

Datum: 05.12.2024



(slika je simbolična)

## Hidravlični agregat PP 455 E

Kategorija: [Frekvenčni pretvorniki](#)

Šifra:

Redna cena z DDV: **48.544,04 €**

Redna cena brez DDV: **39.790,20 €**

**Ni na zalogi**

Hidravlični agregat PP 455 E je zmogljiva in vsestranska naprava, zasnovana za optimalno delovanje in dolgotrajno uporabo. S svojim 15-litrskim rezervoarjem za olje in 23 cm ventilatorjem zagotavlja učinkovito hlajenje, kar podaljšuje življenjsko dobo in povečuje moč stroja. Opremljen je z nastavljivimi ročaji, sistemom za kompenzacijo pritiska za lažjo priključitev cevi in 230 V vtičnico za dodatno opremo. Njegova robustna konstrukcija na enojnem vozičku omogoča enostaven transport in postavitvev.

### Hidravlični agregat PP 455 E: Moč in učinkovitost v enem paketu

Hidravlični agregat PP 455 E je vrhunska naprava, zasnovana za zahtevne uporabnike, ki potrebujejo zanesljivo in močno opremo za svoje projekte. Ta agregat združuje napredne tehnologije in robustno zasnovo, kar ga uvršča med vodilne izdelke v svoji kategoriji.

Ena izmed ključnih prednosti tega agregata je njegov izjemen sistem hlajenja. Opremljen je z velikim 15-litrskim rezervoarjem za olje in ventilatorjem s premerom 23 cm, kar zagotavlja optimalno hlajenje hidravličnega olja. Ta kombinacija ne le podaljšuje življenjsko dobo stroja, ampak tudi omogoča maksimalno moč in učinkovitost delovanja. Ergonomija in prilagodljivost sta bili v ospredju pri zasnovi PP 455 E. Ročaji so nastavljivi po višini, kar omogoča udobno uporabo za operaterje različnih višin. Poleg tega se lahko pogonski sklop med transportom in delovanjem nasloni na svoje ročaje, kar dodatno olajša rokovanje s strojem. Inovativni sistem kompenzacije pritiska je še ena prednost tega agregata. Ta sistem omogoča preprosto priključitev cevi z bistveno manj napora, kar prihrani čas in energijo pri pripravi stroja za delo.

PP 455 E je opremljen z 230 V vtičnico, ki je namenjena priključitvi periferne opreme pri uporabi 5-pinskega, 3-faznega sistema. Ta dodatek bistveno poveča vsestranskost naprave in omogoča uporabo različnih dodatnih orodij in opreme. Za enostaven transport in postavitvev je agregat montiran na robustnem enojnem vozičku. Ta zasnova omogoča hitro premikanje stroja med različnimi delovnimi lo

## Specifikacije

Enota	Piece / Each
Kompatibilno s	WS 463, CS 2512
Opisno ime	PP 455E
Priključek za vodo	TEMA 18110
Vir energije	Corded
Garancija	1 leto
Faze	3 ph
Pretok vode, min	3.5 l/min
Zatiči	5
Tlačni vode, max	7 bar
Hose length	8 m
Kapaciteta olja	16 l
Izhodna moč	25 kW
Temperatura vode pri min pretoku, max	25 °C
Frekvenca	50 Hz
Nazivni tok (3 fazni)	63 A
Nazivni tok v A	63/32 A
Naznačeni tok	63 A
Tok hidravličnega olja	65 l/min
Raven zvočnega tlaka pri ušesu operaterja	78 dB(A)
Raven zvočne moči, izmerjena	97 dB(A)
Zagotovljena raven moči zvoka (LWA)	101 dB(A)
Hydraulic pressure, max	230 bar
Napetost	400 V
Širina izdelka	550 mm
Velikost izdelka dolžina	605 mm
Velikost izdelka višina	950 mm
Teža	139 kg

kacijami in enostavno manevriranje na gradbišču.

Vodno hlajen toplotni izmenjevalnik je še ena ključna komponenta, ki zagotavlja nizko delovno temperaturo tekočine. To ne le izboljša učinkovitost stroja, ampak tudi podaljša življenjsko dobo njegovih komponent.

Prilagodljiva nastavitve moči je še ena prednost tega agregata. Lahko se upravlja z varovalkami 32 A in 63 A, kar omogoča prilagajanje različnim električnim sistemom in zahtevam na delovišču.

Z močjo 25 kW, maksimalnim hidravličnim tlakom 230 barov in pretokom hidravličnega olja 65 l/min, PP 455 E ponuja impresivne zmogljivosti za širok spekter aplikacij. Njegova robustna konstrukcija s težo 139 kg zagotavlja stabilnost med delovanjem, medtem ko kompaktne dimenzije (550 mm x 605 mm x 950 mm) omogočajo enostavno shranjevanje in transport.

Hidravlični agregat PP 455 E je zasnovan za profesionalno uporabo in nudi zanesljivo delovanje v najzahtevnejših pogojih.

Ne glede na to, ali ga uporabljate za gradbena dela, industrijske aplikacije ali druge zahtevne projekte, ta agregat bo zagotovil moč, učinkovitost in dolgotrajno delovanje, ki ga potrebujete za uspešno izvedbo vaših nalog.

---