWalt)
  Adaptateur de batterie en option : Milwaukee
- Chargeur avec fiche UK



CHAUSSURES DE SÉCURITÉ

UNE PROTECTION PERFORMANTE. UN CONFORT DURABLE.

CHAUSSURES DE SÉCURITÉ
COMPOSITES

RAPID

Chaussure basse type sport

RAIDER

Chaussure montante type sport

ULTRA

Chaussure basse type sport sans lacets



Antidérapant | Embout 200 J | Absorption des chocs | Antistatique | Résistant aux produits chimiques | Résistant à l'eau | Résistant aux huiles | Dissipation électrostatique | Sans métal

Pointures								
UK	5	6	7	8	9	10	11	12
EUR	39	40	41	42	43	44	45	46



Soutien du talon en U qui répartit la pression pour plus de confort



Embout composite 200 joules, sans métal et léger

CHAUSSURES DE SÉCURITÉ BASSES COMPOSITES RAPID — GS9910

Tige	Microfibre noire et textile noir
Doublure	Maille grise
Première de propreté	EVA antistatique
Semelle extérieure	EVA/caoutchouc
Embout de protection	Composite
Dimensions	UK 5-12 / EUR 39-46
Poids	1,1 kg/paire
Classe de sécurité	S1 SR
Norme	EN ISO 20345:2022



CHAUSSURES DE SÉCURITÉ MONTANTES COMPOSITES RAIDER — GS9920

Tige	Microfibre noire et textile noir
Doublure	Maille grise
Première de propreté	EVA antistatique
Semelle extérieure	EVA/caoutchouc
Embout de protection	Composite
Dimensions	UK 5-12 / EUR 39-46
Poids	1,2 kg/paire
Classe de sécurité	S1 SR
Norme	EN ISO 20345:2022



CHAUSSURES DE SÉCURITÉ COMPOSITES ULTRA À LAÇAGE ROTATIF — GS9930

Tige	Textile noir
Doublure	Maille bleue
Première de propreté	EVA antistatique
Semelle extérieure	EVA/caoutchouc/TPU
Embout de protection	Composite
Dimensions	UK 5-12 / EUR 39-46
Poids	1,0 kg/paire
Classe de sécurité	S1 SR
Norme	EN ISO 20345:2022



CHAUSSURES DE SÉCURITÉ BASSES COMPOSITES FORGE — GS9940

Tige	Cuir velours
Doublure	Maille aérée
Première de propreté	PU avec maille
Semelle extérieure	PU double densité
Embout de protection	Composite
Dimensions	UK 5-12 / EUR 39-46
Poids	1,0 kg/paire
Classe de sécurité	S1, norme CE
Norme	EN ISO 20345



CHAUSSURES DE SÉCURITÉ MONTANTES À EMBOUT ACIER ANCHOR — GS9950

Tige	Cuir croûte noir
Doublure	Maille 3D avec microfibre
Première de montage	Coton résistant avec maille
Semelle extérieure	PU haute densité
Embout de protection	Acier CE
Dimensions	UK 5-12 / EUR 39-46
Poids	1,3 kg/paire
Classe de sécurité	S3, norme CE
Norme	EN ISO 20345



CHAUSSURES DE SÉCURITÉ BASSES À EMBOUT ACIER BOLT — GS9960

Tige	Cuir croûte noir
Doublure	Maille 3D avec microfibre
Première de montage	Coton résistant avec maille
Semelle extérieure	PU haute densité
Embout de protection	Acier CE
Dimensions	UK 5-12 / EUR 39-46
Poids	1,2 kg/paire
Classe de sécurité	S3, norme CE
Norme	EN ISO 20345





RANGEMENT D'OUTILS

MIEUX ORGANISÉ. PLUS RAPIDE.

PORTE-OUTILS 7 POCHES AVEC CEINTURE — G8201

- Facile à utiliser, pour ranger des outils de différentes tailles
- Nombreux rangements : poches, passants, une sangle et plus encore
- Confortable à porter et rapide à détacher
- Ceinture réglable adaptée à différents tours de taille
- Léger à porter et assez grand pour tous les outils essentiels
- Polyester 600D
- Dimensions : 9,5 L x 11 H



SACOCHE BANANE PORTE-OUTILS 8 POCHES — G8202

- Ceinture réglable avec boucle plastique
- Petit compartiment en filet sous le rabat intérieur
- Poches intérieures et extérieures pour maintenir les outils
- Dimensions : 11" L x 6" l x 6" H



SAC À DOS TECHNICIEN 16" À FOND ÉTANCHE PROFILÉ — G8214

- Fond en polymère 100 % étanche et résistant aux fissures
- Fermeture éclair verrouillable pour plus de sécurité en déplacement
- Fond profilé pour plus de confort
- Poches verticales pour un accès facile aux outils
- Dos rembourré et bretelles renforcées
- 39 poches et porte-outils, dont un espace dans le fond pour les gros outils
- Fond profilé étanche
- Porte-téléphone
- Dimensions : 49 cm L x 47 cm H



MALLETTE TECHNICIEN 17" — G8217

- 50 poches et porte-outils, dont des panneaux dépliables pour un accès facile
- Poignée et bandoulière rembourrées pour un confort maximal
- Compartiment central rembourré pour ordinateur portable ou outils
- Poche latérale pour téléphone
- Dimensions : 40 cm L x 47 cm H



SAC À OUTILS 16" À GRANDE OUVERTURE

G8216

- Fond en polymère 100 % étanche et résistant aux fissures
- Poignée et bandoulière rembourrées pour un confort maximal
- Longues poignées pour un transport en position ouverte
- Grand volume intérieur avec 14 poches et porte-outils bien répartis
- Polyester 600D + 1680D, très grande ouverture pour un accès facile (16”)
- Dimensions : 41 cm L x 23 cm l x 30 cm H



SAC À OUTILS 20" À GRANDE OUVERTURE

G8220

- Fond en polymère 100 % étanche et résistant aux fissures
- Poignée et bandoulière rembourrées pour un confort maximal
- Longues poignées pour un transport en position ouverte
- Grand volume intérieur avec 14 poches et porte-outils bien répartis
- Polyester renforcé durable, très grande ouverture pour un accès facile (20")
- Dimensions : 20" L x 10" l x 10" H



SAC À OUTILS À ROULETTES 18"

G8209

- Idéal pour ranger outils et perceuses
- 44,5 x 25 x 35,5 cm, tissu denier résistant, solide et durable
- Poignée télescopique et roues renforcées pour transporter facilement les outils
- Fermeture éclair robuste, structure solide grâce aux renforts en plastique
- Larges roulettes et pieds d’appui pour une bonne stabilité
- Intérieur bleu pour bien voir les outils
- 11 poches intérieures et extérieures pour organiser et ranger les outils





CAISSE À OUTILS À PLATEAUX ARTICULÉS 20" — G2020

Matériau	Métal
Largeur extérieure	20"
Profondeur extérieure nominale	8"
Hauteur extérieure nominale	11,4"
Système de fermeture	Non
Capacité de charge	25 kg
Finition	Peinture époxy
Nombre de plateaux	5
Nombre de poignées	2
Type de poignée	Acier, prise facile



CAISSE À OUTILS À PLATEAUX ARTICULÉS 21" — G2021

Matériau	Métal
Largeur extérieure	21"
Profondeur extérieure nominale	8"
Hauteur extérieure nominale	7,7"
Système de fermeture	Non
Capacité de charge	20 kg
Finition	Peinture époxy
Nombre de plateaux	5
Nombre de poignées	1
Type de poignée	Acier, prise facile





