



metabo

mafell

GESIPA®

PREBENA

SCANGRIP®  
INNOVATION FROM DENMARK

MONTIPOWER  
Surface Preparation Technologies  
Part of Monti Group

TRUMPF

BAIER  
Elektro-  
werkzeuge

virax

EIBENSTOCK

Lamello

ITH  
Bolting Technology

starmix

GEMO

ROKAMAT  
easy working

holmatro  
mastering power

steinel

SPEWE+

JEPSON POWER  
Leading Through Innovation  
GERMANY

JÖST  
abrasives

Pressfit

STABILA

edding®

RICO  
YOU WILL SEE.

LIEVERS  
HOLLAND

STRAUSS

fischer

haaga  
part of starmix

CEMBRE

RIEXINGER

BIRCHMEIER

RUBI

Collomix

pulsFOG®

cleanfix

PROMOTECH®

EISENBLÄTTER

HellermannTyton

ENERPAC

ROTHENBERGER  
pipetool technologies at work

SUHRER

ghibli & wirbel

NOVUS®



## CAS. Le plus important système sans fil multimarques.

Plus de 40 grands fabricants se sont regroupés pour rendre leurs machines, leurs batteries et leurs chargeurs 100 % combinables. Les batteries du CAS sont conçues en Allemagne et grâce à leur technologie sans fil performante, elles résistent aux conditions de travail les plus difficiles.

### Une batterie, de nombreux avantages.

- Achetez moins de batteries
- Préservez l'environnement
- Économiser de l'argent



# Toutes vos marques de confiance. Simplement, avec une batterie du CAS.

De nombreux métiers et marques, une seule batterie.  
Avec le CAS, vous maîtrisez toutes les étapes de travail.

**Travail du métal**



- GESIPA
- ITH - Bolina Technology
- SUHNER
- EISENBLÄTTER
- JEPSON POWER
- MONTIPOWER
- PROMOTECH
- holmatro
- TRUMPF
- ENERPAC

**Installation électronique**



- BAIER Elektrowerkzeuge
- CEMBRE
- HellermannTyton
- steinel

**Facility Management et jardin**



- BIRCHMEIER
- CEMO
- cleanfix
- pulsFOG
- ghibli wirbel



**Toitures et bois**



- mafell
- PREBENA
- Lamello
- NOVUS
- SPEWE
- steinel

**Sanitaires**



- VIRAX
- RUBI
- ROTHENBERGER
- RICO YOU WILL SEE.
- Pressfit
- RIEXINGER

**Aménagement intérieur**



- EISENSTOCK Elektrowerkzeuge
- ROKAMAT
- Collomix
- JÖST abrasives
- LIEVERS HOLLAND

**Entretien**



- CEMO
- ITH - Bolina Technology
- MONTIPOWER



# Profiter de nombreux avantages Simplement, avec une batterie du CAS.

Découvrez un monde sans câbles dans lequel le confort, la puissance et l'efficacité se rencontrent. Avec le CAS, vous n'achetez pas seulement un système sans fil, vous investissez également dans un système écologique et polyvalent qui s'adapte à vos exigences professionnelles, des travaux quotidiens aux tâches les plus complexes.



Profitez du plus grand système de batterie multimarques



Découvrez la compatibilité à 100 %



Découvrez le plus grand choix de machines



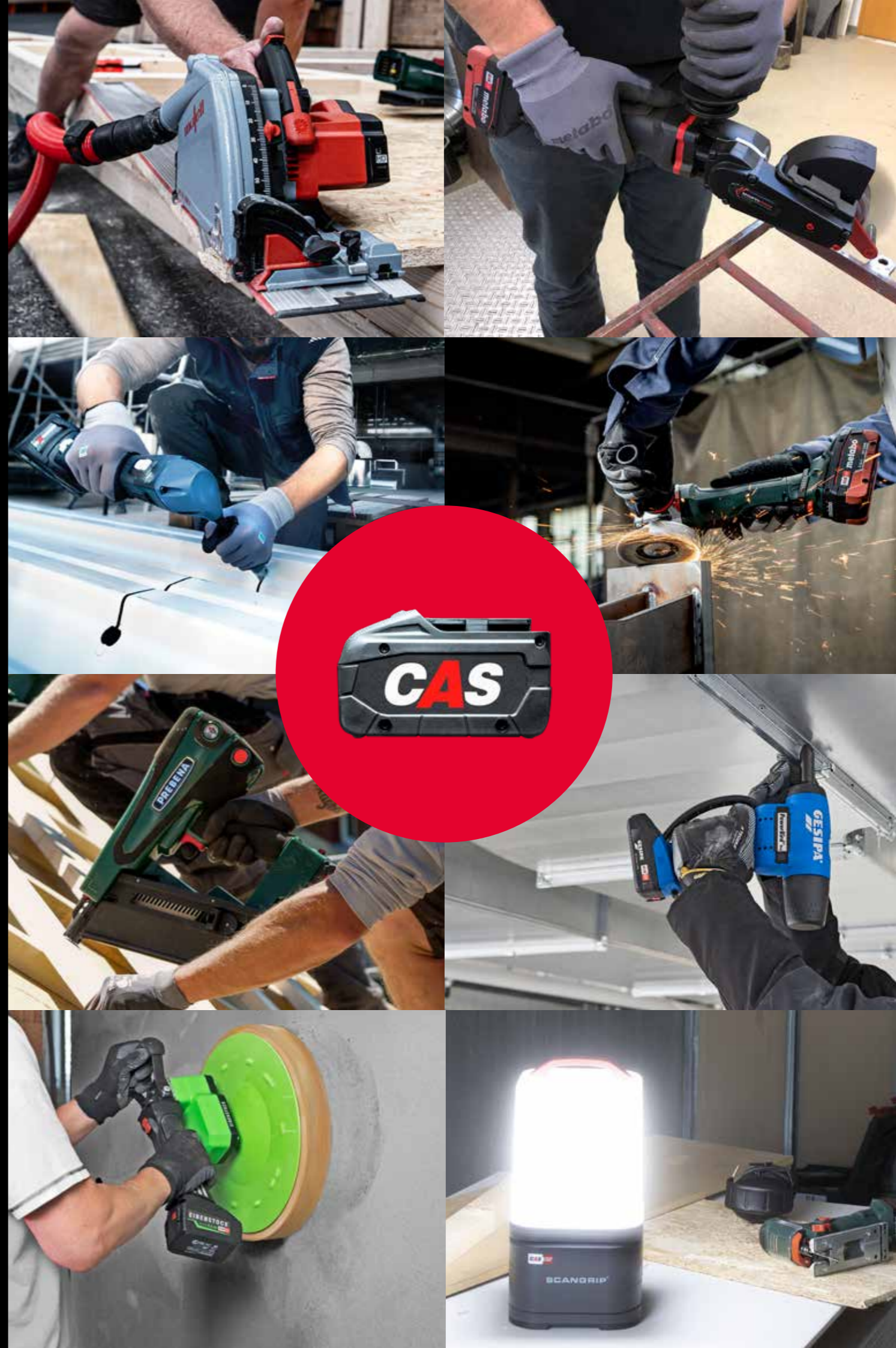
Préservez les ressources



Économisez du temps



Gagnez du temps





# Une technologie sans fil de pointe à 100 % Simplement, avec une batterie du CAS.

Le CAS utilise les avantages du système sans fil leader mondial dans l'industrie : une innovation de Metabo. Avec plus de 40 ans d'expérience dans la conception de batteries, la société Metabo est pionnière dans le lancement de nouvelles technologies sans fil et dans le concept de « chantier sans câble ».

## 1 Plus de puissance

grâce à la nouvelle technologie de cellules LiHD associée à une nouvelle batterie.

- Rails électriques à forte intensité et contacts plus grands
- Conductibilité 3 fois supérieure grâce aux connecteurs de cellules en alliage de cuivre spécial

## 2 Plus d'autonomie

- Plus de matière active dans les nouvelles cellules 21700
- Utilisation de matériaux de qualité supérieure (argent et cuivre)

## 3 Plus de longévité

- Robustesse extrême
- Protection optimale contre l'encrassement à l'intérieur grâce au scellement complet et au vernis de protection intégral du système électronique et à l'étanchéité optimale du couvercle
- Protection des cellules par un tampon en caoutchouc
- Recharge moins fréquente grâce à plus d'énergie utilisable dans les cellules
- Caoutchoutage extérieur de la batterie pour une plus grande stabilité et comme protection contre les chocs

Depuis 2009, les batteries Metabo de chaque génération sont compatibles à 100 % avec toutes les machines et tous les chargeurs de la classe de tension correspondante. C'est vrai aujourd'hui et le restera demain.



40 ans  
d'expérience  
dans les  
technologies  
sans fil

15 millions  
de batteries  
sur le  
marché



Compatibilité  
18 volts  
depuis 2009  
et à l'avenir





# Effectuer toutes les étapes d'un travail ? **Simplement, avec** **une seule batterie.**

100 % de compatibilité dans la classe 18 V ! Combinez facilement vos batteries et vos chargeurs avec les machines adaptées des marques CAS. vous gagnerez du temps, économiserez de l'argent et préserverez l'environnement.

## Par exemple rénover des combles



## Installer un échafaudage



## Fixation d'une façade



## Isoler un mur



## Installer des sanitaires, du chauffage, un système de climatisation



## Installer l'électricité



## Rénover une salle de bain



## Effectuer des entretiens





# metabo® Batteries et chargeurs

## Choisir un set de base Metabo ou une batterie et un chargeur et les combiner avec les machines du CAS.

### Batteries LiHD 18 V Metabo

- Batteries LiHD pour une puissance ultime et une durée de fonctionnement maximale avec un dégagement minimal de chaleur
- Gestion intelligente des batteries pour des batteries durables, garanties 3 ans
- Technologie de recharge brevetée « AIR COOLED »
- Surveillance électronique individuelle des cellules (ESCP) permanente lors de la recharge, pour une durée de vie particulièrement longue
- Gestion de la recharge et de la décharge contrôlée électroniquement
- Indicateur de capacité pour un contrôle permanent du niveau de charge
- Possibilité de stockage prolongé n'occasionnant pratiquement aucune décharge

Tension de la batterie	Capacité de la batterie	Énergie	Poids	Référence
18 V	4 Ah	72 Wh	580 g	625367000
18 V	5.5 Ah	99 Wh	980 g	625368000
18 V	8 Ah	144 Wh	980 g	625369000
18 V	10 Ah	180 Wh	1010 g	625549000



### Batteries Li-Power 18 V Metabo

- Gestion intelligente des batteries pour des batteries durables, garanties 3 ans
- Technologie de recharge brevetée « AIR COOLED »
- Surveillance électronique individuelle des cellules (ESCP) permanente lors de la recharge, pour une durée de vie particulièrement longue
- Gestion de la recharge et de la décharge contrôlée électroniquement
- Indicateur de capacité pour un contrôle permanent du niveau de charge
- Possibilité de stockage prolongé n'occasionnant pratiquement aucune décharge

Tension de la batterie	Capacité de la batterie	Énergie	Poids	Référence
18 V	2 Ah	36 Wh	430 g	625026000
18 V	4 Ah	72 Wh	685 g	625027000
18 V	5.2 Ah	94 Wh	695 g	625028000



### Chargeur rapide ASC 145 Metabo, 12-36 V, « AIR COOLED », EU

Référence 627378000

- Lorsqu'il faut aller vite : le chargeur rapide pour toutes les batteries à glissière de toutes les classes de puissance (12- 36 V)
- Les batteries sont rechargées jusqu'à 4 x plus vite qu'avec un chargeur d'entrée de gamme
- Technologie de recharge brevetée « AIR COOLED » pour des temps de recharge courts grâce au refroidissement de la batterie

Tension de la batterie	12-36 V	Puissance initiale	145 W
Courant de recharge max.	8A	Temps de recharge pour 18 V/4,0 Ah	30 min.
Poids	551 g	Temps de recharge pour 18 V/8,0 Ah	60 min.



### Chargeur rapide ASC Ultra Metabo, 14,4-36 V, « AIR COOLED », EU

Référence 627265000

- Pour recharger rapidement toutes les batteries à glissière Li-Power et LiHD (14,4 V - 36 V)
- Technologie de recharge brevetée « AIR COOLED » : refroidissement de la batterie lors de la recharge pour une recharge nettement plus rapide

Tension de la batterie	14.4- 36 V	Fréquence secteur	50- 60 Hz
Courant de recharge max.	6,5 A	Temps de recharge pour 18 V/4,0 Ah	37 min.
Poids	1150 g	Temps de recharge pour 18 V/8,0 Ah	74 min.



### Chargeur ASC 55 Metabo, 12-36 V, « AIR COOLED », EU

Référence 627044000

- L'universel : un chargeur pour toutes les batteries à glissière de toutes les classes de puissance (12- 36 V)
- Technologie de recharge brevetée « AIR COOLED » pour des temps de recharge courts grâce au refroidissement de la batterie pendant la recharge

Tension de la batterie	12-36 V	Puissance initiale	55 W
Courant de recharge max.	3/4 A	Temps de recharge pour 18 V/4,0 Ah	80 min.
Poids	582 g	Temps de recharge pour 18 V/8,0 Ah	160 min.



### Double chargeur rapide ASC 145 DUO Metabo, 12-36 V, « AIR COOLED », EU

Référence 627495000

- Recharge rapide pour deux : le double chargeur rapide pour toutes les batteries à glissière de toutes les classes de puissance (12- 36 V)
- Les batteries sont rechargées jusqu'à 4 x plus vite qu'avec un chargeur d'entrée de gamme
- Technologie de recharge brevetée « AIR COOLED » pour des temps de recharge courts grâce au refroidissement de la batterie pendant la recharge
- Deux ports USB avec 1,5 A de courant de recharge chacun

Tension de la batterie	12-36 V	Puissance initiale	145 W
Courant de recharge max.	8A	Temps de recharge pour 18 V/4,0 Ah	30 min.
Poids	1490 g	Temps de recharge pour 18 V/8,0 Ah	60 min.



### Station de recharge rapide ASC 55 MULTI 8 Metabo, 12-36 V, EU

Référence 627093000

- 8 fois plus de puissance : station de recharge avec huit emplacements de recharge parallèles pour toutes les batteries à glissière de toutes les classes de puissance (12- 36 V)
- Technologie de recharge brevetée « AIR COOLED » pour des temps de recharge courts grâce au refroidissement de la batterie pendant la recharge
- Carter en aluminium robuste avec suspension pour le montage mural et poignée de transport pour une utilisation mobile

Tension de la batterie	12-36 V	Puissance initiale	55 W
Courant de recharge max.	3A	Temps de recharge pour 18 V/4,0 Ah	80 min.
Fréquence secteur	50- 60 Hz	Temps de recharge pour 18 V/8,0 Ah	160 min.



### Set de base Metabo 3 x 5,5 Ah LiHD

Référence 685074000

3 x batteries LiHD 18 V/5,5 Ah et chargeur rapide ASC 145

Type de batterie	LiHD	Capacité de la batterie	3 x 5.5 Ah
Tension de la batterie	18 V		



### Set de base Metabo 2 x LiHD 5,5 Ah

Référence 685122000

2 x batteries LiHD 18 V/5,5 Ah et chargeur rapide ASC 145

Type de batterie	LiHD	Capacité de la batterie	2 x 5.5 Ah
Tension de la batterie	18 V		



### Set de base Metabo 3 x LiHD 4,0 Ah

Référence 685132000

3 x batteries LiHD 18 V/4,0 Ah et chargeur ASC 55

Type de batterie	LiHD	Capacité de la batterie	3 x 4.0 Ah
Tension de la batterie	18 V		



### Set de base Metabo 1 x 4,0 Ah + 1 x 5,5 Ah

Référence 685160000

1 x batterie LiHD 18 V/4,0 Ah + 1 x batterie LiHD 18 V/5,5 Ah et chargeur ASC 55

Type de batterie	LiHD	Capacité de la batterie	1 x 5.5 / 1 x 4 Ah
Tension de la batterie	18 V		







## Foreuse diamantée sans fil ABDB82 18 V



Référence 10001

Perceuse sans fil 18V compacte avec moteur Brushless puissant et vitesse de rotation optimale pour l'installation rapide de boîtes d'encastrement dans les murs. Possibilité d'activer la micro-percussion et dispositif d'aspiration pour un travail sans poussière et précis.

Vitesse de rotation :	2.000 Upm	Emmanchement :	M16
Ø de trépan :	68 / 82 mm	Fréquence de frappe :	38.000 Spm

Équipement standard : ABDB82 avec dispositif d'aspiration, pointe de centrage et mallette de transport



## Rainureuse à béton diamantée sans fil ABDN 20, 18 V



Référence 10004

Rainureuse à béton sans fil 18V compacte avec moteur Brushless puissant et capot de protection à installer ultérieurement pour travailler sans poussière. La protection anti-redémarrage empêche le démarrage involontaire après un changement de batterie et la protection contre la surcharge protège le moteur.

Vitesse de rotation :	20.000 Upm	Ø de meule :	85 mm
Profondeur de fraisage :	22 mm	Largeur de fraisage :	22 mm

Équipement standard : ABDN 20 avec capot de protection, 2 x meules diamantées 85RD et mallette de transport



## Outil multifonctions sans fil ABMT 76, 18 V, carton



Référence 10007

Outil très maniable avec moteur Brushless pour une avance rapide et une efficacité maximale lors du travail avec différents matériaux comme le métal, le bois, la pierre, le carrelage ou le plastique. La protection anti-redémarrage empêche le démarrage involontaire après le changement de la batterie et la protection contre la surcharge protège le moteur.

Vitesse de rotation :	20.000 Upm	Ø de meule :	76 mm
Fixation de meule :	10 mm		

Équipement standard : ABMT 76 avec capot de protection, 10 x meules de tronçonnage 76RD et carton



## Rainureuse à béton diamantée sans fil ABDN 20 - PV SET, 18 V



Référence 10505

Rainureuse à béton sans fil 18V compacte avec moteur Brushless puissant et capot de protection pour travailler sur des tuiles lors de l'installation de panneaux photovoltaïques. La protection anti-redémarrage empêche le démarrage involontaire après un changement de batterie et la protection contre la surcharge protège le moteur.

Vitesse de rotation :	20.000 Upm	Ø de meule :	85 mm
Profondeur de fraisage :	22 mm	Largeur de fraisage :	22 mm

Équipement standard : ABDN 20 avec capot de protection, 5 x meules diamantées 85RD et mallette de transport



NOUVEAU



## Pulvérisateur dorsal sans fil REA 15 AC1



Référence 1207071

Pulvérisateur de 15 litres pour le jardin confortable à porter et commandé par vitesse de rotation

Plage de pression (réglable en continu)	1 – 3 bar	Volume du réservoir	15 litres
Débit (à 1 – 3 bars)	0.30 – 1.9 l/min	Buse/forme du jet	réglable

avec batterie 18V Li-Power / 2,0 Ah, avec chargeur SC 30



## Pulvérisateur dorsal sans fil REB 15 AC1



Référence 1207081

Pulvérisateur de 15 litres économique et régulé par pression pour les jardiniers exigeants

Plage de pression (réglable en continu)	0.5 – 3 bar	Volume du réservoir	15 litres
Débit (à 0,5 – 3 bars)	0.2 – 1.9 l/min	Buse/forme du jet	réglable

avec batterie 18V Li-Power / 2,0 Ah, avec chargeur SC 30



## Pulvérisateur dorsal sans fil REC 15 AC1



Référence 1207091

Pulvérisateur de 15 litres puissant et régulé par pression pour une protection professionnelle des plantes

Plage de pression (réglable en continu)	0.5 – 6 bar	Volume du réservoir	15 litres
Débit (à 1 – 6 bars)	0.2 – 1.4 l/min	Buse/forme du jet	réglable

avec batterie 18V Li-Power / 4,0 Ah, avec chargeur ASC 55



## Pulvérisateur dorsal sans fil REC 15 AC2



Référence 1207301

Pulvérisateur de 15 litres puissant et régulé par pression pour une protection professionnelle des plantes, carcasse

Plage de pression (réglable en continu)	0.5 – 6 bar	Volume du réservoir	15 litres
Débit (à 0,5 – 6 bars)	0.22 – 1.4 l/min	Buse/forme du jet	réglable

sans batterie, ni chargeur



## Pulvérisateur dorsal sans fil REC 15 PC1



Référence 1207201

Pulvérisateur de 15 litres puissant et régulé par pression pour un usage industriel, carcasse

Plage de pression (réglable en continu)	0.5 – 6 bar	Volume du réservoir	15 litres
Débit (à 0,5 – 6 bars)	0.33 – 1.1 l/min	Buse/forme du jet	Jet plat

sans batterie, ni chargeur



## Pulvérisateur dorsal sans fil REX 15 AC



Référence 1207101

Pulvérisateur de 15 litres haute performance pour la protection des plantes comme alternative aux appareils à essence

Plage de pression (réglable en continu)	1 – 10 bar	Volume du réservoir	15 litres
Débit (à 1 - 10 bars)	0.9 – 2.8 l/min	Buse/forme du jet	2 x cônes creux

avec batterie 18V Li-Power / 5,2 Ah, avec chargeur ASC 55



## Pulvérisateur sans fil à deux roues A 50 AC1



Référence 1207271

Pulvérisateur de 50 litres haute performance pour la protection des plantes comme alternative aux appareils à essence

Plage de pression (réglable en continu)	1 – 10 bar	Volume du réservoir	50 litres
Débit (à 1 – 10 bars)	1.1 – 3.3 l/min	Buse/forme du jet	2 x cônes creux

avec batterie 18V LiHD / 8,0 Ah, avec chargeur ASC 55



## Pulvérisateur brouette A 75 AC1



Référence 1207381

Pulvérisateur de 75 litres haute performance pour la protection des plantes comme alternative aux appareils à essence

Plage de pression (réglable en continu)	1 – 10 bar	Volume du réservoir	75 litres
Débit maximal	5.5 l/min	Type de buse	Accessoires

avec batterie 18V LiHD / 8,0 Ah, avec chargeur ASC 55



## Pulvérisateur brouette A 130 AC1



Référence 1207391

Pulvérisateur de 130 litres haute performance pour la protection des plantes comme alternative aux appareils à essence

Plage de pression (réglable en continu)	1 – 10 bar	Volume du réservoir	130 litres
Débit maximal	5.5 l/min	Type de buse	Accessoires

avec batterie 18V LiHD / 8,0 Ah, avec chargeur ASC 55



## Station de pompage sans fil BM 1035 AC1



Référence 1207291

Station de pompage à usage universel pour la pulvérisation autonome de produits phytosanitaires

Plage de pression (réglable en continu)	1 – 10 bar	Poids	10 kg
Débit maximal	5.5 l/min	Caractéristique spéciale	Fonction mélangeuse

avec batterie 18V LiHD / 8,0 Ah, avec chargeur ASC 55



## Pulvérisateur souffleur à batterie AS 1200 AC1




Référence 1211801

Pulvérisateur souffleur d'air pour une pulvérisation efficace, uniquement en combinaison avec un pulvérisateur à batterie

Tension de la batterie	2 x 18V	Portée	1 - 13 m
Niveau de soufflerie	1 - 5, plus niveau max.	Vitesse de l'air	Jusqu'à 65 m/sec.

avec 2 x batteries 18V LiHD / 10,0 Ah, ASC 145 DUO





**Pulvérisateur souffleur à batterie AS 1200 AC2**  Référence 12119701

Pulvérisateur souffleur d'air pour une pulvérisation efficace, uniquement en combinaison avec un pulvérisateur à batterie

Tension de la batterie	2 x 18V	Portée	2- 13 m
Niveau de soufflerie	1- 5, plus niveau max.	Vitesse de l'air	Jusqu'à 65 m/sec.

sans batterie, ni chargeur





**Outil de sertissage sur batterie 18 volts B15MD**  Référence 259837

Pour sertir des connecteurs et des cosses de câbles jusqu'à une section de max. 16 mm<sup>2</sup> (embouts de câblage 35 mm<sup>2</sup>) Permet de travailler avec une main, répartition optimale du poids.

Force de compression	15 kN	Poids (avec batterie)	1,7 kg
Domaine d'application max.	16- 35 mm <sup>2</sup>	batterie fournie	18V - 2,0 Ah

Équipement standard : 2 batteries, chargeur, mallette en plastique solide.




**Outil de sertissage sur batterie 18 volts B450ND-BV**  Référence 2596235

Pour sertir des connecteurs et des cosses de câbles jusqu'à une section de max. 150 mm<sup>2</sup>  
Outil portatif, forme « bi-linéaire », éclairage LED.

Force de compression	50 kN	Poids (avec batterie)	2,6 kg
Domaine d'application max.	150 mm <sup>2</sup>	batterie fournie	18V - 2,0 Ah

Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide.



**Outil de sertissage sur batterie 18 volts B500ND**  Référence 2596220

Pour sertir des connecteurs et des cosses de câbles jusqu'à une section de max. 300 mm<sup>2</sup>  
Outil portatif, forme « bi-linéaire », écran OLED, éclairage LED, retour automatique

Force de compression	60 kN	Poids (avec batterie)	3,1 kg
Domaine d'application max.	300 mm <sup>2</sup>	batterie fournie	18V - 2,0 Ah

Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide.



**Outil de sertissage sur batterie 18 volts B540ND6**  Référence 2599979

Pour sertir des connecteurs et des cosses de câbles jusqu'à une section de max. 150 mm<sup>2</sup> (300 MCM)  
Outil portatif, forme « bi-linéaire », écran OLED, éclairage LED, retour automatique

Force de compression	54 kN	Poids (avec batterie et matrices)	3,4 kg
Domaine d'application max.	150 mm <sup>2</sup>	batterie fournie	18V - 2,0 Ah

Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide et matrices CDD6.



