

Datum: 25.11.2025

QAC 1450 Twin Power diesel generator

Kategorija: [Veliki generatori](#)
Šifra:**Dostupnost na upit**

(slika je simbolična)

QAC 1450 TwinPower - dizel generator snage 1447 kVA (1590 kVA standby) s dvostrukim Scania motorima i Leroy Somer alternatorima. Dvije potpuno neovisne jedinice u jednom 20 ft ISO kontejneru. Spremnik goriva 1640 L, težina 16.500 kg. Maksimalna fleksibilnost, minimalan rizik.

QAC 1450 TwinPower je industrijski dizel generator nove generacije, razvijen za aplikacije koje zahtijevaju **kontinuiranu dostupnost, fleksibilan rad i veliku snagu** - poput rudarskih operacija, velikih gradilišta, industrijskih postrojenja, najma i kriznih sustava.

U jednom ISO kontejneru integrirane su **dvije potpuno neovisne jedinice**, svaka s vlastitim **Scania motorom DC16078A i Leroy Somer LSA 49.3 M8 alternatorom**. Ova konfiguracija omogućuje rad u **redundantnom režimu**, kao i **paralelno napajanje** potrošača s ukupno **1447 kVA primarne i 1590 kVA standby snage**.

Uređajem upravlja **DSE kontrolni sustav**, koji omogućuje fleksibilno upravljanje svakom jedinicom zasebno ili zajedno. U slučaju kvara ili potrebe za servisiranjem jednog sklopa, drugi može nastaviti s radom - što je ključno za sustave s visokom razinom kritičnosti.

Spremnik goriva od 1640 litara osigurava dugi rad bez dopunjavanja, a cijeli sustav smješten je u standardizirani **kontejner dimenzija 6006 x 2500 x 2600 mm**, težine **16.500 kg**, koji jamči izdržljivost, mobilnost i zaštitu u svim uvjetima.

Specifikacije

Primarna snaga	1447 kVA
Standby snaga	1590 kVA
Napon	400 V
Brend motora	Scania
Model motora	2 x DC16078A
Tip motora	Diesel
Zapremnina spremnika goriva	1640
Alternator	Leroy Somer 2 x LSA 49.3 M8
Kontrolni sustav	DSE
Dimenzije (DxŠxV)	6006 x 2500 x 2600 mm
Težina	16500 kg