

## **MOSA**

MOSA - Profesionalni motorni varilniki

### TS 400 PS-EL BC



#### Glavne značilnosti

Osnovne značilnosti

- Motor Yanmar 3TNV 76, vodno hlajenje, dizel
- Alternator Mosa, asinhronski, brez ščetk
- Brezhrupen
- Največji tok varjenja 400A
- Varjenje: elektrod, TIG lift-arc, MIG
- Dodatni izhod: 1 x vtikač CEE 32 A 400 V, 1 x vtikač CEE 32A 230 V, 1 x vtikač 48 V 5 kVA

#### Tehnične karakteristike

<b>VARJENJE C.C. (Stalnim tokom)</b>	20A - 400A
Nastavitveno polje	400 A 60% - 350 A 100%
Delovanje	70 V
Začetna napetost	<b>Trofazni asinhronski alternator, samovzpodbuden, samoomejevalen, brez ščetk</b>
<b>GENERACIJA C.C.</b>	16 kVA / 400 V / 23.1 A
Trofazna moč	12 kVA / 230 V / 52.2 A
Enofazna moč	

Enofazna moč	6 kVA / 110 V / 54.4 A 5 kVA / 48 V / 104 A
Enofazna moč	
Vrsta izolacije	H
<b>MOTOR Dizel 4-taktni, neposredno vbrizgavanje, vodno hlajenje</b>	
Model	Perkins 404A-22G1
Čista moč	20.3 kW (27.6 HP)
Obrati	1500 obr/min.
Prostornina	4/ 2216 cm <sup>3</sup>
Valji	4
Poraba goriva	3.8 l/h

## Oprema

### Osnovne značilnosti

- Dizelski motor
- Vodno hlajenje
- Akumulator 12 V
- Kazatelj pomanjkanja goriva
- Števec ur
- Zaščita motorja
- Električni vžig
- Zavstavitve ob previsokem pritisku olja
- Kazatelj predgretja
- Zavstavitve ob prenizki višini olja
- Zavstavitve ob previsoki temperaturi vode
- Kazatelj akumulatorja
- Asinhronski alternator
- Nadzor varjenja na visoko frekvenco
- Varjenje z nadzorom na mikropritisk
- Izbiratelj programov za varjenje
- Volt./Amper. analognega varjenja
- Izhod 48V
- Razločevalno stikalo
- Toplotna zaščita
- Voltmeter
- Zasilno stikalo
- Pripravljen za RC
- Dvižni kavelj

Priključki na zahtevo:

- Vtikač 230 V
- Vtikač 400 V
- Daljinsko upravljanje RC2 - RC2/90° (kabel 20m), RC1 (za izvedbo PL - cavo 20m)
- Varilni kabli: K400 (20+15m, 50mm<sup>2</sup>)
- Čep za zalogovnik na ključ
- Set za varjenje (maska, rokavice, ecc.)
- Set za ozemljitev
- Počasni prevozni voziček CTL400
- Voziček za hitri prevoz CTV4