

**Datum:** 07.06.2025**Davčna št.:** SI 69280975**Telefon:** +385 21 283 349**E-mail:** [info@copco.hr](mailto:info@copco.hr)**WWW:** [www.copco.hr](http://www.copco.hr)

(slika je simbolična)

## **Ročni vrtalnik za kronsno vrtanje DM 220**

Kategorija: [Ročni vrtalniki](#)

Šifra:

Redna cena z DDV: **1.959,38 €**Cena s popustom z DDV: **1.371,56 €**Cena s popustom brez DDV: **1.097,25 €****Dobava 2-4 dni**

Ročni električni kronsni vrtalnik za suho in mokro vrtanje. DM 220 ima elektronski pozicijski sistem za natančno vrtanje, zaradi česar je popolna izbira, ko iščete motor za vrtanje z natančnostjo in učinkovitostjo. Ergonomsko oblikovan D-ročaj vam omogoča dober nadzor med vrtanjem. Ročno vrtanje z kronskega vrtalnikom do 80 mm ali vrtanje s stojalom do 150 mm. Primeren za lahke aplikacije, kot so prezračevanje, vodovodne cevi, električne vtičnice in kabli. Odlična izbira za profesionalce in polprofesionalce.

### **360° nastavljiv sprednji ročaj**

Za najboljšo ergonomsko pozicijo

### **Vodenje za natančno vrtanje**

Elektronski pozicijski sistem pokaže, kdaj je stroj v vertikalnem, horizontalnem ali prednostno nagnjenem položaju.

### **Zaščita pred preobremenitvijo**

Stroj uporablja pulziranje za opozarjanje na prihajajočo preobremenitev. Če obremenitev ni zmanjšana, se motor izklopi, da prepreči pregrevanje. Elgard™ povečuje produktivnost in podaljšuje življenjsko dobo izdelka.

### **Vzdržljiva in ergonomska zasnova**

Vzdržljiv in odporen proti udarcem, zasnovan za zaščito elektronike. Enostaven za prenašanje in namestitev zaradi majhne teže in ergonomske zasnove.

### **Suho in mokro vrtanje**

Enostavno preklapljanje med suhim in mokrim vrtanjem

### **Nežen začetek z normalnimi varovalkami**

Softstart™ ohranja visoko produktivnost tudi z običajnimi varovalkami.

### **Elgard™**

Stroj uporablja pulziranje za opozarjanje na prihajajočo preobremenitev. To povečuje produktivnost in podaljšuje življenjsko dobo izdelka.

### **Elektronski pozicijski sistem**

Pokaže, kdaj je stroj v vertikalnem, horizontalnem ali prednostno nagnjenem položaju. To omogoča učinkovito vrtanje.

### **Smart Start®**

Za lažje izdelavo začetne luknje se hitrost zmanjša za polovico s pomočjo gumba Smart Start®.

### **Softstart™**

Elektronski omejevalnik toka za nežen začetek z običajnimi varovalkami. To omogoča nežen začetek z visoko produktivnostjo.

### **Vrtanje pod kotom**

Vrtanje lukenj v neskončno nastavljivih kotih.

### **Horizontal**

## **Specifikacije**

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| Raven zvočne moči, dB(A)              | 107 dB(A)    |
| Engine cooling                        | Air          |
| Frequency                             | 50 Hz        |
| Number of gearbox speeds              | 3            |
| Oil capacity                          | 0.25 l       |
| Phases                                | 1 ph         |
| Rated current                         | 8 A          |
| Recommended drill bit diameter, min   | 0 mm         |
| Spindle speed unloaded gear 1         | 730 rpm      |
| Spindle thread, inner                 | G 1/2"       |
| Sound power level, guaranteed (LWA)   | 108 dB(A)    |
| Sound power level, measured           | 107 dB(A)    |
| Sound pressure level at operators ear | 93 dB(A)     |
| Napetost                              | 220-240 V    |
| Spindle thread, outer                 | 1 1/4" 7 UNC |
| Water connector                       | G 1 / 4"     |
| Water pressure, max                   | 8 bar        |
| Spindle speed unloaded gear 2         | 1700 rpm     |
| Unit                                  | Piece / Each |
| Product size width                    | 105 mm       |
| Teža                                  | 7 kg         |
| Brand                                 | Husqvarna    |
| Output shaft RPM, max                 | 2900 rpm     |
| Power source                          | Corded       |
| Product size height                   | 376 mm       |
| Product size length                   | 560 mm       |
| Coolant                               | Wet /dry     |
| Spindle speed unloaded gear 3         | 3600 rpm     |
| Največji premer vrtanja brez stojala  | 80 mm        |
| Največji premer vrtanja s stojalom    | 150 mm       |
| Najmanjši priporočen premer vrtanja   | 0 mm         |
| Navoj vretena znotraj                 | G 1/2"       |
| Navoj vretena zunaj                   | 1 1/4" 7 UNC |
| Drill bit diameter handheld, max      | 80 mm        |
| Vibrations left/front handle          | 2.8 m/s²     |

alno vrtanje

Vrtanje horizontalno.

**Vertikalno vrtanje**

Vrtanje navzgor in navzdol.

**Kanali, cevi in kable**

Vrtanje prezračevalnih kanalov in lukenj za cevi in kable.

---