

# Trapano con percussione

## HP2051FJ

720 W • 20mm • 0 – 2.900 g/min

Trapano c/percussione 13 mm - 2 Vel.

Trapano avvitatore con percussione da 720 W con impugnatura laterale orientabile a 360° e 2 livelli di velocità meccaniche: 0-1.200 e 0-2.900 g/min. 2 funzioni: rotazione, rotazione e percussione che si adattano in base alle applicazioni dell'operatore. LED per illuminare la zona di lavoro. Con robusta custodia in alluminio per la trasmissione ad ingranaggi e frizione di sicurezza per l'arresto del motore se la punta del trapano si blocca. Mandrino a sgancio rapido interamente in metallo da 13 mm. Cavo di alimentazione 2,5m. Accessori in dotazione: Impugnatura laterale, asta di profondità, valigetta makpac tipo 1 (821549-5).



### SPECIFICHE TECNICHE

Max Potenza erogata	720 W
Velocità a vuoto	0 - 1200 / 0 - 2900 min <sup>-1</sup>
Impulsi al minuto	0 - 24 000 / 58 000 min <sup>-1</sup>
Diametro max foro in legno	40 mm
Diametro max foro in calcestruzzo	20 mm
Diametro max foro in acciaio	13 mm
Capacità mandrino	1,5 - 13 mm
Valigetta da trasporto in plastica	✓
Livello potenza sonora	108 dB(A)
Livello pressione sonora	97 dB(A)
Incertezza del rumore (fattore K)	3 dB(A)
Livello di vibrazione (3 assi)	≤ 2,5 m/s <sup>2</sup>
Livello di vibrazione (3 assi), foratura con percussione	13 m/s <sup>2</sup>
Incertezza di vibrazione (fattore K)	3,0 m/s <sup>2</sup>
Peso senza cavo (Procedura EPTA 01/2003)	2,5 kg

### VANTAGGI PER L'UTILIZZATORE

- Alloggiamento del cambio in alluminio pressofuso per un minor peso e una maggiore durata
- La luce a LED illumina il luogo di lavoro
- Il quadrante di controllo della velocità variabile consente all'utilizzatore di abbinare la velocità all'applicazione
- Impugnatura morbida per un maggiore comfort dell'operatore
- Doppio isolamento

**Codice EAN 0088381645430**

Collegamento alla pagina del prodotto - [www.makita.it](http://www.makita.it)



# PRODOTTI CORRELATI

## ACCESSORI IN DOTAZIONE

**122428-3**

Impugnatura completa



**194254-0**

Mandrino autoserrante 13mm, 1/2" -



**324219-0**

Depth Gauge



**838039-1**

Preformato per MAKPAC tipo 1



**821549-5**

Valigetta MAKPAC tipo 1



**D-14928**

Punta per metallo HSS-TiN, 3x81mm



## ACCESSORI OPTIONAL

**122428-3**

Impugnatura completa



**194254-0**

Mandrino autoserrante 13mm, 1/2" -



**324219-0**

Depth Gauge



**821549-5**

Valigetta MAKPAC tipo 1



**838039-1**

Preformato per MAKPAC tipo 1



**D-14928**

Punta per metallo HSS-TiN, 3x81mm



**D-15992**

Punta per travi 6x200mm, 1/4" Hex

