

### **Techniniai parametrai:**

- **Įtampa, 230 V**
- **Maksimali galia, 5,5 kW**
- **Nominali galia, 5,0 kW**
- **Dažnis, 50\*\* Hz**
- **Srovė (maks.), 23,91 A**
- **Kištukiniai lizdai 1 x Schuko 230 V, 1 x CEE 230 V 32 A**
- Vid. darbo laikas (galia 50%), \*\*\* 8.5 h
- LED ekranas įtampa, dažnis, darbo valandos
- Triukšmo lygis Lpa (7m)/Lwa, 71/96 dB
- Išėjimo galia DC, 12V/8.3A
- Variklio tipas Dyzelinis vieno cilindro, keturių taktų oru aušinamas
- Variklio modelis KS 440HD-V
- Variklio galia, 12,0AG/8,kW
- Pašildytuvas +
- Kuro bako tūris, 11l
- Karterio tūris, 1,65l
- Variklio cilindro tūris, 3418 cm<sup>3</sup>
- Galios išvesties valdiklis Išmani įtampos stabilizavimo sistema AVR
- Variklio užvedimas Rankinis/elektrinis
- Rėmo skersmuo 32
- Akumuliatorius, 30Ah
- ATS išvestis
- Grynieji matmenys (PxPxA), 730×495×630 mm
- Bruto matmenys (PxPxA), 775×500×655 mm
- Grynasis svoris, 107 kg
- Bendras svoris, 115 kg
- Apsaugos klasė IP23M

### **PRIVALUMAI:**

#### **KÖNNER & SÖHNEN VARIKLIAI**

Dyzelinų ir benzininių generatorių varikliai gaminami pagal DIMAX Int. licenciją. GmbH ir yra pažymėti K&S logotipu. Didelė variklių galia kintamosios srovės generatoriaus atžvilgiu leidžia gauti deklaruojamą galią ir išlaikyti stabilų darbą esant bet kokiai apkrovai. Visi varikliai yra išbandomi nuolatiniame veikime, o po to išmontuojami ir tikrinami siekiant pašalinti gedimus. Kiekvienas variklis ir kiekvienas generatorius turi individualų serijos numerį, kuris leidžia kontroliuoti gamybos ir aptarnavimo kokybę. Varikliai atitinka visus Europos kokybės standartus, įskaitant naujausius EURO V emisijos standartus.

#### **PADIDINTI VARIKLIO IŠTEKLIAI**

„HEAVY DUTY“ serijos Könnner & Söhnen® dyzeliniai generatoriai turi padidintą variklio resursą – todėl jie tarnauja ilgiau, gali dirbti daugiau valandų be pertraukos. Variklio resursas viršija 3000 darbo valandų, tai patvirtina kelių valandų, kelių lygių testai ir garantija. Norint parodyti aukštą našumą, mašinos turi būti tinkamai prižiūrimos.

#### **ERGONOMINIS VALDYMO SKYDELIS**

Patogus ir ergonomiškas generatoriaus valdymo pultas leidžia lengvai valdyti visą įrenginį ir nereikalauja papildomų įgūdžių. Modernus išmanusis LED ekranas visada parodys dirbtų valandų skaičių, dažnį ir išėjimo įtampą. Ekrane rodoma informacija padeda kontroliuoti įrenginio apkrovą ir laiku prižiūrėti generatorių, prailginant veikimo laiką.

## **SUTVIRTINTAS RĖMAS**

Papildomas rėmo sutvirtinimas viršutinėmis apsauginėmis juostomis leidžia HEAVY DUTY profesionalios serijos generatoriams veikti standesniu režimu. Sustiprinta rėmo konstrukcija apsaugo baką nuo pažeidimų eksploatacijos ir transportavimo metu.

## **PAŠILDYMO FUNKCIJA**

Visuose Heavy Duty serijos generatoriuose įrengta išankstinio pašildymo funkcija, kuri leidžia lengvai užvesti generatorių žiemą.

## **"AVR" SISTEMA**

„Könner & Söhnen“ serijos dyzeliniai generatoriai aprūpinti išmaniaja įtampos stabilizavimo sistema AVR. Tai leidžia išlaikyti pastovią 230 V įtampą ir apsaugo nuo nepageidaujamų trumpųjų jungimų.

## **SLOVINTUVAI, SUMAŽINTI VIBRACIJA**

Visuose Könner & Söhnen generatorių modeliuose yra sumontuotos guminės kojelės, mažinančios vibraciją. Veikiantis generatorius nesugadins grindų dangos, nesubraižys rėmo dangos.

## **PRIEDŲ RINKINYS**

Generatoriuje yra papildomi priedai: nešiojamasis 2P+PE 16A 230V maitinimo kištukas, nešiojamas 2P+E 230V 32A maitinimo kištukas, 8x10mm kablo raktas, 12x14mm ir 17x19mm raktų skylės ir dvipusis 6.0mm PH2 atsuktukas.