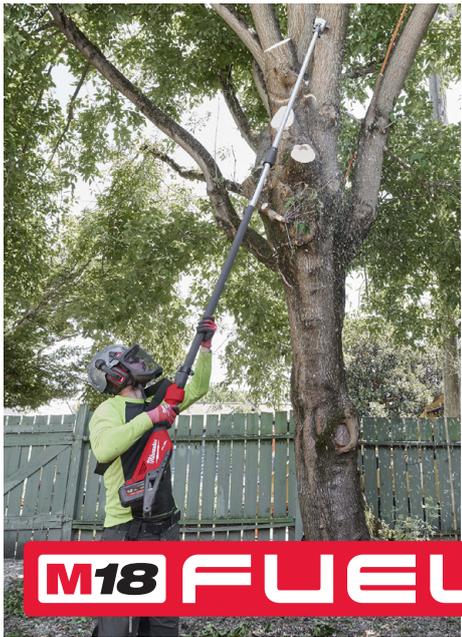


Nothing but HEAVY DUTY.™

M18 FUEL™

ZÉRO ÉMISSIONS

QUIK-LOK™

MILWAUKEE® poursuit le développement de sa gamme d'outils dédiés à l'entretien des espaces verts avec deux nouveaux outils M18 FUEL™ et quatre nouveaux accessoires compatibles avec le COMBI-SYSTÈME QUIK-LOK™.

MILWAUKEE® augmente la profondeur de sa gamme M18 FUEL™ pour répondre aux besoins des professionnels de l'entretien des espaces verts avec la perche d'élagage télescopique M18 FTSP30 et la nouvelle tondeuse autotractée à double batterie 46 cm M18 F2LM46.

Les 4 nouvelles références d'accessoires : le souffleur, la sarcluse, le taille-haies et le réciprocatrice viennent compléter le combi-système QUIK-LOK™, un système polyvalent permettant de changer d'accessoires compatibles avec un seul bloc moteur.

Une plateforme M18™ de plus de 290 outils !

La plateforme universelle M18™ MILWAUKEE®, constituée de plus de 290 outils, répond aux exigences d'autonomie, de performance et de durabilité des produits. Elle permet un gain de rapidité et de productivité sur les chantiers tout en apportant aux utilisateurs un confort extrême et une sécurité maximale.



Le concept unique de batterie universelle, compatible et rétrocompatible avec tous les outils M18™, offre aux professionnels la flexibilité de s'équiper en fonction de leurs besoins et selon l'évolution de leurs pratiques métiers.

Les deux nouvelles références de la gamme Espaces Verts MILWAUKEE® ainsi que le Combi-Système QUIK-LOK™ font partie de la gamme M18 FUEL™, conçue pour les professionnels les plus exigeants ; elle offre des performances extrêmes et une meilleure durabilité grâce à la synergie des 3 technologies exclusives MILWAUKEE® : le moteur sans charbons POWERSTATE™, la batterie REDLITHIUM-ION™ et la plateforme électronique intelligente REDLINK PLUS™.

**ZÉRO ÉMISSIONS.*
ZÉRO COMPROMIS.**

- PERFORMANCE ÉQUIVALENTE AU THERMIQUE
- FAIBLES NUISANCES SONORES
- PAS D'ESSENCE OU D'ÉMISSION
- MOINS DE TEMPS D'ARRÊT
- AMÉLIORE LA SÉCURITÉ SUR LE CHANTIER
- MEILLEURE PRODUCTIVITÉ

Avec la montée en puissance des moteurs FUEL™, ces machines 18V déploient une puissance et des performances comparables aux outils filaires. Cet atout majeur permet à MILWAUKEE® de répondre concrètement aux attentes des professionnels avec des outils ultra efficaces et pratiques pour tous les travaux courants et répétitifs.

