



ENDRESS

Power Generators

ESE 804 SDHS-DC / 40-220 A

N.º de pedido **141001**

Las características clave

Tipo de generador	synchron
Potencia máx. 1~ [kVA/kW]	4.4/4.0
Potencia máx. 3~ [kVA/kW]	6,6/5,3
Potencia continua 1~ [kVA/kW]	4.0/3.6
Potencia continua 3~/1~ [kVA/kW]	6.0/4.8
Tensión nominal [V]	400/230
Corriente nominal [A]	8.7/17.4
Factor de potencia [cos φ]	0,8/0,9

Frecuencia/Clase de protección [IP]

Alcance de ajuste de la potencia de soldadura [A]	40 - 220
Tensión sin carga [V]	73
Mín./Máx. Potencia de soldadura [V]	21,5 / 28,8
Modo de soldadura con 60 % ED [A]	170
Regulación del soldadura	Mecánico

Tipo de motor

Tipo de construcción	1-Cilindros 4-Tiempo OHV
Cilindrada [cm ³]	389
Potencia 3000 U/min [kWm]	6,4
Combustible	Gasolina
Duración con 75% de carga*[h]	3,4
Sistema de arranque	Estárter de retroceso
Nivel de conducción de sonido LWA [db(A)]	100
Peso aprox. [kg]	95
Dimensiones L x An x Al [mm]	890 x 490 x 570
Toma de protección de contacto	1 x 230 V/16 A 1 x CEE 400 V/16 A

Ventajas de un vistazo

No es conforme a la Directiva sobre ruidos de la UE 2000/14/EG
DC = Soldadura con corriente directa para trabajos profesionales

Definiciones de las potencias según la norma ISO 8528-1:2005

Los datos técnicos y las imágenes están sujetos a cambios. No asumimos ninguna responsabilidad en caso de erratas o errores.

2023-9-12

ENDRESS Elektrogerätebau GmbH
Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany

Tel.: +49 (0) 7123-9737-0
Fax: +49 (0) 7123-9737-50
www.endress-generators.de



ESE 804 SDHS-DC / 40-220 A

N.º de pedido 141001

ENDRESS 
Power Generators

Características del equipo

Regulación continua de la soldadura

Desconexión por falta de aceite

Protección contra sobrecargas del generador

Asideros

Ø máx. de los electrodos

enmm

Rutilo

5

Básico

4

Celulosa

5

Accesorios

N.º de artículo:

Juego de ruedas

161 000

Accesorios de soldeo

162 010

laboratorio-olosuhteissa tehdyssä kiinteässä testisyklissä, eikä se ole tae yksittäisen moottorin suorituskyvystä".

Definiciones de las potencias según la norma ISO 8528-1:2005

Los datos técnicos y las imágenes están sujetos a cambios. No asumimos ninguna responsabilidad en caso de erratas o errores.

2023-9-12

ENDRESS Elektrogerätebau GmbH
Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany

Tel.: +49 (0) 7123-9737-0
Fax: +49 (0) 7123-9737-50
www.endress-generators.de

 
A PART OF
PRETTL