

**ENDRESS** **Power Generators****ESE 706 DYS-GT ES ISO DI**Code Article: **122010****Principales caractéristiques**

Type d'alternateur	synchron
Puissance secours LTP 3~ [kVA/kW]	6,9/5,5
Puissance secours LTP 1~ [kVA/kW]	4.6/4.1
Puissance continue COP 3~ [kVA/kW]	5.7/4.6
Puissance continue COP 1~ [kVA/kW]	3.3/3.0
Voltage phases [V]	400/230
Courant nominal [A]	8,2 / 14,3
Coefficient Cos Phi	0,8/0,9
Fréquence [Hz]	50
Classe de protection [IP]	23

**Moteur**

Type de moteur	YANMAR L 100 / 10 HP
Modèle	1-cylindres 4-temps
Cylindrée [ccm]	435
Puissance 3000 tr/min	5,7
Émissions de CO2 [g / kWh]	k.A. (Stage III)
Procédure d'essai CO2	k.A. (Stage III)
Carburant	Diesel
Capacité du réservoir [l]	24
Autonomie @75%/PRP	16
Système de démarrage	Démarrage électrique avec batterie
Niveau sonore LWA [db(A)]	93
Pression acoustique LPA (7m) [db(A)]	68
Poids (kg)	186
Dimensions L x l x h [mm]	945 x 595 x 825
Prises de courant avec contact de protection	1 x 230 V/16 A 2 x CEE 230 V/16 A 1 x CEE 400 V/16 A

«Cette mesure du CO2 est le résultat d'un essai, réalisé sur un cycle fixe dans des conditions de laboratoire, portant sur un moteur [parent] représentatif du type de moteurs [de la famille de moteurs], et ne constitue pas une indication ou une garantie des performances d'un moteur particulier.»

Définition des puissances selon ISO 8528-1:2005

Les données techniques et les illustrations ne sont pas contraignantes. Nous rejetons toute responsabilité en cas de fautes d'impression et d'erreurs.

2023-11-10

**ENDRESS Elektrogerätebau GmbH**  
Neckartenzlinger Str. 39  
D - 72658 Bempflingen, GermanyTel.: +49 (0) 7123-9737-0  
Fax.: +49 (0) 7123-9737-50  
www.endress-stromerzeuger.de

ESE 706 DYS-GT ES ISO DI

Code Article: 122010

**ENDRESS**   
**Power Generators**

**Caractéristiques des équipements**

Corps insonorisé qui réduit le bruit de fonctionnement  
Grand réservoir pour de longues durées de fonctionnement  
Protection du générateur contre les surcharges  
Moteur à haut rendement à régulation combinée  
Surveillance d'isolement  
Voltmètre  
Œillet de manutention pour grue  
Batterie de démarrage 12 V

**Domaines possibles d'application**

	400V	230V
Outils électriques jusqu'à	4500W	2900W
Outils de jardinage ou de chantier jusqu'à	3100W	2000W
Compresseurs ou pompes jusqu'à	2100W	1500W
Outils de soudage à inverseur jusqu'à Ø	3,25mm	

**Équipement spécial - ne peut pas être installé a posteriori**

	Code Article.
Télécommande radio	162 024

**Accessoires**

	Code Article.
Kit brouette	<b>161 031</b>

of the performance of a particular engine'.

Définition des puissances selon ISO 8528-1:2005

Les données techniques et les illustrations ne sont pas contraignantes. Nous rejetons toute responsabilité en cas de fautes d'impression et d'erreurs.

2023-11-10

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

Tel.: +49 (0) 7123-9737-0  
Fax.: +49 (0) 7123-9737-50  
[www.endress-stromerzeuger.de](http://www.endress-stromerzeuger.de)