**Zéro émission durant l'utilisation du produit.*


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
Perche d'élagage télescopique
30 cm M18 FUEL™ - M18 FTSP30

Tension	18V
Chaîne	30 cm
Vitesse de chaîne	25,4 m/s
Pas de chaîne	8.3" / .325"
Jauge	1.1/ 0.043
Poids avec batterie M18 HB12 (EPTA)	8,3 kg

Prix de vente indicatif
M18 FTSP30-0 699,00 € HT
Livrée sans batterie ni chargeur.
Prix de vente indicatif
M18 FTSP30-121 999,00 € HT
Livrée avec une batterie M18™ High Output™ 12 Ah et un chargeur M12-18 FC.
Perche d'élagage télescopique 30 cm M18 FUEL™ FTSP30 : Rapidité et précision

Cette **perche d'élagage M18 FUEL™** a été conçue pour réaliser des coupes précises en hauteur grâce à un équilibre et une conception travaillés; elle est idéale pour les travaux d'élagage et de tronçonnage les plus exigeants. Avec une vitesse de chaîne de 25,4 m/s, un couple élevé et un guide de 30 cm, elle offre des performances de coupe exceptionnelles, supérieures aux perches d'élagage thermiques sans les inconvénients (émissions nocives, odeurs et nuisances sonores).

Son manche télescopique à profil carré et son collier de réglage rapide assurent un réglage optimal de sa longueur jusqu'à 4 mètres.

Grâce à sa batterie M18™ de 12,0 Ah, elle peut réaliser jusqu'à 70 coupes de bois dur de 150 mm x 150 mm.

Sa gâchette à vitesse variable offre un contrôle précis de la puissance avec une réponse instantanée de l'accélérateur permettant d'atteindre la vitesse maximale en moins d'une seconde.

Son réservoir sans déversement est facilement accessible et possède une fenêtre de visualisation pour un contrôle clair du niveau d'huile. La chaîne se règle simplement avec le tendeur de chaîne à accès latéral.

Pratique, son crochet d'extraction de branches est idéal pour faire levier et écarter les branches coupées.


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
Tondeuse autotractée à double
batterie 46 cm M18 FUEL™
M18 F2LM46

Tension	2 x 18V
Vitesse	3800 tr/min
Largeur de coupe	46 cm
Hauteur de coupe	De 2,5 à 10 cm
Diamètre des roues	Avant : 18,8 cm Arrière : 23,8 cm
Poids avec batterie M18 HB12 (EPTA)	8,3 kg

Prix de vente indicatif
M18 F2LM46-0 895,00 € HT
Livrée sans batterie ni chargeur.
Prix de vente indicatif
M18 F2LM46-802 1 290,00 € HT
Livrée avec 2 batteries M18™ High Output™ 8 Ah et un chargeur M18 DFC.
Tondeuse autotractée à double batterie 46 cm M18 FUEL™ F2LM46 : Puissance et autonomie

La conception innovante du carter et de la lame en acier de 46 cm associée à la **technologie M18 FUEL™** offre une qualité de coupe exceptionnelle dans sa catégorie.

Le carter compact permet une grande maniabilité, même dans les zones d'accès étroites.

Autotractée, elle dispose de 5 réglages de vitesse allant jusqu'à 6,5 km/h pour s'adapter aux contraintes du terrain. Équipée de 2 batteries M18 REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™ 8 Ah, elle assure la tonte d'un terrain allant jusqu'à 1 600 m² avec une seule charge.

Le mode High Lift permet d'alterner entre une puissance de pointe exceptionnelle pour une meilleure qualité de coupe et un ajustement automatique de la vitesse de la lame à la puissance requise pour plus d'efficacité.

Tondeuse 3-en-1, elle est dotée de 3 modes de coupe : ramassage (bac de 60 L), mulching et éjection latérale, tous livrés d'origine.

Pratique, elle est équipée d'une commande centralisée pour le réglage de la hauteur de coupe sur 7 niveaux de 2,5 à 10 cm, avec un seul levier.

