

# CARATTERISTICHE TECNICHE

## Caratteristiche tecniche

| Caratteristiche tecniche                                    | K 4000 Cut-n-Break |           |
|---|--------------------|-----------|
| Classe di protezione  | I                  |           |
| Velocità max del disco, giri/min                            | 230V, 50Hz         | 4200      |
|   | 120V, 60Hz         | 3900      |
| <b>Tensione nominale, V</b>                                 |                    |           |
| Europe  | 230                |           |
| Regno Unito   | 110                |           |
| <b>Potenza nominale, W</b>                                  |                    |           |
| Europe  | 230V, 50Hz         | 2700/12 A |
| Regno Unito   | 110V, 50Hz         | 2200/20 A |
| <b>Peso</b>   |                    |           |
| Troncatrice senza cavo (esclusi i dischi di taglio), kg/lb  | 8.4 / 18.5         |           |
| Troncatrice senza cavo (compresi i dischi di taglio), kg/lb | 8.9 / 19.6         |           |
| <b>Raffreddamento ad acqua</b>                              |                    |           |
| Raffreddamento ad acqua                                     | Sì                 |           |
| Raccordo dell'acqua   | Tipo "Gardena"     |           |
| Pressione consigliata dell'acqua, bar/PSI                   | 0.5-8 / 7.3-116    |           |

| <b>Emissioni di rumore (vedi nota 1)</b>                                 |     |
|--|-----|
| Livello potenza acustica, misurato dB(A)                                 | 115 |
| <b>Livelli di rumorosità (vedi nota 2)</b>                               |     |
| Livello pressione acustica all'udito dell'operatore, dB(A)               | 104 |
| <b>Livelli equivalenti di vibrazione, a<sub>hveq</sub> (vedi nota 3)</b> |     |
| Impugnatura anteriore, m/s <sup>2</sup>                                  | 3.6 |
| Impugnatura posteriore, m/s <sup>2</sup>                                 | 3.8 |

Nota 1: Emissioni di rumore nell'ambiente misurate come potenza acustica ( $L_{WA}$ ) in base alla norma EN 60745-1. I dati riportati per il livello di potenza acustica hanno una tolleranza di 3 dB(A).

Nota 2: Livello di pressione acustica in ottemperanza alla norma EN 60745-1. I dati riportati per il livello di pressione acustica hanno una tolleranza di 3 dB(A).

Nota 3: Il livello di vibrazioni equivalente, ai sensi della norma EN 60745-2-22, è calcolato come la quantità di energia, in media ponderata rispetto al tempo, dei livelli di vibrazione a diverse condizioni di esercizio. I dati riportati per il livello di vibrazione hanno una dispersione statistica tipica (deviazione standard) di 1,5 m/s<sup>2</sup>.

## Attrezzatura di taglio

| Lama a disco, mm/pollici | Rapporto | Max velocità periferica, m/s | Profondità di taglio, mm/pollici |
|--------------------------|----------|------------------------------|----------------------------------|
| 230 / 9                  | 45 / 79  | 60                           | 400 / 16                         |

## Dimensioni consigliate per i cavi

| Area cavi                      | 1,5 mm <sup>2</sup> | 2,5 mm <sup>2</sup> |
|--------------------------------|---------------------|---------------------|
| Tensione di entrata: 100-120 V | 20 m                | 40 m                |
| Tensione di entrata: 220-240 V | 30 m                | 50 m                |