CAISSE À OUTILS PRO 20" AVEC PLATEAU — G2019

Matériau	Métal + plastique
Largeur extérieure	20"
Profondeur extérieure nominale	10"
Hauteur extérieure nominale	8,7"
Système de fermeture	Fermeture à boucle
Capacité de charge	15 kg
Finition	Peinture époxy
Nombre de plateaux	1
Nombre de poignées	1
Type de poignée	Plastique



CAISSE À OUTILS PRO 23" AVEC PLATEAU — G2023

Matériau	Métal + plastique
Largeur extérieure	23"
Profondeur extérieure nominale	16,7"
Hauteur extérieure nominale	10,5"
Système de fermeture	Fermeture à boucle
Capacité de charge	15 kg
Finition	Peinture époxy
Nombre de plateaux	1
Nombre de poignées	1
Type de poignée	Plastique





COFFRE DE CHANTIER EN ACIER RENFORCÉ 28" — G2028

Matériau	Acier laminé à froid
Type	Coffre de chantier
Couleur	Bleu
Hauteur fermé	11"
Hauteur max. ouvert	23"
Capacité de charge	100 kg
Finition	Peinture époxy
Hauteur x largeur x longueur	11 x 12 x 28"
Poids du produit	14 kg



COFFRE DE CHANTIER EN ACIER RENFORCÉ 36" — G2036

Matériau	Acier laminé à froid
Type	Coffre de chantier
Couleur	Bleu
Hauteur fermé	21"
Hauteur max. ouvert	35"
Capacité de charge	500 kg
Finition	Peinture époxy
Accessoires inclus	-
Hauteur x largeur x longueur	21 x 17 x 36"
Poids du produit	43 kg



COFFRE DE CHANTIER EN ACIER RENFORCÉ 48" — G2048

Matériau	Acier laminé à froid
Type	Coffre de chantier
Couleur	Bleu
Hauteur fermé	28"
Hauteur max. ouvert	50"
Capacité de charge	500 kg
Finition	Peinture époxy
Accessoires inclus	4 roulettes
Hauteur x largeur x longueur	28 x 24 x 48"
Poids du produit	74 kg



COFFRE À OUTILS 4 TIROIRS 29" — G2904-ii

Matériau	Métal
Usage	Intensif
Largeur x profondeur x hauteur	28,4 x 19 x 18,3"
Système de fermeture	Serrure encastrée
Capacité de charge	70 kg
Nombre de tiroirs	4
Hauteur des tiroirs	4 tiroirs - hauteur 54 mm
Capacité par tiroir	10 kg
Finition	Peinture époxy
Poids du produit	40 kg



COFFRE À OUTILS 4 TIROIRS 29" — G2904

Matériau	Métal
Usage	Intensif
Largeur x profondeur x hauteur	29 x 18,5 x 17,6"
Système de fermeture	Serrure encastrée
Capacité de charge	100 kg
Finition	Peinture époxy
Nombre de tiroirs	4
Hauteur des tiroirs	3 tiroirs - hauteur 54 mm
Capacité par tiroir	10 kg
Poids du produit	40 kg



COFFRE À OUTILS PROFESSIONNEL 43" — G2905

Matériau	Acier
Usage	Intensif
Dimensions du produit	42,9 x 18,5 x 22,2"
2 tiroirs [gauche]	22,4 x 16,1 x 2,1"
1 tiroir [gauche]	22,4 x 16,1 x 4,4"
1 tiroir [gauche]	22,4 x 16,1 x 6,7"
2 tiroirs [droite]	12,3 x 16,1 x 2,1"
1 tiroir [droite]	12,3 x 16,1 x 4,4"
1 tiroir [droite]	12,3 x 16,1 x 6,7"
Poids du produit	40 kg
Poids net	67 kg
Poids brut	84,5 kg
Dimensions de l'emballage	44,9 x 20,9 x 28,3"



SERVANTE D'ATELIER 7 TIROIRS 27" — G2906

Plan de travail	Acier
Usage	Intensif
Largeur x profondeur x hauteur	27 x 19 x 30"
Type de roulettes	
Fixes avec frein	2
Pivotantes	2
Capacité de charge	300 kg
Nombre de tiroirs	7
Hauteur des tiroirs	
75 mm	5 tiroirs
150 mm	1 tiroir
225 mm	1 tiroir
Capacité par tiroir	20 kg
Poids du produit	59 kg



SERVANTE D'ATELIER 7 TIROIRS 28" — G2906-ii

Usage	Intensif
Dimensions du produit	724 x 470 x 867 mm
Dimensions avec roulettes	724 x 470 x 1 027 mm
Type de roulettes	
Fixes avec frein	2
Pivotantes	2
Nombre de tiroirs	7
Hauteur des tiroirs	
570 x 410 x 54 mm	2 tiroirs
570 x 410 x 112 mm	4 tiroirs
570 x 410 x 170 mm	1 tiroir
N.W.	63 kg
G.W.	78 kg



SERVANTE D'ATELIER 7 TIROIRS 28" — G2907

Usage	Intensif
Largeur	28,5"
Profondeur	18,5"
Hauteur	34"
Type de roulettes	
Fixes avec frein	2
Pivotantes	2
Nombre de tiroirs	7
Capacité par tiroir	
54 mm	2 tiroirs
112 mm	4 tiroirs
170 mm	1 tiroir
Poids du produit	73 kg



SERVANTE D'ATELIER 7 TIROIRS 29"

G2908-II

Matériau du plan de travail	Acier
Largeur	757 mm
Profondeur	456 mm
Hauteur	957 mm
Capacité de charge	300 kg
Capacité par tiroir	30 kg



SERVANTE D'ATELIER 6 TIROIRS 28"

G2908-i

Matériau du plateau	Acier laminé à froid
Dimensions du produit	722 x 482 x 852 mm
Nombre de tiroirs	6
Dimensions 4 tiroirs (L x l x H)	570 x 410 x 74,5 mm
Dimensions 2 tiroirs (L x l x H)	570 x 410 x 153,5 mm
Glissières de tiroirs	À roulements à billes
Taille des roulettes	5 x 2"
Matériau des roulettes	Caoutchouc
Type de roulettes	PU
Système de fermeture	Serrure encastrée
Poids net	68 kg



SERVANTE D'ATELIER 7 TIROIRS 43"

G2909

Usage	Intensif
Largeur x profondeur x hauteur	43 x 19 x 34"
Capacité de charge	300 kg
Nombre de tiroirs	7
Hauteur des tiroirs	
130 mm	1 tiroir
54 mm	3 tiroirs
112 mm	2 tiroirs
170 mm	1 tiroir
Capacité par tiroir	20 kg
Finition	Peinture époxy
Type de roulettes	
Fixes avec frein	2
Pivotantes	2
Poids du produit	84 kg



SERVANTE D'ATELIER 7 TIROIRS 30" AVEC 133 OUTILS

G2912

Usage	Intensif
Largeur x profondeur x hauteur	30 x 18 x 38"
Nombre de tiroirs	7
Hauteur des tiroirs	
74 mm	5 tiroirs
152 mm	1 tiroir
225 mm	1 tiroir
Capacité par tiroir	25 kg
Système de fermeture	Clés renforcées
Glissières de tiroirs	À roulements à billes, extension totale
Type de roulettes	
Fixes avec frein	2
Pivotantes	2
Montage nécessaire	Non
Finition	Peinture époxy



Livré avec



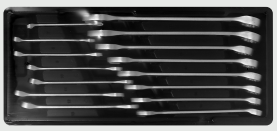
JEU DE 4 PINCES :
1 pc - Pince à becs longs Cr-V 160 mm (6")
1 pc - Pince coupante diagonale Cr-V 160 mm (6")
1 pc - Pince universelle Cr-V 200 mm (8")
1 pc - Pince multiprise Cr-V 250 mm (10")



