



(slika je simbolična)

QES 520 diesel generator

Kategorija: [QES Diesel Generatori](#)

Šifra:

Dostupnost na upit

QES 520 - dizel generator snage 509 kVA (563 kVA standby) s Cummins motorom i Atlas Copco alternatorom. Spremnik goriva 740 L, razina buke 75 dB(A), težina 5250 kg. Jako rješenje za najveće energetske izazove.

QES 520 je moćni model iz Atlas Copco QES serije, osmišljen za **kontinuirano napajanje velikih sustava i postrojenja**. S **509 kVA primarne i 563 kVA standby snage**, ovaj dizel generator pokreće tešku mehanizaciju, sustave za napajanje bolnica, rudarskih pogona i ključne industrijske objekte.

Generator je opremljen **Cummins motorom QSZ13-G3**, dizajniranim za pouzdan rad u najzahtjevnijim uvjetima, te **Atlas Copco ACA355E alternatorom**, koji osigurava stabilnu i čistu isporuku električne energije. Sve funkcije nadziru se putem **DSE upravljačke jedinice**, s mogućnošću paralelnog rada i daljinskog praćenja.

Razina buke od 75 dB(A) ostaje iznimno niska s obzirom na snagu koju uređaj isporučuje, dok **spremnik goriva od 740 litara** omogućuje **višesatni neprekidni rad bez potrebe za dopunjavanjem** – idealno za rad u 24/7 režimima ili na udaljenim lokacijama bez pristupa infrastrukturi.

Generator je smješten u robusno kućište dimenzija **4800 x 1500 x 2350 mm**, a uz **težinu od 5250 kg**, pruža maksimalnu sigurnost i otpornost u zahtjevnim uvjetima eksploatacije.

Specifikacije

Primarna snaga	509 kVA
Standby snaga	563 kVA
Napon	400 V
Brend motora	Cummins
Tip motora	QSZ13-G3
Zapremnina spremnika goriva	740
Alternator	ATLASCOPCO ACA355E
Kontrolni sustav	DSE
Dimenzije (DxŠxV)	4600 x 1500 x 2350 mm
Težina	5250 kg
Razina buke	75 dB(A)