

Datum: 10.07.2026

Porezni br.: 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)

## Husqvarna DCR 500

Kategorija: [Alat za robote za rušenje](#)

Šifra:

### Dostupnost na upit

Husqvarna DCR 500 je visokoperformansni drobilac betona dizajniran za najzahtjevnije građevinske i rušilačke projekte. S impresivnom snagom drobljenja od 50 tona i reznom silom od 222 tone, DCR 500 lako obrađuje najtvđe betonske strukture. Široki otvor čeljusti (16-467 mm) omogućava rukovanje različitim veličinama materijala, dok dubina čeljusti od 211 mm osigurava efikasno hvatanje većih komada.

### Husqvarna DCR 500 Drobilac betona

Husqvarna DCR 500 je visokoperformansni drobilac betona dizajniran za najzahtjevnije građevinske i rušilačke projekte. Ovaj robusni uređaj kombinira iznimnu snagu i preciznost za efikasno drobljenje betonskih struktura, uključujući one s armaturom.

### Iznimna snaga i performanse

S impresivnom snagom drobljenja od 50 tona i još većom reznom silom od 222 tone, DCR 500 lako obrađuje najtvđe betonske strukture. Široki otvor čeljusti koji se proteže od 16 mm do 467 mm omogućava obradu različitih veličina materijala, dok dubina čeljusti od 211 mm osigurava efikasno hvatanje većih komada.

### Tehnološke prednosti

- Sposobnost obrade armature do 30 mm promjera
- Potpuna 360° rotacija za optimalno pozicioniranje
- Maksimalni radni tlak od 600 bara za iznimnu snagu
- Optimalan protok hidrauličnog ulja od 85 l/min

### Robusna konstrukcija

S težinom od 295 kg (bez bočnih elemenata), DCR 500 je dovoljno robusan za najzahtjevnije zadatke, a istovremeno dovoljno kompaktan za korištenje u ograničenim prostorima. Njegove dimenzije (duljina 1223 mm, širina 816 mm, visina 330 mm) omogućavaju manevriranje i u zahtjevnim radnim okruženjima.

### Univerzalna primjena

CONCRETE CRUSHER DCR 500 je idealno rješenje za profesionalne građevinske i rušilačke timove koji trebaju pouzdano i efikasno oruđe za selektivno rušenje, recikliranje materijala i pripremu gradilišta. Zbog svoje sposobnosti i prilagodljivosti, nezamjenjiv je pomoćnik za projekte gdje je potrebno brzo i efikasno drobljenje betona.

S maksimalnim ulaznim tlakom od 200 bara i optimiziranim hidrauličnim sustavom, DCR 500 osigurava dugi životni vijek i pouzdano funkcioniranje i u najzahtjevnijim uvjetima.

## Specifikacije

Duljina ambalaže	1,200 mm
Duljina veličine proizvoda	1,223 mm
Otvor čeljusti, min	16 mm
Veličina armature, najveća	30 mm
Snaga drobljenja	50 t
Protok hidrauličnog ulja	85 l/min
Ulazni tlak, maksimalno	200 bar
Sila rezanja	222 t
Težina (cijeli proizvod bez bočno pakiranih artikala)	295 kg
Visina veličine proizvoda	330 mm
Bruto težina artikla	360,000 g
Otvor čeljusti, maksimalno	467 mm
Visina ambalaže	500 mm
Najveći radni tlak	600 bar
Širina ambalaže	800 mm
Širina veličine proizvoda	816 mm
Konfiguracija proizvoda	CONCRETE CRUSHER DCR 500
Dubina čeljusti	211 mm
Kut rotacije	360 °