**Outil de sertissage sur batterie 18 volts B600CND**  Référence 2596218

Pour sertir des connecteurs et des cosses de câbles jusqu'à une section de max. 300 mm<sup>2</sup>  
Outil portatif, forme « bi-linéaire », écran OLED, éclairage LED, retour automatique

Force de compression	60 kN	Poids (avec batterie)	3,1 kg
Domaine d'application max.	300 mm <sup>2</sup>	batterie fournie	18V - 2,0 Ah

Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide




**Outil de sertissage sur batterie 18 volts B500**  Référence 2596205

Pour sertir des connecteurs et des cosses de câbles jusqu'à une section de max. 300 mm<sup>2</sup>  
Outil portatif, forme de « pistolet », écran OLED, éclairage LED

Force de compression	63 kN	Poids (avec batterie)	4,2 kg
Domaine d'application max.	300 mm <sup>2</sup>	batterie fournie	18V - 5,2 Ah

Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide




**Outil de sertissage sur batterie 18 volts B500-KV**  Référence 2596207

Pour sertir des connecteurs et des cosses de câbles jusqu'à une section de max. max. 300 mm<sup>2</sup> Outil portatif, forme de « pistolet », écran OLED, éclairage LED, avec revêtement de protection extérieur

Force de compression	63 kN	Poids (avec batterie)	4,3 kg
Domaine d'application max.	300 mm <sup>2</sup>	batterie fournie	18V - 5,2 Ah

Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide



**Outil de sertissage sur batterie 18 volts B550**  Référence 2598968

Pour sertir des connecteurs et des cosses de câbles jusqu'à une section de max. 240 mm<sup>2</sup>  
Outil portatif, forme de « pistolet », écran OLED, éclairage LED

Force de compression	57,7 kN	Poids (avec batterie)	5,3 kg
Domaine d'application max.	240 mm <sup>2</sup>	batterie fournie	18V - 5,2 Ah

Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide



**Outil de sertissage sur batterie 18 volts B600C**  Référence 2596217

Pour sertir des connecteurs et des cosses de câbles jusqu'à une section de max. 300 mm<sup>2</sup>  
Outil portatif, forme de « pistolet », écran OLED, éclairage LED

Force de compression	63 kN	Poids (avec batterie)	4,5 kg
Domaine d'application max.	300 mm <sup>2</sup>	batterie fournie	18V - 5,2 Ah

Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide



**Outil de sertissage sur batterie 18 volts B600**  Référence 2596215

Pour sertir des connecteurs et des cosses de câbles jusqu'à une section de max. 240 mm<sup>2</sup>  
Outil portatif, forme de « pistolet », écran OLED, éclairage LED

Force de compression	68 kN	Poids (avec batterie)	5,1 kg
Domaine d'application max.	240 mm <sup>2</sup>	batterie fournie	18V - 5,2 Ah

Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide



**Outil de sertissage sur batterie 18 volts B1350-C**  Référence 2599320

Pour sertir des connecteurs et des cosses de câbles jusqu'à une section de max. 400 mm<sup>2</sup>  
Outil portatif, forme de « pistolet », écran OLED, éclairage LED

Force de compression	132 kN	Poids (avec batterie)	6,5 kg
Domaine d'application max.	400 mm <sup>2</sup>	batterie fournie	18V - 5,2 Ah

Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide



**Outil de sertissage sur batterie 18 volts B1350-C-KV**  Référence 2599340

Pour sertir des connecteurs et des cosses de câbles jusqu'à une section de max. 400 mm<sup>2</sup> Outil portatif, forme de « pistolet », écran OLED, éclairage LED, avec revêtement de protection extérieur

Force de compression	132 kN	Poids (avec batterie)	6,8 kg
Domaine d'application max.	400 mm <sup>2</sup>	batterie fournie	18V - 5,2 Ah

Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide



**Outil de sertissage sur batterie 18 volts B1350-LC**  Référence 2599327

Pour sertir des connecteurs et des cosses de câbles jusqu'à une section de max. 400 mm<sup>2</sup>  
Outil portatif, forme de « pistolet », écran OLED, éclairage LED, ouverture de la tête 42 mm

Force de compression	132 kN	Poids (avec batterie)	8,1 kg
Domaine d'application max.	400 mm <sup>2</sup>	batterie fournie	18V - 5,2 Ah

Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide



**Outil de sertissage sur batterie 18 volts B1350-UC**  Référence 2599335


Pour sertir des connecteurs et des cosses de câbles jusqu'à une section de max. 400 mm<sup>2</sup>  
Outil portatif, forme de « pistolet », écran OLED, éclairage LED

Force de compression	132 kN	Poids (avec batterie)	6,3 kg
Domaine d'application max.	400 mm <sup>2</sup>	batterie fournie	18V - 5,2 Ah


Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide






Outil de sertissage sur batterie 18 volts B1300-C		Référence 2599350	
			
Pour sertir des connecteurs et des cosses de câbles jusqu'à une section de max. 400 mm <sup>2</sup> Outil portatif, forme « standard », écran OLED, éclairage LED			
Force de compression	132 kN	Poids (avec batterie)	6,5 kg
Domaine d'application max.	400 mm <sup>2</sup>	batterie fournie	18 V - 5,2 Ah
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide			




Outil de sertissage sur batterie 18 volts B1300L-C		Référence 2599358	
			
Pour sertir des connecteurs et des cosses de câbles jusqu'à une section de max. 400 mm <sup>2</sup> Outil portatif, forme « standard », écran OLED, éclairage LED, ouverture de la tête 42 mm			
Force de compression	132 kN	Poids (avec batterie)	8 kg
Domaine d'application max.	400 mm <sup>2</sup>	batterie fournie	18 V - 5,2 Ah
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide			




Outil de sertissage sur batterie 18 volts B1300L-C-KV		Référence 2599380	
			
Pour sertir des connecteurs et des cosses de câbles jusqu'à une section de max. 400 mm <sup>2</sup> Outil portatif, forme « standard », écran OLED, éclairage LED, avec revêtement de protection extérieur			
Force de compression	132 kN	Poids (avec batterie)	8,5 kg
Domaine d'application max.	400 mm <sup>2</sup>	batterie fournie	18 V - 5,2 Ah
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide			



Outil de sertissage sur batterie 18 volts B1300-UC		Référence 2599365	
			
Pour sertir des connecteurs et des cosses de câbles jusqu'à une section de max. 400 mm <sup>2</sup> Outil portatif, forme « standard », écran OLED, éclairage LED			
Force de compression	132 kN	Poids (avec batterie)	6,5 kg
Domaine d'application max.	400 mm <sup>2</sup>	batterie fournie	18 V - 5,2 Ah
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide			



Outil de sertissage sur batterie 18 volts B1320		Référence 2599301	
			
Pour sertir des connecteurs et des cosses de câbles jusqu'à une section de max. 400 mm <sup>2</sup> Outil portatif, forme de « pistolet », écran OLED, éclairage LED			
Force de compression	132 kN	Poids (avec batterie)	6,1 kg
Domaine d'application max.	400 mm <sup>2</sup>	batterie fournie	18 V - 5,2 Ah
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide			




Outil de coupe sur batterie 18 volts B-TC250ND		Référence 2599540	
			
Pour couper des matériaux massifs ou très durs jusqu'à un diamètre de max. 25 mm Outil portatif, forme « bi-linéaire », éclairage LED			
Diamètre max.	25 mm	batterie fournie	18 V - 2,0 Ah
Poids (avec batterie)	3,5 kg		
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide			




Outil de coupe sur batterie 18 volts B-TC320ND		Référence 2596285	
			
Pour couper des matériaux massifs ou très durs jusqu'à un diamètre de max. 32 mm Outil portatif, forme « bi-linéaire », éclairage LED			
Diamètre max.	32 mm	batterie fournie	18 V - 2,0 Ah
Poids (avec batterie)	3,95 kg		
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide			



Outil de coupe sur batterie 18 volts B-TC320NDF		Référence 2596290	
			
Pour couper des câbles en cuivre, en aluminium et de téléphone jusqu'à un diamètre de max. 32 mm Outil portatif, forme « bi-linéaire », éclairage LED			
Diamètre max.	32 mm	batterie fournie	18 V - 2,0 Ah
Poids (avec batterie)	4 kg		
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide			



Outil de coupe sur batterie 18 volts B-TC500ND-SC		Référence 2596300	
			
Pour couper des câbles en cuivre, en aluminium et de téléphone jusqu'à un diamètre de max. 52,5 mm Outil portatif, forme « bi-linéaire », éclairage LED			
Diamètre max.	52,5 mm	batterie fournie	18 V - 2,0 Ah
Poids (avec batterie)	3,9 kg		
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide			



Outil de coupe sur batterie 18 volts B-TC250		Référence 2596266	
			
Pour couper des matériaux massifs ou très durs jusqu'à un diamètre de max. 25 mm Outil portatif, forme de « pistolet », éclairage LED			
Diamètre max.	25 mm	batterie fournie	18 V - 5,2 Ah
Poids (avec batterie)	4,6 kg		
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide			




Outil de coupe sur batterie 18 volts B-TC450		Référence 2599405	
			
Pour couper des matériaux massifs ou très durs jusqu'à un diamètre de max. 45 mm Outil portatif, forme de « pistolet », éclairage LED			
Diamètre max.	45 mm	batterie fournie	18 V - 5,2 Ah
Poids (avec batterie)	6,7 kg		
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide			



Outil de coupe sur batterie 18 volts B-TC550		Référence 2599420	
			
Pour couper des matériaux massifs ou très durs jusqu'à un diamètre de max. 55 mm Outil portatif, forme de « pistolet », éclairage LED			
Diamètre max.	55 mm	batterie fournie	18 V - 5,2 Ah
Poids (avec batterie)	8,9 kg		
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide			




Outil de coupe sur batterie 18 volts B-TC500Y		Référence 2598815	
			
Pour couper des câbles en cuivre, en aluminium, en acier-aluminium jusqu'à un diamètre de max. 50 mm Outil portatif, forme de « pistolet », éclairage LED			
Diamètre max.	50 mm	batterie fournie	18 V - 5,2 Ah
Poids (avec batterie)	5,8 kg		
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide			




Outil de coupe sur batterie 18 volts B-TC500		Référence 2598827	
			
Pour couper des câbles en cuivre et en aluminium jusqu'à un diamètre de max. 50 mm (par ex. 4x150 mm <sup>2</sup> NYY-0) Outil portatif, forme de « pistolet », éclairage LED			
Diamètre max.	50 mm	batterie fournie	18 V - 5,2 Ah
Poids (avec batterie)	5,8 kg		
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide			




Outil de coupe sur batterie 18 volts B-TC650		Référence 2599440	
			
Pour couper des câbles en cuivre, en aluminium et de téléphone jusqu'à un diamètre de max. 65 mm Outil portatif, forme de « pistolet », éclairage LED			
Diamètre max.	65 mm	batterie fournie	18 V - 5,2 Ah
Poids (avec batterie)	6,4 kg		
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide			




Outil de coupe sur batterie 18 volts B-TC650-SC		Référence 2599430	
			
Pour couper des câbles en cuivre, en aluminium, de téléphone et NKBA jusqu'à un diamètre de max. 65 mm Outil portatif, forme de « pistolet », éclairage LED			
Diamètre max.	65 mm	batterie fournie	18 V - 5,2 Ah
Poids (avec batterie)	7,7 kg		
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette métallique solide			




Outil de coupe sur batterie 18 volts B-TC950		Référence 2599460	
			
Pour couper des câbles en cuivre, en aluminium et de téléphone jusqu'à un diamètre de max. 95 mm Outil portatif, forme de « pistolet », éclairage LED			
Diamètre max.	95 mm	batterie fournie	18 V - 5,2 Ah
Poids (avec batterie)	7,8 kg		
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette métallique solide			




Outil de coupe sur batterie 18 volts B-TC4500		Référence 2599409	
			
Pour couper des matériaux massifs ou très durs jusqu'à un diamètre de max. 45 mm Outil portatif, forme « standard », éclairage LED			
Diamètre max.	45 mm	batterie fournie	18 V - 5,2 Ah
Poids (avec batterie)	6,4 kg		
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide			




Outil perce-goulotte sur batterie 18 volts B-FC470		Référence 2598880	
			
Pour percer des trous de 15,5 à 47,2 mm de diamètre dans les parois latérales des goulottes Outil portatif, forme de « pistolet », éclairage LED			
Diamètre de perçage max.	47,2 mm	batterie fournie	18 V - 5,2 Ah
Poids (avec batterie)	6,2 kg		
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette métallique solide			




Outil emporte-pièce sur batterie 18 volts B-FL750ND		Référence 2598790	
			
Pour percer l'acier inoxydable, l'acier, la fibre de verre et le plastique jusqu'à un diamètre de max. 140 mm Outil portatif, forme « bi-linéaire », éclairage LED			
Diamètre de perçage max.	140 mm	Poids (avec batterie)	4,1 kg
Épaisseur max. du matériau	3,5 mm	batterie fournie	18 V - 2,0 Ah
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide			



Outil emporte-pièce sur batterie 18 volts B-FL750		Référence 2598865	
			
Pour percer l'acier inoxydable, l'acier, la fibre de verre et le plastique jusqu'à un diamètre de max. 140 mm Outil portatif, forme de « pistolet », éclairage LED			
Diamètre de perçage max.	140 mm	Poids (avec batterie)	5,1 kg
Épaisseur max. du matériau	3,5 mm	batterie fournie	18 V - 5,2 Ah
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide			



Outil de coupe sur batterie 18 volts B500-TFC		Référence 2598921	
			
Pour couper des caténaires rainurées et des câbles utilisés dans des systèmes de traction électriques Outil portatif, forme de « pistolet », éclairage LED Insert de coupe nécessaire pour la coupe			
Diamètre max.	20 mm	Poids (avec batterie)	5 kg
Pression utile	600 bar	batterie fournie	18 V - 5,2 Ah
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette métallique solide			




Outil pour coupage d'écrous sur batterie 18 volts B-TD270		Référence 2598951	
			
Pour couper des écrous à six pans ou carrés avec une ouverture de clé de max. 27 mm Outil portatif, forme de « pistolet », éclairage LED, une lame de coupe			
Ouverture de clé	de 16 à 27 mm	Poids (avec batterie)	5,5 kg
Force	100 kN	batterie fournie	18 V - 5,2 Ah
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, sac en toile			




Outil pour coupage d'écrous sur batterie 18 volts B-TD410T		Référence 2598945	
			
Pour couper des écrous à six pans ou carrés avec une ouverture de clé de max. 41 mm Outil portatif, forme de « pistolet », éclairage LED, double lame de coupe			
Ouverture de clé	de 27 à 41 mm	Poids (avec batterie)	8,8 kg
Force	230 kN	batterie fournie	18 V - 5,2 Ah
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, câble USB, sac en toile			




Outil d'extrusion sur batterie 18 volts B1300TEP		Référence 2598540	
			
Convient pour l'installation de contacts électriques de type AR... sur des rails et dans le domaine ferroviaire Outil compact, et léger, éclairage LED, vanne de sécurité			
Pression utile	729 bar	Poids (pompe, batterie et tête)	5,1 kg
Longueur du flexible haute pression	0,9 m	batterie fournie	18 V - 5,2 Ah
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, flexible haute pression, 2 mandrins extensibles, gabarit, câble USB, mallette en plastique solide			



Pompe hydraulique sur batterie portable 18 volts B1300PL		Référence 2598542	
			
Peut être raccordée à des têtes hydrauliques pour sertir (max. 130 kN), couper et percer Outil compact, et léger, éclairage LED, vanne de sécurité			
Pression utile	700 bar	Poids (avec batterie)	4 kg
Longueur du flexible haute pression	0,9 m	batterie fournie	18 V - 5,2 Ah
Équipement standard : 1 batterie, chargeur, sangle de transport, flexible haute pression, câble USB, mallette en plastique solide			




Pompe hydraulique sur batterie portable 18 volts B68M-P18		Référence 2596163	
			
Peut être raccordée à des têtes hydrauliques pour sertir (max. 230 kN), couper et percer Outil compact et léger, capteur de pression maximale, commande à distance avec lampes LED et écran OLED			
Pression utile	700 bar	Poids (avec batterie)	5,6 kg
Longueur du flexible haute pression	2 m	batterie fournie	18 V - 5,2 Ah
Équipement standard : 2 batteries, chargeur, sangle de transport, flexible haute pression, commande à distance, câble USB, sac en toile			




Autres produits sans fil de CEMBRE sur [www.cembre.de](http://www.cembre.de)




Trolley pour Adblue® 60   CEMO		Référence 11599	
			
Trolley pour faire le plein sur le chantier ou sur le terrain. Réservoir en polyéthylène certifié avec poignée intégrée et poignées de transport, tubulure de remplissage avec ventilation et purge intégrées			
Puissance de la pompe immergée CENTRI SP30	25 l/min.	Dimensions en cm (L x l x H)	90 x 53 x 38
Capacité de la batterie	2 Ah	Rendement max. (litres)	300
Pistolet de ravitaillement automatique, flexible de ravitaillement de 3 m, chargeur		Référence sans batterie ni chargeur	11592




Trolley pour Adblue® 100   CEMO		Référence 11600	
			
Trolley pour faire le plein sur le chantier ou sur le terrain. Réservoir en polyéthylène certifié avec poignée intégrée et poignées de transport, tubulure de remplissage avec ventilation et purge intégrées			
Puissance de la pompe immergée CENTRI SP30	25 l/min.	Dimensions en cm (L x l x H)	100 x 59 x 43
Capacité de la batterie	4 Ah	Rendement max. (litres)	600
Pistolet de ravitaillement automatique, flexible de ravitaillement de 3,7 m, chargeur		Référence sans batterie ni chargeur	11593



CEMO BLUE-MOBIL EASY pour AdBlue® 210 l		Référence 11602	
			
Ravitaillement mobile - toujours sur place. Réservoir à simple paroi en polyéthylène, purge intégrée avec décharge de pression, encoches intégrées pour chariot élévateur et poignées de transport, rainures intégrées pour la fixation avec une sangle de traction à cliquet durant le transport			
Puissance de la pompe immergée CENTRI SP30	30 l/min.	Dimensions en cm (L x l x H)	78,5 x 59,5 x 68,5
Capacité de la batterie	4 Ah	Rendement max. (litres)	600
Pistolet de ravitaillement automatique, flexible de ravitaillement de 4,4 m, chargeur		Référence sans batterie ni chargeur	11595



CEMO Transfer-Trolley AdBlue® 130 L		Référence 11545	
			
Trolley pour le transport d'AdBlue® sûr au sein de l'entreprise. Réservoir en polyéthylène testé avec poignée intégrées, tubulure de remplissage avec ventilation et purge intégrées			
Puissance de la pompe immergée CENTRI SP30	25 l/min	Dimensions en cm (L x l x H)	50 x 75 x 101
Capacité de la batterie	4 Ah	Rendement max. (litres)	600
Pistolet de ravitaillement automatique, flexible de ravitaillement de 2 m, chargeur		Référence sans batterie ni chargeur	11675





## CEMO Transfer-Trolley pour huile 130 L



Référence 11546

**Trolley pour le ravitaillement de véhicules et de machines dans l'atelier.** Réservoir en polyéthylène testé avec poignées intégrées, tubulure de remplissage avec ventilation et purge intégrées

Puissance de la pompe à engrenages	6 l/min	Dimensions en cm (L x l x H)	50 x 75 x 101
Capacité de la batterie	4 Ah	Rendement max. (litres)	120
Pistolet à huile, flexible de ravitaillement de 2 m, <b>chargeur</b>		Référence sans batterie ni chargeur	11676



## CEMO Aqua Caddy 60 L



Référence 10847

**Trolley pour le transport de l'eau et pour l'arrosage autonome des plantes.** Réservoir en polyéthylène translucide de haute qualité avec poignée intégrée et poignées de transport

Puissance de la pompe immergée CENTRI SP30	12 l/min	Dimensions en cm (L x l x H)	90 x 52 x 37
Capacité de la batterie	2 Ah	Rendement max. (litres)	300
Lance d'arrosage, tuyau d'eau de 6 m, <b>chargeur</b>		Référence sans batterie ni chargeur	11684



## CEMO Transfer-Trolley Aqua 130 L



Référence 11544

**Trolley pour le transport de l'eau et pour l'arrosage autonome des plantes.** Réservoir en polyéthylène translucide de haute qualité avec poignées intégrées et échelle de remplissage, pompe avec interrupteur manométrique

Puissance de la pompe à membrane	11 l/min	Dimensions en cm (L x l x H)	50 x 75 x 101
Capacité de la batterie	4 Ah	Rendement max. (litres)	500
Douchette, flexible spiralé de 6 m, <b>chargeur</b>		Référence sans batterie ni chargeur	11674



## CEMO DT-MOBIL EASY 210 L



Référence 11601

**Ravitaillement mobile pour diesel**- toujours sur place. Réservoir à simple paroi en polyéthylène, purge intégrée avec décharge de pression, encoches intégrées pour chariot élévateur et poignées de transport, rainures intégrées pour la fixation avec une sangle de traction à cliquet durant le transport

Puissance de la pompe immergée CENTRI SP30	30 l/min.	Dimensions en cm (L x l x H)	78,5 x 59,5 x 68,5
Capacité de la batterie	4 Ah	Rendement max. (litres)	720
Pistolet de ravitaillement automatique, flexible de ravitaillement de 4,4 m, <b>chargeur</b>		Référence sans batterie ni chargeur	11594



## CEMO DT-MOBIL EASY 440 L



Référence 11603

**Ravitaillement mobile pour diesel**- toujours sur place. Réservoir à simple paroi en polyéthylène, purge intégrée avec décharge de pression, encoches intégrées pour chariot élévateur et poignées de transport, rainures intégrées pour la fixation avec une sangle de traction à cliquet durant le transport

Puissance de la pompe immergée CENTRI SP30	30 l/min.	Dimensions en cm (L x l x H)	118 x 80 x 71
Capacité de la batterie	4 Ah	Rendement max. (litres)	720
Pistolet de ravitaillement automatique, flexible de ravitaillement de 4,4 m, <b>chargeur</b>		Référence sans batterie ni chargeur	11596



## CEMO DT-MOBIL EASY 440 L



Référence 11687

**Ravitaillement mobile pour diesel**- toujours sur place. Réservoir à simple paroi en polyéthylène, purge intégrée avec décharge de pression, encoches intégrées pour chariot élévateur et poignées de transport, rainures intégrées pour la fixation avec une sangle de traction à cliquet durant le transport

Puissance de la pompe Cematic 3000	40 l/min	Dimensions en cm (L x l x H)	118 x 80 x 71
Capacité de la batterie	4 Ah	Rendement max. (litres)	900
Pistolet de ravitaillement automatique, flexible de ravitaillement de 4,4 m, <b>chargeur</b>		Référence sans batterie ni chargeur	11586



## CEMO DT-MOBIL EASY 460 L



Référence 11689

**Ravitaillement mobile pour diesel**- toujours sur place. Réservoir à simple paroi en polyéthylène, purge intégrée avec décharge de pression, encoches intégrées pour chariot élévateur et poignées de transport, rainures intégrées pour la fixation avec une sangle de traction à cliquet durant le transport

Puissance de la pompe Cematic 3000	40 l/min	Dimensions en cm (L x l x H)	116 x 80 x 86
Capacité de la batterie	4 Ah	Rendement max. (litres)	900
Pistolet de ravitaillement automatique, flexible de ravitaillement de 4 m, <b>chargeur</b>		Référence sans batterie ni chargeur	11688



## CEMO DT-MOBIL EASY 600 L



Référence 11691

**Ravitaillement mobile pour diesel**- toujours sur place. Réservoir à simple paroi en polyéthylène, purge intégrée avec décharge de pression, encoches intégrées pour chariot élévateur et poignées de transport, rainures intégrées pour la fixation avec une sangle de traction à cliquet durant le transport

Puissance de la pompe Cematic 3000	40 l/min	Dimensions en cm (L x l x H)	116 x 80 x 107
Capacité de la batterie	4 Ah	Rendement max. (litres)	900
Pistolet de ravitaillement automatique, flexible de ravitaillement de 4 m, <b>chargeur</b>		Référence sans batterie ni chargeur	11690



## CEMO DT-MOBIL EASY Pick-up 210 L



Référence 11627

**Ravitaillement mobile pour diesel**- toujours sur place. La solution idéale pour le transport avec le pick-up. Réservoir à simple paroi en polyéthylène, purge intégrée avec décharge de pression, encoches intégrées pour chariot élévateur et poignées de transport, rainures intégrées pour la fixation avec une sangle de traction à cliquet durant le transport

Puissance de la pompe immergée CENTRI SP30	30 l/min	Dimensions en cm (L x l x H)	118 x 79 x 45
Capacité de la batterie	4 Ah	Rendement max. (litres)	720
Pistolet de ravitaillement automatique, flexible de ravitaillement de 4,4 m, <b>chargeur</b>		Référence sans batterie ni chargeur	11626



## Trolley diesel 60 l CEMO



Référence 11597

**Trolley pour faire le plein sur le chantier ou sur le terrain.** Réservoir en polyéthylène certifié avec poignée intégrée et poignées de transport, tubulure de remplissage avec ventilation et purge intégrées

Puissance de la pompe immergée CENTRI SP30	30 l/min.	Dimensions en cm (L x l x H)	90 x 53 x 38
Capacité de la batterie	2 Ah	Rendement max. (litres)	360
Pistolet de ravitaillement automatique, flexible de ravitaillement de 3 m, <b>chargeur</b>		Référence sans batterie ni chargeur	11590



## Trolley diesel 100 l CEMO



Référence 11598

**Trolley pour faire le plein sur le chantier ou sur le terrain.** Réservoir en polyéthylène certifié avec poignée intégrée et poignées de transport, tubulure de remplissage avec ventilation et purge intégrées

Puissance de la pompe immergée CENTRI SP30	30 l/min.	Dimensions en cm (L x l x H)	100 x 59 x 43
Capacité de la batterie	4 Ah	Rendement max. (litres)	720
Pistolet de ravitaillement automatique, flexible de ravitaillement de 3,7 m, <b>chargeur</b>		Référence sans batterie ni chargeur	11591



## RS05 CAS



Référence 025.503

L'aspirateur dorsal ergonomique avec le système multimarques du CAS (Cordless Alliance System) permet de travailler sans limitation et de manière sûre sans câble. L'unité de commande sur la sangle de transport permet une commutation facile du mode standard au mode ECO plus silencieux, mais néanmoins efficace avec une autonomie pouvant atteindre 60 minutes (en fonction de la taille de batterie).

Unité de commande sur la sangle de transport	Mode ECO
Support dorsal ergonomique	sans câble

Équipement standard : tube d'aspiration télescopique en acier inoxydable de 1,5 m, buse pour sols durs de 30 cm, buse pour coussins, buse pour joints, sac à poussières en non-tissé, chargeur ASC 145 DUO, 2 x batteries Li-Power 18V / 10,0 Ah

NOUVEAU



## Malaxeur portatif sans fil Collomix Xo 10 NC



Référence 20492


Malaxeur sans fil compact et puissant pour travailler sans câble, pour de nombreux petits travaux de malaxage de matériaux liquides et plastiques. Batterie Lithium-Ion puissante de 18V ; réglage électronique de la vitesse de rotation à l'aide de l'accélérateur de vitesse. Ergonomie optimale pour le travail ;

Vitesse de rotation en charge :	- 640 min <sup>-1</sup>	Ø max. de l'agitateur :	120 mm
Quantité à mélanger max. conseillée :	- 40 l	Poids sans batterie :	3,5 kg

Raccord à changement rapide HEXAFIX ; type d'agitateur WK 120 pour le mortier prêt à l'emploi, le crépi, la chape, les enduits, etc.







