



Nothing but **HEAVY DUTY.**®

M18 FPD

Trapano avvitatore con percussione M18 FUEL™

Features

- Maggiore potenza e una coppia senza eguali: 135 Nm
 - Gancio per la cintura completamente in metallo
 - Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™
 - Il massimo della velocità in seconda: 2000 g/min
 - Il più compatto della sua categoria: solo 197 mm
 - Il motore senza spazzole POWERSTATE™, costruito da Milwaukee®, è in grado di garantire una vita utile fino a 10 volte superiore e una potenza maggiore fino al 60% in più
 - Elettronica intelligente REDLINK PLUS™, che protegge il motore e la batteria dal sovraccarico, migliorando le prestazioni "sotto sforzo"
 - Il pacco batteria REDLITHIUM-ION™ garantisce non solo un'autonomia fino a 2.5 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento a temperature fino a -20° (rispetto alle altre tecnologie al Litio)
 - Il controllo individuale su ogni singola cella ottimizza l'autonomia e la durata del pacco batterie
-
- Indicatore sulla batteria del livello di carica residua
 - Luce LED per illuminare l'area di lavoro





Nothing but **HEAVY DUTY.**®

| RANGE SPEC (1) | M18 FPD-O | M18 FPD-502X |
|---|------------|---------------------|
| By technology new | Fuel | Fuel |
| Cap max foratura legno (mm) | 45 | 45 |
| Cap max foratura metallo (mm) | 13 | 13 |
| Cap max foratura muratura (mm) | 13 | 13 |
| Capacità batteria (Ah) | - | 5.0 |
| Codice prodotto | 4933451060 | 4933451061 |
| Coppia max (Nm) | 135 | 135 |
| Fornibile in | - | Valigetta HeavyDuty |
| Frequenza di percussione (colpi/min) | 0 - 32,000 | 0 - 32,000 |
| Impostazioni di velocità | 2 | 2 |
| Incertezza livello di potenza sonora (dB(A)) | 3 | 3 |
| Incertezza livello di pressione sonora (dB(A)) | 3 | 3 |
| Incertezza vibrazioni avvitatura (m/s ²) | 1.5 | 1.5 |
| Incertezza vibrazioni foratura metallo (m/s ²) | 1.5 | 1.5 |
| Livello di potenza sonora misurato (dB(A)) | 110.9 | 110.9 |
| Livello di pressione sonora (dB(A)) | 99.9 | 99.9 |
| Mandrino autoserrante (mm) | 13 | 13 |
| N.ro batterie in dotazione | 0 | 2 |
| Peso con il pacco batteria (kg) | - | 2.5 |
| Tempo di ricarica batteria | - | 59 min |
| Tipo batteria | Li-ion | Li-ion |
| Velocità 1 (giri/min) | 0 - 550 | 0 - 550 |
| Velocità 2 (giri/min) | 0 - 2000 | 0 - 2000 |
| Vibration percussion drilling into concrete [mls ²] | 13.2 | 13.2 |
| Vibration percussion drilling into concrete uncertainty [mls ²] | 1.5 | 1.5 |
| Vibrazioni avvitatura (m/s ²) | 1.33 | 1.33 |
| Vibrazioni foratura metallo (m/s ²) | 1.29 | 1.29 |
| Viti da legno a (mm) | 10 | 10 |
| Voltaggio (V) | 18 | 18 |