Pour plus de confort, le guidon est repliable pour un transport facile et compact ainsi que pour un rangement en position verticale. Le phare avant intégré garantit une visibilité optimale, même dans des conditions de faible luminosité.



4 nouveaux accessoires avec le combi-système **QUIK-LOK™ M18 FUEL™ MILWAUKEE®**



Accessoire souffleur
QUIK-LOK™
M18 FOPH-BA



Accessoire sarcluse
QUIK-LOK™
M18 FOPH-CA



Accessoire taille-haies fixe
QUIK-LOK™
M18 FOPH-SHTA



Accessoire réciprocateur
QUIK-LOK™
M18 FOPH-RA

M18 FUEL™ COMBI-SYSTÈME QUIK-LOK™ : un seul bloc moteur compatible avec différents accessoires pour une polyvalence maximale

Conçu pour répondre aux besoins de polyvalence des travaux en extérieur, le **M18 FUEL™ COMBI-SYSTÈME QUIK-LOK™** est un système doté de plusieurs accessoires compatibles à un seul bloc moteur. Il démultiplie ainsi les possibilités d'applications.

Le bloc moteur M18 FOPH offre la possibilité d'adapter plusieurs accessoires pour réaliser des tâches variées. Il atteint sa puissance totale en moins d'une seconde et dispose de 2 vitesses avec gâchette munie d'un variateur. **Son moteur POWERSTATE™** sans charbons améliore son efficacité, dure plus longtemps et fournit une puissance maximale quel que soit l'accessoire.

Doté de l'électronique REDLINK PLUS™, il offre une protection avancée contre les surchauffes de l'outil et de la batterie et améliore les performances de l'outil. Sa poignée auxiliaire ajustable offre une meilleure prise en main de l'outil et un confort d'utilisation optimal. Son système de batterie flexible fonctionne avec **toutes les batteries MILWAUKEE® M18™**.

Accessoire souffleur QUIK-LOK™ M18 FOPH-BA

L'**accessoire souffleur M18 FOPH-BA** est un outil puissant conçu pour simplifier le nettoyage extérieur avec efficacité et rapidité. Offrant jusqu'à 14,2 m³/min de débit d'air à une vitesse de 193 km/h, il assure un nettoyage optimal des feuilles, des graviers et des débris. Grâce à sa pleine puissance disponible en moins d'une seconde, il répond instantanément aux besoins de l'utilisateur.

Cet accessoire souffleur est idéal pour atteindre les coins étroits et autres zones difficiles d'accès. Sa compatibilité avec les buses plates et coniques fournies offre une polyvalence supplémentaire.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Accessoire souffleur QUIK-LOK™ - M18 FOPH-BA	
Vitesse de soufflerie	0 - 193 km/h
Débit d'air Mode 1	0 - 14,2 m³/min
Force de soufflage	12,2 N
Poids (sans batterie)	2,1 kg
Prix de vente indicatif	179,00 € HT



Accessoire sarcluse QUIK-LOK™ M18 FOPH-CA

L'**accessoire sarcluse M18 FOPH-CA** est un outil polyvalent conçu principalement pour faciliter l'aération du sol, favorisant ainsi la santé des plantes en permettant à l'air et à l'eau de circuler plus aisément dans le sol.

Il est également idéal pour décompacter les surfaces, préparer le sol et rajeunir les plates-bandes, assurant des conditions optimales pour la plantation et la croissance des végétaux.

Avec sa largeur de travail de 22 cm, l'accessoire sarcluse bénéficie d'une manœuvrabilité optimale pour atteindre les espaces les plus restreints. Le fraisage précis garantit un ratissage du sol efficace et sans effort. La conception optimisée du carter de protection permet d'éviter les projections pendant l'utilisation.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Accessoire sarcluse QUIK-LOK™ - M18 FOPH-CA	
Largeur de travail	22 cm
Vitesse à vide	V1 : 0 - 150 tr/min V2 : 0 - 205 tr/min
Poids (sans batterie)	4,3 kg
Prix de vente indicatif	299,00 € HT



Accessoire taille-haies sur perche fixe QUIK-LOK™ M18 FOPH-SHTA

L'accessoire taille-haies sur perche fixe M18 FOPH-SHTA combine précision, maniabilité et efficacité pour les travaux de taille, notamment dans des espaces restreints.