**edding portable 12**  Référence LO-G-PO-12-1

Imprimante portable mobile pour l'étiquetage professionnel sur n'importe quel matériau

Hauteur d'impression	jusqu'à 12,7 m	Intégration	Utilisation via MQTT, OPC UA, http request et TCP-Server
Options d'impression	Codes-barres, logos, date/heure, compteur, etc.	Poids sans batterie	1,2 kg

Équipement standard : coffret de transport Tanos empilable, batterie LiHD de 4,0 Ah, chargeur rapide, clavier sans fil





**edding portable 25**  Référence LO-G-PO-25-1

Imprimante portable mobile pour l'étiquetage professionnel sur n'importe quel matériau

Hauteur d'impression	jusqu'à 25,4 mm	Intégration	Utilisation via MQTT, OPC UA, http request et TCP-Server
Options d'impression	Codes-barres, logos, date/heure, compteur, etc.	Poids sans batterie	1,2 kg

Équipement standard : coffret de transport Tanos empilable, batterie LiHD de 4,0 Ah, chargeur rapide, clavier sans fil





**edding portable 50**  Référence LO-G-PO-50-1

Imprimante portable mobile pour l'étiquetage professionnel sur n'importe quel matériau

Hauteur d'impression	jusqu'à 50 mm	Intégration	Utilisation via MQTT, OPC UA, http request et TCP-Server
Options d'impression	Codes-barres, logos, date/heure, compteur, etc.	Poids sans batterie	1,0 kg

Équipement standard : coffret de transport Tanos empilable, batterie LiHD de 4,0 Ah, chargeur rapide, clavier sans fil





**Machine sans fil pour le travail du crépi EPG 300 A**  Référence 065A3000


Notre machine polyvalente pour le travail du crépi désormais également disponible sans fil.

Vitesse de rotation	180 min <sup>-1</sup>	Porte-outil	Connecteur enfichable/auto-agrippant
Plateau de base	300 mm	Poids	3,6 kg (machine)

dans un coffret avec plateau de base, meule éponge, 2 x batteries de 5,2 Ah, chargeur (standard)




**Machine pour le travail du crépi sans fil EPG 300 A sans batterie ni chargeur**  Référence 065A4000

**Perceuse diamantée à eau sans fil END 40 A**  Référence 030A1000

Perçage à main levée rapide et sans casse de matériaux durs sur les murs et au sol, spécialement conçue pour le secteur des systèmes sanitaires, de chauffage et de climatisation et le secteur de l'électricité ainsi que pour les carreleurs et les couvreurs.

Batterie	18 V / 5,2 Ah	Porte-outil	M 12 x 1,5a
Vitesse de rotation à vide	0- 8.000 min <sup>-1</sup>	Poids	2,4 kg, batterie incl.

dans un coffret, avec chargeur (standard), 1 batterie 5,2 Ah, adaptateur M12x1,5i / 1/2", outils de montage



**Perceuse diamantée à eau sans fil END 40 A - sans batterie ni chargeur**  Référence 030A2000




**Meuleuse d'angle SANS FIL BRUSHLESS VARILEX® AKKU BRUSHLESS, appareil de base**  Référence 65282

Meuleuse d'angle avec réducteur et puissance optimisés - idéale pour les meules-éventails

Emmanchement	M14 Gewinde	Utilisable jusqu'à	Ø 125 mm
Vitesse de rotation	2.000- 7.600 rpm		

Appareil de base dans une mallette, sans batterie ni chargeur (autres variantes avec équipement standard complémentaire disponibles)





**Polisseuse d'angle SANS FIL BRUSHLESS VARILEX®, appareil de base**  Référence 65082

Lustreuse à une main extrêmement puissante et robuste pour un usage professionnel

Emmanchement	M14 Gewinde	Utilisable jusqu'à	Ø 178 mm
Vitesse de rotation	550- 2.000 rpm		

Appareil de base dans une mallette, sans batterie ni chargeur (autres variantes avec équipement standard complémentaire disponibles)





**Meuleuse longitudinale SANS FIL BRUSHLESS POLY-PTX®, appareil de base**  Référence 40352

Meuleuse longitudinale professionnelle avec réducteur à planètes pour un couple de rotation élevée et une longue autonomie de la batterie

Emmanchement	19 mm Welle	Largeur de travail	max. 100 mm
Vitesse de rotation	550- 2.000 rpm (avec adaptateur Eco Smart jusqu'à 150 mm)		

Appareil de base dans une mallette, sans batterie ni chargeur (autres variantes avec équipement standard complémentaire disponibles)





**Ponceuse à tubes SANS FIL BRUSHLESS ROHR-MAX®, appareil de base**  Référence 38302

Ponceuse à tubes compacte pour un ponçage et un polissage parfaits de tubes ronds.

Dimensions de la bande	30 x 533 mm	Vitesse de la bande	1,1- 6,6 m/sec
Vitesse de rotation	550- 2.000 rpm		

Appareil de base dans une mallette, sans batterie ni chargeur (autres variantes avec équipement standard complémentaire disponibles)





**Ponceuse multifonctions SANS FIL BRUSHLESS MINI MAX®, appareil de base**  Référence 10062

Appareil multifonctions avec de nombreuses applications pour une utilisation professionnelle d'outils à queue

Utilisable jusqu'à	Ø 75 mm	Logement avec pince de serrage	6 mm
Vitesse de rotation	3000- 10.700 rpm		

Appareil de base dans une mallette, sans batterie ni chargeur (autres variantes avec équipement standard complémentaire disponibles)





**Lime puissante SANS FIL BRUSHLESS BAND-IT, appareil de base**  Référence 38152

Lime à bande particulièrement compacte et puissante avec système d'amortissement innovant

Dimensions de la bande	5 / 9 x 533 mm	Vitesse de la bande	3,1- 11,8 m/sec.
Vitesse de rotation	2.000- 7.600 rpm		

Appareil de base dans une mallette, sans batterie ni chargeur (autres variantes avec équipement standard complémentaire disponibles)





**Clé dynamométrique sans fil**  Référence BTW500

CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE SANS FIL 3/4" SD-500 FT.LBS/670NM SANS CHARGEUR NI BATTERIE

Dimensions de l'entraînement carré :	3/4"	Poids (sans bras de réaction ni batterie) (kg)	3 kg
Couple de rotation maximal :	500 Ft.lbs	RPM (couple de rotation maximal) :	17,5

Équipement standard : le kit comprend une clé dynamométrique sans fil, une mallette et un certificat de calibrage.






**Clé dynamométrique sans fil** Référence BTW1000

CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE SANS FIL WRENCH 1" SD-1000 FT.LBS/1350NM SANS CHARGEUR NI BATTERIE

Dimensions de l'entraînement carré :	1"	Poids (sans bras de réaction ni batterie) (kg)	4 kg
Couple de rotation maximal :	1000 Ft.lbs	RPM (couple de rotation maximal) :	6,75

Équipement standard : le kit comprend une clé dynamométrique sans fil, une mallette et un certificat de calibrage.




**Clé dynamométrique sans fil** Référence BTW2000

CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE SANS FIL 1" SD-2000 FT.LBS/2710NM SANS CHARGEUR NI BATTERIE

Dimensions de l'entraînement carré :	1"	Poids (sans bras de réaction ni batterie) (kg)	5 kg
Couple de rotation maximal :	2000 Ft.lbs	RPM (couple de rotation maximal) :	4,25

Équipement standard : le kit comprend une clé dynamométrique sans fil, une mallette et un certificat de calibrage.




**Clé dynamométrique sans fil** Référence BTW3000

CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE SANS FIL 1" SD-3000 FT.LBS/4030NM SANS CHARGEUR NI BATTERIE

Dimensions de l'entraînement carré :	1"	Poids (sans bras de réaction ni batterie) (kg)	8 kg
Couple de rotation maximal :	3000 Ft.lbs	RPM (couple de rotation maximal) :	2

Équipement standard : le kit comprend une clé dynamométrique sans fil, une mallette et un certificat de calibrage.




**Clé dynamométrique sans fil** Référence BTW6000

CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE SANS FIL 1-1/2" SD-6000 FT.LBS/8133NM SANS CHARGEUR NI BATTERIE

Dimensions de l'entraînement carré :	1, 1/2"	Poids (sans bras de réaction ni batterie) (kg)	15 kg
Couple de rotation maximal :	6000 Ft.lbs	RPM (couple de rotation maximal) :	1,2

Équipement standard : le kit comprend une clé dynamométrique sans fil, une mallette et un certificat de calibrage.





**Perceuse-visseuse sans fil 18,0V S** Référence 5521110

Des finitions de haute qualité et des dimensions extrêmement compactes pour les travaux de perçage et de vissage dans le bois et le métal. Avec moteur Brushless pour une durée de vie particulièrement longue.

Couple de rotation réglable :	0,5- 5 Nm	Ouverture de mandrin :	1,5- 13 mm
Vitesses de rotation à vide :	0- 550 / 0- 1850 tr/min.	Poids (avec batterie 2,0 Ah) :	env. 1,3 kg

Mandrin métallique, crochet de ceinture, porte-embout magnétique, STRAUSSbox 145 midi, sans batterie ni chargeur (autres variantes avec équipement standard complémentaire disponibles)




**Perceuse-visseuse multifonctions sans fil 18,0V M** Référence 5521300

La machine polyvalente pour les travaux de perçage et de vissage dans le bois, le métal et pour les situations de vissage exigües et difficiles. Avec adaptateur coudé pour le perçage et le vissage dans les endroits difficilement accessibles.

Couple de rotation réglable :	0,5- 5 Nm	Ouverture de mandrin :	1,5- 13 mm
Vitesses de rotation à vide :	0- 550 / 0- 1850 tr/min.	Poids (avec batterie 2,0 Ah) :	env. 1,3 kg

Mandrin métallique à changement rapide, adaptateur coudé à changement rapide, crochet de ceinture, porte-embout magnétique, STRAUSSbox 145 midi, sans batterie ni chargeur (autres variantes avec équipement standard complémentaire disponibles)




**Perceuse à percussion sans fil 18,0V L** Référence 5521170

Machine puissante pour les travaux de perçage et de vissage dans le bois, le métal et la maçonnerie. Avec réducteur à 2 vitesses puissant et un couple de rotation pouvant atteindre 60 Nm.

Couple de rotation réglable :	0,5- 5 Nm	Ouverture de mandrin :	1,5- 13 mm
Vitesses de rotation à vide :	0- 550 / 0- 1850 tr/min.	Poids (avec batterie 2,0 Ah) :	env. 1,3 kg

Mandrin métallique, crochet de ceinture, porte-embout magnétique, STRAUSSbox 145 midi, sans batterie ni chargeur (autres variantes avec équipement standard complémentaire disponibles)




**Meuleuse d'angle sans fil 18,0V, 125 mm** Référence 5521250

Machine universelle pour les domaines d'application les plus variés. Sécurité grâce au démarrage progressif électronique pour un démarrage sans à-coups et à la protection anti-redémarrage.

Puissance :	ca. 900 Watt	Filet de la broche :	M14
Vitesse de rotation à vide :	8 500 tr/min.	Poids (sans batterie) :	env. 1,6 kg

Capot de protection, flasque d'appui, poignée supplémentaire, écrou de serrage rapide M14, STRAUSSbox 165 large, sans batterie ni chargeur (autres variantes avec équipement standard complémentaire disponibles)




**Glacière sans fil 18,0V Brushless hybride** Référence 5520590

3 modes de fonctionnement- fonctionnement avec batterie Li-Ion 18,0V CAS, câble secteur ou câble de recharge de voiture 12,0V

Capacité de refroidissement max. à température ambiante :	17 °C	Volume :	env. 24 l
Température max. de maintien au chaud :	60 °C	Poids (avec batterie 2,0 Ah) :	env. 5,9 kg

Livraison sans batterie, grille de séparation, câble secteur avec fiche de contact de sécurité 230,0V, câble de recharge de voiture 12,0V (autres variantes avec équipement standard complémentaire disponibles)





**Visseuse à chocs sans fil fischer FSS18V 400 BL - Set 1** Référence 552922

Le spécialiste des vis à béton de 6-10 mm de diamètre.

Tension de la batterie	18V	Vitesse de rotation à vide max.	0-2150 /min
Couple de rotation max.	400 Nm	Couples de rotation	12

Coffret, visseuse à chocs, crochet de ceinture, douilles de taille 10, 13, 15, douilles de test FUP 8, 10.




**Visseuse à chocs sans fil fischer FSS 18V 400 BL - Set 2** Référence 552924

Le spécialiste des vis à béton de 6-10 mm de diamètre.

Tension de la batterie	18V	Vitesse de rotation à vide max.	0-2150 /min
Couple de rotation max.	400 Nm	Couples de rotation	12

Coffret, visseuse à chocs, batterie 4,0 Ah, crochet de ceinture, douilles de taille 10, 13, 15, douilles de test FUP 8, 10




**Visseuse à chocs sans fil fischer FSS 18V 400 BL - Set 3** Référence 552926

Le spécialiste des vis à béton de 6-10 mm de diamètre.

Tension de la batterie	18V	Vitesse de rotation à vide max.	0-2150 /min
Couple de rotation max.	400 Nm	Couples de rotation	12

Coffret, visseuse à chocs, 2 x batteries 4,0 Ah, chargeur UE, crochet de ceinture, douilles de taille 10, 13, 15, douilles de test FUP 8, 10.




**Visseuse à chocs sans fil fischer FSS 18V 400 BL - Set 4** Référence 552928

Le spécialiste des vis à béton de 6-10 mm de diamètre.

Tension de la batterie	18V	Vitesse de rotation à vide max.	0-2150 /min
Couple de rotation max.	400 Nm	Couples de rotation	12

Coffret, visseuse à chocs, 2 x batteries 4,0 Ah, chargeur UK, crochet de ceinture, douilles de taille 10, 13, 15, douilles de test FUP 8, 10.





**Visseuse à chocs sans fil fischer FSS 18V 600 - Set 1** Référence 552923

Le spécialiste des vis à béton de 8-14 mm de diamètre.

Tension de la batterie	18V	Vitesse de rotation à vide max.	0-1600 /min
Couple de rotation max.	600 Nm	Cadence de frappe max.	2200 /min

Coffret, visseuse à chocs, crochet de ceinture, douilles de taille 15, 17, 21, douilles de test FUP 12, 14.





**Visseuse à chocs sans fil fischer FSS 18V 600 - Set 2**  Référence 552925

Le spécialiste des vis à béton de 8-14 mm de diamètre.

Tension de la batterie	18 V	Vitesse de rotation à vide max.	0-1600 /min
Couple de rotation max.	600 Nm	Cadence de frappe max.	2200 /min

Coffret, visseuse à chocs, batterie 4,0 Ah, crochet de ceinture, douilles de taille 15, 17, 21, douilles de test FUP 12, 14.





**Visseuse à chocs sans fil fischer FSS 18V 600 - Set 3**  Référence 552927

Le spécialiste des vis à béton de 8-14 mm de diamètre.

Tension de la batterie	18 V	Vitesse de rotation à vide max.	0-1600 /min
Couple de rotation max.	600 Nm	Cadence de frappe max.	2200 /min

Coffret, visseuse à chocs, 2 x batteries 4,0 Ah, chargeur UE, crochet de ceinture, douilles de taille 15, 17, 21, douilles de test FUP 12, 14.




**Visseuse à chocs sans fil fischer FSS 18V 600 - Set 4**  Référence 552929

Le spécialiste des vis à béton de 8-14 mm de diamètre.

Tension de la batterie	18 V	Vitesse de rotation à vide max.	0-1600 /min
Couple de rotation max.	600 Nm	Cadence de frappe max.	2200 /min

Coffret, visseuse à chocs, 2 x batteries 4,0 Ah, chargeur UK, crochet de ceinture, douilles de taille 15, 17, 21, douilles de test FUP 12, 14.



**Pistolet à mastic sans fil fischer FIS DB S Pro**  Référence 558955

Le pistolet à mastic sans fil pour les professionnels.

Pour tailles de cartouche	150ml, 300ml, 360ml, 390ml, cartouches de silicone	Vitesse d'avance	1,5- 4,0 mm/s
Tension de la batterie	18 V	Poids	3,0 kg (sans batterie)

Coffret, pistolet à mastic, crochet de ceinture, poignée, batterie 2,0 Ah, chargeur



**Pistolet à mastic sans fil fischer FIS DB SL Pro**  Référence 562004

Le pistolet à mastic sans fil pour les professionnels.

Pour tailles de cartouche	585ml, 825ml	Vitesse d'avance	1,5- 4,0 mm/s
Tension de la batterie	18 V	Poids	3,2 kg (sans batterie)

Coffret, pistolet à mastic, crochet de ceinture, poignée, batterie 2,0 Ah, chargeur






**Birdie®**  Référence 174 6720

Riveteuse sans fil : le nouveau membre de la famille du CAS, légère, petite et rapide ! Elle convainc par sa grande puissance malgré un poids plume.

Rivets aveugles jusqu'à 5 mm de tous les matériaux	Ø max. de la tige de rivet	3,7 mm	
Force	10 kN	Entraînement	Moteur BLDC 18 V

Équipement standard : coffret L-Boxx, embouts 17/27, 17/29, 17/32, avec douilles en acier, batterie 2,0 Ah, chargeur




**AccuBird® Pro**  Référence 167 9661

Riveteuse sans fil, extrêmement polyvalente grâce au large domaine d'application, moteur BLDC résistant à l'usure et système de mâchoires de qualité supérieure, avec éclairage ciblé

Rivets aveugles à partir de Ø 2,4 mm jusqu'à Ø 6,0 mm de tous les matériaux	Ø max. de la tige de rivet	3,7 mm	
Force	13 kN	Entraînement	Moteur BLDC 18 V

Équipement standard : coffret L-Boxx, embouts 17/29, 17/24, 17/27, 17/29, 17/32, 17/36, 17/40, clé de montage, douille de pression pour grands rivets aveugles, batterie 2,0 Ah, chargeur




**PowerBird® Pro Gold Edition**  Référence 167 9666

Riveteuse sans fil, grande force y compris pour les rivets particulièrement épais, moteur BLDC résistant à l'usure et système de mâchoires de qualité supérieure, avec éclairage ciblé

Rivets aveugles à partir de Ø 2,4 mm jusqu'à Ø 6,4 mm de tous les matériaux	Ø max. de la tige de rivet	4,3 mm	
Force	20 kN	Entraînement	Moteur BLDC 18 V

Équipement standard : coffret L-Boxx, embouts 17/32, 17/36, 17/40, 17/45, clé de montage, batterie 2,0 Ah, chargeur




**iBird® Pro**  Référence 167 9683

Riveteuse sans fil connectable pour l'industrie 4.0, compatible avec le wifi, avec application GESIPA® et assistant de sertissage en option, avec éclairage ciblé

Rivets aveugles à partir de Ø 2,4 mm jusqu'à Ø 6,4 mm de tous les matériaux	Ø max. de la tige de rivet	4,3 mm	
Force	20 kN	Entraînement	Moteur BLDC 18 V

Équipement standard : coffret L-Boxx, embouts 17/32, 17/36, 17/40, 17/45, clé de montage, batterie 2,0 Ah, chargeur





**FireBird® Pro**  Référence 167 9670

Riveteuse sans fil pour écrous aveugles, utilisation très simple avec réglage numérique de la force de sertissage, processus de dévissage automatique, avec éclairage ciblé

Taille max. d'écrou à river	Aluminium M10, acier M8, acier inoxydable M6		
Force	15 kN	Entraînement	Moteur BLDC 18 V

Équipement standard : coffret L-Boxx, mandrin fileté et embout M4, M5, M6, 2 clés à fourches doubles, batterie 2,0 Ah, chargeur





**FireBird® Pro Gold Edition**  Référence 167 9674

Riveteuse sans fil pour écrous aveugles, utilisation très simple avec réglage numérique de la force de sertissage, processus de dévissage automatique, idéale pour les applications variées, avec éclairage ciblé

Taille max. d'écrou à river	Aluminium et acier M12, acier inoxydable M10		
Force	20 kN	Entraînement	Moteur BLDC 18 V

Équipement standard : coffret L-Boxx, mandrin fileté et embout M6, M8, M10, 2 clés à doubles fourches, batterie 2,0 Ah, chargeur





**FireBird® Pro S Gold Edition**  Référence 167 9678

Riveteuse sans fil pour écrous aveugles, processus de dévissage automatique, avec réglage de la course pour le traitement de grandes quantités avec les mêmes dimensions et la même application, avec éclairage ciblé

Taille max. d'écrou à river	Aluminium et acier M12, acier inoxydable M10		
Force	20 kN	Entraînement	Moteur BLDC 18 V

Équipement standard : coffret L-Boxx, mandrin fileté et embout M6, M8, M10, 2 clés à doubles fourches, batterie 2,0 Ah, chargeur





**Autotool CPK hybrid**  Référence 106-60000

Outil de frettage automatique Autotool CPK hybrid pour le travail avec des serre-câbles en plastique

Durée de cycle :	0,65-1,0 sec.	Diamètre max. des câbles à fretter :	20,0 mm
Nombre de câbles frettés avec une autonomie de la batterie :	8 000 pcs	Force de traction :	réglable

Équipement standard, sans batterie, ni chargeur, dans un coffret







## Mini-cisaille CCU10

Référence 151.001.500

Mini-cisaille convenant à de nombreuses utilisations, par ex. pour couper des pédales de voiture, des appuie-têtes et des volants. Également pour couper l'acier pour béton (USAR), les clôtures, les tiges en acier, les tiges en bois et les chaînes (Grade 43)

Pression de service max.	72 720 / 72 bar/Mpa	Puissance de coupe théorique	kN/t 220 / 22.4
Ouverture max.	59 mm	Poids	4,9 kg

Technologie i-Bolzen, éclairage LED intégré, deux batteries 18 V, 2 Ah CBPA182



## Visseuse dynamométrique sur batterie ITH type ADS-50 digitale

Référence 24.310.0050-y-zz

Visseuse dynamométrique sur batterie, arrêt automatique un fois le couple sélectionné atteint. Répétabilité ± 4 %, Meilleur rapport poids/puissance kg/Nm, fonction serrage angulaire ALPHA et documentation numérique en option.

Couple de rotation :	50 - 500 Nm	Carré de sortie (pour douille):	3/4"
Longueur :	251 mm	Poids (inclus batterie) :	3,1 kg

Équipement standard : 2 batteries (5,2 Ah ou 8,0 Ah), station de recharge rapide, support adaptable, mallette de transport avec bras télescopique.



## Visseuse dynamométrique sur batterie ITH type ADS-100 digitale

Référence 24.310.0100-y-zz

Visseuse dynamométrique sur batterie, arrêt automatique un fois le couple sélectionné atteint. Répétabilité ± 4 %, Meilleur rapport poids/puissance kg/Nm, fonction serrage angulaire ALPHA et documentation numérique en option.

Couple de rotation :	100 - 1.000 Nm	Carré de sortie (pour douille):	3/4"
Longueur :	266 mm	Poids :	4,1 kg

Équipement standard : 2 batteries (5,2 Ah ou 8,0 Ah), station de recharge rapide, support adaptable, mallette de transport avec bras télescopique.



## Visseuse dynamométrique sur batterie ITH type ADS-150 digitale

Référence 24.310.0150-y-zz

Visseuse dynamométrique sur batterie, arrêt automatique un fois le couple sélectionné atteint. Répétabilité ± 4 %, Meilleur rapport poids/puissance kg/Nm, fonction serrage angulaire ALPHA et documentation numérique en option.

Couple de rotation :	150 - 1.500 Nm	Carré de sortie (pour douille):	1"
Longueur :	289 mm	Poids :	4,5 kg

Équipement standard : 2 batteries (5,2 Ah ou 8,0 Ah), station de recharge rapide, support adaptable, mallette de transport avec bras télescopique.



## Visseuse dynamométrique sur batterie ITH type ADS-230 digitale

Référence 24.310.0230-y-zz

Visseuse dynamométrique sur batterie, arrêt automatique un fois le couple sélectionné atteint. Répétabilité ± 4 %, Meilleur rapport poids/puissance kg/Nm, fonction serrage angulaire ALPHA et documentation numérique en option.

Couple de rotation :	230 - 2.300 Nm	Carré de sortie (pour douille):	1"
Longueur :	302 mm	Poids :	5,1 kg

Équipement standard : 2 batteries (5,2 Ah ou 8,0 Ah), station de recharge rapide, support adaptable, mallette de transport avec bras télescopique.



## Visseuse dynamométrique sur batterie ITH type ADS-320 digitale

Référence 24.310.0320-y-zz

Visseuse dynamométrique sur batterie, arrêt automatique un fois le couple sélectionné atteint. Répétabilité ± 4 %, Meilleur rapport poids/puissance kg/Nm, fonction serrage angulaire ALPHA et documentation numérique en option.

Couple de rotation :	320 - 3.200 Nm	Carré de sortie (pour douille):	1"
Longueur :	315 mm	Poids :	6,1 kg

Équipement standard : 2 batteries (5,2 Ah ou 8,0 Ah), station de recharge rapide, support adaptable, mallette de transport avec bras télescopique.



## Visseuse dynamométrique sur batterie ITH type ADS-400 digitale

Référence 24.310.0400-y-zz

Visseuse dynamométrique sur batterie, arrêt automatique un fois le couple sélectionné atteint. Répétabilité ± 4 %, Meilleur rapport poids/puissance kg/Nm, fonction serrage angulaire ALPHA et documentation numérique en option.

Couple de rotation :	400 - 4.000 Nm	Carré de sortie (pour douille):	1 1/2"
Longueur :	337 mm	Poids :	7,9 kg

Équipement standard : 2 batteries (5,2 Ah ou 8,0 Ah), station de recharge rapide, support adaptable, mallette de transport avec bras télescopique.



## Visseuse dynamométrique sur batterie ITH type ADS-600 digitale

Référence 24.310.0600-y-zz

Visseuse dynamométrique sur batterie, arrêt automatique un fois le couple sélectionné atteint. Répétabilité ± 4 %, Meilleur rapport poids/puissance kg/Nm, fonction serrage angulaire ALPHA et documentation numérique en option.

Couple de rotation :	600 - 6.000 Nm	Carré de sortie (pour douille):	1 1/2"
Longueur :	351 mm	Poids :	10,0 kg

Équipement standard : 2 batteries (5,2 Ah ou 8,0 Ah), station de recharge rapide, support adaptable, mallette de transport avec bras télescopique.



## Visseuse dynamométrique sur batterie ITH type ADS-50w digitale, version serrage angulaire

Référence 23.310.0050-y-zz

Visseuse dynamométrique sur batterie, arrêt automatique un fois le couple sélectionné atteint. Répétabilité ± 4 %, Meilleur rapport poids/puissance kg/Nm, fonction serrage angulaire ALPHA et documentation numérique en option.