JEU DE 8 TOURNEVIS :
4 pcs - Tournevis Phillips Cr-V :
PH0x75 mm, PH1x100 mm, PH2x100 mm, PH3x150 mm
4 pcs - Tournevis plats Cr-V :
3x75 mm, 5,5x100 mm, 6,5x100 mm, 8x150 mm



COFFRET DE DOUILLES CARRÉ 1/4", 50 PIÈCES :
1 pc - Cliquet carré 1/4" (72 dents)
13 pcs - Douilles 6 pans carré 1/4" : 4 mm, 4,5 mm, 5 mm, 5,5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm,13 mm,14 mm
5 pcs - Douilles Torx femelles (E) carré 1/4" : 4 mm, 5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm
18 pcs - Douilles tournevis carré 1/4" : H2, H3, H4, H5, H6, T10, T15, T20, T25, T30,SL4, SL5.5, SL7, PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2
7 pcs - Douilles longues 6 pans carré 1/4" : 4 mm, 5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm
2 pcs - Rallonges carré 1/4" : 50 mm, 100 mm
1 pc - Tournevis porte-douilles carré 1/4", 150 mm
1 pc - Cardan carré 1/4"
1 pc - Poignée coulissante en T carré 1/4"
1 pc - Adaptateur porte-embouts carré 1/4"



JEU DE 15 CLÉS MIXTES CR-V :
7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22 mm



JEU D'OUTILS, 31 PIÈCES :
9 pcs - Jeu de clés mâles hexagonales longues Cr-V : 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm
9 pcs - Jeu de clés Torx longues Cr-V : T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50
1 pc - Clé à molette 200 mm (8")
1 pc - Mètre ruban 5 m x 19 mm
1 pc - Cutter à lame sécable 18 mm, corps plastique
10 pcs - Lames sécables 18 mm dans un étui



COFFRET DE DOUILLES CARRÉ 1/2", 24 PIÈCES :
1 pc - Cliquet carré 1/2" 72 dents
17 pcs - Douilles 6 pans carré 1/2" : 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm, 20 mm, 21 mm, 22 mm, 24 mm, 27 mm, 30 mm, 32 mm
2 pcs - Rallonges carré 1/2" : 125 mm, 250 mm
2 pcs - Douilles à bougie carré 1/2" : 16 mm, 21 mm
1 pc - Cardan carré 1/2"
1 pc - Adaptateur 3 voies carré 1/2"

SERVANTE D'ATELIER 7 TIROIRS 27" AVEC 181 OUTILS

G2910

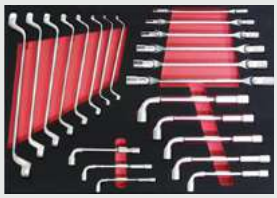
Matériau	Acier
Usage	Intensif
Largeur x profondeur x hauteur	30 x 18 x 38"
Capacité de charge	300 kg
Nombre de tiroirs	7
Hauteur des tiroirs	
75 mm	5 tiroirs
154 mm	1 tiroir
225 mm	1 tiroir
Glissières de tiroirs	À roulements à billes, extension totale
Système de fermeture	Clés renforcées
Poignées	Acier, prise facile
Capacité par tiroir	20 kg
Taille des roulettes	5 x 2"
Type de roulettes	
Fixes avec frein	2
Pivotantes	2
Finition	Peinture époxy
Poids du produit	54 kg



Livré avec



3 pcs - Cliquets : carré 1/4", 3/8", 1/2"
13 pcs - Douilles carré 1/4" : 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm
17 pcs - Douilles carré 3/8" : 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 mm
2 pcs - Douilles à bougie carré 3/8" : 16 mm, 21 mm
7 pcs - Douilles Torx femelles 3/8" : E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20 mm
17 pcs - Douilles carré 1/2" : 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm
3 pcs - Cardans : carré 1/4", 3/8", 1/2"
2 pcs - Rallonges carré 1/2" : 5", 10" 2 pcs - carré 3/8" Rallonges : 3", 6"
2 pcs - Rallonges carré 1/4" : 2", 4"
3 pcs - Poignées coulissantes : carré 1/2", 3/8", 1/4"
1 pc - Tournevis porte-douilles carré 1/4"



8 pcs - Clés à pipe en L : 8, 10, 11, 13, 16, 17, 18, 19 mm
6 pcs - Clés à douille articulées : 8*9, 10*11, 12*13, 14*15, 16*17, 18*19
8 pcs - Clés polygonales contre-coudées : 6*7, 8*9, 10*11, 12*13, 14*15, 16*17, 18*19, 21*23 mm



17 pcs - Clés mixtes : 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 mm
8 pcs - Clés plates : 6*7, 8*9, 10*11, 12*13, 14*15, 16*17, 18*19, 20*22 mm



1 pc - Maillet caoutchouc noir : 400 g
1 pc - Marteau manche hickory : 300 g
1 pc - Pince à becs longs type européen : 8"
1 pc - Pince universelle type européen : 8"
1 pc - Pince coupante diagonale type européen : 6"
1 pc - Pince à circlips extérieurs, becs droits : 6"
1 pc - Pince à circlips extérieurs, becs coudés : 6"
1 pc - Pince à circlips intérieurs, becs droits : 6"
1 pc - Pince à circlips intérieurs, becs coudés : 6"
1 pc - Pince multiprise : 10"
1 pc - Pince-étau WR : 10"



14 pcs - Tournevis :
SL 6*38, 3*75, 4*75, 4*100, 5*100, 6*150, 8*175
PH 2*38, 0*75, 1*100, 2*100, 2*125, 3*150, 3*200
7 pcs - Tournevis de précision : 1,5, 2, 2,5, 3 mm PH0 PH00 PH000
6 pcs - Tournevis isolés, manche homologué VDE
SL 3*75, 4*100, 5,5*125, 6,5*150
PH 1*80, 2*100



5 pcs - Burins :
22*205, 19*190, 16*175, 12,7*150, 11*145 mm
1pc - Bédane : 6*150 mm
1pc - Pointeau : 4*150 mm
3 pcs - Chasse-goupilles coniques : 5*125, 4*125, 3*125 mm
3 pcs - Chasse-goupilles : 6*150, 4*125, 3*125 mm
1 pc - Lime plate : 8"
1 pc - Lime demi-ronde : 8" 1 pc - Lime ronde : 8"
1 pc - Lime carrée : 8" 1 pc - Lime triangulaire : 8"
6 pcs - Clés mâles hexagonales : 2*100, 3*100, 4*100, 5*100, 6*100, 8*150"

MEUBLE À OUTILS 45" AVEC 3 TIROIRS ET 2 PLACARDS FERMÉS — G2606-i

Matériau du plateau	Plateau en bois
Matériau du bâti	Acier laminé à froid
Charge admissible du plateau	300 kg
Capacité par tiroir	50 kg
Finition	Peinture époxy
Dimensions du produit	1 142 x 612 x 1 678 mm
Conteneur 20'	121-pcs
Conteneur 40'	288-pcs
Poids net	57 kg
Poids brut	63 kg
Dimensions de l'emballage	1 200 x 825 x 210 mm



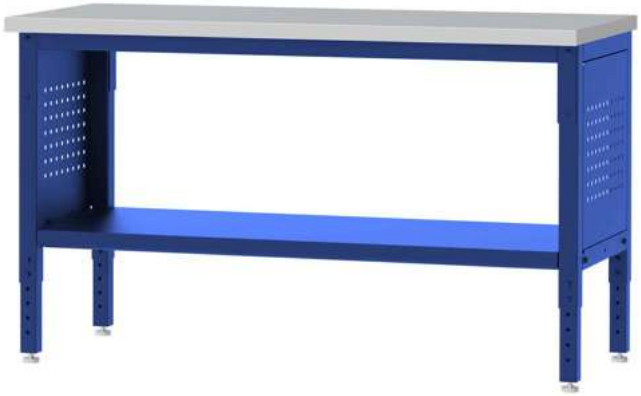
POSTE DE TRAVAIL MOBILE 45" — G2607

Matériau du plateau	Plateau en bois
Matériau du bâti	Acier laminé à froid
Charge admissible du plateau	300 kg
Capacité par tiroir	50 kg
Finition	Peinture époxy
Dimensions du produit	45 x 30 x 28,5"
Dimensions avec roulettes	45 x 30 x 35,0"
6 tiroirs	22,4 x 16,1 x 3,3"
2 tiroirs	22,4 x 16,1 x 4,4"
2 tiroirs	22,4 x 16,1 x 9,0"
Poids net	140 kg
Poids brut	173 kg
Dimensions de l'emballage	46,8 x 30,3 x 40,8"



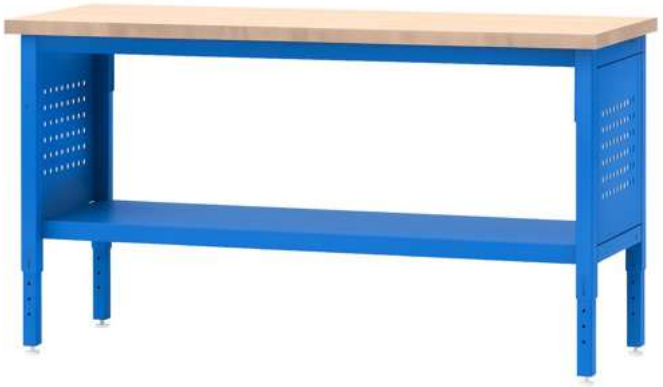
ÉTABLI MODULAIRE 60" CAPACITÉ 1 000 KG, PLATEAU INOX — G2609

Matériau du plateau	Acier inoxydable
Matériau du bâti	Acier laminé à froid
Capacité de charge	1 000 kg
Largeur	1 524 mm
Profondeur	610 mm
Hauteur	760 mm
Poids net	70 kg
Poids brut	74 kg
Dimensions de l'emballage	1 576 x 662 x 155 mm



ÉTABLI 60" À PLATEAU BOIS — G2608

Matériau du plateau	Plateau en bois
Matériau du bâti	Acier laminé à froid
Capacité de charge	1 000 kg
Largeur	1 524 mm
Profondeur	610 mm
Hauteur	760 mm
Poids net	64 kg
Poids brut	68 kg
Dimensions de l'emballage	1 576 x 662 x 155 mm

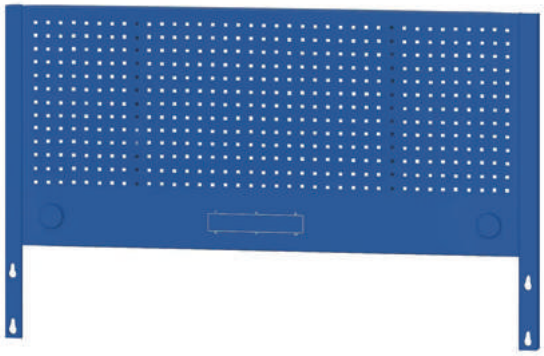


BLOC-TIROIR POUR G2608 — G2608-DR



Capacité de charge	25 kg
Finition	Peinture époxy

PANNEAU ARRIÈRE POUR G260[illegible] — G2608-BP



Capacité de charge	50 kg
Matériau	Construction en acier haute résistance

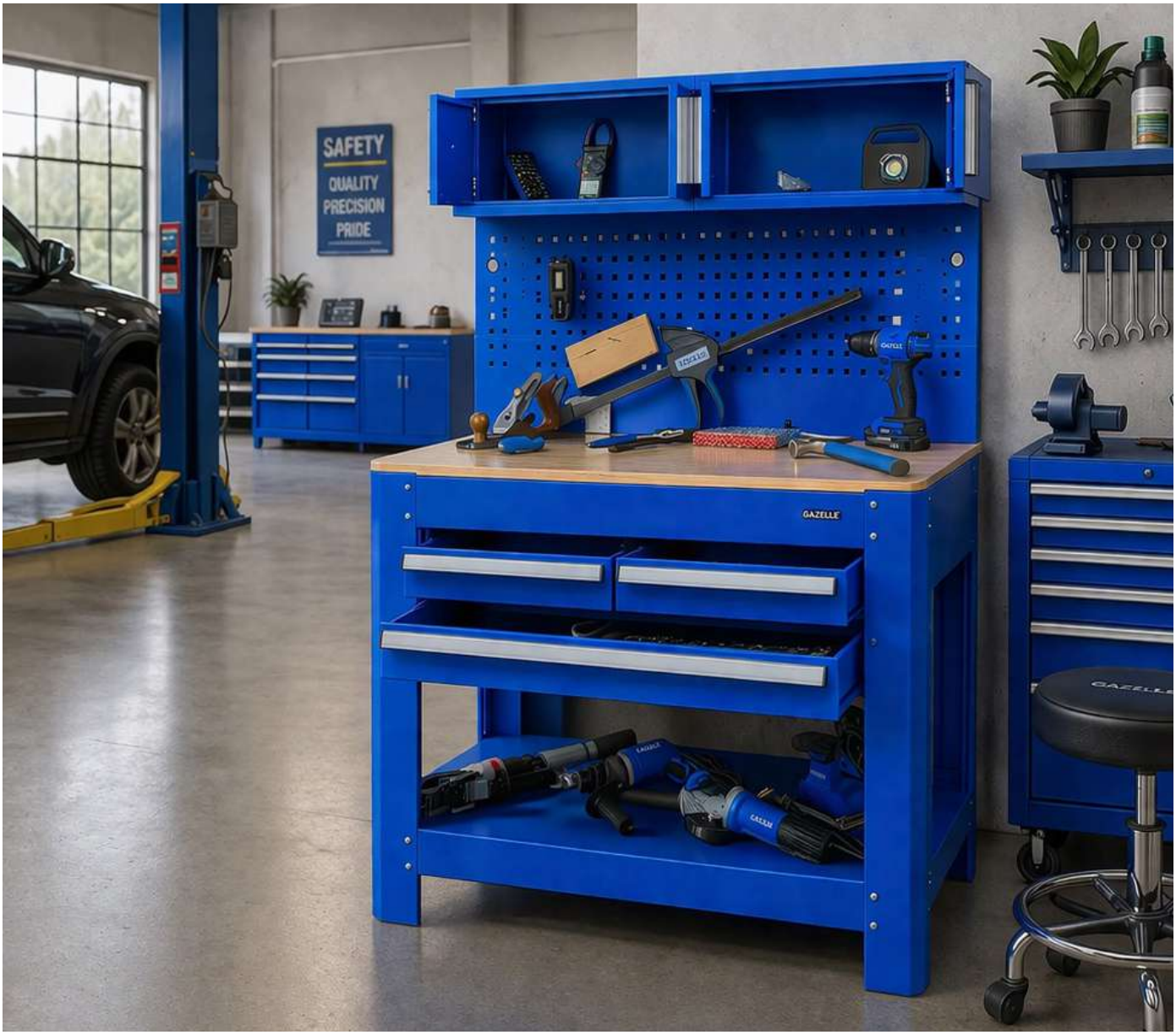


MOBILIER D'ATELIER SÉRIE GARAGE

G2911

Armoire haute		
	Matériau	Acier laminé à froid
	Dimensions (L x l x H)	915 x 458 x 2 000 mm
Meuble 5 tiroirs		
	Matériau	Acier laminé à froid
	Dimensions (L x l x H)	680 x 458 x 910 mm
Meuble 2 portes		
	Matériau	Acier laminé à froid
	Dimensions (L x l x H)	680 x 458 x 910 mm
Meuble mural		
	Matériau	Acier laminé à froid
	Dimensions (L x l x H)	680 x 281 x 350 mm
Panneau perforé		
	Matériau	Acier laminé à froid
	Dimensions (L x l x H)	1 066 x 629 x 36 mm
Colonne murale		
	Matériau	Acier laminé à froid
	Dimensions (L x l x H)	1 464 x 256 x 197 mm
Plan de travail		
	Matériau	Contreplaqué
	Dimensions (L x l x H)	1 361 x 463 x 38 mm



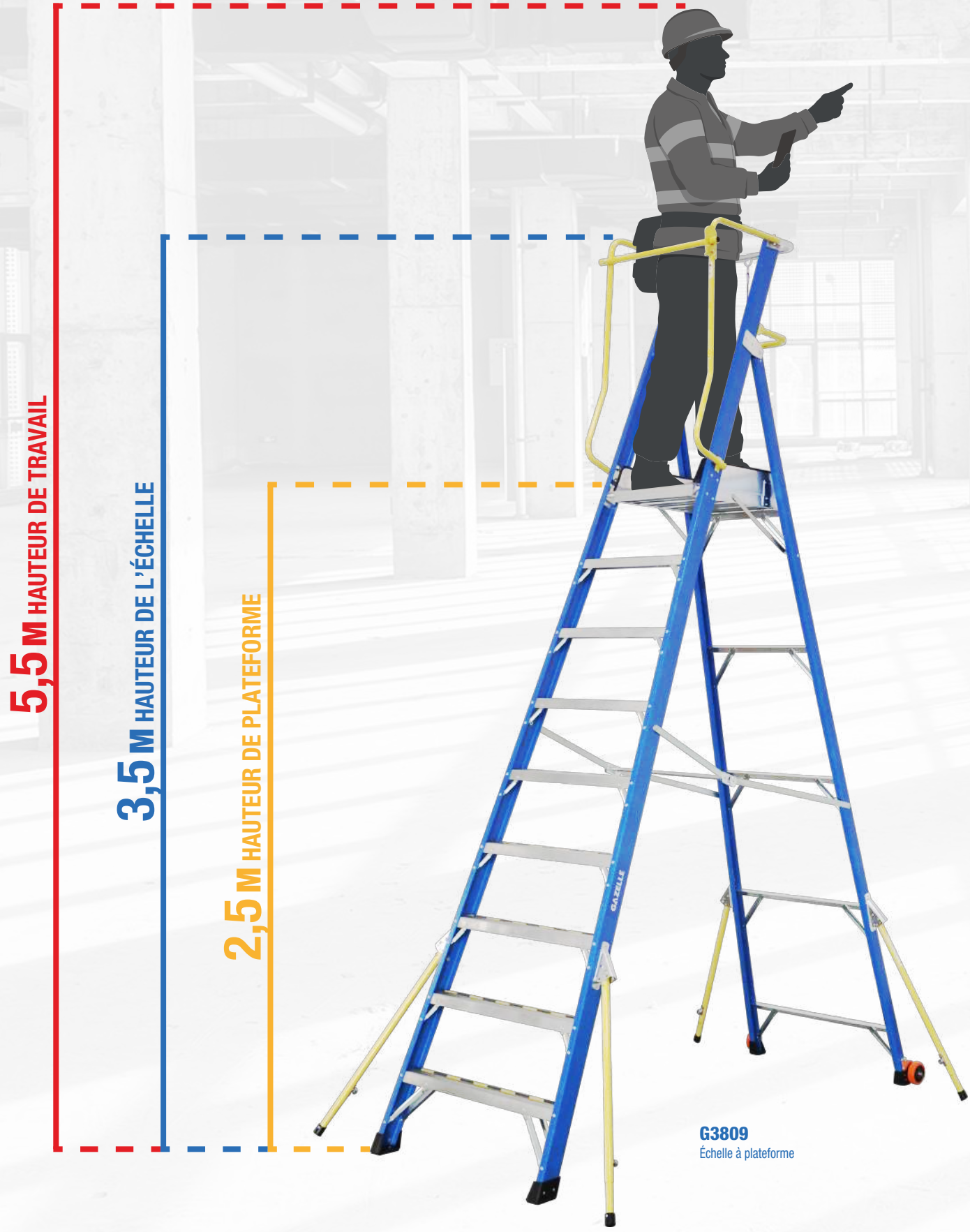




ÉCHELLES ET ACCÈS EN HAUTEUR

PLUS HAUT. EN TOUTE SÉCURITÉ.

TRAVAILLEZ EN HAUTEUR.
EN TOUTE SÉCURITÉ.



G3809
Échelle à plateforme

ÉCHELLES GUARDIAN | SÉRIE G1000

ALUMINIUM — 150 kg Capacité de charge

Modèle	Hauteur de l'échelle		Hauteur de travail		Hauteur de plateforme		Dimensions de la plateforme	Poids
	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres		
G1012	8,2 - 10,2	2,5 - 3,1	11,0 - 13,0	3,5 - 4,1	5,0 - 6,8	1,5 - 2,1	0,61 x 0,45 m	32,7 kg
G1015	9,2 - 11,8	2,8 - 3,5	12,0 - 14,0	3,8 - 4,5	6,0 - 8,2	1,8 - 2,5	0,61 x 0,45 m	37,2 kg



ÉCHELLES À PLATEFORME | SÉRIE G3800

FIBRE DE VERRE — Capacité de charge

Modèle	Hauteur de l'échelle		Hauteur de travail		Hauteur de station max.		Dimensions de la plateforme	Poids
	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres		
G3804	7,0	2,2	11,0	3,2	4,0	1,2	0,58 x 0,4 m	18,6 kg
G3805	8,0	2,4	11,0	3,4	5,0	1,4	0,58 x 0,4 m	19,1 kg
G3806	9,0	2,7	12,0	3,7	6,0	1,7	0,58 x 0,4 m	23,0 kg
G3809	12,0	3,5	15,0	4,5	9,0	2,5	0,58 x 0,4 m	25,0 kg



ÉCHELLES À PLATEFORME | SÉRIE G5800

ALUMINIUM — Capacité de charge

Modèle	Hauteur de l'échelle		Hauteur de travail		Hauteur de station max.		Dimensions de la plateforme	Poids
	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres		
G5804	7,0	2,2	11,0	3,2	4,0	1,2	0,58 x 0,4 m	16,6 kg
G5805	8,0	2,4	11,0	3,4	5,0	1,4	0,58 x 0,4 m	18,0 kg
G5806	9,0	2,7	12,0	3,7	6,0	1,7	0,58 x 0,4 m	22,0 kg
G5808	11,0	3,3	14,0	4,3	8,0	2,3	0,58 x 0,4 m	23,6 kg



ÉCHELLES À PLATEFORME | SÉRIE G5700

ALUMINIUM — 150 kg Capacité de charge

Modèle	Hauteur de l'échelle		Hauteur de travail		Hauteur de station max.		Dimensions de la plateforme	Poids
	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres		
G5704	7,0	2,2	11,0	3,2	4,0	1,2	0,58 x 0,4 m	16,6 kg
G5705	8,0	2,4	11,0	3,4	5,0	1,4	0,58 x 0,4 m	18,0 kg
G5706	9,0	2,7	12,0	3,7	6,0	1,7	0,58 x 0,4 m	22,0 kg
G5707	10,0	3,0	13,0	4,0	7,0	2,0	0,58 x 0,4 m	25,0 kg



ÉCHELLES D'ENTREPÔT | SÉRIE G7000

ACIER — Capacité de charge

Modèle	Hauteur de l'échelle		Hauteur de travail		Hauteur de plateforme		Dimensions de la plateforme	Base L x l	Poids
	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres			
G7004	7,0	2,1	9,3	2,8	3,3	1,0	0,41 m x 0,61 m	1,2 m x 0,87 m	57 kg
G7006	9,0	2,6	11,0	3,4	5,0	1,5	0,41 m x 0,61 m	1,65 m x 0,87 m	77,1 kg
G7008	10,0	3,1	12,7	3,9	6,7	2,0	0,41 m x 0,61 m	2,1 m x 0,91 m	97 kg
G7012	13,0	4,0	16,0	4,9	10,0	3,1	0,41 m x 0,61 m	3,0 m x 0,91 m	140 kg
G7014	15,0	4,7	17,7	5,4	11,7	3,6	0,41 m x 0,61 m	3,5 m x 0,91 m	160 kg



PLATEFORME DE TRAVAIL PORTABLE | SÉRIE G4000

ALUMINIUM — Capacité de charge

Modèle	Hauteur de plateforme		Dimensions de la plateforme	Dimensions replié	Poids
	Pieds	Mètres			
G4002	1,5	0,47	0,61 x 0,59 m	0,70 x 0,62x 0,17 m	6,9 kg



ESCABEAUX I SÉRIE G3000

FIBRE DE VERRE — 150 kg Capacité de charge

Modèle	Hauteur de l'échelle		Hauteur de travail		Hauteur de station max.		Poids
	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres	
G3003	3,0	0,9	7,0	2,1	1,1	0,5	5,9 kg
G3004	4,0	1,2	8,0	2,4	2,0	0,6	6,9 kg
G3006	6,0	1,8	10,0	3,0	4,0	1,2	9,2 kg
G3008	8,0	2,4	12,0	3,6	6,0	1,8	12,2 kg
G3010	10,0	3,0	14,0	4,2	8,0	2,4	15,3 kg
G3012	12,0	3,6	16,0	4,9	10,0	3,0	18,6 kg



ESCABEAUX I SÉRIE G5000

ALUMINIUM — 113 kg Capacité de charge

Modèle	Hauteur de l'échelle		Hauteur de travail		Hauteur de station max.		Poids
	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres	
G5003	3,0	0,9	7,0	2,1	2,0	0,6	4 kg
G5005	5,0	1,5	9,0	2,7	3,0	0,9	6 kg
G5006	6,0	1,8	10,0	3,0	4,0	1,2	7 kg
G5007	7,0	2,1	11,0	3,4	5,0	1,5	8,3 kg
G5008	8,0	2,4	12,0	3,6	6,0	1,8	9,5 kg
G5010	10,0	3,0	14,0	4,3	8,0	2,4	13 kg
G5012	12,0	3,6	15,0	4,6	9,0	2,7	16,6 kg



ESCABEAUX I SÉRIE G5100

ALUMINIUM — Capacité de charge

Modèle	Hauteur de l'échelle		Hauteur de travail		Hauteur de station max.		Poids
	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres	
G5105	5,0	1,5	9,0	2,7	3,0	0,9	6,0 kg
G5106	6,0	1,8	10,0	3,0	4,0	1,2	7,4 kg
G5107	7,0	2,1	11,0	3,4	5,0	1,5	8,6 kg
G5108	8,0	2,4	12,0	3,6	6,0	1,8	10,0 kg
G5110	10,0	3,0	14,0	4,3	8,0	2,4	12,7 kg
G5112	12,0	3,6	15,0	4,5	9,0	2,7	16,2 kg



ÉCHELLES COULISSANTES | SÉRIE G3500

FIBRE DE VERRE — 150 kg Capacité de charge

Modèle	Hauteur de l'échelle		Hauteur de travail		Longueur d'utilisation max.		Plans	Poids
	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres		
G3516	16,0	4,8	15,0	4,6	13,0	4,0	2 plans 14,1 kg	
G3524	24,0	7,3	23,0	7,0	21,0	6,4	2 plans 18,1 kg	
G3528	28,0	8,5	27,0	8,2	25,0	7,6	2 plans 20,9 kg	



ÉCHELLES SIMPLES | SÉRIE G5200

ALUMINIUM — Capacité de charge

Modèle	Hauteur de l'échelle		Hauteur de travail		Largeur à la base	Poids
	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres		
G5210	10,0	3,0	13,0	3,9	16"	4,8 kg
G5213	13,0	4,0	16,0	4,9	16"	6,3 kg
G5216	16,0	4,9	19,0	5,8	16"	8,9 kg
G5220	20,0	6,0	23,0	7,0	16"	10,5 kg



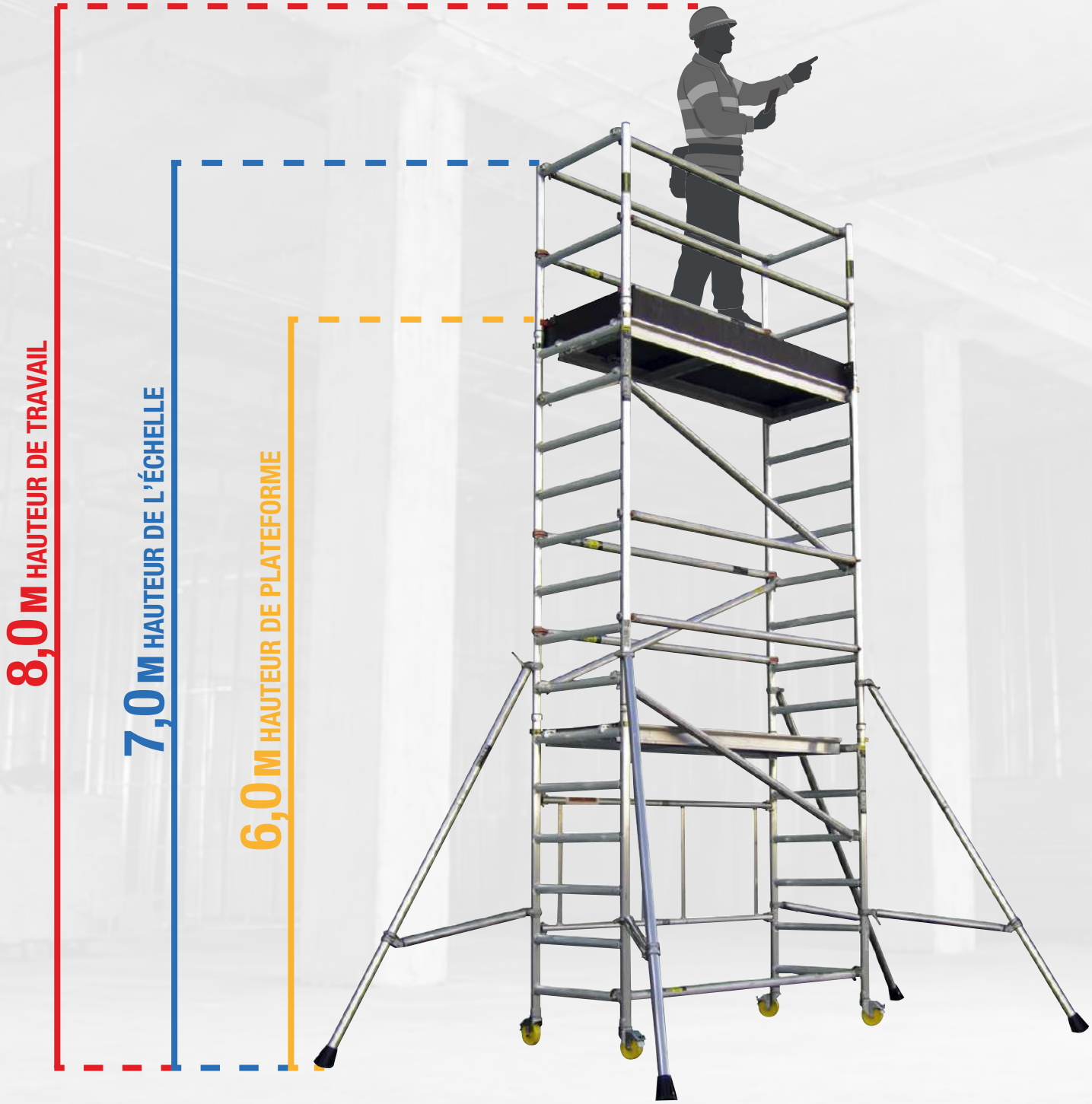
ÉCHELLES MULTIFONCTIONS | SÉRIE G5600

ALUMINIUM — Capacité de charge

Modèle	Escabeau		Échelle simple		Poids
	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres	
G5611	5,3	1,6	10,8	3,3	12,1 kg
G5615	7,5	2,3	15,3	4,7	15,6 kg
G5620	9,8	3,0	20,0	6,1	14,7 kg



CONÇU POUR S'ÉLEVER.
CONÇU POUR LA SÉCURITÉ.



ÉCHAFAUDAGES ROULANTS SIMPLE LARGEUR | SÉRIE G6100

ALUMINIUM — 600 kg Capacité de charge

Modèle	Hauteur de l'échafaudage		Hauteur de travail		Hauteur de plateforme		Dimensions de la plateforme	Largeur de l'échafaudage	Diamètre des roue
	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres			
G6101	6,5	2,0	10,0	3,0	3,2	1,0	0,8 x 1,80 m	0,8 m	15 cm
G6102	9,8	3,0	13,1	4,0	6,6	2,0	0,8 x 1,80 m	0,8 m	15 cm
G6103	13,1	4,0	16,4	5,0	9,8	3,0	0,8 x 1,80 m	0,8 m	15 cm
G6104	16,4	5,0	19,7	6,0	13,1	4,0	0,8 x 1,80 m	0,8 m	15 cm
G6105	19,7	6,0	23,0	7,0	16,4	5,0	0,8 x 1,80 m	0,8 m	15 cm
G6106	23,0	7,0	26,2	8,0	19,7	6,0	0,8 x 1,80 m	0,8 m	15 cm



ÉCHAFAUDAGES ROULANTS DOUBLE LARGEUR | SÉRIE G6300

ALUMINIUM — 750 kg Capacité de charge

Modèle	Hauteur de l'échafaudage		Hauteur de travail		Hauteur de plateforme		Dimensions de la plateforme	Largeur de l'échafaudage	Diamètre des roue
	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres	Pieds	Mètres			
G6301	10,0	3,0	13,1	4,0	6,5	2,0	1,4 x 2,55 m	1,4 m	15 cm
G6302	13,1	4,0	16,4	5,0	9,8	3,0	1,4 x 2,55 m	1,4 m	15 cm
G6303	16,4	5,0	19,7	6,0	13,1	4,0	1,4 x 2,55 m	1,4 m	15 cm
G6304	19,7	6,0	23,0	7,0	16,4	5,0	1,4 x 2,55 m	1,4 m	15 cm
G6305	23,0	7,0	26,2	8,0	19,7	6,0	1,4 x 2,55 m	1,4 m	15 cm
G6306	26,2	8,0	29,5	9,0	23,0	7,0	1,4 x 2,55 m	1,4 m	15 cm
G6307	29,5	9,0	32,8	10,0	26,2	8,0	1,4 x 2,55 m	1,4 m	15 cm
G6308	32,8	10,0	36,1	11,0	29,5	9,0	1,4 x 2,55 m	1,4 m	15 cm







MANUTENTION

DÉPLACEZ EN TOUTE CONFIANCE. MANIPULEZ CHAQUE CHARGE AVEC AISANCE.

CHARIOT À PLATEAU PLIANT, 150 KG

G2501

Dimensions de la plateforme	720 x 490 mm
Hauteur du plateau	170 mm
Diamètre des roues	100 mm
Hauteur de la poignée	850 mm
Capacité de charge	150 kg



CHARIOT À PLATEAU PLIANT, 300 KG

G2502

Dimensions de la plateforme	900 x 600 mm
Hauteur du plateau	215 mm
Diamètre des roues	125 mm
Hauteur de la poignée	890 mm
Capacité de charge	300 kg



CHARIOT À PLATEAU, 600 KG

G2503

Dimensions de la plateforme	1 200 x 750 mm
Hauteur du plateau	255 mm
Diamètre des roues	150 mm
Hauteur de la poignée	955 mm
Capacité de charge	600 kg



TRANSPALETTE MANUEL 2,5 T

G2520

Capacité de charge	2 500 kg
Hauteur de fourche min.	75 mm
Dimensions des fourches l x L	550 x 1 150 mm
Garde au sol de la plateforme	
[Minimum]	30 mm
[Maximum]	150 mm
Type de roues	PU
Poids	55,0 - 65,0 kg



TRANSPALETTE MANUEL 2,5 T

G2525

Capacité de charge	2 500 kg
Hauteur de fourche min.	85 mm
Dimensions des fourches l x L	540 x 1 150 mm
Garde au sol de la plateforme	
[Minimum]	30 mm
[Maximum]	150 mm
Type de roues	Nylon
Poids	70,0 kg



TRANSPALETTE MANUEL 3 T

G2530

Capacité de charge	3 000 kg
Hauteur de fourche min.	85 mm
Dimensions des fourches l x L	540 x 1 150 mm
Garde au sol de la plateforme	
[Minimum]	30 mm
[Maximum]	150 mm
Type de roues	Nylon
Poids	77,0 kg



TRANSPALETTE MANUEL 5 T

G2550

Capacité de charge	5 000 kg
Hauteur de fourche min.	85 mm
Dimensions des fourches l x L	540 x 1 150 mm
Garde au sol de la plateforme	
[Minimum]	30 mm
[Maximum]	150 mm
Type de roues	PU
Poids	135 kg



TRANSPALETTE MANUEL PESEUR 2 T

G2532

Capacité de charge	2 000 kg
Hauteur de fourche min.	85 mm
Dimensions des fourches l x L	540 x 1 150 mm
Garde au sol de la plateforme	
[Minimum]	30 mm
[Maximum]	150 mm
Type de roues	PU
Poids	130,0 kg





GRUE D'ATELIER HYDRAULIQUE, 1 000 KG — G2541

Capacité de charge	1 000 kg
Poids	81 kg



GRUE D'ATELIER HYDRAULIQUE, 2 000 KG — G2542

Capacité de charge	2 000 kg
Poids	103 kg



GRUE D'ATELIER HYDRAULIQUE PLIABLE, 3 000 KG — G2543

Capacité de charge	3 000 kg
Poids	125 kg



TABLE ÉLÉVATRICE MOBILE À CISEAUX, 150 KG

G2538

Capacité de charge	150 kg
Dimensions du plateau (L x l x H)	860 x 500 x 50 mm
Hauteur de la table	
[Minimum]	340 mm
[Maximum]	900 mm
Encombrement	860 x 500 x 900 mm
Dimensions de l'emballage	820 x 470 x 230 mm
Poids net	40 kg



TABLE ÉLÉVATRICE MOBILE À CISEAUX, 500 KG

G2534

Capacité de charge	500 kg
Dimensions du plateau (L x l x H)	850 x 500 x 50 mm
Hauteur de la table	
[Minimum]	340 mm
[Maximum]	900 mm
Encombrement	850 x 500 x 900 mm
Dimensions de l'emballage	950 x 660 x 540 mm
Poids net	84,5 kg





LÈVE-FÛT HYDRAULIQUE, 300 KG

G2535

Capacité de charge	300 kg
Hauteur de levée max.	280 mm
Diamètre du fût	572 mm
Longueur du fût	915 mm
Poids	40 kg