Puissant, il est capable de couper des branches jusqu'à 19 mm de diamètre. Son lamier de 50,8 cm permet de couper plus de matériau en un seul passage, augmentant ainsi la portée et la productivité de l'utilisateur.

La butée de protection protège les lames contre tout contact avec des objets durs tels que les clôtures et garantit la durabilité de l'outil et la sécurité de l'utilisateur. Le fourreau, qui couvre entièrement le lamier, facilite le transport et le stockage de l'accessoire, tout en le protégeant. La perche fixe et courte et le poids léger le rendent plus confortable à manipuler pour l'utilisateur, réduisant ainsi la fatigue pendant les longues sessions de travail.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Accessoire taille-haies QUIK-LOK™ - M18 FOPH-SHTA	
Cadence de frappe	0 - 3500 cps/min
Longueur du lamier	508 mm
Capacité de coupe	19 mm
Poids (sans batterie)	2,0 kg
Prix de vente indicatif	229,00 € HT



Accessoire réciprocatteur QUIK-LOK™ M18 FOPH-RA

L'accessoire réciprocatteur M18 FOPH-RA est idéal pour éliminer les mauvaises herbes sur les pavés et les surfaces en gravier en toute sécurité, créer des bordures parfaites sans débris et éliminer sans effort les broussailles et arbustes légers.

Doté de deux lames avec mouvement oscillant, il évite les projections, garantissant un environnement de travail sûr, dans les zones urbaines et à proximité des véhicules.

Sa largeur de coupe de 23 cm optimise le processus de travail pour une taille efficace et précise, tout en assurant une couverture maximale pour une élimination efficace des mauvaises herbes.

Spécifiquement conçu pour le désherbage sur les surfaces gravillonnées et pavées, cet accessoire réciprocatteur est équipé d'un carter de protection compact intégré, mettant la priorité sur la sécurité et la protection de l'utilisateur.

Une housse de rangement est fournie pour offrir une protection supplémentaire et faciliter le rangement et le transport de l'outil.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Accessoire réciprocatteur QUIK-LOK™ - M18 FOPH-RA	
Cadence de frappe	2480 cps/min
Largeur de lame	23 cm
Capacité de coupe	13 mm
Longueur	96,5 cm
Poids (sans batterie)	2,4 kg
Prix de vente indicatif	419,00 € HT



MILWAUKEE® est un fabricant leader dans l'industrie des outils électroportatifs, des accessoires et de l'outillage à main pour les utilisateurs professionnels du monde entier. Depuis la création de l'entreprise en 1924, **MILWAUKEE®** a mené l'industrie en termes de durabilité et de performances. Avec un engagement ferme envers les professionnels du bâtiment, **MILWAUKEE®** continue d'exceller en mettant l'accent sur le déploiement de solutions innovantes et spécifiques aux besoins de chaque métier.

QUALITÉ MILWAUKEE®

L'excellence de nos produits est notre priorité absolue. En commençant par une compréhension des besoins des utilisateurs professionnels d'outils électroportatifs, la qualité de nos produits se définit par leur conception, chacun des composants et d'excellents processus de fabrication; elle s'étend grâce à l'utilisation de matériaux de qualité et de nombreux tests réalisés aussi bien en interne que sur le terrain. Le processus est complété par la livraison d'outils électroportatifs et d'accessoires très performants qui répondent aux besoins de nos utilisateurs professionnels. La qualité de nos produits a bâti la réputation de **MILWAUKEE®** depuis 1924 et continue d'être le moteur de sa croissance.