Couple de rotation :	50 - 500 Nm	Carré de sortie (pour douille):	3/4"
Longueur :	211 mm	Poids (inclus batterie) :	4,5 kg

Équipement standard : 2 batteries (5,2 Ah ou 8,0 Ah), station de recharge rapide, support adaptable, mallette de transport avec bras télescopique.



## Visseuse dynamométrique sur batterie ITH type ADS-100w digitale, version serrage angulaire

Référence 23.310.0100-y-zz

Visseuse dynamométrique sur batterie, arrêt automatique un fois le couple sélectionné atteint. Répétabilité ± 4 %, Meilleur rapport poids/puissance kg/Nm, fonction serrage angulaire ALPHA et documentation numérique en option.

Couple de rotation :	100 - 1.000 Nm	Carré de sortie (pour douille):	3/4"
Longueur :	224 mm	Poids :	5,1 kg

Équipement standard : 2 batteries (5,2 Ah ou 8,0 Ah), station de recharge rapide, support adaptable, mallette de transport avec bras télescopique.



## Visseuse dynamométrique sur batterie ITH type ADS-150w digitale, version serrage angulaire

Référence 23.310.0150-y-zz

Visseuse dynamométrique sur batterie, arrêt automatique un fois le couple sélectionné atteint. Répétabilité ± 4 %, Meilleur rapport poids/puissance kg/Nm, fonction serrage angulaire ALPHA et documentation numérique en option.

Couple de rotation :	150 - 1.500 Nm	Carré de sortie (pour douille):	1"
Longueur :	249 mm	Poids :	5,0 kg

Équipement standard : 2 batteries (5,2 Ah ou 8,0 Ah), station de recharge rapide, support adaptable, mallette de transport avec bras télescopique.



## Visseuse dynamométrique sur batterie ITH type ADS-230w digitale, version serrage angulaire

Référence 23.310.0230-y-zz

Visseuse dynamométrique sur batterie, arrêt automatique un fois le couple sélectionné atteint. Répétabilité ± 4 %, Meilleur rapport poids/puissance kg/Nm, fonction serrage angulaire ALPHA et documentation numérique en option.

Couple de rotation :	230 - 2.300 Nm	Carré de sortie (pour douille):	1"
Longueur :	261 mm	Poids :	6,1 kg

Équipement standard : 2 batteries (5,2 Ah ou 8,0 Ah), station de recharge rapide, support adaptable, mallette de transport avec bras télescopique.



## Visseuse dynamométrique sur batterie ITH type ADS-320w digitale, version serrage angulaire

Référence 23.310.0320-y-zz

Visseuse dynamométrique sur batterie, arrêt automatique un fois le couple sélectionné atteint. Répétabilité ± 4 %, Meilleur rapport poids/puissance kg/Nm, fonction serrage angulaire ALPHA et documentation numérique en option.

Couple de rotation :	320 - 3.200 Nm	Carré de sortie (pour douille):	1"
Longueur :	277 mm	Poids :	7,1 kg

Équipement standard : 2 batteries (5,2 Ah ou 8,0 Ah), station de recharge rapide, support adaptable, mallette de transport avec bras télescopique.




**Visseuse dynamométrique sur batterie ITH type ADS-400w digitale, version serrage angulaire** Référence 23.310.0400-y-zz

Visseuse dynamométrique sur batterie, arrêt automatique un fois le couple sélectionné atteint. Répétabilité ± 4 %, Meilleur rapport poids/puissance kg/Nm, fonction serrage angulaire ALPHA et documentation numérique en option.

Couple de rotation :	400 - 4.000 Nm	Carré de sortie (pour douille):	1 1/2"
Longueur :	290 mm	Poids :	8,2 kg

Équipement standard : 2 batteries (5,2 Ah ou 8,0 Ah), station de recharge rapide, support adaptable, mallette de transport avec bras télescopique.



**BRUSHLESS**


**JEPSON POWER**  
GERMANY

**Hand Dry Cutter 8203E** Référence 608295E

Idéal pour scier l'acier, les tôles d'acier, les panneaux sandwich, les panneaux métalliques, les tubes et les profils en acier, les matériaux NF et les matériaux composites. Sciage sans lubrifiant grâce à la DRY CUTTECHNOLOGY.

Tension	18V	Poids net (sans SB ni batteries)	5,4 kg
Vitesse de rotation à vide	3.500 min <sup>-1</sup>	Profondeur de coupe 90°   45°	67   42 mm

1 x coffret de transport, 1 x lame de scie en carbure Ø 203/48 dents « LBS résistant aux chocs », 2 x batteries haute performance 18V LiHD 5,5A, 1 x station de recharge rapide Air-Cooled LiHD, 2 x adaptateurs pour rail de guidage




**JÖST**

**Floor Cleaner Junior 18** Référence FCJ-18

Machine de traitement du sol pour le nettoyage à sec ou à l'eau et pour le polissage

Dimension de la plaque de base	190 x 340 mm	Puissance du moteur	300 watts
Course	5 mm	Volume de remplissage du réservoir d'eau	3 litres

Équipement standard : machine sans fil avec réservoir d'eau




**Lamello**

**Fraiseuse à rainurer sans fil Zeta P2, DP, set, dans un coffret Systainer, avec batteries et chargeur** Référence 101801DESD

La fraiseuse à rainurer puissante P-System pour la liberté sans câble

Fraise fournie	P-System DP	Puissance de batterie	18V, 4,0 Ah
Largeur de rainure	7/10mm	Poids	3,7 kg avec batterie




**Fraiseuse à rainurer sans fil Classic X, set, dans un coffret Systainer, avec batteries, chargeur, fiche** Référence 101701DES

La fraiseuse à rainurer originale- précise et sans câble

Fraise fournie	Lamello System HW	Puissance de batterie	18V, 4,0 Ah
Largeur de rainure	4 mm	Poids	3,1 kg avec batterie

Équipement standard : batterie Classic X, 2 x batteries 18V LiHD 4,0 Ah, chargeur ASC 55, sac à poussières, guide d'angle




**LIEVERS**  
HOLLAND

**DuoScreed-Li** Référence Coming soon

Une machine sans fil multifonctions qui peut être utilisée pour préparer de la chape et densifier du béton

Unité d'entraînement	36 V - 700 watts (puissance max.) moteur Brushless	Profil	Profils pour charges lourdes et constructions légères jusqu'à 5 mètres
RPM	régulation par vitesse de rotation	Poids de l'unité d'entraînement	16 kg

Équipement standard comprenant 2 batteries et une double chargeur rapide




**mafell**

**Scie à onglets sur rail sans fil 18 volts KSS 40 18M bl PURE dans un coffret T-MAX** Référence 91B302

Système de rail unique pour les coupes d'angles et en onglet précises jusqu'à 40 mm de profondeur de coupe

Profondeur de coupe avec rail	0 - 40 mm	Plage d'inclinaison	0 - 45°
Longueur de coupe	300 mm	Poids sans batterie	3,00 kg

1 dispositif de guidage S ; 1 lame de scie carbure 120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 24, WZ, 1 guide latéral ; 1 sac collecteur de sciures




**Scie à onglets sur rail sans fil 18 volts KSS 50 18M bl PURE dans un coffret** Référence 91B602

Système de rail unique pour des coupes d'angle et en onglet précises jusqu'à 52 mm de profondeur de coupe

Profondeur de coupe avec rail	0 - 52 mm	Plage d'inclinaison	0 - 45°
Longueur de coupe	407 mm	Poids sans batterie	5,05 kg

1 dispositif de guidage M ; 1 lame de scie carbure 168 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 32, WZ, 1 guide latéral ; 1 sac collecteur de sciures




**Scie à onglets sur rail sans fil 18 volts KSS 60 18M bl PURE dans un coffret** Référence 91B802

Système de rail unique pour les coupes d'angles et en onglet précises jusqu'à 61 mm de profondeur de coupe

Profondeur de coupe avec rail	0 - 61 mm	Plage d'inclinaison	0 - 45°
Longueur de coupe	408 mm	Poids sans batterie	5,15 kg

1 dispositif de guidage M ; 1 lame de scie en carbure 185 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 32, WZ ; 1 guide latéral




**Scie circulaire portative sans fil 18 volts K 55 18M bl PURE dans un coffret T-MAX** Référence 91B502

Scie circulaire portative performante avec nouveau système pivotant à 45° pour une profondeur de coupe plus élevée

Profondeur de coupe	0 - 58 mm	Plage d'inclinaison	0 - 45°
Profondeur de coupe à 45°	0 - 48 mm	Poids sans batterie	3,65 kg

1 lame de scie en carbure, 168 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 24, WZ ; 1 sac collecteur de sciures



**Scie circulaire portative sans fil 18 volts K 65 18M bl PURE dans un coffret T-MAX** Référence 91B702

Scie circulaire portative performante avec nouveau système pivotant à 45° pour une profondeur de coupe plus élevée

Profondeur de coupe	0 - 67 mm	Plage d'inclinaison	0 - 45°
Profondeur de coupe à 45°	0 - 54 mm	Poids sans batterie	3,75 kg

1 lame de scie en carbure 185 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 32, WZ ; 1 guide latéral



**Scie plongeante sans fil 18 volts MT 55 18M bl PURE dans un coffret T-MAX** Référence 91B402

Compatible avec d'autres systèmes de rail avec fonction d'amorce et système de changement de lame de scie innovant

Profondeur de coupe	0 - 57 mm	Plage d'inclinaison	-1 - 48°
Profondeur de coupe à 45°	0 - 40,5 mm	Poids sans batterie	3,85 kg

1 lame de scie en carbure 162 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48, WZ ; 1 sac collecteur de sciures ; 1 indicateur de position MT-PA ; 1 guide latéral





## Perceuse-visseuse sans fil 18 volts A 18 - PURE dans un coffret T-MAX



Référence 91C802

Système de rail unique pour les coupes d'angles et en onglet précises jusqu'à 40 mm de profondeur de coupe

Ouverture de mandrin 13 mm | Couple de rotation tendre / dur 65/130 Nm

Ø de perçage dans le béton max. bois/acier 68/13 mm | Poids sans batterie 1,2 kg

1 mandrin à changement rapide A-SBF 13, 1 porte-embout à changement rapide A-SBH, 1 clip de ceinture, 1 poignée supplémentaire



## Perceuse à percussion sans fil 18 volts ASB 18 - PURE dans un coffret T-MAX



Référence 91C902

Système de rail unique pour des coupes d'angle et en onglet précises jusqu'à 52 mm de profondeur de coupe

Ouverture de mandrin 13 mm | Couple de rotation tendre / dur 65/130 Nm

Ø de perçage dans le béton max. bois/acier 68/13 mm | Poids sans batterie 1,3 kg

1 mandrin à changement rapide A-SBF 13, 1 porte-embout à changement rapide A-SBH, 1 clip de ceinture, 1 poignée supplémentaire



metabo®

## Perceuse-visseuse sans fil 18 volts BS 18 Quick



Référence 602217840

Perceuse-visseuse légère pour nombreuses applications

Couple de rotation max. tendre 24 Nm | Couple de rotation max. dur 48 Nm

Ø de perçage acier 10 mm | Ø de perçage bois tendre 20 mm

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145



## Perceuse-visseuse sans fil 18 volts BS 18 L BL



Référence 602326840

Perceuse-visseuse Brushless extrêmement compacte pour une utilisation universelle

Couple de rotation max. tendre 25 Nm | Couple de rotation max. dur 60 Nm

Ø de perçage acier 13 mm | Ø de perçage bois tendre 32 mm

sans batterie, ni chargeur, metaBOX 145

BRUSHLESS



## Perceuse-visseuse sans fil 18 volts BS 18 L BL Q



Référence 602327840

Perceuse-visseuse Brushless extrêmement compacte et système Quick pour une utilisation universelle

Couple de rotation max. tendre 25 Nm | Couple de rotation max. dur 60 Nm

Ø de perçage acier 13 mm | Ø de perçage bois tendre 32 mm

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145

BRUSHLESS



## Perceuse-visseuse sans fil 18 volts BS 18 LT



Référence 602102840

Perceuse-visseuse puissante avec moteur Metabo à 4 pôles pour un perçage et un vissage faciles

Couple de rotation max. tendre 34 Nm | Couple de rotation max. dur 60 Nm

Ø de perçage acier 13 mm | Ø de perçage bois tendre 38 mm

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145



## Perceuse-visseuse sans fil 18 volts BS 18 LT BL



Référence 602325840

Perceuse-visseuse Brushless avec une puissance optimale pour les applications exigeantes

Couple de rotation max. tendre 34 Nm | Couple de rotation max. dur 75 Nm

Ø de perçage acier 13 mm | Ø de perçage bois tendre 38 mm

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145

BRUSHLESS



## Perceuse-visseuse sans fil 18 volts BS 18 LT BL Q



Référence 602334840

Perceuse-visseuse Brushless compacte avec système Metabo Quick pour les travaux variés et exigeants

Couple de rotation max. tendre 34 Nm | Couple de rotation max. dur 75 Nm

Ø de perçage acier 13 mm | Ø de perçage bois tendre 38 mm

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145

BRUSHLESS



## Perceuse-visseuse sans fil 18 volts BS 18 LTX Impuls



Référence 602191840

Perceuse-visseuse performante avec fonctionnement à impulsions et moteur Metabo à 4 pôles pour un perçage et un vissage rapides

Couple de rotation max. tendre 55 Nm | Couple de rotation max. dur 110 Nm

Ø de perçage acier 13 mm | Ø de perçage bois tendre 65 mm

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L



## Perceuse-visseuse sans fil 18 volts BS 18 LTX BL I



Référence 602358840

Perceuse-visseuse avec moteur Brushless avec une puissance maximale pour les applications les plus difficiles

Couple de rotation max. tendre 65 Nm | Couple de rotation max. dur 130 Nm

Ø de perçage acier 13 mm | Ø de perçage bois tendre 68 mm

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L

BRUSHLESS



## Perceuse-visseuse sans fil 18 volts BS 18 LTX BL Q I



Référence 602359840

Perceuse-visseuse Brushless avec une puissance maximale pour les applications les plus difficiles et système Metabo Quick

Couple de rotation max. tendre 65 Nm | Couple de rotation max. dur 130 Nm

Ø de perçage acier 13 mm | Ø de perçage bois tendre 68 mm

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L

BRUSHLESS



## Perceuse-visseuse sans fil 18 volts à 3 vitesses BS 18 LTX-3 BL Q I



Référence 603184840

Perceuse-visseuse Brushless à 3 vitesses avec une puissance maximale et le système Metabo QuickPlus, idéale pour les applications les plus difficiles

Couple de rotation max. tendre 65 Nm | Couple de rotation max. dur 130 Nm

Ø de perçage acier 16 mm | Ø de perçage bois tendre 68 mm

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L

BRUSHLESS



## Perceuse-visseuse sans fil 18 volts à 3 vitesses BS 18 LTX-3 BL I Metal



Référence 603181840

Perceuse-visseuse Brushless à 3 vitesses avec une puissance maximale et un mandrin extrêmement performant, idéale pour les applications les plus difficiles dans le métal

Couple de rotation max. tendre 65 Nm | Couple de rotation max. dur 130 Nm

Ø de perçage acier 16 mm | Ø de perçage bois tendre 68 mm

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L

BRUSHLESS



## Perceuse-visseuse sans fil 18 volts à 3 vitesses BS 18 LTX-3 BL Q I Metal



Référence 603180840

Perceuse-visseuse Brushless à 3 vitesses avec une puissance maximale et le mandrin « QuickPlus » extrêmement performant, idéale pour les applications les plus difficiles dans le métal

Couple de rotation max. tendre 65 Nm | Couple de rotation max. dur 130 Nm

Ø de perçage acier 16 mm | Ø de perçage bois tendre 68 mm

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L

BRUSHLESS



## Perceuse sans fil 18 volts BE 18 LTX 6



Référence 600261840

Perceuse sans fil à rotation rapide, compacte et précise pour percer le métal

Couple de rotation max. 4 Nm | Ø de perçage acier 6 mm

Ø de perçage bois tendre 12 mm

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L



## Taraudeuse sans fil 18 volts GB 18 LTX BL Q I



Référence 602362840

Perceuse-visseuse sans fil à part entière avec fonction de taraudage unique brevetée

Couple de rotation max. tendre 65 Nm | Couple de rotation max. dur 130 Nm

Diamètre du filet M12 (1/2" UNC/UNF)

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L

BRUSHLESS



## Perceuse à percussion sans fil 18 volts SB 18 L BL



Référence 602331840

Perceuse à percussion sans fil Brushless extrêmement compacte pour une utilisation universelle


Couple de rotation max. tendre 25 Nm | Couple de rotation max. dur 60 Nm

Ø de perçage dans la maçonnerie 10 mm | Ø de perçage acier 13 mm

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145

BRUSHLESS





**Perceuse à percussion sans fil 18 volts SB 18 LT**  Référence 602103840

Perceuse à percussion puissante avec moteur Metabo à 4 pôles pour un travail rapide et flexible

Couple de rotation max. tendre	34 Nm	Couple de rotation max. dur	60 Nm
Ø de perçage dans la maçonnerie	13 mm	Ø de perçage acier	13 mm

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145




**Perceuse à percussion sans fil 18 volts SB 18 LT BL**  Référence 602316840


Perceuse à percussion sans fil Brushless avec une puissance optimale pour les applications exigeantes

Couple de rotation max. tendre	34 Nm	Couple de rotation max. dur	75 Nm
Ø de perçage dans la maçonnerie	13 mm	Ø de perçage acier	13 mm

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145

**BRUSHLESS**





**Perceuse à percussion sans fil 18 volts SB 18 LTX Impuls**  Référence 602192840

Perceuse à percussion puissante avec fonctionnement à impulsions et moteur Metabo à 4 pôles pour un perçage et un vissage rapides

Couple de rotation max. tendre	55 Nm	Couple de rotation max. dur	110 Nm
Ø de perçage dans la maçonnerie	16 mm	Ø de perçage acier	13 mm

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L




**Perceuse à percussion sans fil 18 volts SB 18 LTX BL I**  Référence 602360840


Perceuse à percussion sans fil Brushless avec une puissance maximale pour les applications les plus difficiles

Couple de rotation max. tendre	65 Nm	Couple de rotation max. dur	130 Nm
Ø de perçage dans la maçonnerie	16 mm	Ø de perçage acier	13 mm

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L

**BRUSHLESS**




**Perceuse à percussion sans fil 18 volts SB 18 LTX BL Q I**  Référence 602361840


Perceuse à percussion sans fil Brushless avec une puissance maximale pour les applications les plus difficiles et système Metabo Quick

Couple de rotation max. tendre	65 Nm	Couple de rotation max. dur	130 Nm
Ø de perçage dans la maçonnerie	16 mm	Ø de perçage acier	13 mm

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L

**BRUSHLESS**



**Perceuse à percussion sans fil à 3 vitesses 18 volts SB 18 LTX-3 BL Q I**  Référence 603185840


Perceuse à percussion Brushless à 3 vitesses avec une puissance maximale et le système Metabo QuickPlus, idéale pour les applications les plus difficiles

Couple de rotation max. tendre	65 Nm	Couple de rotation max. dur	130 Nm
Ø de perçage dans la maçonnerie	16 mm	Ø de perçage acier	16 mm

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L

**NOUVEAU**

**BRUSHLESS**



**Perceuse à percussion sans fil à 3 vitesses 18 volts SB 18 LTX-3 BL I Metal**  Référence 603183840

Perceuse à percussion sans fil Brushless à 3 vitesses avec une puissance maximale et un mandrin extrêmement performant, idéale pour les applications les plus difficiles dans le métal

Couple de rotation max. tendre	65 Nm	Couple de rotation max. dur	130 Nm
Ø de perçage dans la maçonnerie	16 mm	Ø de perçage acier	16 mm

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L

**BRUSHLESS**



**Perceuse à percussion sans fil à 3 vitesses 18 volts SB 18 LTX-3 BL Q I Metal**  Référence 603182840


Perceuse à percussion sans fil Brushless à 3 vitesses avec une puissance maximale et le mandrin « QuickPlus » extrêmement performant, idéale pour les applications les plus difficiles dans le métal

Couple de rotation max. tendre	65 Nm	Couple de rotation max. dur	130 Nm
Ø de perçage dans la maçonnerie	16 mm	Ø de perçage acier	16 mm

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L

**BRUSHLESS**




**Visseuse sans fil pour cloisons sèches 18 volts TBS 18 LTX BL 5000**  Référence 620063840


L'experte parmi les visseuses sans fil pour cloisons sèches avec une vitesse de rotation élevée pour le vissage en série rapide de panneaux en placoplâtre

Porte-outil	Six pans creux 1/4" (6,35 mm)	Couple de rotation max. tendre	6 Nm
Vitesse de rotation à vide	0 - 5.000 /min		

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L

**BRUSHLESS**




**Visseuse sans fil pour construction en bois 18 volts HBS 18 LTX BL 3000**  Référence 620062840

Visseuse à bois sans fil universelle pour toutes les applications dans le domaine des cloisons sèches, idéale pour visser des panneaux en placoplâtre et en bois

Porte-outil	Six pans creux 1/4" (6,35 mm)	Couple de rotation max. tendre	10 Nm
Vitesse de rotation à vide	0 - 3.000 /min		

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L

**BRUSHLESS**



**Visseuse à chocs sans fil 18 volts SSD 18 LT 200 BL**  Référence 602397840

Visseuse à chocs sans fil compacte avec six pans creux 1/4" et 200 Nm

Couple de rotation max.	200 Nm
Porte-outil	Six pans creux 1/4" (6,35 mm)

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145

**BRUSHLESS**



**Visseuse à chocs sans fil 18 volts SSW 18 LT 300 BL**  Référence 602398840

Visseuse à choc sans fil compacte avec carré mâle 1/2" et 300 Nm

Couple de rotation max.	300 Nm
Porte-outil	Carré mâle 1/2" (12,70 mm)

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145

**BRUSHLESS**



**Visseuse à chocs sans fil 18 volts SSD 18 LTX 200 BL**  Référence 602396840

Visseuse à chocs sans fil compacte et polyvalente avec six pans creux 1/4" et 200 Nm

Couple de rotation max.	200 Nm
Porte-outil	Six pans creux 1/4" (6,35 mm)

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145

**BRUSHLESS**



**Visseuse à chocs sans fil 18 volts SSW 18 LTX 300 BL**  Référence 602395840


Visseuse à chocs sans fil compacte et polyvalente avec carré mâle 1/2" et 300 Nm

Couple de rotation max.	300 Nm
Porte-outil	Carré mâle 1/2" (12,70 mm)

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145

**BRUSHLESS**




**Visseuse à chocs sans fil 18 volts SSW 18 LTX 400 BL**  Référence 602205840


Visseuse à chocs sans fil maniable avec carré mâle 1/2" et couple de rotation élevé de 400 Nm

Couple de rotation max.	400 Nm
Porte-outil	Carré mâle 1/2" (12,70 mm)

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145

**BRUSHLESS**




**Visseuse à chocs sans fil 18 volts SSW 18 LTX 800 BL**  Référence 602403840

Visseuse à chocs sans fil puissante avec carré mâle 1/2" et 800 Nm

Couple de rotation max.	800 Nm	Porte-outil	Carré mâle 1/2" (12,70 mm)
-------------------------	--------	-------------	----------------------------

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L

**BRUSHLESS**



**Visseuse à chocs sans fil 18 volts SSW 18 LTX 1450 BL**  Référence 602401840

Visseuse à chocs sans fil extrêmement puissante avec carré mâle 1/2" et 1 450 Nm

Couple de rotation max.	1.450 Nm	Porte-outil	Carré mâle 1/2" (12,70 mm)
-------------------------	----------	-------------	----------------------------


sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L

**NOUVEAU**

**BRUSHLESS**







**Visseuse à chocs sans fil 18 volts SSW 18 LTX 1750 BL**  Référence 602402840

Visseuse à chocs sans fil extrêmement puissante avec carré mâle 3/4" et 1 750 Nm

Couple de rotation max.	1.750 Nm	Porte-outil	Carré mâle 3/4" (19 mm)
-------------------------	----------	-------------	-------------------------

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L


**NOUVEAU**  **BRUSHLESS**


**Marteau perforateur sans fil 18 volts BH 18 LTX BL 16**  Référence 600324840

Marteau sans fil très léger et compact avec moteur Brushless pour un perçage sans fatigue quelle que soit la position de travail

Énergie de frappe par coup max. (EPTA)	1,3 J	Cadence de frappe max.	5.250 /min
Diamètre de perçage dans le béton	16 mm	Porte-outil	SDS-plus

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L


**BRUSHLESS** 


**Marteau combiné sans fil 18 volts KH 18 LTX 24**  Référence 601712840

Marteau sans fil très léger et compact pour un perçage sans fatigue quelle que soit la position de travail

Énergie de frappe par coup max. (EPTA)	2,1 J	Ø de perçage dans le béton avec forets marteaux	24 mm
Cadence de frappe max.	5.200 /min	Porte-outil	SDS-plus

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 165 L


**BRUSHLESS** 


**Marteau combiné sans fil 18 volts KH 18 LTX BL 24**  Référence 601713840

Marteau sans fil très léger et compact avec moteur Brushless pour un perçage sans fatigue quelle que soit la position de travail

Énergie de frappe par coup max. (EPTA)	2,2 J	Ø de perçage dans le béton avec forets marteaux	24 mm
Cadence de frappe max.	4.750 /min	Porte-outil	SDS-plus

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 165 L


**BRUSHLESS** 


**Marteau combiné sans fil 18 volts KH 18 LTX BL 24 Q**  Référence 601714840

Marteau sans fil très léger et compact avec moteur Brushless pour un perçage sans fatigue quelle que soit la position de travail ; avec mandrin marteau et mandrin à serrage rapide

Énergie de frappe par coup max. (EPTA)	2,2 J	Ø de perçage dans le béton avec forets marteaux	24 mm
Cadence de frappe max.	4.750 /min	Porte-outil	SDS-plus

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 165 L


**BRUSHLESS** 


**Marteau combiné sans fil 18 volts KH 18 LTX BL 24 Q Set ISA**  Référence 601714900

Marteau sans fil très léger et compact avec moteur Brushless pour un perçage sans fatigue ; avec système compact d'aspiration de la poussière ISA 24, mandrin marteau et mandrin à serrage rapide

Énergie de frappe par coup max. (EPTA)	2,2 J	Ø de perçage dans le béton avec forets marteaux	24 mm
Cadence de frappe max.	4.750 /min	Porte-outil	SDS-plus

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 165 L


**BRUSHLESS** 


**Marteau combiné sans fil 18 volts KH 18 LTX BL 28 Q**  Référence 601715840

Marteau sans fil léger et compact avec moteur Brushless pour un perçage sans fatigue quelle que soit la position de travail ; avec mandrin marteau et mandrin à serrage rapide

Énergie de frappe par coup max. (EPTA)	3,0 J	Ø de perçage dans le béton avec forets marteaux	28 mm
Cadence de frappe max.	4.470 /min	Porte-outil	SDS-plus

