

# Punzonatrice LXT®

## DPP200ZK

18V • Ø 20mm

### Punzonatrice automatica 18V

Punzonatrice automatica ideale per lavorazioni di struttura in acciaio o metalli in genere con il quale è possibile eseguire in modo rapido e sicuro fori fino a 20 mm di diametro in metallo fino a 8 mm di spessore. Ritorno automatico del punzone: al termine di un ciclo di punzonatura, la pressione idraulica estrae automaticamente il punzone dal pezzo e lo riporta alla posizione iniziale per consentire una perforazione continua ed efficiente. Volume di lavoro con una carica completa della batteria ; 110 fori circa. Fornito senza batterie e caricabatterie. Accessori in dotazione: punzone, dadi, chiave esagonale, chiavi di servizio, impugnatura, olio, valigetta.



**LXT**

### SPECIFICHE TECNICHE

|                                            |                        |
|--------------------------------------------|------------------------|
| Tensione nominale della batteria           | 18 V                   |
| Piattaforma LXT                            | ✓                      |
| Tipo batteria (Ni-Cd / Ni-MH / Li-ion)     | Li-ion                 |
| Valigetta da trasporto in plastica         | ✓                      |
| Profondità massima del foro                | 40 mm                  |
| Forma del foro                             | Tondo / Ovale          |
| Dimensione massima del foro (acciaio)      | Ø20 / t8 mm            |
| Dimensione massima del foro (acciaio inox) | Ø20 / t6 mm            |
| Livello pressione sonora                   | 77 dB(A)               |
| Incertezza del rumore (fattore K)          | 3 dB(A)                |
| Livello di vibrazione (3 assi)             | ≤ 2,5 m/s <sup>2</sup> |
| Incertezza di vibrazione (fattore K)       | 1,5 m/s <sup>2</sup>   |
| Dimensioni prodotto                        | 417 x 127 x 315 mm     |
| Peso con batteria                          | 10,5 kg                |
| Peso netto                                 | 9,9 kg                 |

### VANTAGGI PER L'UTILIZZATORE

- Ritorno automatico del punzone: al termine di un ciclo di punzonatura, la pressione idraulica estrae automaticamente il punzone dal pezzo e lo riporta alla posizione iniziale per consentire un'efficiente perforazione continua
- Tipo di foro: foro tondo / foro lungo
- Il sistema di protezione della batteria interrompe automaticamente l'alimentazione quando il livello della batteria è basso

**Codice EAN 0088381896252**

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



# PRODOTTI CORRELATI

## ACCESSORI IN DOTAZIONE

**783201-2**

Chiave esagonale 3mm

**783203-8**

Chiave esagonale 5 mm

**SC00000215**

Matrice tonda per punzonatrice Ø

**SC05340100**

Punzone tondo Ø 12mm

**783202-0**

Chiave esagonale 4mm

**SC00000166**

Chiave piana 8mm - 10mm

**SC03505300**

Staffa

**SC09009190**

Valigetta in plastica

## ACCESSORI OPTIONAL

**SC00000203**

Matrice tonda per punzonatrice Ø

**SC00000207**

Matrice tonda per punzonatrice Ø

**SC00000211**

Matrice tonda per punzonatrice Ø

**SC00000215**

Matrice tonda per punzonatrice Ø

**SC00000219**

Matrice tonda per punzonatrice Ø

**SC00000223**

Matrice tonda per punzonatrice Ø

**SC00000246**

Matrice ovale per punzonatrice Ø

**SC00000250**

Matrice ovale per punzonatrice Ø

**SC00000254**

Matrice ovale per punzonatrice Ø

**SC00000258**

Matrice ovale per punzonatrice Ø

**SC00000262**

Matrice ovale per punzonatrice Ø

**SC00000266**

Matrice ovale per punzonatrice Ø

**SC00000205**

Matrice tonda per punzonatrice Ø

**SC00000209**

Matrice tonda per punzonatrice Ø

**SC00000213**

Matrice tonda per punzonatrice Ø

**SC00000217**

Matrice tonda per punzonatrice Ø

**SC00000221**

Matrice tonda per punzonatrice Ø

**SC00000244**

Matrice ovale per punzonatrice Ø

**SC00000248**

Matrice ovale per punzonatrice Ø

**SC00000252**

Matrice ovale per punzonatrice Ø

**SC00000256**

Matrice ovale per punzonatrice Ø

**SC00000260**

Matrice ovale per punzonatrice Ø

**SC00000264**

Matrice ovale per punzonatrice Ø

**SC03300790**

Slide Stopper

## ACCESSORI OPTIONAL

**SC03801080**

Work Stand



**SC05332710**

Matrice tonda per punzonatrice Ø



**SC05340040**

Punzone tondo Ø 6mm



**SC05340050**

Punzone tondo Ø 6,5mm



**SC05340060**

Punzone tondo Ø 8mm



**SC05340070**

Punzone tondo Ø 8,5mm



**SC05340080**

Punzone tondo Ø 10mm



**SC05340090**

Punzone tondo Ø 11mm



**SC05340100**

Punzone tondo Ø 12mm



**SC05340110**

Punzone tondo Ø 13mm



**SC05340120**

Punzone tondo Ø 14mm



**SC05340130**

Punzone tondo Ø 15mm



**SC05340140**

Punzone tondo Ø 16mm



**SC05340150**

Punzone tondo Ø 18mm



**SC05340160**

Punzone tondo Ø 20mm



**SC05340200**

Punzone ovale 6,5x10mm



**SC05340210**

Punzone ovale 6,5x13mm



**SC05340220**

Punzone ovale 8,5x13mm



**SC05340230**

Punzone ovale 8,5x17mm



**SC05340240**

Punzone ovale 9x13,5mm



**SC05340250**

Punzone ovale 9x18mm



**SC05340260**

Punzone ovale 10x15mm



**SC05340270**

Punzone ovale 10x20mm



**SC05340280**

Punzone ovale 11x16,5mm



**SC05340290**

Punzone ovale 12x18mm



**SC05340300**

Punzone ovale 13x19,5mm



**SC05340310**

Punzone ovale 14x21mm



**SC05352510**

Matrice tonda per punzonatrice Ø

