

Ensemble de 3 machines 18 V Li-Ion

DLX3136M

4 Ah (DHP453 + DGA504 + DHR202)

DGA504 - Meuleuse Ø 125 mm DHP453 - Perceuse visseuse à percussion Ø 13 mm DHR202 - Perfo-burineur SDS-Plus 20 mm



Ensemble de machines



Meuleuse Ø 125 mm 18 V Li-Ion
DGA504Z



Perceuse visseuse | percussion LXT®
DHP453Z



Perfo-burineur SDS-PLUS LXT®
DHR202Z

Meuleuse Ø 125 mm 18 V Li-Ion

DGA504Z

Ø 125 mm - (Produit seul)

Les capacités d'un diamètre standard couplé à la performance du Li-Ion

Moteur sans charbon : Puissant, Performant, Compact et Léger Contrôle automatique de la vitesse Technologie XPT limitant les infiltrations d'eau et poussières Protection électronique contre les surcharges et avec anti-redémarrage Corps de machine mince pour une prise en main confortable



LXT **BL** **ADT** **AFT** **XPT**
MOTOR MOTOR MOTOR MOTOR MOTOR
EXTENSION PROTECTION TECHNOLOGY

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|---|------------------------|
| Énergie | 18 V |
| Tension LXT | ✓ |
| Composant batterie | Li-ion |
| BL Motor | ✓ |
| Vitesse à vide max | 8500 min ⁻¹ |
| Filetage de la broche | M14 |
| Support (diamètre de l'arbre) | 22,23 mm |
| Diamètre du disque | 125 mm |
| Fonction anti-redémarrage (NVR) | ✓ |
| Niveau de vibration, ponçage à disque | ≤ 2,5 m/s ² |
| Facteur k de vibration, ponçage à disque | 1,5 m/s ² |
| Niveau de vibration, meulage de surface | 6,5 m/s ² |
| Facteur k de vibration, meulage de surface | 1,5 m/s ² |
| Niveau de puissance sonore (l _{wa}) | 90 dB(A) |

AVANTAGES PRODUITS

- Corps mince conçu pour une bonne prise en main.
- La protection électronique de la surcharge protège l'utilisateur et le périphérique
- ADT (technologie d'entraînement de couple automatique) ajuste la vitesse et le couple pendant le fonctionnement pour une performance optimale
- La jauge de LED à 3 étages indique le niveau de charge de la batterie / surchauffe / surcharge
- Le système de protection de la batterie coupe automatiquement l'alimentation lorsque le niveau de la batterie est faible

Lien vers la page web produit - www.makita.fr



Perceuse visseuse | percussion LXT®

DHP453Z

18 V Li-Ion - Ø 13 mm - Produit seul

Mode percussion et usage professionnel occasionnel

Perceuse visseuse à percussion 2 vitesses, compacte et ultra légère. Mandrin auto-serrant 13 mm mono bague. Réglage précis du couple en 16 positions + position perçage. Meilleur contrôle grâce au frein électrique, la machine s'arrête au relâchement de la gâchette. Ergonomie Soft Grip pour une meilleure prise en main.



LXT

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|--|------------------------------------|
| Énergie | 18 V |
| Tension LXT | ✓ |
| Composant batterie | Li-ion |
| Vitesse à vide max | 0 - 400 / 1300 min ⁻¹ |
| Couple max. fixation franc/élast | 42 / 27 Nm |
| Couple max. | 48 Nm |
| Réglage couple embrayage | 16 |
| Impacts par minute (IPM) | 0 - 6000 / 19500 min ⁻¹ |
| Ø de forage en maçonnerie max. | 13 mm |
| Ø de forage en béton max. | 13 mm |
| Ø de forage en acier max. | 13 mm |
| Diamètre de forage en bois max. (Foret) | 38 mm |
| Diamètre de forage en bois max. (Mèche de type Forstner) | 38 mm |
| Capacité de perçage mèche plate | 38 mm |
| Capacité de perçage scie cloche | 51 mm |

AVANTAGES PRODUITS

- Toute construction en équipement métallique assure une durabilité de transmission élevée
- Mandrin sans clé à manchon unique pour installation et enlèvement de foret à une seule main
- Le revêtement en caoutchouc de la poignée assure une bonne prise en main
- Le circuit de protection de la batterie protège contre la surcharge, la décharge excessive et la surchauffe