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 165 L


**BRUSHLESS** 


**Marteau combiné sans fil 18 volts KH 18 LTX BL 28 Q Set ISA**  Référence 601715900

Marteau sans fil léger et compact avec moteur Brushless pour un perçage sans fatigue ; avec système compact d'aspiration de la poussière ISA 24, mandrin marteau et mandrin à serrage rapide

Énergie de frappe par coup max. (EPTA)	3,0 J	Ø de perçage dans le béton avec forets marteaux	28 mm
Cadence de frappe max.	4.470 /min	Porte-outil	SDS-plus

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 165 L


**BRUSHLESS** 


**Marteau sans fil 2 x 18 volts KHA 36-18 LTX 32**  Référence 600796840

Marteau combiné puissant avec 3 fonctions : perçage à percussion, perçage et burinage

Énergie de frappe par coup max. (EPTA)	3,1 J	Cadence de frappe max.	4500 /min
Ø de perçage dans le béton avec forets marteaux	32 mm	Porte-outil	SDS-plus

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 165 L


**BRUSHLESS** 


**Marteau combiné sans fil 18 volts KHA 18 LTX BL 40**  Référence 600752840

Marteau sans fil avec logement SDS max pour le perçage à percussion et le burinage efficaces - à tout moment et partout

Énergie de frappe par coup max. (EPTA)	8,6 J	Cadence de frappe max.	3.200 /min
Ø de perçage dans le béton avec forets marteaux	32 mm	Porte-outil	SDS-max

sans batterie, ni chargeur, dans son coffret


**BRUSHLESS** 


**Meuleuse d'angle à tête plate sans fil 18 volts WF 18 LTX 125 Quick**  Référence 601306840

La tête de réducteur ultra plate permet de travailler dans des angles aigus jusqu'à 43°

Ø de la meule	125 mm	Vitesse de rotation à vide	8.000 /min
Filet de la broche	M 14		

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 165 L


**BRUSHLESS** 


**Meuleuse d'angle sans fil 18 volts W 18 L 9-115**  Référence 602246840

Meuleuse d'angle sans fil robuste avec moteur puissant et structure fine pour un usage universel

Ø de la meule	115 mm	Vitesse de rotation à vide	8.500 /min
---------------	--------	----------------------------	------------

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 165 L


**BRUSHLESS** 


**Meuleuse d'angle sans fil 18 volts W 18 L 9-125**  Référence 602247840

Meuleuse d'angle sans fil robuste avec moteur puissant et structure fine pour un usage universel

Ø de la meule	125 mm	Vitesse de rotation à vide	8.500 /min
---------------	--------	----------------------------	------------

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 165 L


**BRUSHLESS** 


**Meuleuse d'angle sans fil 18 volts W 18 L 9-125 Quick**  Référence 602249840

Meuleuse d'angle sans fil robuste avec moteur puissant et structure fine pour un usage universel ; changement de meule sans outil

Ø de la meule	125 mm	Vitesse de rotation à vide	8.500 /min
---------------	--------	----------------------------	------------

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 165 L


**BRUSHLESS** 

**Meuleuse d'angle sans fil 18 volts W 18 L BL 9-115**  Référence 602373850

Moteur Brushless sans entretien, hautement efficace et maniable

Ø de la meule	115 mm	Vitesse de rotation à vide	10.000 /min
---------------	--------	----------------------------	-------------

sans batterie, ni chargeur

**BRUSHLESS** 

**Meuleuse d'angle sans fil 18 volts W 18 L BL 9-125**  Référence 602374840

Moteur Brushless sans entretien, hautement efficace et maniable

Ø de la meule	125 mm	Vitesse de rotation à vide	10.000 /min
---------------	--------	----------------------------	-------------

sans batterie, ni chargeur, metaBOX 165 L

**BRUSHLESS** 


**Meuleuse d'angle sans fil 18 volts W 18 LT BL 11-125**  Référence 613052840

Meuleuse d'angle sans fil Brushless, aussi puissante qu'une machine filaire de 1 100 watts

Ø de la meule	125 mm	Vitesse de rotation à vide	10.000 /min
---------------	--------	----------------------------	-------------

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 165 L


**BRUSHLESS** 


**Meuleuse d'angle sans fil 18 volts WB 18 LT BL 11-125 Quick**  Référence 613054840


Meuleuse d'angle sans fil Brushless avec frein de meule, aussi puissante qu'une machine filaire de 1 100 watts


Ø de la meule	125 mm	Vitesse de rotation à vide	10.000 /min
---------------	--------	----------------------------	-------------


sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 165 L


**BRUSHLESS** 


<b>Meuleuse d'angle sans fil 18 volts WVBL 11-115 Quick</b>			Référence 613056840
Meuleuse d'angle sans fil Brushless avec frein de meule et réglage de la vitesse de rotation, aussi puissante qu'une machine filaire de 1 100 watts			
Ø de la meule	115 mm	Vitesse de rotation à vide	2.800 - 10.000 /min
sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 165 L			


**BRUSHLESS**  **NOUVEAU**


<b>Meuleuse d'angle sans fil 18 volts WVBL 11-125 Quick</b>			Référence 613057840
Meuleuse d'angle sans fil Brushless avec frein de meule et réglage de la vitesse de rotation, aussi puissante qu'une machine filaire de 1 100 watts			
Ø de la meule	125 mm	Vitesse de rotation à vide	2.800 - 10.000 /min
sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 165 L			


**BRUSHLESS**  **NOUVEAU**


<b>Meuleuse d'angle sans fil 18 volts WVBL 11-125 Quick Inox</b>			Référence 613091850
Travail parfait de l'acier inoxydable : meuleuse d'angle à entraînement puissant avec réducteur à plusieurs vitesses et vitesse de rotation réduite et réglable pour un ponçage à froid			
Ø de la meule	125 mm	Vitesse de rotation à vide	2.000 - 7.600 /min
sans batterie, ni chargeur			


**BRUSHLESS** 


<b>Meuleuse d'angle sans fil 18 volts WPBL 11-125 Quick</b>			Référence 613059840
Meuleuse d'angle sans fil Brushless avec frein de meule et interrupteur homme-mort, aussi puissante qu'une machine filaire de 1 100 watts			
Ø de la meule	125 mm	Vitesse de rotation à vide	10.000 /min
sans batterie, ni chargeur			


**BRUSHLESS** 


<b>Meuleuse d'angle sans fil 18 volts WBL 15-125 Quick</b>			Référence 601730840
Meuleuse d'angle sans fil Brushless de dernière génération : la plus puissante de sa catégorie, aussi puissante qu'un appareil filaire de 1 500 watts			
Ø de la meule	125 mm	Vitesse de rotation à vide	10.000 /min
sans batterie, ni chargeur, metaBOX 165 L			


**BRUSHLESS** 


<b>Meuleuse d'angle sans fil 18 volts WBL 15-150 Quick</b>			Référence 602374840
Meuleuse d'angle sans fil Brushless de dernière génération : la plus puissante de sa catégorie, aussi puissante qu'un appareil filaire de 1 500 watts			
Ø de la meule	150 mm	Vitesse de rotation à vide	10.000 /min
sans batterie, ni chargeur, metaBOX 165 L			


**BRUSHLESS** 


<b>Meuleuse d'angle sans fil 18 volts WBL 15-180 Quick</b>			Référence 601735840
Meuleuse d'angle sans fil Brushless de dernière génération : la plus puissante de sa catégorie, aussi puissante qu'un appareil filaire de 1 500 watts			
Ø de la meule	180 mm	Vitesse de rotation à vide	7.500 /min
sans batterie, ni chargeur, metaBOX 165 L			


**BRUSHLESS** 


<b>Meuleuse d'angle sans fil 18 volts WVBL 15-125 Quick</b>			Référence 601731840
Meuleuse d'angle sans fil Brushless de dernière génération : la plus puissante de sa catégorie, aussi puissante qu'un appareil filaire de 1 500 watts ; réglage variable de la vitesse de rotation avec molette de réglage			
Ø de la meule	125 mm	Vitesse de rotation à vide	2.500 - 10.000 /min
sans batterie, ni chargeur, metaBOX 165 L			


**BRUSHLESS** 


<b>Meuleuse d'angle sans fil 18 volts WVBL 15-150 Quick</b>			Référence 601747840
Meuleuse d'angle sans fil Brushless de dernière génération : la plus puissante de sa catégorie, aussi puissante qu'un appareil filaire de 1 500 watts ; réglage variable de la vitesse de rotation avec molette de réglage			
Ø de la meule	150 mm	Vitesse de rotation à vide	2.500 - 10.000 /min
sans batterie, ni chargeur, metaBOX 165 L			


**BRUSHLESS** 


<b>Meuleuse d'angle sans fil 18 volts WPBL 15-125 Quick DS</b>			Référence 601734840
Meuleuse d'angle sans fil Brushless de dernière génération : la plus puissante de sa catégorie, aussi puissante qu'un appareil filaire de 1 500 watts ; avec interrupteur homme-mort et bride de sécurité DS pour la fixation d'une sangle de sécurité pour outil			
Ø de la meule	125 mm	Vitesse de rotation à vide	10.000 /min
sans batterie, ni chargeur, metaBOX 165 L			

**BRUSHLESS** 

<b>Meuleuse d'angle sans fil 18 volts WPBL 15-150 Quick DS</b>			Référence 601745840
Meuleuse d'angle sans fil Brushless de dernière génération : la plus puissante de sa catégorie, aussi puissante qu'un appareil filaire de 1 500 watts ; avec interrupteur homme-mort et bride de sécurité DS pour la fixation d'une sangle de sécurité pour outil			
Ø de la meule	150 mm	Vitesse de rotation à vide	10.000 /min
sans batterie, ni chargeur, metaBOX 165 L			

**BRUSHLESS** 

<b>Meuleuse d'angle sans fil 18 volts WPBL 15-180 Quick DS</b>			Référence 601746840
Meuleuse d'angle sans fil Brushless de dernière génération : la plus puissante de sa catégorie, aussi puissante qu'un appareil filaire de 1 500 watts ; avec interrupteur homme-mort et bride de sécurité DS pour la fixation d'une sangle de sécurité pour outil			
Ø de la meule	180 mm	Vitesse de rotation à vide	7.500 /min
sans batterie, ni chargeur, metaBOX 165 L			


**BRUSHLESS** 


<b>Meuleuse d'angle sans fil 2 x 18 volts WPBL 24-230 Quick</b>			Référence 613103840
Grosse meuleuse d'angle sans fil performante (Ø 230 mm) pour le tronçonnage et l'ébarbage efficaces sans câble			
Ø de la meule	230 mm	Vitesse de rotation à vide	6 600 tr/min.
sans batterie, ni chargeur, dans son coffret			


**BRUSHLESS** 


<b>Meuleuse d'angle sans fil 18 volts CBL 18 LTX BL</b>			Référence 600349840
Outil très pratique avec un confort de travail optimal pour de nombreuses applications			
Ø de la meule	76 mm	Vitesse de rotation à vide	20.000 /min
Sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 165 L			


**BRUSHLESS** 


<b>Lime à bande sans fil 18 volts BFL 18 LTX 90</b>			Référence 600321850
Lime à bande sans fil puissante et compacte pour le ponçage, le satinage et l'ébarbage aux endroits difficilement accessibles			
Largeur de la bande abrasive	6 - 19 mm		
sans batterie, ni chargeur, dans un carton			





<b>Meuleuse pour soudures d'angle sans fil 18 volts KNS 18 LTX 150</b>			Référence 600191850
Meuleuse pour soudures d'angle sans fil très plate pour travailler les soudures d'angle en acier inoxydable dans des interstices étroits			
Vitesse de rotation à vide	3800 /min	Diamètre de meule	150 mm
Filet de la broche	M 14		
sans batterie, ni chargeur, dans un carton			



<b>Satineuse sans fil 18 volts S 18 LTX 115</b>			Référence 600154850
Satineuse sans fil compacte pour le ponçage, le satinage, le brossage et le polissage brillant par exemple de l'acier inoxydable			
Vitesse de rotation à vide	3000 /min	Filet de la broche	M 14
Diamètre de l'abrasif	100 - 200 mm		
sans batterie, ni chargeur, dans un carton			



<b>Ponceuse à tubes sans fil 18 volts RB 18 LTX 60</b>			Référence 600192850
Ponceuse à tubes sans fil compacte pour le travail rapide et flexible de tubes en acier inoxydable			
Diamètre du tube max.	60 mm		
Angle d'enroulement	190 °		
sans batterie, ni chargeur, dans un carton			






**Meuleuse droite sans fil 18 volts GVB 18 LTX BL 11-28** Référence 600826840

Meuleuse droite sans fil au design fin avec longue broche pour l'ébarbage, le fraisage, le ponçage et le tronçonnage, y compris dans les endroits étroits

Vitesse de rotation à vide	8.000- 28.000 /min	Alésage de la pince de serrage	6 mm
----------------------------	--------------------	--------------------------------	------

sans batterie, ni chargeur, metaBOX 145 L

**BRUSHLESS**




**Meuleuse droite sans fil 18 volts GVPB 18 LTX BL 11-28** Référence 600827850

Meuleuse droite sans fil au design fin avec fonction homme-mort et longue broche pour travailler en toute sécurité, y compris dans les espaces étroits

Vitesse de rotation à vide	8.000- 28.000 /min	Alésage de la pince de serrage	6 mm
----------------------------	--------------------	--------------------------------	------

sans batterie, ni chargeur

**BRUSHLESS**




**Meuleuse droite sans fil 18 volts GVB 18 LTX BL 11-28 Compact** Référence 600828850

Meuleuse droite sans fil maniable et légère au design court pour l'ébarbage, le fraisage, le ponçage et le tronçonnage

Vitesse de rotation à vide	8.000- 28.000 /min	Alésage de la pince de serrage	6 mm
----------------------------	--------------------	--------------------------------	------

sans batterie, ni chargeur

**BRUSHLESS**



**NOUVEAU**


**Meuleuse droite sans fil 18 volts GVB 18 LTX BL 11-7 HT** Référence 600829850

Meuleuse droite sans fil à couple de rotation élevé avec longue broche pour les travaux de ponçage difficiles, y compris dans les endroits étroits

Vitesse de rotation à vide	1.500- 7.000 /min	Alésage de la pince de serrage	6 mm
----------------------------	-------------------	--------------------------------	------

sans batterie, ni chargeur

**BRUSHLESS**




**NOUVEAU**

**Scie circulaire portable à métaux sans fil 18 volts MKS 18 LTX 58** Référence 600771840

Scie circulaire portable sans fil à métaux puissante avec bac collecteur de copeaux pour le sciage à froid des métaux. Compatible avec les rails de guidage.

Profondeur de coupe max. à 90°	58 mm	Ø de lame de scie x alésage	165 x 20 mm
Vitesse de coupe max.	31 m/s		

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 340




**Scie circulaire portable sans fil 18 volts KS 18 LTX 57 BL** Référence 611857840

Scie circulaire portable sans fil puissante et légère pour une utilisation universelle sur les chantiers

Profondeur de coupe max. à 90°	57 mm	Ø de lame de scie x alésage	165 x 20 mm
Vitesse de coupe max.	43 m/s		

sans batterie, ni chargeur, metaBOX 340

**BRUSHLESS**




**NOUVEAU**

**Scie circulaire portable sans fil 18 volts KS 18 LTX 57** Référence 601857840

Scie circulaire portable sans fil puissante et légère pour une utilisation universelle sur les chantiers

Profondeur de coupe max. à 90°	57 mm	Ø de lame de scie x alésage	165 x 20 mm
Vitesse de rotation à vide	4600 /min		

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 340




**Scie circulaire portable sans fil 18 volts KS 18 LTX 66 BL** Référence 611866840

Scie circulaire portable sans fil puissante et légère pour une utilisation universelle sur les chantiers

Profondeur de coupe max. à 90°	66 mm	Ø de lame de scie x alésage	165 x 20 mm
Vitesse de coupe max.	43 m/s		

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 340

**BRUSHLESS**




**Scie circulaire plongeante sans fil 18 volts KT 18 LTX 66 BL** Référence 601866840

Scie circulaire plongeante sans fil avec moteur Brushless pour plonger efficacement dans les matériaux et pour des coupes précises jusqu'à une profondeur de 66 mm (!)

Diamètre de la lame de scie	165 mm	Profondeur de coupe max. 45° / 90°	43/66 mm
Vitesses de rotation à vide	2.250-5.000 /min	Poids (sans batterie)	4,3 kg

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 340

**BRUSHLESS**




**Scie sabre sans fil 18 volts SSE 18 LTX Compact** Référence 602266840

Scie légère, extrêmement maniable pour une utilisation à une ou deux mains

Vitesse en marche à vide	0- 3100 /min	Course de la lame de scie	13 mm
--------------------------	--------------	---------------------------	-------

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145




**Scie sabre sans fil 18 volts SSE 18 LTX BL Compact** Référence 602366840

Scie légère, extrêmement maniable avec moteur Brushless pour une utilisation à une ou deux mains

Vitesse en marche à vide	0- 3100 /min	Course de la lame de scie	16 mm
--------------------------	--------------	---------------------------	-------

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145

**BRUSHLESS**




**Scie sabre sans fil 18 volts SSEP 18 LT** Référence 601616840

Scie sabre sans fil universelle avec poignée Softgrip coudée pour un confort de travail élevé

Vitesse en marche à vide	0- 3.000 /min	Course de la lame de scie	32 mm
--------------------------	---------------	---------------------------	-------

sans batterie, ni chargeur, metaBOX 165 L

**NOUVEAU**




**Scie sabre sans fil 18 volts SSEPT 18 LT BL** Référence 601617840

Scie sabre sans fil puissante avec poignée Softgrip coudée pour un confort de travail élevé

Vitesse en marche à vide	0- 3.000 /min	Course de la lame de scie	32 mm
--------------------------	---------------	---------------------------	-------

sans batterie, ni chargeur, metaBOX 165 L

**BRUSHLESS**



**NOUVEAU**


**Scie sabre sans fil 18 volts SSEP 18 LTX BL MVT** Référence 602258840

Scie sabre sans fil extrêmement puissante pour les applications les plus difficiles

Vitesse en marche à vide	0- 3.000 /min	Course de la lame de scie	32 mm
--------------------------	---------------	---------------------------	-------

sans batterie, ni chargeur ; dans un coffret metaBOX 165 L

**BRUSHLESS**




**Scie sauteuse sans fil 18 volts STA 18 LTX 150 BL** Référence 601502840

Le concentré de puissance pour les travaux difficiles : scie sauteuse sans fil avec capacité de coupe maximale grâce au moteur Brushless puissant et aux vitesses constantes en charge

Profondeur de coupe dans le bois	150 mm	Vitesse en marche à vide	1.000- 3.500 /min
----------------------------------	--------	--------------------------	-------------------

sans batterie, ni chargeur

**BRUSHLESS**



**NOUVEAU**


**Scie sauteuse sans fil 18 volts STAB 18 LTX 150 BL** Référence 601503840

Le concentré de puissance avec poignée en arceau pour les travaux difficiles : scie sauteuse sans fil avec capacité de coupe maximale grâce au moteur Brushless puissant et aux vitesses constantes en charge

Profondeur de coupe dans le bois	150 mm	Vitesse en marche à vide	1.000- 3.500 /min
----------------------------------	--------	--------------------------	-------------------

sans batterie, ni chargeur

**BRUSHLESS**



**NOUVEAU**


**Scie à onglets sans fil 18 volts KGS 18 LTX BL 216** Référence 614216850

Scie à onglets et radiale sans fil compacte de la classe mobile M. Légère, précise et facile à utiliser

Lame de scie	216 x 30 mm	Vitesse de rotation à vide	5.000 /min
--------------	-------------	----------------------------	------------

sans batterie, ni chargeur

**BRUSHLESS**



**NOUVEAU**


**Scie à onglets sans fil 18 volts KGS 18 LTX BL 254** Référence 614254850

Scie à onglets et radiale sans fil compacte de la classe mobile M. Légère, précise et facile à utiliser

Lame de scie	254 x 30 mm	Vitesse de rotation à vide	4.000 /min
--------------	-------------	----------------------------	------------

sans batterie, ni chargeur

**BRUSHLESS**



**NOUVEAU**

**Scie à onglets sans fil 18 volts KGS 18 LTX BL 305**  Référence 614305850


Plus grande scie à onglets et radiale sans fil de la classe mobile M. Légère, précise et facile à utiliser

Lame de scie	305 x 110 mm	Vitesse de rotation à vide	3.700 /min
sans batterie, ni chargeur			

BRUSHLESS

NOUVEAU



**Scie circulaire de table sans fil 2 x 18 volts TS 36-18 LTX BL 254**  Référence 613025850

Scie circulaire de table sans fil extrêmement légère avec fonction trolley pour une mobilité maximale

Vitesse de rotation à vide	5000 /min
Lame de scie	254 x 30 mm
sans batterie, ni chargeur, dans un carton	

BRUSHLESS




**Malaxeur sans fil 18 volts RW 18 LTX 120**  Référence 601163850

Malaxeur sans fil pour un malaxage puissant sur le chantier

Vitesse de rotation à vide	0- 750 /min	Quantité à mélanger max. recommandée	40 l
Porte-outil	Filet intérieur M 14		
sans batterie, ni chargeur, dans un carton			




**Affleureuse sans fil 18 volts KFM 18 LTX 3 RF**  Référence 601754840

L'affleureuse à métaux sans fil la plus performante du monde pour des chanfreins de 45° jusqu'à 4 mm et des rayons de 2 et 3 mm

Hauteur de chanfrein max. 45°	4 mm
Rayons possibles	R2 / R3
sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 215	




**Riveteuse sans fil 18 volts NP 18 LTX BL 5.0**  Référence 619002840

Riveteuse sans fil pour un rivetage extrêmement rapide comparable à celui d'appareils à air comprimé

Ø de rivet dans tous les matériaux	2.4- 5 mm	Ø de rivet max. dans l'aluminium	6 mm
Force	10000 N		
sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L			

BRUSHLESS




**Riveteuse à inserts sans fil 18 volts NMP 18 LTX BL M10**  Référence 601788840

Riveteuse à inserts sans fil avec réglage de la force de rivetage pour rivets aveugles jusqu'à M10 en aluminium, M8 en acier, M6 en acier inoxydable

Rivets aveugles en aluminium max.	M 10	Rivets aveugles en acier max.	M 8
Rivets aveugles en acier inoxydable max.	M 6	Force	15 kN
sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 M			

BRUSHLESS




**Cisaille à tôle sans fil 18 volts SCV 18 LTX BL 1.6**  Référence 601615840

Cisaille à tôle sans fil très maniable et pratique pour découper des tôles sur place sans ébarbures

Épaisseur de tôle max. acier 400 N/mm <sup>2</sup>	1,6 mm	Vitesse de coupe max.	2,6 m/min
Plus petit rayon	15 mm		
sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145			

BRUSHLESS




**Grignoteuse sans fil 18 volts NIV 18 LTX BL 1.6**  Référence 601614840

Grignoteuse sans fil maniable et puissante pour couper facilement les tôles plates et formées

Épaisseur de tôle maximale dans la tôle d'acier 400 N/mm <sup>2</sup>	1,6 mm	Vitesse de coupe max.	2,6 m/min
Plus petit rayon	40 mm		
sans batterie 18 volts, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145			

BRUSHLESS



**Outil multifonctions sans fil 18 volts MT 18 LTX**  Référence 613021840

Outil multifonctions sans fil oscillant haute performance, aussi efficace qu'une machine filaire

Vitesse d'oscillation en marche à vide	7000- 18000 /min	Angle d'oscillation gauche/droite	1,6 °
sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L			



**Outil multifonctions sans fil 18 volts MT 18 LTX BI QSL**  Référence 613088840

Pour les applications intensives dans le domaine de l'aménagement intérieur avec le porte-outil 3D de précision StarlockPlus

Vitesse d'oscillation en marche à vide	8.000 /min	Angle d'oscillation gauche/droite	1,6 °
sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L			

BRUSHLESS



**Ponceuse excentrique sans fil 18 volts SXA 18 LTX 125 BL**  Référence 600146840

Ponceuse excentrique sans fil plate au design ergonomique et au poids plume pour travailler sans se fatiguer

Ø du plateau	125 mm	Cercle d'oscillation	2 mm
Vitesse de rotation à vide	4.000- 10.000 /min		
sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 215			

BRUSHLESS



**Ponceuse excentrique sans fil 18 volts SXA 18 LTX 150 BL**  Référence 600411840

Ponceuse excentrique sans fil pratique avec plateau abrasif de Ø 150 mm pour une capacité d'abrasion élevée- idéale pour les grandes surfaces

Ø du plateau	150 mm	Cercle d'oscillation	3 mm
Vitesse de rotation à vide	4 000 – 10 000 tr / min.		
sans batterie, ni chargeur ; dans un coffret metaBOX 215			

BRUSHLESS



**Rabot sans fil 18 volts HO 18 LTX 20-82**  Référence 602082840

Rabot sans fil léger et maniable pour raboter, plier et chanfreiner

Largeur de rabotage	82 mm	Profondeur de rabotage réglable	0- 2 mm
Vitesse de rotation à vide	16000 /min		
sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 340			




**Cloueur sans fil 18 volts NFR 18 LTX 90 BL**  Référence 612090840

Cloueur sans fil puissante avec mécanisme de frappe pneumatique pour clous jusqu'à 90 mm de long

Vitesse des clous	2 /s	Longueur de clou	50- 90 mm
sans batterie, ni chargeur, metaBOX 340			

BRUSHLESS




**Pistolet à air chaud sans fil 18 volts HG 18 LTX 500**  Référence 610502840

Pistolet à air chaud sans fil léger pour une chaleur puissante- rapidement et partout

Débit d'air	200 l/min	Température de à	300-500 degrés
Niveaux de température	2		
sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L			



**Pistolet à colle chaude sans fil 18 volts HK 18 LTX 20**  Référence 600797840

Pistolet à colle polyvalent pour réparer et fixer n'importe où- prêt à l'emploi en seulement 1 minute

Temps de chauffage	1 min	Ø du bâton de colle	11 mm
sans batterie, ni chargeur, metaBOX 145			



**Pompe à graisse sans fil 18 volts FP 18 LTX**  Référence 600789850

Pompe à graisse sans fil compacte avec 2 niveaux de fonctionnement et une pression d'éjection élevée (max. 690 bars) pour la maintenance mobile des machines et installations

Pression d'éjection	690 / 413 bars	Vitesse d'éjection	100 / 290 g/min
Longueur du flexible	1.200 m		
sans batterie, ni chargeur			



