

Οργανισμός
Βιομηχανικής
Ιδιοκτησίας (ΟΒΙ)



(21) Αριθμός αίτησης:

GR 20080100461

(12)

ΑΙΤΗΣΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ (Α)

(41) Ημ/νία Δημοσίευσης: **10.01.2010**

(51) Διεθνής Ταξινόμηση (Int. Cl.):

(11) Αριθμός Χορήγησης:

H02K 53/00 (2007.01)

(22) Ημ/νία Κατάθεσης: **10.07.2008**

(43) Ημ/νία Δημοσίευσης της Αίτησης:
24.02.2010 ΕΔΒΙ 1/2010

(73) Δικαιούχος (οί):

ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ; Λ. Ποσειδώνος
6-7, 17561 ΠΑΛΑΙΟ ΦΑΛΗΡΟ (ΑΤΤΙΚΗΣ) - GR.

(71) Αρχικός (οί) Καταθέτης (ες):
ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ; Λ. Ποσειδώνος
6-7, 17561 ΠΑΛΑΙΟ ΦΑΛΗΡΟ (ΑΤΤΙΚΗΣ) - GR.

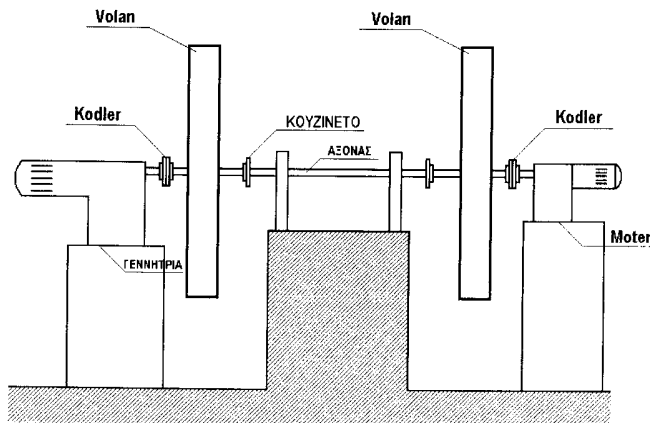
(72) Εφευρέτης (ες):
ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ; , GR.

(54) Τίτλος (Ελληνικά)
ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

(54) Τίτλος (Αγγλικά)
AUTOMATIC CONTINUOUSLY-OPERATING ENGINE

(57) Περίληψη

1ον Η μηχανή συνεχούς λειτουργίας, 2ον Παραγωγή ηλεκτρικού ρεύματος έχει 3ον Δύο βολάν, 4ον Ένα άξονα, 5ον Δύο κουζινέτα, 6ον Δύο κομπλέρ, 7ον Ένα μοτέρ, 8ον 15 HP, 9ον Επί τρεις τόνους = 4500 τόνους ΡΟΠΗ ΣΤΡΕΨΕΩΣ, 10ον Μία γεννήτρια πολλών δεκάδων Mega Watt.



GR 20080100461

Π Ε Ρ Ι Λ Η Ψ Ι Σ**ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

- 1^{ον} Η μηχανή συνεχούς λειτουργίας
- 2^{ον} Παραγωγή ηλεκτρικού ρεύματος έχει
- 3^{ον} Δύο βολάν
- 4^{ον} Ένα άξονα
- 5^{ον} Δύο κουζινέτα
- 6^{ον} Δύο κομπλέρ
- 7^{ον} Ένα μοτέρ
- 8^{ον} 15 HP
- 9^{ον} Επί τρεις τόνους = **4500 τόνους ΡΟΠΗ ΣΤΡΕΨΕΩΣ**
- 10^{ον} Μία γεννήτρια πολλών δεκάδων Mega Watt

Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η**ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

Η μηχανή συνεχούς λειτουργίας για παραγωγή ηλεκτρικού ρεύματος αποτελείται:

- 1^{ον}** Από δύο σίδερα
α) Πάχος 5 εκατοστά
β) Πλάτος 25 εκατοστών
γ) Μήκος 1 ½ μέτρο
- 2^{ον}** Από δύο κουζινέτα Φ100
Από ένα άξονα
- 3^{ον}** Από ένα άξονα
α) Φ 100 με ...
β) Μήκος 98 εκατοστών
γ) Στα άκρα του άξονα 6 εκατοστά για τοποθέτηση Κόμπλερ
- 4^{ον}** Από δύο βολάν
α) Περίμετρος 1 ½ μέτρο
β) Πάχος 13 εκατοστά
γ) Τρύπα Φ 100 με σφυνόδρομο
- 5^{ον}** Από δύο κόμπλερ
α) Ένα για το μοτέρ
β) Ένα για την γεννήτρια
- 6^{ον}**
α) Ένα μότερ 15 HP με στροφές 1500 που δύναται να κινηθεί με μπαταρία ή με την ΔΕΗ
- 7^{ον}** Μια γεννήτρια πολλών δεκάδων Mega Watt