LÈVE-FÛT BASCULANT, 350 KG

G2536

Capacité de charge	350 kg
Hauteur de levée max.	1 425 mm
Longueur hors tout	1 190 mm
Largeur hors tout	890 mm
Hauteur hors tout	2 020 mm
Poids	155 kg





GERBEUR MANUEL 1,5 T — G2537

Capacité de charge	1 500 kg
Centre de gravité de la charge	600 mm
Hauteur de levée max.	1 600 mm
Hauteur de fourche min.	85 mm
Hauteur de mât min.	2 030 mm
Longueur des fourches	1 150 mm
Largeur hors fourches	330-740 mm
Longueur hors tout	1 670 mm
Largeur hors tout	834 mm
Poids	345 kg



GERBEUR SEMI-ÉLECTRIQUE — G2539

Capacité de charge	1 500 kg
Centre de gravité de la charge	500 mm
Voie	720 mm
Empattement	1 197 mm
Hauteur mât abaissé	2 075 mm
Hauteur de levée	3 000 mm
Hauteur max. en levée	3 527 mm
Hauteur des fourches, mât abaissé	85 mm
Longueur hors tout	1 785 mm
Largeur hors tout	800 mm
Dimensions des fourches	65 x 165 x 1 150 mm
Écartement des fourches	680 - 337 mm
Vitesse de translation max. (à vide/en charge)	4/3.5 km/h
Vitesse de levée (à vide/en charge)	0.101/0.092
Vitesse de descente (à vide/en charge)	0.096/0.115
Poids	656 kg



LÈVE-GAINES PORTABLE — G2540

Hauteur de plateforme max.	7 900 mm
Dimensions des fourches	720 x 510 mm
Hauteur de travail, haut des fourches	7 900 mm
Hauteur de travail, bas des fourches	7 400 mm
Dimensions en service	2 030 x 1 820 x 2 010 mm
Garde au sol	40 mm
Centre de gravité de la charge	
40 cm	250 kg
60 cm	200 kg
80 cm	150 kg
Dimensions de stockage	740 x 840 x 2 050 mm
Garde au sol	70 mm
Poids	220 kg



NACELLE ÉLÉVATRICE MONOMÂT 10 M

G2510

Capacité de charge	125 kg
Hauteur de plateforme max.	10 m
Hauteur de travail max.	11,7 m
Dimensions de la plateforme	0,6 x 0,55 m
Empattement des stabilisateurs	1,93 x 1,77
Garde au sol	80 mm
Encombrement (L x l x H)	1,5 x 0,8 x 1,95 m
Tension d'alimentation (AC)	220 V
Tension d'alimentation (DC)	24 V
Poids	400 kg



NACELLE ÉLÉVATRICE BIMÂT 12 M

G2512

Capacité de charge	200 kg
Hauteur de plateforme max.	12 m
Hauteur de travail max.	13,7 m
Dimensions de la plateforme	1,4 x 0,88 m
Empattement des stabilisateurs	2,45 x 2,4 m
Garde au sol	80 mm
Encombrement (L x l x H)	1,75 x 0,8 x 2 m
Tension d'alimentation (AC)	220 V
Tension d'alimentation (DC)	24 V
Poids	780 kg



NACELLE À CISEAUX AUTOMOTRICE 12 M

G2515

Capacité de charge	320 kg
Hauteur de plateforme max.	11,95 m
Hauteur de travail max.	13,95 m
Capacité de l'extension de plateforme	100 kg
Dimensions de la plateforme	2,32 x 1,13 m
Encombrement (L x l x H)	2,5 x 1,2 x 2,6 m
Longueur de l'extension de plateforme	900 mm
Pente franchissable	0,25
Moteur de levage	24 V / 4,5 kW
Vitesse de translation (position repliée)	4 km/h
Vitesse de translation (position levée)	0,8 km/h
Batterie	4 x 12 V / 300 Ah
Poids	2 860 kg



NACELLE À MÂT VERTICAL AUTOMOTRICE 6,8 M

G2516

Capacité de charge	227 kg
Hauteur de plateforme max.	4 800 mm
Hauteur de travail max.	6 800 m
Dimensions de la plateforme	1,3 x 0,7 m
Capacité de l'extension de plateforme	114 kg
Encombrement (L x l x H)	1,36 x 0,76 x 1,98 m
Longueur de l'extension de plateforme	0,51 m
Empattement	1,04 m
Pneu moteur	0,3 x 0,1 m
Vitesse de translation (position repliée)	4 km/h
Vitesse de translation (position levée)	1,1 km/h
Montée/descente	41.5/42s
Pente franchissable	25%
Moteurs de translation	2 x 24 V DC / 0,5 kW
Moteur de levage	24 DC / 1,3 kW
Batterie	2 x 12 V / 100 Ah
Chargeur	24 V / 15 A
Poids	980 kg



PRÉPARATEUR DE COMMANDES ÉLECTRIQUE 6,5 M

G2517

Capacité de charge	300 kg
Hauteur de plateforme max.	4 500 mm
Hauteur de travail max.	6 500 mm
Dimensions de la plateforme	0,9 x 0,64 m
Encombrement (L x l x H)	1,53 x 0,7 x 1,98 m
Garde au sol	50 mm
Empattement	1,24 m
Roues avant	6 in
Roue motrice	250 x 80 mm
Vitesse de translation max. (position repliée)	4 km/h
Vitesse de translation max. (position levée)	1,1 km/h
Montée/descente	23/25 s
Pente franchissable	30%
Moteurs de translation	2 x 24 V / 0,5 kW
Moteur de levage	24 V DC / 1,5 kW
Batterie	2 x 12 V / 105 Ah
Chargeur	24 V / 15 A
Poids	675 kg





AUTOLAVEUSE POUSSÉE MONOBROSSE INTELLIGENTE — G2560

Rendement	2 200 m²/h
Réservoir d'eau propre	50 L
Réservoir d'eau sale	55 L
Largeur de la raclette	760 mm
Largeur de lavage	530 mm
Tension de service	24 V
Puissance du moteur de brosse	550 W
Puissance du moteur d'aspiration	400 W
Diamètre du disque de brosse	⌀ 530 mm
Diamètre du plateau	⌀ 530 mm
Vitesse de la brosse	153 tr/min
Pression de la brosse	21/28kg
Dépression d'aspiration	12,5 kPa
Niveau sonore en fonctionnement	<70 dB(A)
Dimensions du compartiment batterie	340 x 340 x 230 mm
Capacité batterie standard	2 x 12 V 100 Ah
Autonomie en continu	3-5 h
Encombrement	1 200 x 540 x 1 058 mm
Poids	190 kg



AUTOLAVEUSE MONOBROSSE À CONDUCTEUR ACCOMPAGNANT, INTELLIGENTE — G2565

Rendement	5 200 m²/h
Réservoir d'eau propre	120 L
Réservoir d'eau sale	120 L
Largeur de la raclette	1 060 mm
Largeur de lavage	810 mm
Tension de service	24 V
Puissance du moteur de brosse	2 x 380 W
Puissance du moteur d'aspiration	500 W
Diamètre du disque de brosse	⌀ 410 mm
Diamètre du plateau	⌀ 410 mm
Vitesse de la brosse	180 - 200 tr/min
Pression de la brosse	45 kg
Dépression d'aspiration	15 kPa
Niveau sonore en fonctionnement	<70 dB(A)
Dimensions du compartiment batterie	450 x 450 x 298 mm
Capacité batterie standard	4 x 6 V 200 Ah
Autonomie en continu	3-5 h
Encombrement	1 415 x 865 x 1 120 mm
Poids	320 kg





SCANNEZ-MOI

GAZELLE®

rév. 0803

sales@gazelleindustrial.com I www.gazelleindustrial.com