

Datum: 06.05.2026

(slika je simbolična)

Drobnica DCR 100

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

Dostupnost na upit

DCR 100 - kompaktni betonski drobnik težine 192 kg s silom drobljenja 34 t i reznom silom 94 t. Otvara čeljusti 25-425 mm, dubina 185 mm, 360° rotacija. Idealan za rušenje betonskih konstrukcija do 400 mm debljine i armature do 28 mm promjera. Savršen za ograničene prostore.

DCR 100 - Kompaktna snaga za zahtjevne rušilačke radove

DCR 100 predstavlja najlakši betonski drobnik u svojoj klasi, posebno dizajniran za integraciju s robotom za rušenje DXR 140. S težinom od samo 192 kg pruža iznimnu radnu učinkovitost unatoč kompaktnim dimenzijama, čineći ga idealnim rješenjem za profesionalne rušilačke radove.

Impresivne performanse u kompaktnom paketu

Unatoč svojoj lakoj konstrukciji, DCR 100 ostvaruje impresivne rezultate s mogućnošću rušenja betonskih zidova debljine do 400 mm. Opremljen je silom drobljenja od 34 tone i reznom silom od čak 94 tone, što omogućava učinkovito suočavanje s tvrdim betonskim konstrukcijama i čeličnom armaturom promjera do 28 mm.

Svestrana primjena

DCR 100 se ističe u različitim aplikacijama:

- Rušenje betonskih konstrukcija
- Uklanjanje zidova, stubišta i krovova
- Precizni rad u unutrašnjim osjetljivim područjima
- Radovi s ograničenim pristupom ili potrebom za posebnu pažnju

Tehnička prednost

Drobnik nudi iznimnu fleksibilnost s otvorom čeljusti od 25 mm do maksimalnih 425 mm te dubinom čeljusti od 185 mm. S 360-stupanjskim kutom rotacije omogućava dosezanje i teško dostupnih mjesta bez potrebe za premještanjem osnovnog stroja.

Hidraulički sistem s optimalnim protokom od 55 l/min i maksimalnim radnim tlakom od 200 bara jamči pouzdano i učinkovito funkcioniranje čak i kod najzahtjevnijih rušilačkih zadataka.

Specifikacije

Površina pokrivanja	Drobnice
Duljina ambalaže	1,190 mm
Duljina veličine proizvoda	1,000 mm
Otvor čeljusti, min	25 mm
Veličina armature, najveća	28 mm
Snaga drobljenja	34 t
Protok hidrauličnog ulja	55 l/min
Sila rezanja	94 t
Težina (cijeli proizvod bez bočno pakiranih artikala)	192 kg
Najveći radni tlak	200 bar
Ulazni tlak, maksimalno	200 bar
Bruto težina artikla	207,000 g
Visina veličine proizvoda	330 mm
Otvor čeljusti, maksimalno	425 mm
Visina ambalaže	540 mm
Širina veličine proizvoda	730 mm
Širina ambalaže	800 mm
	CONCRETE
Konfiguracija proizvoda	CRUSHER DCR 100
	Standard
Dubina čeljusti	185 mm
Kut rotacije	360 °