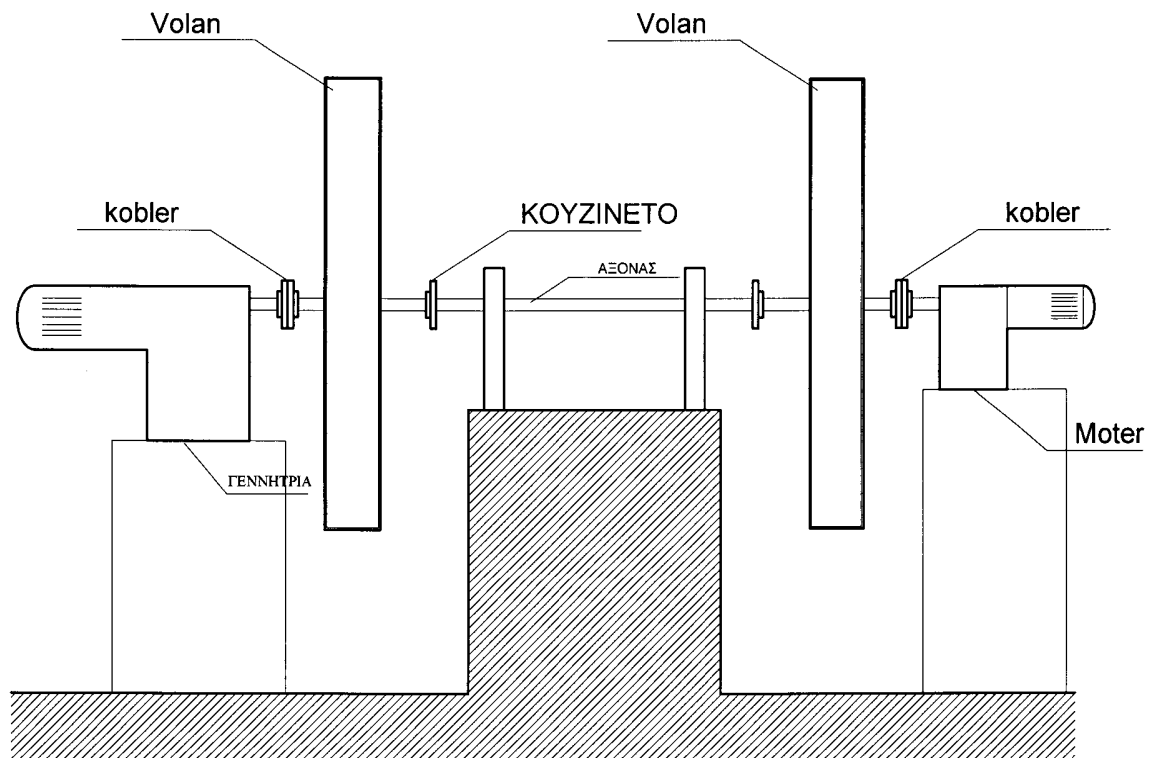
Α Ε Ι Ω Σ Ε Ι Σ

Η Μηχανή Συνεχούς Λειτουργίας για παραγωγή Ηλεκτρικού Ρεύματος συνιστάται από δύο βασικούς παράγοντες

- A) Στη μεγάλη περιμετρος των βολάν και στο μεγάλο βάρος των βολάν.
- B) Στην σταθερή και μη ανακοπτομένη **ΡΟΠΗ ΣΤΡΕΨΕΩΣ**.

ΣΧΕΔΙΟ

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ





ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ (Ο.Β.Ι.)

ΕΚΘΕΣΗ ΕΡΕΥΝΑΣ

Αριθμ. αιτ. Δ.Ε. : 20080100461

Αριθμ. Δ.Ε. :

Κατηγ.	ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ & αναφορές σε τμήματά τους	Σχέση με αξίωση	Διεθν. Ταξινόμηση Int. Cl. 01/01/2007(AL)
	Η έρευνα βασίστηκε σε έγγραφα που κατατέθηκαν μετά το 1978. Ειδικότερα έγινε σε δημοσιευμένες Ευρωπαϊκές, Διεθνείς & Αμερικάνικες αιτήσεις ΔΕ, σε περιλήψεις στην αγγλική Γραπτονέζικων αιτήσεων ΔΕ & σε Ελληνικές αιτήσεις ΔΕ με προτεραιότητα. Πάντως είναι δυνατόν να αναφερθούν στην Έκθεση Έρευνας και έγγραφα επιπλέον των αναφερομένων.		
X	WO2007020302 A1 / (Rodriguez) 22/02/2007 * ολόκληρο το έγγραφο *	1	H02K 53/00
X	DE3931611 A1 / (Schiek) 22/03/1990 * ολόκληρο το έγγραφο *	1	
X	GR1004373 B1 / (Οικονομίδης) 31/10/2003 * ολόκληρο το έγγραφο *	1	
X	EP1793480 A2 / (Value Supplier & Developer Corporation) 21/06/2006 * ολόκληρο το έγγραφο *	1	
			Τεχνικά πεδία που ερευνήθηκαν
			H02K
Ημερομηνία ολοκλήρωσης της Έκθεσης Έρευνας :		15/07/2009	

X : Έγγραφο Πολύ Σχετικό

Y : Έγγραφο πολύ σχετικό σε συνδυασμό με άλλο έγγραφο της ίδιας κατηγορίας

A : Τεχνολογικό υπόβαθρο

O : Μη γραπτή αποκάλυψη

P : Ενδιάμεσο έγγραφο

& : Μέλος της ίδιας οικογένειας εφευρέσεων

T : Θεωρία ή Αρχή της βάσης της εφεύρεσης

E : Προγενέστερο έγγραφο ΔΕ που δημοσιεύθηκε κατά ή μετά την ημερομηνία κατάθεσης

D : Έγγραφο αναφερόμενο στην αίτηση

L : Έγγραφο αναφερόμενο για άλλους λόγους

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΕΡΕΥΝΑΣ