CP Power Technique d.o.o.
Ulica Matice Hrvatske 3 21204 Dugopolje, Hrvatska

Porezni br.: SI 69280975
Telefon: +385 21 283 349
E-mail: info@copco.hr
WWW: www.copco.hr

Datum: 04.11.2026

(slika je simbolična)

Robot za rušenje DXR 305

Kategorija: Roboti za rušenje
Šifra:

Dostupnost na upit

DXR 305 je snažan robot za rušenje s daljinskim upravljanjem na udaljenosti do 300 m. Opremljen naprednim sustavom upravljanja s velikim zaslonom i intuitivnim sučeljem. Nudi 20% više snage za bolju produktivnost, uz ažurne informacije o radu stroja. S 22 kW snage motora i maksimalnim tlakom od 250 bara, ovaj kompaktni robot težine 1960 kg predstavlja sigurno i učinkovito rješenje za zahtjevne građevinske projekte.

Vrhunski robot za rušenje DXR 305

DXR 305 predstavlja revoluciju u tehnologiji rušenja, kombinirirajući snagu, preciznost i sigurnost u jednom kompaktnom paketu. Ovaj inovativni stroj donosi više snage i učinkovitosti na zahtjevne građevinske lokacije.

Napredna kontrola i upravljanje

• Daljinski upravljač s velikim zaslonom prilagodljivim za rad u mraku i na suncu
• Domet daljinskog upravljanja do 100 m, omogućujući sigurno izvođenje radova na opasnim lokacijama
• Prikaz informacija u stvarnom vremenu: struja, napon, temperatura i aktivne pogreške
• Trenutni uvid u stanje stroja bez potrebe za vanjskom mjernom opremom

Superiorne performanse

Sa snagom motora od 22 kW i maksimalnim tlakom sustava od 250 bara, DXR 305 pruža 20% veću snagu u usporedbi s prethodnim modelima. Ovo rezultira značajno povećanom produktivnošću i učinkovitošću na radilištu.

Robusna konstrukcija s kompaktnim dizajnom

Unatoč impresivnoj snazi, DXR 305 zadržava kompaktne dimenzije od 2872×780×1367 mm, što mu omogućuje pristup skučenim prostorima. Njegova težina od 1960 kg i snažna baterija kapaciteta 5,1 Ah osiguravaju stabilnost i dugotrajni rad.

Sigurnost i pouzdanost

• Udovoljava strogim zahtjevima EMC certifikata
• Visoka razina funkcionalnih sigurnosnih zahtjeva i pouzdanosti (PLd)
• Odobrenja treće strane koja jamče sigurno radno okruženje

Specifikacije

Doseg bežičnog prijenosa	Do 300 m
OEEO klasificirano	Da
Prijenos signala	Radio/kabel
Tvorničke mogućnosti	Poboljšano hlađenje / Proširena hidraulička funkcija i zaštita cilindra / Standardno / Zaštita od topline
Težina (cijeli proizvod bez bočno pakiranih artikala)	1,960 kg
Visina ambalaže	1,920 mm
Visina veličine proizvoda	1,367 mm
Bruto težina artikla	2,000,000 g / 2,193,000 g / 2,236,000 g
Duljina veličine proizvoda	2,827 mm
Radio	2,4 GHz
Duljina ambalaže	3,030 mm
Doseg (naprijed)	4.9 m
Doseg (naviše)	5.2 m
Nazivna ulazna snaga	27 kW
Kapacitet ulja	42 l
Protok hidrauličnog ulja	85 l/min
Hidraulički tlak, maks.	250 bar
Širina veličine proizvoda	780 mm
Širina ambalaže	950 mm
Konfiguracija proizvoda	DEMOLITION ROBOT DXR 305 27 kW / DEMOLITION ROBOT DXR 305 27 kW | P1 / DEMOLITION ROBOT DXR 305 27 kW | P2 / DEMOLITION ROBOT DXR 305 27 kW | P3
Frekvencija	50/60 Hz
Teleskopska ruka	Ne
Tip baterije	Litij-ion