

MSTP 40/400 DUAL CC-CV COMPRESSOR

■ Pay Welders

**SALDATRICI SU TRATTORE
WELDING TRACTORS**

CARATTERISTICHE

Saldatrice

- > Saldatura con intermittenza del 60%: 400 A-36 V
- > Ampia possibilità di regolazione della corrente 30 ÷ 400 A
- > Tensione d'innescio 70V
- > Diametro max elettrodo saldabile 8mm

Generatore

- > 40 kVA - 400 V potenza trifase
- > 13kVA - 230 V potenza monofase
- > Frequenza 50 Hz
- > Classe d'isolamento H
- > Livello di protezione IP23

Trattore

- > New Holland T5040
- > Motore turbo diesel FPT 1103A, 4 cilindri
- > 88 HP @ 2500rpm 4500cm³
- > Consumo specifico al regime di coppia massima 219 gr/KWh
- > Capacità serbatoio carburante 92 litri
- > 5,5 ore di autonomia al regime di coppia massima

Dimensioni e peso

- > Dimensioni massime (L x W x H): 4560x2080x2620mm
- > Peso: 5440 Kg

Compressore

- > Bicilindrico bistadio a pistoni lubrificati
- > Consumo di 5,5 kW lavorando a 16 bar
- > Capacità serbatoio aria 250 litri

FEATURES

Welding station

- > Rated output at 60% duty cycle: 400 A-36 V
- > A very wide range of continuous control 30 ÷ 400 A
- > 70V striking voltage
- > Up to 8mm electrode diameter

Generator

- > 40 kVA - 400 V Three phase power
- > 13kVA - 230 V Single phase power
- > 50 Hz frequency
- > H level insulation class
- > IP23 protection level

Tractor

- > New Holland T5040 machine base
- > FPT 1103A 4 cylinder turbo diesel engine
- > 88 HP @ 2500rpm 4500cm³
- > Specific fuel consumption of 219 gr/KWh at max torque range
- > Fuel capacity of 92 litres
- > 5,5 hours of Average operating time at max torque range



FPT Iveco NEF 4

Alimentazione a gasolio
Diesel

Raffreddamento a liquido
Water cooled

2500 rpm
Giri al min.
Engine speed

LWA
2000/14/CE
Livello di emissione sonora nei
parametri della direttiva
2000/14/CE
Noise level in compliance
with directive 2000/14/CE

Dimensions & Weight

- > Max dimensions (L x W x H): 4560x2080x2620mm
- > Weight: 5440 Kg

Compressor

- > Double cylinder, dual stage with
lubricated pistons
- > 5,5 kW power consumption,
working @16 Bar
- > Air tank capacity of 250 litres