Lien vers la page web produit - www.makita.fr



Perfo-burineur SDS-PLUS LXT®

DHR202Z

18V Li-Ion - 20 mm - Produit seul

Grande durabilité et 3 fonctions. Référence des charbons
CB-441 : 194435-6

3 fonctions : perçage, perforation et burinage. Force de frappe équivalente aux machines filaires. Conçu pour une durabilité extrême dans les conditions les plus éprouvantes. Poignée latérale caoutchoutée orientable sur 360° avec butée de profondeur. Débrayage de sécurité protégeant le moteur ainsi que l'utilisateur en cas de blocage de l'outil.



LXT

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|--|----------------------------|
| Énergie | 18 V |
| Tension LXT | ✓ |
| Composant batterie | Li-ion |
| Puissance de frappe | 1,9 J |
| Diamètre de forage optimal dans le béton | 4 - 12 mm |
| Ø de forage en béton max. | 20 mm |
| Ø de forage en bois max. | 26 mm |
| Ø de forage en acier max. | 13 mm |
| Impacts par minute (IPM) | 0 - 4000 min ⁻¹ |
| Vitesse à vide max | 0 - 1100 min ⁻¹ |
| Diamètre de perçage avec couronne TCT | 54 mm |
| Adapté pour les embouts SDS-PLUS | ✓ |
| Poids de l'outil avec batterie | 3,2 - 4,0 kg |
| Frein électronique | ✓ |
| Niveau de vibration, perfo-burinage | 15,1 m/s ² |

AVANTAGES PRODUITS

- Le système de protection de la batterie coupe automatiquement l'alimentation lorsque le niveau de la batterie est faible
- Lampe LED pour éclairer la zone de travail
- Fonctionnement à 3 modes pour «rotation uniquement», «perforant avec rotation» ou «perforant uniquement» pour plusieurs applications
- Interrupteur marche arrière
- 40 - réglage du ciseau
- Interrupteur marche arrière facile d'accès
- Compact et léger pour une fatigue réduite de l'utilisateur
- Mandrin coulissant « One Touch » : remplacement rapide et simple des forets

Lien vers la page web produit - www.makita.fr



Ensemble de produits compatibles

ACCESSOIRES DE SÉRIE

158057-6

Grip 36 complète



141P36-7

Capots de protection ouverts pour



324219-0

Butée de profondeur pour perceuses,



784636-0

Embouts doubles PHILLIPS (Ph) /



194514-0

Poignée anti-vibration



199710-5

Carter de protection de tronçonnage



224415-9

Flasque de blocage



224554-5

Écrou



782423-1

Clé



A-80656

Meule à ébarber inox, pour



PRODUITS DE SÉRIE

197265-4 (2x)

Batterie Makstar Li-Ion 18V / 4 Ah -



195584-2

DC18RC - Chargeur rapide Makstar



ACCESSOIRES OPTIONNELS

122911-0

Capots de protection fermés pour le



193472-7

Raccord d'aspiration pour



195193-7

Kits de maintenance



192227-7

Flasque à desserrage assisté



821551-8

Coffret MAKPAC 3



194305-9

Douille à ergots



837634-4

Moulage MAKPAC



194514-0

Poignée anti-vibration



B-64381

Foret Auto-Aspirants Ø12 mm SDS-



B-64397

Foret Auto-Aspirants Ø14 mm SDS-



195354-9

Écrou de serrage rapide "Ezynut"



B-64406

Foret Auto-Aspirants Ø16 mm SDS-



B-64412

Foret Auto-Aspirants Ø18 mm SDS-



196845-3

Carters de protection pour rainurage



199710-5

Carter de protection de tronçonnage



D-74136

Coffret 4 Forets SDS-Plus 2 taillants



224415-9

Flasque de blocage



821551-8

Coffret MAKPAC 3



■ ACCESSOIRES OPTIONNELS

838175-3

Moulage pour coffret de transport



B-46953

Disques à tronçonner métal et inox



B-53693

Disques à concrétion diamant pour