**Radio de chantier sans fil R 12-18 BT**  Référence 600777850

Radio de chantier AM/FM robuste et compacte avec Bluetooth pour écouter de la musique sans câble à partir d'un smartphone ou d'une tablette

sans batterie, ni chargeur, dans un carton			
--	--	--	--






**Radio de chantier sans fil R 12-18 DAB+ BT** Référence 600778850

Radio de chantier robuste avec réception numérique DAB+, excellente qualité de son et nombreuses fonctions supplémentaires

sans batterie, ni chargeur, dans un carton



**Radio de chantier sans fil RC 12-18 32W BT DAB+** Référence 600779850


Radio de chantier DAB+ puissante avec un son clair et fonction de recharge intégrée pour les batteries et les smartphones

Fréquence radio DAB+ 174- 240 MHz

Fréquence radio FM 87,5- 108 MHz

sans batterie, ni chargeur

**NOUVEAU**




**Taille-haie sans fil 18 volts HS 18 LTX 45** Référence 601717850

Taille-haie sans fil extrêmement léger et silencieux avec lame de 45 cm pour tailler les haies et les arbustes sans effort

Longueur de coupe 43 cm | Vitesse de coupe en marche à vide 2.600 /min

sans batterie, ni chargeur




**Taille-haie sans fil 18 volts HS 18 LTX 55** Référence 601718850

Taille-haie sans fil extrêmement léger et silencieux avec lame de 55 cm pour tailler les haies et les arbustes sans effort

Longueur de coupe 53 cm | Vitesse de coupe en marche à vide 2.600 /min

sans batterie, ni chargeur




**Taille-haie sans fil 18 volts HS 18 LTX 65** Référence 601719850

Taille-haie sans fil extrêmement léger et silencieux avec lame de 65 cm pour tailler les haies et les arbustes sans effort

Longueur de coupe 63 cm | Vitesse de coupe en marche à vide 2.600 /min

sans batterie, ni chargeur




**Taille-haie sans fil 18 volts HS 18 LTX BL 55** Référence 601722850

Taille-haie sans fil Brushless puissant avec poignée rotative pour tailler et couper confortablement

Longueur de coupe 50 cm | Vitesse de coupe en marche à vide 3.400 /min

sans batterie, ni chargeur

**BRUSHLESS**




**Taille-haie sans fil 18 volts HS 18 LTX BL 65** Référence 601723850

Taille-haie sans fil Brushless puissant avec poignée rotative pour tailler et couper confortablement

Longueur de coupe 60 cm | Vitesse de coupe en marche à vide 3.400 /min

sans batterie, ni chargeur

**BRUSHLESS**




**Taille-haie sans fil 18 volts HS 18 LTX BL 75** Référence 601724850

Taille-haie sans fil Brushless puissant avec poignée rotative pour tailler et couper confortablement

Longueur de coupe 70 cm | Vitesse de coupe en marche à vide 3.400 /min

sans batterie, ni chargeur

**BRUSHLESS**




**Sculpte-haie et cisaille à gazon sans fil 18 volts SGS 18 LTX Q** Référence 601609840

2 en 1 : sculpte-haie pour une mise en forme précise des haies et cisaille à gazon pour des bordures de gazon nettes

Nombre de coupes 2.300 /min | Longueur de coupe (lame pour haie) 20 cm

Épaisseur de coupe (lame pour haie) 8 mm | Largeur de coupe (lame pour gazon) 11,5 cm

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret metaBOX 145 L



**Souffleur de feuilles sans fil 18 volts LB 18 LTX BL** Référence 601607850


Souffleur sans fil puissant et silencieux pour éliminer rapidement les feuilles mortes et la saleté sur les places et dans les allées

Débit d'air max. 650 m³/h | Vitesse de l'air max. 150 km/h

Niveau de puissance acoustique 89 dB | Poids (sans batterie) 2,1 kg

sans batterie, ni chargeur, dans un carton

**BRUSHLESS**



**Tondeuse sans fil 2 x 18 volts RM 36-18 LTX BL 36** Référence 601716850


Tondeuse sans fil compacte et maniable pour la tonte près des bords et le mulching sur des terrains de max. 350 m²

Largeur de coupe 36 cm | Hauteur de coupe 20- 70 mm

Volume du sac collecteur 45 l

sans batterie, ni chargeur

**BRUSHLESS**



**Tondeuse sans fil 18 volts RM 36-18 LTX BL 46** Référence 601606850


Tondeuse sans fil silencieuse pour la tonte, la collecte et le mulching efficaces sur des terrains jusqu'à 800 m²

Largeur de coupe 46 cm | Hauteur de coupe de-à 25-80 mm

Volume du sac collecteur 55 l

sans batterie, ni chargeur, dans un carton

**BRUSHLESS**



**Tronçonneuse sans fil 2 x 12 volts MS 36-18 LTX BL 40** Référence 601613850


Scie à moteur sans fil puissante pour des coupes rapides et régulières pour l'abattage d'arbres, l'élagage, le sciage et les constructions avec du bois

Longueur de rail 40 cm | Longueur de coupe 36 cm

Vitesse max. de la chaîne 22 m/s | Forme des dents de la chaîne Demi-burin / profil bas

sans batterie, ni chargeur

**BRUSHLESS**




**Scie à élaguer sans fil 18 volts MS 18 LTX 15** Référence 600856840

Scie à élaguer sans fil maniable et sûre, idéale pour élaguer des arbres et des arbustes et pour tailler les plantes

Longueur de rail 15 cm | Vitesse max. de la chaîne 5 m/s

sans batterie, ni chargeur, metaBOX 145 L



**Coupe-bordure sans fil 18 volts RTD 18 LTX BL 30** Référence 601720850


Coupe-bordure sans fil léger et compact pour tondre, couper et tailler

Poignée Poignée ronde | Diamètre du cercle de coupe 30 cm

Diamètre de fil 2 mm | Vitesse de rotation à vide 0- 6.500 /min

sans batterie, ni chargeur

**BRUSHLESS**



**Débroussailluse sans fil 18 volts FSD 36-18 LTX BL 40** Référence 601610850


Débroussailluse sans fil silencieuse avec poignée ronde compacte pour travailler efficacement dans les espaces réduits

Type de poignée Poignée ronde | Diamètre du cercle de coupe 40 cm

Diamètre de fil 2 mm | Vitesse de rotation à vide 0-6.000 /min

sans batterie, ni chargeur, dans un carton

**BRUSHLESS**



**Débroussailluse sans fil 18 volts FSB 36-18 LTX BL 40** Référence 601611850


Débroussailluse sans fil silencieuse avec poignée à deux mains réglable pour travailler confortablement sur de grandes surfaces

Type de poignée Poignée à deux mains | Diamètre du cercle de coupe 40 cm

Diamètre de fil 2 mm | Vitesse de rotation à vide 0-6.000 /min

sans batterie, ni chargeur, dans un carton

**BRUSHLESS**




**Pulvérisateur dorsal sans fil 18 volts RSG 18 LTX 15** Référence 60172585


Pulvérisateur dorsal sans fil pour pulvériser les plantes de manière uniforme sans pompage manuel

Volume de remplissage max. 15 | Pression utile 1-3 bar

Volume de pulvérisation (à 1,5 bar/2,0 Ah) 90l

sans batterie, ni chargeur, dans un carton




**Moteur multifonctions sans fil pour le jardin 2 x 18 volts MA 36-18 LTX BL Q**  Référence 60172585

Moteur sans fil 2 x 18 volts puissant pour les accessoires du système multifonctions Metabo, la solution tout-en-un pour de nombreux travaux de jardinage

Vitesses de rotation à vide	0-7.000 / 0-8.200 /min	Longueur	1052 mm
-----------------------------	------------------------	----------	---------

sans batterie, ni chargeur




**Accessoire pour élagueuse sur perche MA-MS 25**  Référence 601727850

Entretien sûr des arbres avec l'accessoire pour élagueuse sur perche du système multifonctions Metabo, la solution tout-en-un pour de nombreux travaux de jardinage

Longueur de rail	25 cm	Vitesse max. de la chaîne	18 m/s
------------------	-------	---------------------------	--------



**Accessoire pour taille-haie MA-HS 50**  Référence 60172685

Couper des haies et des arbustes hauts avec l'accessoire pour taille-haie du système multifonctions Metabo, la solution tout-en-un pour de nombreux travaux de jardinage

Longueur de coupe	48 cm	Vitesse de coupe en marche à vide	0-2.600 / 0-3.100 /min
-------------------	-------	-----------------------------------	------------------------




**Accessoire pour débroussailluse MA-FS 40**  Référence 60172885

Tondre, tailler et couper avec l'accessoire pour débroussailluse du système multifonctions Metabo, la solution tout-en-un pour de nombreux travaux de jardinage

Diamètre du cercle de coupe	40 cm	Vitesse de rotation à vide	0-5.300 / 0-6.000 /min
-----------------------------	-------	----------------------------	------------------------



**Pompe immergée et de citerne à eau de pluie sans fil 18 volts TPF 18 LTX 2200**  Référence 601729850

Pompe sans fil flexible avec 2 fonctions : toujours prête à l'emploi et utilisable partout comme pompe immergée ou pour citerne d'eau de pluie

Débit max.	2200 l/h	Hauteur de refoulement max.	22 m
Profondeur d'immersion max.	2 m		

sans batterie, ni chargeur



**Souffleur sans fil 18 volts AG 18**  Référence 602242850

Souffleur sans fil léger par exemple pour souffler les sciures sur la pièce à usiner, sur le poste de travail, dans la camionnette, etc.

Débit d'air	1 / 1.55 / 2.6 m³/min	Vitesse de l'air max.	74 m/s
Poids (avec batterie)	1.87 kg		

sans batterie, ni chargeur, dans un carton



**Ventilateur sans fil 18 volts AV 18**  Référence 606176850

Ventilateur sans fil de qualité supérieure pour une utilisation flexible sans câble

Vitesse de l'air	1.8 / 2.8 / 3.8 m/s	Vitesse de rotation max.	1300 /min
Diamètre du rotor	355 mm	Poids (avec batterie)	4.55 kg

sans batterie, ni chargeur, dans un carton



**Pistolet à mastic sans fil 18 volts KPA 18 LTX 400**  Référence 601206850

Pistolet à mastic puissant avec tube de 400 ml, convient également aux matériaux particulièrement visqueux

Taille du logement	400 ml		
--------------------	--------	--	--

sans batterie, ni chargeur, dans un carton



**Pistolet à mastic sans fil 18 volts KPA 18 LTX 600**  Référence 601207850

Pistolet à mastic puissant avec tube de 600 ml, convient également aux matériaux particulièrement visqueux

Taille du logement	600 ml		
--------------------	--------	--	--

sans batterie, ni chargeur, dans un carton




**Compresseur sans fil 18 volts AK 18 Multi**  Référence 600794850

Compresseur sans fil multifonctions, pour le gonflage des pneus, des ballons, des matelas gonflables, etc.

Capacité de remplissage	16 l/min	Pression max.	11 bar
-------------------------	----------	---------------	--------

sans batterie, ni chargeur



**Compresseur sans fil 18 volts Power 160-5 18 LTX BL OF**  Référence 601521850

Compresseur sans fil léger et puissant avec moteur Brushless pour le secteur de l'aménagement intérieur et les chantiers

Capacité de remplissage	70 l/min	Débit effectif (à une pression max. de 80 %)	60 l/min
Pression max.	8 bar	Taille de la cuve	5 l

sans batterie, ni chargeur, dans un carton




**Aspirateur sans fil 18 volts AS 18 L PC Compact**  Référence 602028850

Aspirateur sans fil eau/poussière (IPX4) portable et maniable, idéal pour les petits travaux de nettoyage et d'aspiration

Débit d'air max.	2.100 l/min	Dépression	120 hPa (mbar)
Volume du réservoir	6 l		

sans batterie, ni chargeur



**Aspirateur sans fil 18 volts AS 18 HEPA PC Compact**  Référence 602029850

Aspirateur sans fil portable et maniable pour l'aspiration d'eau et de poussière (IPX4). Équipé d'un filtre HEPA : retient 99,95 % des poussières fines.

Débit d'air max.	2.100 l/min	Dépression	120 hPa (mbar)
Volume du réservoir	6 l		

sans batterie, ni chargeur



**Aspirateur sans fil 18 volts AS 18 L PC**  Référence 602021850

Aspirateur sans fil léger et compact pour une aspiration mobile de la poussière et de la sciure

Débit d'air max.	2100 l/min	Dépression	120 hPa (mbar)
Volume du réservoir	7.5 l		

sans batterie, ni chargeur, dans un carton



**Aspirateur sans fil 2 x 18 volts AS 36-18 L 20 PC**  Référence 60207185

Aspirateur sans fil compact et polyvalent de la classe de poussière L avec nettoyage du filtre intégré

Débit d'air max.	3.300 l/min	Dépression	140 hPa (mbar)
Volume du réservoir	20 l		

sans batterie, ni chargeur



**Aspirateur sans fil 2 x 18 volts AS 36-18 L 20 PC-CC**  Référence 60207285

Aspirateur sans fil compact et polyvalent de la classe de poussière L avec nettoyage du filtre intégré et CordlessControl

Débit d'air max.	3.300 l/min	Dépression	140 hPa (mbar)
Volume du réservoir	20 l		

sans batterie, ni chargeur



**Aspirateur sans fil 2 x 18 volts AS 36-18 L 30 PC-CC**  Référence 602073850

Aspirateur sans fil compact et polyvalent de la classe de poussière L avec nettoyage du filtre intégré et CordlessControl

Débit d'air max.	3.300 l/min	Dépression	140 hPa (mbar)
Volume du réservoir	30 l		

sans batterie, ni chargeur



**Aspirateur sans fil 2 x 18 volts AS 36-18 M 30 PC-CC**  Référence 602074850

Aspirateur sans fil compact et polyvalent de la classe de poussière M avec nettoyage du filtre intégré et CordlessControl

Débit d'air max.	3.300 l/min	Dépression	140 hPa (mbar)
Volume du réservoir	30 l		

sans batterie, ni chargeur






**Aspirateur sans fil 2 x 18 volts AS 36-18 H 30 PC-CC** Référence 602075850

Aspirateur sans fil compact et polyvalent de la classe de poussière M avec nettoyage du filtre intégré et CordlessControl

Débit d'air max.	3.300 l/min	Dépression	140 hPa (mbar)
Volume du réservoir	30 l		

sans batterie, ni chargeur



**NOUVEAU**

**Aspirateur sans fil 18 volts ASR 36-18 BL 25 M SC** Référence 602046850

Aspirateur eau/poussière sans fil puissant avec fonction CordlessControl pour l'aspiration intelligente sans câble

Débit d'air max.	4.000 l/min	Dépression	240 hPa (mbar)
Volume du réservoir	20 l		

sans batterie, ni chargeur, dans un carton




**BRUSHLESS**

**Projecteur de chantier sans fil BSA 12-18 LED 2000** Référence 601504850

Projecteur de chantier sans fil pratique avec LED COB pour un éclairage ciblé avec un bon rendu des couleurs, parfait pour les espaces réduits

Flux lumineux max.	2.000 lm	Durée d'éclairage max. par charge de batterie (18V/4,0 Ah LiHD)	5 h
--------------------	----------	---	-----

sans batterie, ni chargeur




**Projecteur de chantier sans fil 18 volts BSA 18 LED 4000** Référence 601505850

Projecteur de chantier sans fil compact de 4 000 lumens pour un éclairage de travail large et homogène avec peu d'ombres

Flux lumineux max.	4.000 lm	Durée d'éclairage max. par charge de batterie (18V/10,0 Ah LiHD)	6,5 h
--------------------	----------	--	-------

sans batterie, ni chargeur




**Projecteur de chantier sans fil 18 volts BSA 18 LED 10000** Référence 601506850

Projecteur de chantier sans fil compact de 10 000 lumens pour un éclairage de travail large et homogène avec peu d'ombres

Flux lumineux max.	10.000 lm	Durée d'éclairage max. par charge de batterie (18V/10,0 Ah LiHD)	2,5 h
--------------------	-----------	--	-------

sans batterie, ni chargeur




**Projecteur de chantier sans fil 18 volts BSA 18 LED 5000 DUO-S** Référence 601507850

Lampe sur trépied avec deux projecteurs de 5 000 lumens réglables individuellement pour éclairer de manière flexible et efficace toute la zone de travail

Flux lumineux max.	5.000 lm	Durée d'éclairage max. par charge de batterie (18V/10,0 Ah LiHD)	4,2 h
--------------------	----------	--	-------

sans batterie, ni chargeur



**Lampe sans fil ULA 14.4-18 LED** Référence 600368000

Lampe torche à LED puissante pour un éclairage homogène et clair


sans batterie, ni chargeur, dans un carton



**Lampe sans fil SLA 14.4-18 LED** Référence 600370000

Lampe à LED puissante pour un éclairage homogène et clair


sans batterie, ni chargeur, dans un carton



**Adaptateur électrique PA 14.4-18 LED-USB** Référence 600288000

Adaptateur multifonctions compact, utilisable comme station de recharge, comme source d'énergie et comme lampe

sans batterie, ni chargeur, dans un carton




**Glacière sans fil 18 volts KB 18 BL** Référence 600791850

Glacière sans fil géniale pour refroidir activement ou maintenir au chaud sans câble d'alimentation - partout et n'importe quand

Capacité de refroidissement max. à température ambiante	17 °C	Température max. de maintien au chaud	60 °C
Volume	24 l		

sans batterie, ni chargeur



**BRUSHLESS**


# MONTIPOWER

**Bristle Blaster® Cordless** Référence SB-601-BMC

Appareil de préparation des surfaces innovant et portable, élimine la rouille, la calamine, les anciens revêtements, permet d'obtenir un profil de surface comparable à celui obtenu par sablage.

Profil de surface sur l'acier	55 - 95 µm Rz
Pureté de surface comparable à ISO8501-1	Sa 2½ - Sa 3

Équipement standard : avec 5 bandes Bristle Blaster®, sans batterie, ni chargeur, dans un coffret




**MBX® Vinyl Zapper® Ultimate** Référence SB-201

Élimine les autocollants, les films réfléchissants et non réfléchissants ainsi que les restes de colle sur les surfaces avec ou sans revêtement.

Réduit la vitesse pour travailler en toute sécurité	1.350 /min
---	------------


Équipement standard : avec Vinyl Zapper® Ultimate de 30 mm de large, sans batterie, ni chargeur, dans un carton



**MBX® Cordless** Référence SB-344

Élimine facilement la rouille, la peinture, les protections de châssis et les produits d'étanchéité des pièces de véhicules.

Sous-groupe d'entraînement, interrupteur homme-mort, capot de protection, poignée anti-vibrations, système de fixation 23 mm, bandes MBX®, acier inoxydable, fin, 23 mm, sans batterie, ni chargeur




# NOVUS®

**Agrafeuse sans fil J-550 single** Référence 031-0363

Agrafeuse sans fil puissante et professionnelle pour la fixation parfaite de différents tissus, toiles et baguettes décoratives sur le chantier et dans les ateliers.

Travail particulièrement rapide grâce à la fonction d'éjection en série - 3 éjections par seconde	Réglage de la profondeur : réglage de la distance jusqu'à 2 mm avec la vis moletée pour définir la distance entre le dos des agrafes et la pièce à usiner. Que la surface soit dure ou tendre, l'agrafe est toujours parfaitement enfoncée.
Design ergonomique pour un travail confortable avec un centre de gravité idéalement placé, y surtout lors des travaux au-dessus de la tête	La butée d'écartement permet d'agrafer une série d'agrafe parallèlement à la même distance

Contenu de la boîte: livraison dans un carton, sans batterie ni chargeur




**NOUVEAU**

**Agrafeuse sans fil J-551 single** Référence 031-0365

Agrafeuse sans fil puissante et professionnelle pour la fixation parfaite de différents films plastiques et baguettes décoratives sur le chantier et dans les ateliers.

Travail particulièrement rapide grâce à la fonction d'éjection en série - 3 éjections par seconde	Réglage de la profondeur : réglage de la distance jusqu'à 2 mm avec la vis moletée pour définir la distance entre le dos des agrafes et la pièce à usiner. Que la surface soit dure ou tendre, l'agrafe est toujours parfaitement enfoncée.
Design ergonomique pour un travail confortable avec un centre de gravité idéalement placé, y surtout lors des travaux au-dessus de la tête	La butée d'écartement permet d'agrafer une série d'agrafe parallèlement à la même distance

Contenu de la boîte: livraison dans un carton, sans batterie ni chargeur



**NOUVEAU**

PREBENA

## CLOUEUSE SANS FIL PKT-HYBRID PKT-8-RKP100



Référence PKT-8-RKP100

pour clous à tête ronde en bande de papier type RKP de 65- 100 mm

Poids :	5,0 kg	Séquence de tir	1,5 tir/seconde
Hauteur	39 cm	Capacité du chargeur	30 clous

PKT-8-RKP100, cartouche à air comprimé KT-1000 dans un coffret de transport en plastique



## CLOUEUSE SANS FIL PKT-HYBRID PKT-8-RKP100-LM



Référence PKT-8-RKP100-LM

pour clous à tête ronde en bande de papier type RKP de 65- 100 mm

Poids :	5,3 kg	Séquence de tir	1,5 tir/seconde
Hauteur	39 cm	Capacité du chargeur	60 clous

PKT-8-RKP100, cartouche à air comprimé KT-1000 dans un coffret de transport en plastique



## CLOUEUSE SANS FIL PKT-HYBRID PKT-8-RKP100-SET



Référence PKT-8-RKP100-SET

pour clous à tête ronde en bande de papier type RKP de 65- 100 mm

Poids :	5,0 kg	Séquence de tir	1,5 tir/seconde
Hauteur	39 cm	Capacité du chargeur	30 clous

PKT-8-RKP100, BATTERIE LiHD 18-5,5, STATION DE RECHARGE 12-36, cartouche à air comprimé KT-1000 dans un coffret de transport en plastique



## CLOUEUSE SANS FIL PKT-HYBRID PKT-8-RKP100-LM-SET



Référence PKT-8-RKP100-LM-SET

pour clous à tête ronde en bande de papier type RKP de 65- 100 mm

Poids :	5,3 kg	Séquence de tir	1,5 tir/seconde
Hauteur	39 cm	Capacité du chargeur	60 clous

PKT-8-RKP100-LM, BATTERIE LiHD 18-5,5, STATION DE RECHARGE 12-36, cartouche à air comprimé KT-1000 dans un coffret de transport en plastique



## CLOUEUSE SANS FIL PKT-HYBRID PKT-8-PR100



Référence PKT-8-PR100

pour clous à tête en forme de D en bande de papier type PR de 65- 100 mm

Poids :	5,0 kg	Séquence de tir	1,5 tir/seconde
Hauteur	39 cm	Capacité du chargeur	40 clous

PKT-8-PR100, cartouche à air comprimé KT-1000 dans un coffret de transport en plastique



## CLOUEUSE SANS FIL PKT-HYBRID PKT-8-PR100-LM



Référence PKT-8-PR100-LM

pour clous à tête en forme de D en bande de papier type PR de 65- 100 mm

Poids :	5,3 kg	Séquence de tir	1,5 tir/seconde
Hauteur	39 cm	Capacité du chargeur	80 clous

PKT-8-PR100, cartouche à air comprimé KT-1000 dans un coffret de transport en plastique



## CLOUEUSE SANS FIL PKT-HYBRID PKT-8-PR100-SET



Référence PKT-8-PR100-SET

pour clous à tête en forme de D en bande de papier type PR de 65- 100 mm

Poids :	5,0 kg	Séquence de tir	1,5 tir/seconde
Hauteur	39 cm	Capacité du chargeur	40 clous

PKT-8-PR100, BATTERIE LiHD 18-5,5, STATION DE RECHARGE 12-36, cartouche à air comprimé KT-1000 dans un coffret de transport en plastique



## CLOUEUSE SANS FIL PKT-HYBRID PKT-8-PR100-LM-SET



Référence PKT-8-PR100-LM-SET

pour clous à tête en forme de D en bande de papier type PR de 65- 100 mm

Poids :	5,3	Séquence de tir	1,5 tir/seconde
Hauteur	39 cm	Capacité du chargeur	80 clous

PKT-8-PR100, BATTERIE LiHD 18-5,5, STATION DE RECHARGE 12-36, cartouche à air comprimé KT-1000 dans un coffret de transport en plastique



## COMPRESSEUR SANS FIL VITAS 100-AKKU



Référence VITAS 100-AKKU

Compresseur sans fil compact pour une utilisation mobile

Puissance d'aspiration	100 l/min.	Pression max.	8 bar
Débit effectif	72 l/min.	Cuve	5 litres

Compresseur sans fil dans un carton



## Cloueuse sans fil pneumatique PKT-8-RHC40



Référence PKT-8-RHC40

pour clous à béton et à acier type THC de 15- 40 mm

Poids	4,7 kg	Capacité du chargeur	40 Nägel
Hauteur	39 cm	Application	Acier et béton

PKT-8-RHC40, cartouche à air comprimé KT-1000 dans un coffret de transport

NOUVEAU



## Visseuse à bande sans fil 6A-MGS55



Référence 6A-MGS55

pour vis en bande type MGS de 25- 55 mm

Poids	2,5 kg	Couple de rotation max. tendre	6 Nm
Porte-outil	Six pans creux 1/4" (6,35 mm)	Vitesse de rotation à vide	0-5 000 tr/min.

6A-MGS55, Bit PH2, Bit PZ2 dans le coffret metaBOX

NOUVEAU



Pressfit

## Outil de sertissage sur batterie 18 volts LYNX



Référence 5000012

Pour réaliser des jonctions sur toutes les conduites sous pression courantes pour l'eau, le gaz, la vapeur, les eaux usées et les installations de chauffage, de climatisation et de ventilation Outil portatif, forme de « pistolet », éclairage LED

Force de compression	22 kN	Poids (avec batterie)	2,6 kg
Mâchoires (série Mini)	Ø 10- 40 mm	batterie fournie	18V - 2.0 Ah

Équipement standard : batterie, chargeur, sangle de transport, mallette en plastique solide.



## Outil de sertissage sur batterie 18 volts LYNX-RR



Référence 5000010

Pour réaliser des jonctions sur toutes les conduites sous pression courantes pour l'eau, le gaz, la vapeur, les eaux usées et les installations de chauffage, de climatisation et de ventilation Outil portatif, forme de « pistolet », écran OLED, éclairage LED

Force de compression	22 kN	Poids (avec batterie)	2,7 kg
Mâchoires (série Mini)	Ø 10- 40 mm	batterie fournie	18V - 2.0 Ah

Équipement standard : batterie, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide.



## Outil de sertissage sur batterie 18 volts PUMA



Référence 5000022

Pour réaliser des jonctions sur toutes les conduites sous pression courantes pour l'eau, le gaz, la vapeur, les eaux usées et les installations de chauffage, de climatisation et de ventilation Outil portatif, forme de « pistolet », éclairage LED

Force de compression	32 kN	Poids (avec batterie)	2,9 kg
Mâchoires (série Standard)	Ø 10- 75 mm	batterie fournie	18V - 2.0 Ah

Équipement standard : batterie, chargeur, sangle de transport, mallette en plastique solide.



