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 145

Kategorija: Roboti za rušenje
Šifra:

Dostupnost na upit

DXR 145 je profesionalni robot za rušenje koji omogućava rad s daljinskim upravljačem na udaljenosti do 100 m. Opremljen snažnim motorom od 15 kW i maksimalnim tlakom sustava od 250 bara, pruža iznimnu učinkovitost i produktivnost. Teži 985 kg s dimenzijama 1932×771×1215mm, a baterija od 5,1 Ah osigurava pouzdano napajanje. Idealan za zahtjevna radna okruženja i precizne operacije rušenja.

Robot za rušenje DXR 145 - Snaga i preciznost

DXR 145 je vrhunski robot za rušenje koji kombinira naprednu tehnologiju s izvanrednom snagom i preciznošću. S motorom od 15 kW i maksimalnim tlakom sustava od 250 bara, ovaj stroj omogućava učinkovito rješavanje najzahtjevnijih zadataka rušenja.

Intuitivno daljinsko upravljanje

DXR 145 dolazi s naprednim daljinskim upravljačem koji omogućava rad na udaljenosti do 100 metara. Veliki zaslon s optimiziranim kutom gledanja i prilagodljivim postavkama za tamna i svijetla okruženja osigurava izvrsnu vidljivost u svim uvjetima. Korisnik dobiva informacije u stvarnom vremenu o stanju stroja, uključujući:

• Trenutnu jakost struje i napon
• Radnu temperaturu
• Aktivne pogreške i vrijeme rada
• Dijagnostičke podatke bez potrebe za vanjskom mjernom opremom

Poboljšana produktivnost i sigurnost

Robot za rušenje DXR 145 pruža više od 20% povećanu snagu, što rezultira većom produktivnošću i učinkovitošću na radilištu. Stroj zadovoljava stroge standarde za EMC i funkcionalne sigurnosne zahtjeve s visokim stupnjem pouzdanosti (PLd), osiguravajući sigurnije radno okruženje za sve operatere.

Tehničke karakteristike

Kompaktne dimenzije od 1932×771×1215mm i težina od 985 kg čine DXR 145 idealnim za rad u skučenim prostorima. Baterija kapaciteta 5,1 Ah osigurava pouzdano napajanje daljinskog upravljača tijekom duljeg vremena rada.

Specifikacije

Doseg bežičnog prijenosa	Do 300 m
OEEO klasificirano	Da
Prijenos signala	Radio/kabel
Tvorničke mogućnosti	Proširena hidraulička funkcija i zaštita cilindra / Standardno
Bruto težina artikla	1,152,000 g / 1,171,000 g
Duljina veličine proizvoda	1,932 mm
Visina ambalaže	1,500 mm
Visina veličine proizvoda	1,215 mm
Duljina ambalaže	2,300 mm
Radio	2,4 GHz
Doseg (naprijed)	3.7 m
Doseg (naviše)	4.4 m
Nazivna ulazna snaga	18.5 kW
Kapacitet ulja	28 l
Protok hidrauličnog ulja	52 l/min
Hidraulički tlak, maks.	250 bar
Širina veličine proizvoda	771 mm
Širina ambalaže	950 mm
Težina (cijeli proizvod bez bočno pakiranih artikala)	985 kg
Konfiguracija proizvoda	DEMOLITION ROBOT DXR 145 18.5 kW / DEMOLITION ROBOT DXR 145 18.5 kW | P1
Frekvencija	50/60 Hz
Teleskopska ruka	Ne
Tip baterije	Litij-ion