



ESE 604 DYS DI

Code Article: **121001**

Principales caractéristiques

Type d'alternateur	synchron
Puissance secours LTP 3~ [kVA/kW]	6,9/5,5
Puissance secours LTP 1~ [kVA/kW]	4.5/4.1
Puissance continue COP 3~ [kVA/kW]	5.6/4.5
Puissance continue COP 1~ [kVA/kW]	3.3/3.0
Voltage phases [V]	400/230
Courant nominal [A]	8,2
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]	5,5
Autonomie @75%/PRP	3,9
Système de démarrage	Démarrage manuel
Niveau sonore LWA [db(A)]	105
Pression acoustique LPA (7m) [db(A)]	80
Poids (kg)	96
Dimensions L x l x h [mm]	760 x 538 x 560
Prises de courant avec contact de protection	1 x 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.

2025-7-21

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

Tel.: +49 (0) 7123-9737-0
 Fax.: +49 (0) 7123-9737-50
www.endress-generator.com



ESE 604 DYS DI

Code Article: 121001



Caractéristiques des équipements

De grands panneaux latéraux protègent le moteur et le générateur

Protection du générateur contre les surcharges

Moteur à haut rendement à régulation combinée

N'est pas conforme à la directive de l'UE sur le bruit 2000/14/CE

Domaines possibles d'application

	400V	230V
Outils électriques jusqu'à	4400W	2900W
Outils de jardinage ou de chantier jusqu'à	3000W	2000W
Compresseurs ou pompes jusqu'à	2300W	1500W
Outils de soudage à inverseur jusqu'à Ø		3,25mm

Accessoires

Kit brouette

Code Article.

161 000

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

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.

2025-7-21

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

Tel.: +49 (0) 7123-9737-0
Fax.: +49 (0) 7123-9737-50
www.endress-generator.com