## Outil de sertissage sur batterie 18 volts PUMA-RR



Référence 5000020

Pour réaliser des jonctions sur toutes les conduites sous pression courantes pour l'eau, le gaz, la vapeur, les eaux usées et les installations de chauffage, de climatisation et de ventilation Outil portatif, forme de « pistolet », écran OLED, éclairage LED

Force de compression	32 kN	Poids (avec batterie)	3 kg
Mâchoires (série Standard)	Ø 10- 75 mm	batterie fournie	18V - 2.0 Ah

Équipement standard : batterie, chargeur, sangle de transport, câble USB, mallette en plastique solide.





# PROMOTECH®

## GECKO BATTERY

Référence WOZ-0734-10-00-00-0

Chariot de soudage sans fil 18 volts pour la réalisation de joints de soudure bord à bord ou de soudures d'angle continues par MIG/MAG			
4 roues motrices avec traction magnétique et réglage électronique	Traction horizontale	150 N	
Rayon de courbure minimal du trajet	1000 mm	Poids	8.6 kg
Boîte en carton avec chariot, batterie DC 18V 4,0 Ah, bras de guidage standard, support de chalumeau avec longue perche et pince, câble d'allumage de l'arc électrique de 6,5 m, clé mâle à six pans de 4 mm, mode d'emploi			



## MINI SPIDER

Référence WOZ-0735-10-00-00-0

Chariot de soudage sans fil 18 volts pour la réalisation de soudures d'angle continues par MIG/MAG			
4 roues motrices avec traction magnétique et réglage électronique	Traction horizontale	150 N	
Diamètre du chalumeau	16-22 mm	Poids	7.6 kg
Boîte en carton avec chariot, batterie DC 18V 4,0 Ah, clé mâle à six pans de 3 mm, clé mâle à six pans de 4 mm, mode d'emploi			



## PRO-36 BATTERY

Référence WRT-0688-10-00-00-0

La perceuse sans fil PRO-36 Battery a une capacité de fraisage qui peut atteindre 36 mm et est équipée d'un système de surveillance LED innovant qui indique l'état de fonctionnement actuel de la perceuse et qui fournit d'autres informations relatives la sécurité

Vitesses de rotation du moteur (en charge)	260 U/min	Profondeur de coupe maximale	50 mm
Capacité de fraisage maximale	36 mm	Poids	11.5 kg
Coffret en plastique avec perceuse, batterie DC 18V / 4,0 Ah, chargeur, sangle de sécurité, clé mâle à six pans 4 mm, mode d'emploi			



# pulsFOG®

## Turbo-MAX-CPT 36V

Référence K00043.00

Nébuliseur à froid sans fil portatif pour traiter les pièces avec des principes actifs liquides			
Réservoir de liquide à nébuliser	5 litres	Portée d'éjection maximale	20 m
Débit maximal	500 ml/min	Autonomie par charge de batterie	30 min
Équipement standard : appareil complet avec sac de rechange, entonnoir, protection auditive, avec 2 batteries Li-Power 5,2 Ah CAS, sans chargeur.			



## Turbo-MAX-STD 36V

Référence K00044.00

Nébuliseur à froid sans fil portatif pour traiter les pièces et les surfaces avec des principes actifs liquides			
Réservoir de liquide à nébuliser	5 litres	Portée d'éjection maximale	20 m
Débit maximal	500 ml/min	Autonomie par charge de batterie	30 min
Équipement standard : appareil complet avec sac de rechange, entonnoir, protection auditive, avec 2 batteries Li-Power 5,2 Ah CAS, sans chargeur.			



# RICO

YOU WILL SEE.

## Caméra sans fil sur roues TINY|PC.3

Référence 9520.021784

La TINY|PC.3 est légère et compacte, mais également extrêmement robuste et de qualité pour réussir toutes ses interventions dans et autour du bâtiment. Avec son faible poids et sa poignée télescopique, la TINY|PC.3 peut être facilement déplacée vers le lieu d'intervention. De plus, l'écran rabattable et amovible permet de ranger la caméra de manière compacte. Elle est compatible avec toutes les caméras RICO classiques et la TINY PC.3 est donc parfaite pour inspecter les canalisations de Ø 30mm à Ø 300mm.

Écran	grand écran tactile (12,1) très lumineux (1000cd/m²)	Autonomie	Fonctionnement sans fil (batteries CAS en option), jusqu'à 16 heures d'autonomie
Système	Système de changement de panier par simple clic	PC	PC Windows intégré
Équipement standard : système sur roues TINY PC.3, (sans câble ni panier)			



# ROKAMAT

easy working

## Fox

Référence 24000

Ponceuse d'ITE sans fil			
Outil	400 U/min	Meules	2x Ø 200 mm
Poids avec poignée	2,1 kg	Puissance	18V 5,2 Ah
2 batteries 18V / 5,2 Ah, chargeur standard, plateau de Ø 200 mm, émeri K16 (4 pcs), dans une mallette			



## RVC-L C

Référence 12000

Aspirateur sac à dos sans fil			
Puissance	400 Watt	Poids sans batterie	6,6 kg
Débit volumétrique max.	31 l/s	Dépression max.	32 mbar
2 batteries 18V / 5,2 Ah, chargeur standard, sac filtrant en papier, sac filtrant (à vider)			



## PFM C

Référence 35000

Lisseuse-talocheuse sans fil pour le travail du crépi pour travailler le plâtre et les enduits de ciment allongé, pour talocher les enduits, pour lisser les éléments en béton, etc.			
Outil	230 U/min	Meules	Ø 350 mm
Poids	2,8 kg	Puissance	18V 5,2 Ah
2 batteries 18V / 5,2 Ah, chargeur standard, plateau avec fixation auto-agrippante, meule éponge grossière de Ø 350 mm, dans un coffret			



## CV C 43-130

Référence 91400

Vibrateur à béton sans fil			
Longueur de l'arbre flexible	1300 mm	Tête vibrante (diamètre x longueur)	43 x 310 mm
Poids total sans batterie	4,9 kg	Puissance	18V 5,2 Ah
2 batteries 18V / 5,2 Ah, chargeur standard, dans une mallette			



## Skate C

Référence 93060

Talocheuse-lisseuse de béton sans fil			
Outil	200 U/min.	Meule	Ø 350 mm
Poids avec poignée	3,1 kg	Puissance	18V 5,2 Ah
2 batteries 18V / 5,2 Ah, chargeur standard, plateau avec fixation auto-agrippante, meule lisse et perforée de Ø 350 mm, rallonge de poignée, dans une mallette			




<b>Tigris 850</b>		Référence 53000
Appareil de coupe sans fil		
Longueur de coupe	850 mm	Épaisseur des plaques
Poids sans batterie	26,5 kg	Puissance
2 batteries 18 V / 5,2 Ah, chargeur standard, fil de coupe, sac de transport		

NOUVEAU




<b>CV C 43-200</b>		Référence 91500
Vibrateur à béton sans fil		
Longueur de l'arbre flexible	200 mm	Tête vibrante (diamètre x longueur)
Poids total sans batterie	5,7 kg	Puissance
2 batteries 18 V / 5,2 Ah, chargeur standard, mallette		



<b>CV C 43-300</b>		Référence 91600
Vibrateur à béton sans fil		
Longueur de l'arbre flexible	300 mm	Tête vibrante (diamètre x longueur)
Poids total sans batterie	6,5 kg	Puissance
2 batteries 18 V / 5,2 Ah, chargeur standard, mallette		



ROTHENBERGER

<b>ROMAX 4000</b>		Référence 100001840
Sertisseuse sans fil pour le pressage de raccords de max. Ø 110 mm avec 32–34 kN		
Force/course du piston	32–34 kN / 40 mm	Logement de la mâchoire
Largeurs nominales	Ø 12–110 mm (1)	Température d'utilisation
Rotatif à 270° -10 °C à 60 °C		



<b>ROMAX Axial</b>		Référence 1000002137
Sertisseuse sans fil pour le pressage de systèmes de manchons coulissants de max. Ø 40 mm avec 19–21 kN		
Force/course du piston	19–21 kN	Axe coulissant
Largeurs nominales	Ø 16–40 mm (1)	Température d'utilisation
Rotatif à 270° -10 °C à 60 °C		




<b>ROMAX Compact TT</b>		Référence 1000002117
Sertisseuse sans fil pour le pressage de raccords de max. Ø 40 mm avec 19–21 kN		
Force/course du piston	19–21 kN / 30 mm	Logement de la mâchoire
Largeurs nominales	Ø 12–40 mm plastique/multicouches Ø 12–35 mm métal	Température d'utilisation
Rotatif à 270° -10 °C à 60 °C		



<b>ROSPIMATIC CL</b>		Référence 1000002298
Déboucheur professionnel pour nettoyer les tuyaux de max. Ø 50 mm		
Domaines d'application	20–50 mm	Dimensions (sans spirale)
Spirale	Ø 8 mm x 7,5 m	Poids du produit
42 x 20 x 20 cm 3,9 kg		




<b>ROCAM 4 Plus, 30 m</b>		Référence 1500002613
Caméra d'inspection accu pour inspecter des tuyaux de Ø 40–300 mm		
Tête de la caméra	Ø 30 mm avec 10 lampes LED	Longueur de câble
Zone de travail	Ø 70–150 mm	Diamètre du câble
30 m 7 mm		




<b>ROCAM 4 Plus, 65 m</b>		Référence 1500002615
Caméra d'inspection accu pour inspecter des tuyaux de Ø 40–300 mm		
Tête de la caméra	Ø 30 mm avec 10 lampes LED	Longueur de câble
Zone de travail	Ø 70–150 mm	Diamètre du câble
65 m 7 mm		




<b>RO DD60</b>		Référence 1000001647
Perceuse-visseuse accu pour visser et percer l'acier (jusqu'à Ø 13 mm) et le bois (jusqu'à Ø 38 mm)		
Tension de la batterie	18V	Ø de perçage dans l'acier
Couple de rotation max.	34 Nm / 60 Nm	Ø de perçage dans le bois tendre
13 mm 38 mm		




<b>RO ID400</b>		Référence 1000001648
Perceuse-visseuse accu pour serrer et desserrer des vis et des écrous		
Tension de la batterie	18V	Ø de perçage dans l'acier
Couple de rotation max.	34 Nm / 60 Nm	Ø de perçage dans le bois tendre
13 mm 38 mm		



<b>RO RH4000</b>		Référence 1000001650
Marteau combiné accu pour le perçage, le perçage à percussion et le burinage de matériaux comme le bois, l'acier et le béton		
Cadence de frappe max.	4.000/min.	Poids (avec batterie)
Vitesse de rotation à vide	0–1.100/min.	Porte-outil
2,9 kg SDS Plus		




<b>RO AG8000</b>		Référence 1000001649
Meuleuse d'angle accu pour le travail de tôles fines, de câbles en acier, de profils et de tuyaux à paroi fine		
Vitesse de rotation à vide	8.000/min.	Filet de la broche
Ø de la meule	125 mm	Poids net
M14 1,7 kg		




<b>RO FL180</b>		Référence 1000001651
Lampe torche accu pour un meilleur éclairage au quotidien		
Flux lumineux max.	440 lm	Dimensions du produit
Durée d'éclairage max.	18V/2.0Ah: 4,5 h / 18V/4.0Ah: 9,1 h	Poids (sans batterie)
12 x 19 cm (L x H) 0,46 kg		



<b>PIPECUT mini</b>		Référence 1000003165
Scie à tubes sans fil pour couper des tubes jusqu'à 110 mm		
Diamètre du tube	0-110 mm	Épaisseur de tube max. acier
Vitesse de rotation	4450 /min	Épaisseur de tube max. plastique
3 mm 18 mm		
PIPECUT mini-appareil de base, lame de scie universelle, batterie CAS 4,0 Ah, chargeur CAS, ROCASE 6427		




<b>ROSANI Clean 15</b>		Référence 1000003178
Pour les applications dans le secteur de la réfrigération et de la climatisation pour l'application de produits nettoyants et pour la désinfection de surfaces		
Poids	4,5 kg	Capacité du réservoir
		Pression max.
15 l 3 bar		
ROSANI Clean 15 appareil de base, batterie CAS 4,0 Ah, chargeur CAS		



<b>ROAIRVAC R32 2.0 CL</b>		Référence 1000003229
Pompe à vide sans fil à 2 niveaux avec vanne magnétique intégrée		
Taux de pompage	2.0 CFM / 57 l/min / 3.4 m³/h	Vide
Niveaux de vide	2	Puissance du moteur
23 microns / 0,03 mbar 185 W / 3.600 r/min		
ROAIRVAC R32 2.0 CL, huile à vide, adaptateur		







**ROBEND 4000 E**  Référence 1000003392

Cintreuse sans fil pour contrer des tubes en cuivre, en acier inoxydable, en acier C et des tubes composites multicouches jusqu'à 180°.

Capacité cuivre	12 - 35 mm	Plage de travail acier C	12 - 28 mm
Capacité acier inoxydable	12 - 28 mm	Poids du produit	12 kg

Équipement standard : ROBEND 4000 E, batterie CAS 4,0 Ah, chargeur, segments de cintrage 15-18-22-28 mm




**SUPERTRONIC 2000 E**  Référence 1000003389

Filière sans fil R1/4" à 2"

Plage de travail BSPT Diamètre Pouces	1/4" - 2"	Plage de travail NPT Diamètre Pouces	1/4" - 2"
Vitesse de coupe	15 - 25 U/min	Poids du produit	6,6 kg

Équipement standard : SUPERTRONIC 2000 E, support, adaptateur ROFIX, batterie CAS 4,0 Ah, chargeur, BSPT R 1/2"-3/4"-1"-1 1/4"-1 1/2"-2" têtes de filière




**RODRUM VarioClean**  Référence 1000003371

Tambour de nettoyage sans fil pour le débouchage de tuyaux de 400-100 mm de diamètre

Plage de travail Diamètre Pouces	15- 40 pouces	Plage de travail Longueur	15 m
Plage de travail Diamètre mm	40 - 100 mm	Diamètre de la spirale	10 - 13 mm

Équipement standard : RODRUM VarioClean, batterie CAS 8,0 Ah, chargeur




**R600 VarioClean**  Référence 1000003372

Déboucheur sans fil pour le débouchage efficace et flexible des conduites d'évacuation des eaux usées jusqu'à 150 mm

Plage de travail Diamètre mm	20 - 250 mm	Longueur utile max.	50 m (avec spirale de 16 mm)
Vitesse de rotation	427/527/614 U/min	Longueur utile max.	60 m (avec spirale de 22 mm)

Équipement standard : R600 VarioClean, batterie CAS 8,0 Ah, chargeur



**ROAIRVAC R32 5.0 CL**  Référence 1000003231


Pompe à vide sans fil à 2 niveaux avec vanne magnétique intégrée

Taux de pompage	5,0 CFM / 142 l/min / 8,5 m³/h	Vide	15 microns / 0,02 mmbar
Niveaux de vide	2	Puissance du moteur	550 W / 1800 r/min

Équipement standard : ROAIRVAC R32 5.0 CL, huile à vide, adaptateur




<sup>1)</sup> En fonction du système


**Radio de chantier CAS**  Référence 1500003494

Radio de chantier sans fil robuste avec très bonne qualité de son, Bluetooth et DAB+

Fréquence radio AM	522-1620 kHz	Autonomie max. de la batterie 2,0 Ah	9 heures
Fréquence radio FM	87,5-108 MHz	Autonomie max. de la batterie 4,0 Ah	32 heures


Radio de chantier CAS, adaptateur AC

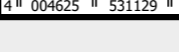


**Adaptateur multifonctions CAS**  Référence 1500003495

Adaptateur multifonctions pour batteries CAS avec deux ports USB intégrés et une lampe torche


Lampe	oui	Poids	189 g
Nombre de ports USB	2	Puissance de batterie max.	2,0 Ah




**Ventilateur CAS**  Référence 1500003496

Ventilateur sans fil réglable avec tête inclinable

Vitesse de l'air	1.8 / 2.8 / 3.8 m/s	Poids	4,5 kg
Vitesse max.	130 rpm	Diamètre du rotor	355 mm






**RUBIMIX E-10 ENERGY CAS**  Référence 26570

Malaxeur sans fil Brushless pour les colles à base de ciment, les résines, les peintures et d'autres matériaux

Équipé d'un réducteur à 2 vitesses	Adaptateur Fast in Paddel incl.
Interrupteur progressif pour le réglage de la vitesse de rotation	Moteur à double isolation

avec batterie 18 V / 5,2 Ah et chargeur


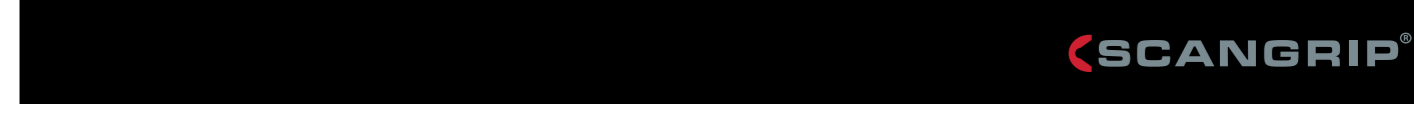


**RUBI QUAKE ENERGY CAS**  Référence 60934

Vibreux céramique électrique sans fil compact

Vitesse de rotation réglable en continu	0-10.000 U/min	Poignée bi-matière ergonomiques
lumière supplémentaire pour les zones mal éclairées ou les coins	Zone de ventouse	Ø 13 cm

avec batterie 18 / 2,0 Ah et chargeur

**NOVA 2 CONNECT - lampe de travail maniable avec jusqu'à 2 000 lumens (18 V/20 V)**  Référence 03.6100C

Lampe de travail fine et extrêmement robuste pour les professionnels. Pour batterie 18V CAS et toutes les autres batteries 18/20V avec SCANGRIP CONNECTOR. Raccordement direct à l'alimentation électrique SCANGRIP (accessoire)

Flux lumineux : 2 000 lumens, 5 niveaux	IP30, IK07	720 g, 161 x 164 x 78 mm
---	------------	--------------------------

Autonomie : 5,75-58 heures avec batterie 18 V / 5,2 Ah




**NOVA 4 CONNECT - projecteur de chantier haute performance avec jusqu'à 4 000 lumens (18 V/20 V)**  Référence 03.6101C

Lampe de travail puissante avec commande de l'éclairage par BLUETOOTH et Powerbank. Pour batterie 18V CAS et toutes les autres batteries 18/20V avec SCANGRIP CONNECTOR. Raccordement direct à l'alimentation électrique SCANGRIP (accessoire)

Flux lumineux : 4 000 lumens, 5 niveaux	IP65, IK07	2,36 kg, 263 x 230 x 119 mm
---	------------	-----------------------------

Autonomie : 3-31 heures avec batterie 18 V / 5,2 Ah . Batterie de rechange : 2,5 heures 400 lumens




**NOVA 10 CONNECT - projecteur de chantier haute performance avec jusqu'à 10 000 lumens (18 V/20 V)**  Référence 03.6102C

Lampe de travail puissante avec réglage de l'éclairage par BLUETOOTH et Powerbank. Pour batterie 18V CAS et toutes les autres batteries 18/20V avec SCANGRIP CONNECTOR. Raccordement direct à l'alimentation électrique SCANGRIP (accessoire)

Flux lumineux : 10 000 lumens, 5 niveaux	IP65, IK07	3,72 kg, 304 x 292 x 131 mm
--	------------	-----------------------------

Autonomie : 1,25-12 heures avec batterie 18 V / 5,2 Ah . Batterie de rechange : 1 heure 1 000 lumens



**AREA 10 CONNECT - projecteur de chantier haute performance 360° de 10 000 lumens (18 V/20 V)**  Référence 03.6103C

Projecteur avec éclairage à 360° + 180° et réglage de l'éclairage par BLUETOOTH. Pour batterie 18V CAS et toutes les autres batteries 18/20V avec SCANGRIP CONNECTOR. Raccordement direct à l'alimentation électrique SCANGRIP (accessoire)

Flux lumineux : 10 000 lumens, 5 niveaux	IP65, IK07	3,7 kg, 395 x 200 x 212 mm
--	------------	----------------------------

Autonomie : 1-22 heures avec batterie 18 V / 5,2 Ah . Batterie de rechange : 50 minutes 1 000 lumens





**AREA 6 CONNECT - lampe de travail LED 360° avec jusqu'à 6 000 lumens (18 V/20 V)**  Référence 03.6108C



Lampe de travail 360° puissante avec éclairage diffus. Pour batterie 18V CAS et toutes les autres batteries 18/20V avec SCANGRIP CONNECTOR. Raccordement direct à l'alimentation électrique SCANGRIP (accessoire)

Flux lumineux : 6 000 lumens, 2 niveaux	IP54, IK07	1,97 kg, ø195 x 363 mm
---	------------	------------------------

Autonomie : 1,75-6,5 heures avec batterie 18 V / 5,2 Ah




<b>VEGA 2 CONNECT - projecteur de chantier compact et portable avec jusqu'à 2 000 lumens (18 V/20 V)</b>		Référence 03.6106C
Lampe de travail puissante avec éclairage non éblouissant. Pour batterie 18 V CAS et toutes les autres batteries 18/20 V avec SCANGRIP CONNECTOR. Raccordement direct à l'alimentation électrique SCANGRIP (accessoire)		
Flux lumineux : 2 000 lumens, 2 niveaux	IP54, IK06	850 g, 200 x 198 x 78 mm
Autonomie : 4,5-9 heures avec batterie 18 V / 5,2 Ah		
		



<b>VEGA 4 CONNECT - projecteur de chantier à haute efficacité avec jusqu'à 4 000 lumens (18/20 V)</b>		Référence 03.6104C
Lampe de travail puissante avec éclairage diffus. Résistante aux chocs avec poignée. Pour batterie 18 V CAS et toutes les autres batteries 18/20 V avec SCANGRIP CONNECTOR. Raccordement direct à l'alimentation électrique SCANGRIP (accessoire)		
Flux lumineux : 4 000 lumens, 2 niveaux	IP54, IK07	2,02 kg, 280 x 289 x 103 mm
Autonomie : 2,25-4,5 heures avec batterie 18 V / 5,2 Ah		
		

<b>BASIC CONNECT - projecteur de chantier universel compact de 1 000 lumens (18 V/20 V)</b>		Référence 03.6109C
Projecteur de chantier universel compact et léger. Pour batterie 18 V CAS et toutes les autres batteries 18/20 V avec SCANGRIP CONNECTOR. Raccordement direct à l'alimentation électrique SCANGRIP (accessoire)		
Flux lumineux : 1 000 lumens, 2 niveaux	IP30, IK07	338 g, 158 x 79 x 62 mm
Autonomie : 9-18 heures avec batterie 18 V / 5,2 Ah		
		


<b>DUO CONNECT - deux projecteurs de 2 500 lumens (18 V/20 V)</b>		Référence 03.6111C
Projecteur multifonctions avec deux têtes lumineuses flexibles. Pour batterie 18 V CAS et toutes les autres batteries 18/20 V avec SCANGRIP CONNECTOR. Raccordement direct à l'alimentation électrique SCANGRIP (accessoire)		
Flux lumineux : 2 500 lumens, 2 niveaux	IP30, IK07	620 g, 224 x 78 x 91 mm
Autonomie : 4,5-9,5 heures avec batterie 18 V / 5,2 Ah		
		



<b>TOWER COMPACT CONNECT - projecteur de chantier avec trépied intégré et jusqu'à 2 500 lumens (18 V/20 V)</b>		Référence 03.6110C
Projecteur compact et multifonction avec trépied léger. Pour batterie 18 V CAS et toutes les autres batteries 18/20 V avec SCANGRIP CONNECTOR. Raccordement direct à l'alimentation électrique SCANGRIP (accessoire)		
Flux lumineux : 2 500 lumens, 2 niveaux	IP30, IK07	2,74 kg, 956 x 78 x 91 mm
Autonomie : 4,5-9,5 heures avec batterie 18 V / 5,2 Ah		
		

<b>TOWER 5 CONNECT - projecteur de chantier avec trépied intégré et jusqu'à 5 000 lumens (18 V/20 V)</b>		Référence 03.6105C
Trépied intégré et réglable en hauteur avec deux projecteurs. Pour batterie 18 V CAS et toutes les autres batteries 18/20 V avec SCANGRIP CONNECTOR. Raccordement direct à l'alimentation électrique SCANGRIP (accessoire)		
Flux lumineux : 2 500 lumens, 2 niveaux	IP30, IK07	5,2 kg, 121 x 153 x 892 mm
Autonomie : 2-4,5 heures avec batterie 18 V / 5,2 Ah		
		

<b>MULTILIGHT FLEX CONNECT - lampe de travail avec tête lumineuse d'inspection de 750 lumens (18 V/20 V)</b>		Référence 03.5693C
Poignée de base pour une série de différentes têtes lumineuses. Pour batterie 18 V CAS et toutes les autres batteries 18/20 V avec SCANGRIP CONNECTOR. Raccordement direct à l'alimentation électrique SCANGRIP (accessoire)		
Flux lumineux : 750 lumens, 2 niveaux	IP30, IK07	376 g, 168 x 79 x 203 mm
Autonomie : 12,5-26 heures avec batterie 18 V / 5,2 Ah		
		



<b>MULTILIGHT FLOOD CONNECT - lampe de travail avec tête lumineuse de 1 500 lumens (18 V/20 V)</b>		Référence 03.5694C
Poignée de base pour une série de différentes têtes lumineuses. Pour batterie 18 V CAS et toutes les autres batteries 18/20 V avec SCANGRIP CONNECTOR. Raccordement direct à l'alimentation électrique SCANGRIP (accessoire)		
Flux lumineux : 1 500 lumens, 2 niveaux	IP30, IK07	611 g, 145 x 121 x 215 mm
Autonomie : 6,5-13 heures avec batterie 18 V / 5,2 Ah		
		

<b>MULTILIGHT SEARCH CONNECT - lampe de travail avec tête lumineuse de recharge de 600 lumens (18 V/20 V)</b>		Référence 03.5695C
Poignée de base pour une série de différentes têtes lumineuses. Pour batterie 18 V CAS et toutes les autres batteries 18/20 V avec SCANGRIP CONNECTOR. Raccordement direct à l'alimentation électrique SCANGRIP (accessoire)		
Flux lumineux : 600 lumens, 2 niveaux	IP30, IK07	466 g, 180 x 90 x 204 mm
Autonomie : 12-24 heures avec batterie 18 V / 5,2 Ah		
		



<b>MULTILIGHT BODY CONNECT - lampe de travail pour têtes lumineuses interchangeables (18 V/20 V)</b>		Référence 03.5696C
Poignée de base pour une série de différentes têtes lumineuses. Pour batterie 18 V CAS et toutes les autres batteries 18/20 V avec SCANGRIP CONNECTOR. Raccordement direct à l'alimentation électrique SCANGRIP (accessoire)		
	IP30 / IK07	270 g, 114 x 202 x 82 mm
		

<b>FLEX HEAD CONNECT - fine tête lumineuse d'inspection avec jusqu'à 750 lumens (18 V/20 V)</b>		Référence 03.5697C
Tête lumineuse d'inspection puissante pour MULTILIGHT BODY CONNECT. Pour batterie 18 V CAS et toutes les autres batteries 18/20 V avec SCANGRIP CONNECTOR. Raccordement direct à l'alimentation électrique SCANGRIP (accessoire)		
Flux lumineux : 750 lumens, 2 niveaux	IP30, IK07	99 g, 244 x 41 x 41 mm
		

<b>FLOOD HEAD CONNECT - tête lumineuse robuste avec jusqu'à 1 500 lumens (18 V/20 V)</b>		Référence 03.5698C
Tête lumineuse d'inspection puissante pour MULTILIGHT BODY CONNECT. Pour batterie 18 V CAS et toutes les autres batteries 18/20 V avec SCANGRIP CONNECTOR. Raccordement direct à l'alimentation électrique SCANGRIP (accessoire)		
Flux lumineux : 1 500 lumens, 2 niveaux	IP30, IK07	332 g, 54 x 116 x 106 mm
		


<b>SEARCH HEAD CONNECT - tête lumineuse de recherche compacte et puissante avec jusqu'à 600 lumens (18 V/20 V)</b>		Référence 03.5699C
Tête lumineuse de recherche puissante pour MULTILIGHT BODY CONNECT. Pour batterie 18 V CAS et toutes les autres batteries 18/20 V avec SCANGRIP CONNECTOR. Raccordement direct à l'alimentation électrique SCANGRIP (accessoire)		
Flux lumineux : 600 lumens, 2 niveaux	IP30, IK07	195 g, 92 x 49 x 49 mm
		

<b>AREA HEAD CONNECT - tête lumineuse 360° compacte et puissante - 2 500 lumens (18 V/20 V)</b>		Référence 03.7019C
Tête lumineuse 360° puissante pour MULTILIGHT BODY CONNECT. Pour batterie 18 V CAS et toutes les autres batteries 18/20 V avec SCANGRIP CONNECTOR. Raccordement direct à l'alimentation électrique SCANGRIP (accessoire)		
Flux lumineux : 2 500 lumens, 2 niveaux	IP30, IK07	506 g, ø111 x 173 mm
		

<b>MULTILIGHT KIT - têtes lumineuses interchangeables et poignée pour de nombreuses utilisations (18 V/20 V)</b>		Référence 49.0518
Poignée de base et quatre têtes lumineuses dans un coffret robuste. Pour batterie 18 V CAS et toutes les autres batteries 18/20 V avec SCANGRIP CONNECTOR. Raccordement direct à l'alimentation électrique SCANGRIP (accessoire)		
Le MULTILIGHT KIT contient :		3,5 kg, 500 x 420 x 160 mm
03.5696C/5697C/5698C/5699C/5701C/49.0511		
		

<b>MULTIMATCH 3 CONNECT - lampe de travail avec CCT SCAN et jusqu'à 3 000 lumens (18 V/20 V)</b>		Référence 03.5675C
Lampe de travail puissante avec rendu des couleurs CRI+ et CCT SCAN. Pour batterie 18 V CAS et toutes les autres batteries 18/20 V avec SCANGRIP CONNECTOR. Raccordement direct à l'alimentation électrique SCANGRIP (accessoire)		
Flux lumineux : 3 000 lumens, 5 niveaux	IP65, IK07	2,36 kg, 263 x 230 x 119 mm
Autonomie : 3-30 heures avec batterie 18 V / 5,2 Ah. Batterie de rechange : 2 heures 300 lumens		
		




**MULTIMATCH 8 CONNECT - lampe de travail avec CCT SCAN et jusqu'à 8 000 lumens (18 V/20 V)**  Référence 03.5676C

Lampe de travail puissante avec rendu des couleurs CRI+ et CCT SCAN. Pour batterie 18 V CAS et toutes les autres batteries 18/20V avec SCANGRIP CONNECTOR. Raccordement direct à l'alimentation électrique SCANGRIP (accessoire)

Flux lumineux : 8 000 lumens, 5 niveaux	IP65, IK07	3,72 kg, 305 x 292 x 131 mm
---	------------	-----------------------------

Autonomie : 1,25-12 heures avec batterie 18 V / 5,2 Ah. Batterie de rechange : 1 heure 800 lumens

**NOUVEAU** 

**POWER SUPPLY CONNECT - transformer la lampe de travail CONNECT en un modèle filaire**  Référence 03.6123C

Disponibilité illimitée de l'éclairage avec l'alimentation électrique pour lampes de travail CONNECT.

Entrée : 100-240 V AC 50/60 Hz, sortie : 18 V DC 5 A	IP65, IK07	1 kg, 124 x 83 x 72 mm
--	------------	------------------------

Les versions nationales suivantes sont proposées : AU, CH, JPN, UK, US

**NOUVEAU** 

**SPEWE** 

**Outil de coupe à fil incandescent sans fil Spewe 5305SL-30A**  Référence 1000329

Outil de coupe à fil incandescent sans fil pour mousse dure

Longueur de coupe	1280 mm	Poids	18 kg
Épaisseur des panneaux	300 mm	Puissance	18 V, 5.5 Ah

Équipement standard : pied rabattable, support, fixation pour échafaudage, coffret en aluminium solide avec roulettes, sans batterie, ni chargeur



**Outil de coupe à fil incandescent sans fil Spewe 5305SL-43A**  Référence 1000366

Outil de coupe à fil incandescent sans fil pour mousse dure

Longueur de coupe	1280 mm	Poids	18.5 kg
Épaisseur des panneaux	420 mm	Puissance	18 V, 5.5 Ah

Équipement standard : pied rabattable, support, fixation pour échafaudage, dans un carton, sans batterie, ni chargeur



**Outil de coupe à fil incandescent sans fil Spewe 5305SK-30A**  Référence 1000354

Outil de coupe à fil incandescent sans fil pour mousse dure

Longueur de coupe	1040 mm	Poids	17.5 kg
Épaisseur des panneaux	300 mm	Puissance	18 V, 5.5 Ah

Équipement standard : pied rabattable, support, fixation pour échafaudage, coffret en aluminium solide avec roulettes, sans batterie, ni chargeur



**Outil de coupe à fil incandescent sans fil Spewe 5305SK-43A**  Référence 1000365

Outil de coupe à fil incandescent sans fil pour mousse dure

Longueur de coupe	1040 mm	Poids	18 kg
Épaisseur des panneaux	420 mm	Puissance	18 V, 5.5 Ah

Équipement standard : pied rabattable, support, fixation pour échafaudage, dans un carton, sans batterie, ni chargeur



**Outil de coupe à fil incandescent sans fil Spewe GT127-34A**  Référence 1000362

Outil de coupe à fil incandescent sans fil pour mousse dure

Longueur de coupe	1280 mm	Poids	16 kg
Épaisseur des panneaux	340 mm	Puissance	18 V, 5.5 Ah

Équipement standard : pied réglable en hauteur, coffret en aluminium solide avec roulettes, sans batterie, ni chargeur



**Outil de coupe à fil incandescent sans fil Spewe DT127-30A**  Référence 1000359

Outil de coupe à fil incandescent sans fil pour mousse dure

Longueur de coupe	1270 mm	Poids	14 kg
Épaisseur des panneaux	300 mm	Puissance	18 V, 5.5 Ah

Équipement standard : pied rabattable, support, coffret ABS, sans batterie, ni chargeur



**Outil de coupe à fil incandescent sans fil Spewe 212SL-30A**  Référence 1000357

Outil de coupe à fil incandescent sans fil pour mousse dure

Longueur de coupe	1280 mm	Poids	14.8 kg
Épaisseur des panneaux	300 mm	Puissance	18 V, 5.5 Ah

Équipement standard : pieds pivotants, support, fixation pour échafaudage, coffret en aluminium solide, sans batterie, ni chargeur




**Outil de coupe à fil incandescent sans fil Spewe 212SL-30A**  Référence 1000358

Outil de coupe à fil incandescent sans fil pour mousse dure

Longueur de coupe	1280 mm	Poids	14.8 kg
Épaisseur des panneaux	300 mm	Puissance	18 V, 5.5 Ah

Équipement standard : pieds pivotants, support, fixation pour échafaudage, dans un carton, sans batterie, ni chargeur





**Outil de coupe à fil incandescent sans fil Spewe 112SL-28A**  Référence 1000364

Outil de coupe à fil incandescent sans fil pour mousse dure

Longueur de coupe	1280 mm	Poids	11.3 kg
Épaisseur des panneaux	280 mm	Puissance	18 V, 5.5 Ah

Équipement standard : pieds pivotants, fixation pour échafaudage, dans un carton, sans batterie, ni chargeur





**Outil de coupe multifonctions 1900ML-30**  Référence 1000353

Support de coupe universel pour scie sabre Metabo SSE 18 LTX BL Compact pour couper des panneaux en fibres minérales, en laine de verre, PIR, PUR, des matériaux isolants écologiques,

Longueur de coupe	1270 mm	Poids	24 kg
Épaisseur des panneaux	300 mm		

Équipement standard : support de coupe avec chariot de guidage pour scie sabre, support, dans un carton, sans la scie, sans batterie, ni chargeur





**Outil de coupe multifonctions 1900MK-30**  Référence 1000351

Support de coupe universel pour scie sabre Metabo SSE 18 LTX BL Compact pour couper des panneaux en fibres minérales, en laine de verre, PIR, PUR, des matériaux isolants écologiques,

Longueur de coupe	1100 mm	Poids	19.8 kg
Épaisseur des panneaux	300 mm		

Équipement standard : support de coupe avec chariot de guidage pour scie sabre, dans un carton, sans la scie, sans batterie, ni chargeur





**Matrix L 36-18V**  Référence 100999


Aspirateur sans fil eau/poussière avec la performance d'un aspirateur filaire. Utilisation mobile sur les chantiers et dans les ateliers. Avec CordlessControl, commande ON/OFF automatique de l'aspirateur via le Powertool sans fil. Nettoyage automatique du filtre durant les pauses. Classe de poussière L certifiée. Autonomie jusqu'à 100 min. avec une batterie de 10 Ah.


Tension	2x 18V / 1x 36V	Dépression max.	240 mbar
Débit volumétrique max.	67 l/s	Volume du réservoir max. (brut/poussière/eau)	25/20/15 l


Équipement standard : flexible EL 35-400 (conducteur d'électricité), manchon de raccordement rotatif, 1 x tube à poignée ES, 2 x tubes d'aspiration ES, 1 x buse pour le sol 30, 1 x CordlessControl (CoCo)





<b>Batrix M 36-18V</b>				Référence 100777	
Aspirateur sans fil eau/poussière avec la performance d'un aspirateur filaire. Utilisation mobile sur les chantiers et dans les ateliers. Avec CordlessControl, commande ON/OFF automatique de l'aspirateur via le Powertool sans fil. Nettoyage automatique du filtre durant les pauses. Bouton de présélection du débit volumétrique, fonction d'avertissement visuelle/sonore. Classe de poussière M certifiée. Autonomie jusqu'à 100 min. avec une batterie de 10 Ah.					
Tension	2x 18V / 1x 36V	Dépression max.	240 mbar		
Débit volumétrique max.	67 l/s	Volume du réservoir max. (brut/poussière/eau)	25/20/15 l		
Équipement standard : flexible EL 35-400 (conducteur d'électricité), manchon de raccordement rotatif, 1 x tube à poignée ES, 2 x tubes d'aspiration ES, 1 x buse pour le sol 30, 1 x CordlessControl (CoCo)					





<b>Aspirateur sans fil Smart L 18V</b>				Référence 123455	
L'aspirateur eau/poussière sans fil portable assure une mobilité maximale lors de l'aspiration et convient à un usage domestique et professionnel					
Débit volumétrique	37 l/s	Poids	4,2 kg		
Dimensions	21,2 x 28,8 x 39,3 cm(L x B x H)	Autonomie	avec 1x 18V / 10,0 Ah (env.) : Boost 28 min. / eco 49 min. ; avec 1 x 18V / 5,2 Ah (env.) : Boost 14 min. / eco 25 min.		
Équipement standard : 1 sac filtrant en non-tissé FBV 6 ; 1 x flexible AS 32-280, Quix ø 32 mm x 0,5-2,8 m ; 3 x tubes d'aspiration 32-35 (32 cm chacun), ø 35 mm ; 1 x manchon AS 28/35, Quix (antistatique) ; 1 x tube à poignée basic, Qui ; 1 x buse pour coussins ; 1 x buse pour joints ; 1 x sangle de transport					





<b>Aspirateur de cendre AV P-15 18V</b>				Référence 110011	
Aspirateur de cendre pour l'aspiration sans fil de la cendre. Avec nettoyage du filtre.					
Puissance absorbée (max.)	350 watts	Débit volumétrique	max. 20 l/sec.		
Dimensions	31,2 x 35 x 38,5 cm (L x B x H)	Poids	2,8 kg		
Équipement standard : 1 pièce FBPP 15, sac à déchets PP ; 1 x flexible d'aspiration renforcé avec de l'aluminium de 1,3 m ; 1 x buse à gratter en aluminium ; 1 x préfiltre FSP 630, WS					





<b>Balayeuse portable DuroSweep 77 Pro 18V</b>				Référence 103105	
Balayeuse sans fil portable pour un usage professionnel régulier et convenant aux très grandes surfaces jusqu'à 3 600 m <sup>2</sup>					
Principe de fonctionnement	Système de balayage Turbo	Volume du réservoir	40 litres		
Largeur de balayage	77 cm	Poids (sans batterie)	16 kg		
Équipement standard : sans batterie ni chargeur					




<b>PISTOLET À AIR CHAUD SANS FIL MOBILE HEAT 3 KF mobile heat MH3</b>				Référence 063986	
Pistolet à air chaud sans fil compact					
Niveaux de température	300 °C ou 500 °C	Poids (sans batterie)	685 g		
Débit d'air max.	200 l/min	Poids (avec batterie)	1660 g		
sans batterie, ni chargeur					





<b>PISTOLET À AIR CHAUD SANS FIL MOBILE HEAT 5 KF mobile heat MH5</b>				Référence 063993	
Pistolet à air chaud sans fil compact					
Niveaux de température	50 °C à 500 °C	Poids (sans batterie)	685 g		
Débit d'air max.	300 l/min	Poids (avec batterie)	1660 g		
sans batterie, ni chargeur					





<b>PISTOLET À AIR CHAUD SANS FIL MH3 KF SC 8 AH mobile heat MH3 Set</b>				Référence 066604	
Pistolet à air chaud sans fil compact					
Niveaux de température	300 °C ou 500 °C	Poids (sans batterie)	685 g		
Débit d'air max.	200 l/min	Poids (avec batterie)	1660 g		
Batterie 18V 8 Ah + chargeur					





<b>PISTOLET À AIR CHAUD SANS FIL MH5 KF SC 8 AH mobile heat MH5 Set</b>				Référence 066611	
Pistolet à air chaud sans fil compact					
Niveaux de température	50 °C à 500 °C	Poids (sans batterie)	685 g		
Débit d'air max.	300 l/min	Poids (avec batterie)	1660 g		
Batterie 18V 8 Ah + chargeur					




<b>Ponceuse à tubes ATG 9-R</b>				Référence 101001311	
La ponceuse à tubes sans fil ATG 9-R convient parfaitement pour obtenir une qualité de surface élevée lors du ponçage et du polissage de tubes en acier inoxydable de jusqu'à 45 mm de diamètre.					
Vitesse de la bande réglable en continu	4,6 à 12,5 m/sec.	Dimensions de la bande :	30 x 533 mm		
Angle d'enroulement jusqu'à 180°		Poids :	4,000 kg avec batterie LIHD de 5,5 Ah		
Équipement standard : machine sans batterie, sans chargeur, dans un carton					





<b>Ponceuse à bande ABG 9-R</b>				Référence 101002540	
La ponceuse à bande sans fil ABG 9-R convient parfaitement pour le travail dans des endroits difficilement accessibles					
Onglets et soudures d'angle					
Vitesse de la bande réglable en continu	4,8 à 13,2 m/sec.	Dimensions de la bande :	3 / 6 / 12 x 520 mm		
Changement de bande extrêmement rapide		Poids :	3,410 kg avec batterie LIHD de 5,5 Ah		
Équipement standard : machine sans batterie, sans chargeur, dans un carton					





<b>Meuleuse droite ASG 25-R</b>				Référence 101002542	
La meuleuse droite sans fil ASG 25-R convient pour les travaux de ponçage de grande ampleur et pour les travaux d'ébarbage, de fraisage et d'enduit.					
Vitesse de rotation réglable en continu	11 000 - 25 000 tr/min. <sup>-1</sup>	Poids :	3,070 kg avec batterie LIHD de 5,5 Ah		
Pince de serrage	6 mm				
Équipement standard : machine sans batterie, sans chargeur, dans un carton					




<b>Meuleuse droite ASG 9-R</b>				Référence 101002541	
La meuleuse droite sans fil ASG 9-R convient pour les travaux de ponçage de grande ampleur et les travaux de polissage exigeants. Convient particulièrement aux travaux avec des meules en non-tissé, des meules-éventails et le rouleau abrasif pneumatique.					
Vitesse de rotation réglable en continu	4 000 - 9 000 tr/min. <sup>-1</sup>	Poids :	3,180 kg avec batterie LIHD de 5,5 Ah		
Pince de serrage	6 mm				
Équipement standard : machine sans batterie, sans chargeur, dans un carton					



<b>Meuleuse pour soudures d'angle AKG 3-R</b>				Référence 101002543	
La meuleuse pour soudures d'angle sans fil AKG 3-R permet de travailler de manière professionnelle les soudures d'angle dans la construction métallique et dans l'industrie pharmaceutique et agroalimentaire.					
Vitesse de rotation réglable en continu	1 400 - 3 200 tr/min. <sup>-1</sup>	Poids :	3,300 kg avec batterie LIHD de 5,5 Ah		
Broche	M 14				
Équipement standard : machine sans batterie, sans chargeur, dans un carton					







**Lime linéaire AMG 6-RL**  Référence 101002544

La lime linéaire sans fil AMG 6-RL convient pour les travaux de satinage de tubes ronds et rectangulaires et pour le travail des cordons de soudure.

Fréquence de course réglable en continu	2 500 – 5 250 min <sup>-1</sup>	Dimensions des feuilles abrasives	39 x 60 mm
Course	8 mm	Poids :	3,910 kg avec batterie LIHD de 5,5 Ah

Équipement standard : machine sans batterie, sans chargeur, dans un carton


**NOUVEAU** 

**Meuleuse d'angle AWG 10-R**  Référence 101002738


La meuleuse d'angle sans fil AWG 10-R offre une grande flexibilité pour tous les travaux de ponçage et de tronçonnage.

Vitesse de rotation réglable en continu	2 800 - 10 000 tr/min. <sup>-1</sup>	Changement de meule sans outil et facile	
Diamètre des meules	125 mm	Poids :	2,780 kg avec batterie LIHD de 5,5 Ah

Équipement standard : machine sans batterie, sans chargeur, dans un carton

**NOUVEAU** 





**Cisaille universelle TruTool C 200 batterie LiHD 18 V**  Référence 2534390

Cisaille universelle puissante avec tête de coupe en acier ouverte et robuste. Grâce à la grande ouverture de la lame, convient particulièrement bien pour couper des serpentins.

Acier 400 N/mm <sup>2</sup>	2 mm	Plus petit rayon	L40 / R50 mm
Tube de tôle enroulée 400 N/mm <sup>2</sup>	4x0,9/6x0,6 mm	Poids (sans batterie)	1,8 kg

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret TRUMPF Box S2 (autres variantes de contenu disponibles)





**Cisaille universelle TruTool C 250 avec séparateur de copeaux batterie LiHD 18 V**  Référence 2534387

Cisaille universelle puissante jusqu'à une épaisseur de tôle de 2,5 mm. Le copeau peut être coupé avec une main sur simple pression d'un bouton. Idéale pour réaliser des encoches et des découpes intérieures.

Acier 400 N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm	Plus petit rayon	L45 / R80 mm
Diamètre de l'avant trou	15 mm	Poids (sans batterie)	1,9 kg

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret TRUMPF Box S2 (autres variantes de contenu disponibles)





**Cisaille TruTool S 250 batterie LiHD 18 V**  Référence 2750440

Machine robuste et extrêmement maniable dans les courbes. Visibilité parfaite sur la ligne de coupe. Idéale pour le travail de la tôle plate, des grillages métalliques et des feuillards.

Acier 400 N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm	Diamètre du premier trou	28 mm
Plus petit rayon	20 mm	Poids (sans batterie)	1,9 kg

Équipement standard sans batterie, ni chargeur, dans une boîte en carton (autres variantes de contenu disponibles)





**Grignoteuse TruTool N 200 batterie LiHD 18 V**  Référence 2534381

La grignoteuse maniable peut être tournée de 180° sur place. Idéale pour les découpes intérieures et pour réaliser des encoches dans la tôle plate ou ondulée. Machine compatible avec les outils PN 200 et PN 201.

Acier 400 N/mm <sup>2</sup>	2 mm	Diamètre du premier trou	17 mm
Plus petit rayon	4 mm	Poids (sans batterie)	1,6 kg

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret TRUMPF Box S2 (autres variantes de contenu disponibles)





**Grignoteuse à profilés TruTool PN 200 batterie LiHD 18 V**  Référence 2534350

Grignoteuse à profilés avec outil court pour les tôles à ondes trapézoïdales avec des profondeurs de profilés moyennes et pour les profilés C-L-U. La direction de travail peut être réglée sur 8 directions de coupe. Machine compatible avec les outils PN 201 et N 200.

Acier 400 N/mm <sup>2</sup>	2 mm	Diamètre du premier trou	24 mm
Plus petit rayon	50 mm	Poids (sans batterie)	1,6 kg

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret TRUMPF Box S2 (autres variantes de contenu disponibles)





**Grignoteuse à profilés TruTool PN 201 batterie LiHD 18 V**  Référence 2534374

Grignoteuse à profilés avec outil long pour les tôles à ondes trapézoïdales et les profilés profonds. La direction de travail peut être réglée sur 8 directions de coupe. Machine compatible avec les outils PN 200 et N 200.

Acier 400 N/mm <sup>2</sup>	2 mm	Diamètre du premier trou	24 mm
Plus petit rayon	50 mm	Poids (sans batterie)	1,8 kg

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret TRUMPF Box M2 (autres variantes de contenu disponibles)




**Sertisseuse TruTool TF 350 batterie LiHD 18 V**  Référence 2534925

Pour assembler deux ou plusieurs pièces métalliques sans raccords comme des rivets ou des vis. Pour un sertissage durable et résistant à la corrosion en un seul geste.

Acier 400 N/mm <sup>2</sup>	3,5 mm	Force de sertissage maximale	25 kn
Séquence de courses max.	2 (1/s)	Poids (sans batterie)	7,4 kg

sans batterie, ni chargeur, dans un coffret en plastique (autres variantes de contenu disponibles)




**MACHINE A SERTIR M2X 20kN - 2 BATTERIES 18V-2,0Ah SANS PINCE MERE POUR INSERTS**  Référence 253550

Machine à sertir compacte pour raccords jusqu'à 40mm. Pince-mère + inserts ou mini pincettes à sertir.

Force / course du piston	20 kN	Logement de la mâchoire	360°
Largeurs nominales	Ø12- 40 mm PER/PEX- Multicouche	Poids avec batterie	2,24 kg
	Ø12- 28 mm Cuivre- Inox		

Le sertissage est contrôlé par microprocesseur. A la fin du cycle, l'anneau LED s'allume vert pour confirmer le bon sertissage.



**MACHINE A SERTIR M2X 20kN - 2 BATTERIES 18V-2,0Ah AVEC PINCE MERE POUR INSERTS**  Référence 253551

Machine à sertir compacte pour raccords jusqu'à 40mm. Pince-mère + inserts ou mini pincettes à sertir.

Force / course du piston	20 kN	Logement de la mâchoire	360°
Largeurs nominales	Ø12- 40 mm PER/PEX- Multicouche	Poids avec batterie	3,44 kg
	Ø12- 28 mm Cuivre- Inox		

Le sertissage est contrôlé par microprocesseur. A la fin du cycle, l'anneau LED s'allume vert pour confirmer le bon sertissage.



**MACHINE A SERTIR L2X 20kN - 2 BATTERIES 18V-2,0Ah SANS PINCE MERE POUR INSERTS**  Référence 253570

Machine à sertir compacte pour raccords jusqu'à 40mm. Pince-mère + inserts ou mini pincettes à sertir.

Force / course du piston	20 kN	Logement de la mâchoire	360°
Largeurs nominales	Ø12- 40 mm PER/PEX- Multicouche	Poids avec batterie	2,14 kg
	Ø12- 28 mm Cuivre- Inox		

Le sertissage est contrôlé par microprocesseur. A la fin du cycle, l'anneau LED s'allume vert pour confirmer le bon sertissage.




**MACHINE A SERTIR L2X 20kN - 2 BATTERIES 18V-2,0Ah AVEC PINCE MERE POUR INSERTS**  Référence 253571

Machine à sertir compacte pour raccords jusqu'à 40mm. Pince-mère + inserts ou mini pincettes à sertir.

Force / course du piston	20 kN	Logement de la mâchoire	360°
Largeurs nominales	Ø12- 40 mm PER/PEX- Multicouche	Poids avec batterie	3,34 kg
	Ø12- 28 mm Cuivre- Inox		

Le sertissage est contrôlé par microprocesseur. A la fin du cycle, l'anneau LED s'allume vert pour confirmer le bon sertissage.




**EUROSTEM III 18V**  Référence 251874

Cintreuse sans fil pour le cintrage des tubes en cuivre, acier inoxydable, acier, multicouche jusqu'à 180°

Capacité cuivre	Ø10- 35 mm	Capacité acier	3/8" - 3/4"
Capacité acier inoxydable	Ø10- 28 mm	Capacité multicouche	14- 40 mm

Composé de : EUROSTEM III, batteries CAS 2,0 Ah (x2), chargeur, formes de cintrage 12-14-16-18-22 mm



# Découvrez le monde du CAS. Découvrir en ligne maintenant !

Sur notre site Internet, trouvez les dernières nouveautés de la technologie sans fil du CAS et des marques partenaires. Découvrez des vidéos passionnantes et informez-vous sur les nouveaux produits de notre liste de machines compatibles avec le CAS qui ne cesse de s'agrandir.

