

Το όραμα του προφήτη Ιεζεκιήλ- Ο Ήλιος στη Μυθολογία

Ο Προφήτης Ιεζεκιήλ ήταν ένας από τους τέσσερις μεγάλους προφήτες της Παλαιάς Διαθήκης. Γεννήθηκε στην Ιουδαία το 620 π.Χ. Ήταν γιος ιερέα και έζησε τον καιρό του βασιλιά Ναβουχοδονόσορα. Πριν πέσει σε αιχμαλωσία το Ισραήλ ήταν ιερέας στο Ναό του Σολομώντα.



Εικόνα 1 Προφήτης Ιεζεκιήλ

Το όραμα του προφήτη Ιεζεκιήλ

Ιεζ. 1,15 **καὶ εἶδον καὶ ἰδοὺ τροχὸς εἷς ἐπὶ τῆς γῆς ἐχόμενος τῶν ζώων τοῖς τέσσαρσι·**

Ιεζ. 1,16 **καὶ τὸ εἶδος τῶν τροχῶν ὡς εἶδος θαρσεῖς, καὶ ὁμοίωμα ἐν τοῖς τέσσαρσι, καὶ τὸ ἔργον αὐτῶν ἦν καθὼς ἂν εἶη τροχὸς ἐν τροχῷ.**

Ιεζ. 1,17 **ἐπὶ τὰ τέσσαρα μέρη αὐτῶν ἐπορεύοντο, οὐκ ἐπέστρεφον ἐν τῷ πορεύεσθαι αὐτά,**

Ιεζ. 1,15 **Και εἶδε ὅτι πλησίον των τεσσάρων αὐτῶν ἀνθρωπίνων ζώντων ὁμοιωμάτων υπήρχε καὶ ἓνας τροχὸς στηριζόμενος στο ἔδαφος.**

Ιεζ. 1,16 **Οι τέσσερις αυτοὶ τροχοὶ ἦταν ὅμοιοι μεταξύ των, ἡ δὲ κατασκευὴ τους ἦταν τέτοια, ὥστε ὁ ἓνας ὁ τροχὸς ἦταν ἐντὸς του ἄλλου σε σχῆμα σταυροῦ.**

Ιεζ. 1,17

Όταν προχωρούσαν επορεύοντο προς τις τέσσαρις πλευράς τους, χωρίς να στρέφουν καθώς προχωρούσαν.



Εικόνα 2Χαρακτικό αγνώστου 16ου αιώνα για το όραμα του Ιεζεκιήλ

Ο Josef F. Blumrich είναι ένας επιστήμονας της NASA και σχεδιαστής του πυραύλου Saturn V. Όταν διάβασε το απόσπασμα από το όραμα του Ιεζεκιήλ στην Παλαιά Διαθήκη « τροχός μέσα σε τροχό» σχεδίασε και κατασκεύασε έναν τροχό που έχει την ικανότητα να κινείται εμπρός-πίσω, στο πλάι αλλά και να περιστρέφεται ταυτόχρονα. Ο τροχός είναι γνωστός με το όνομα OMNI WHEEL και χρησιμοποιείται στα διαστημικά ερευνητικά οχήματα ROVER.

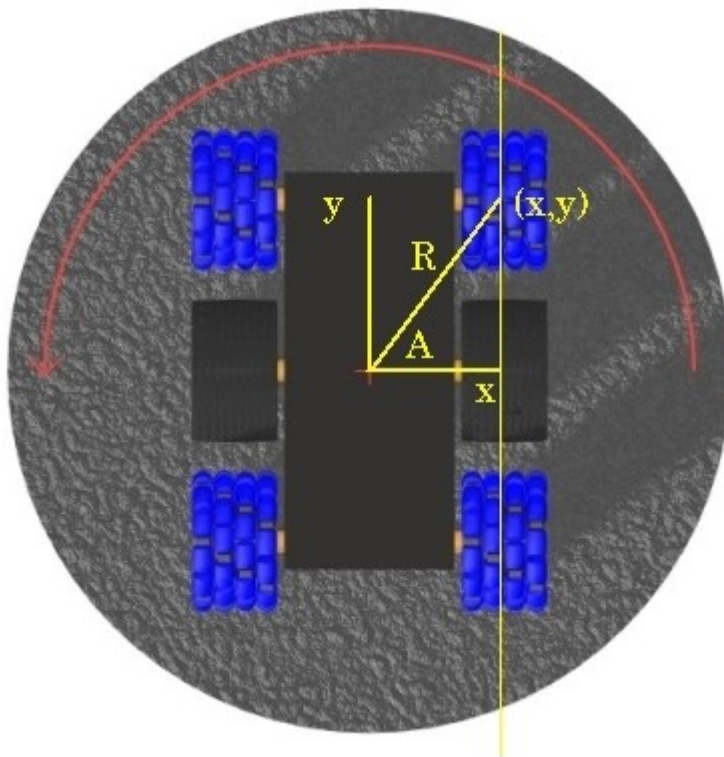


Εικόνα 3 Triple Rotacaster commercial industrial omni wheel

<https://www.youtube.com/watch?v=7IWpGtSsXw> (omni wheels)

<https://www.youtube.com/watch?v=p36jkPuiQKw> (omni wheels)

Εικόνα 4 Κίνηση του τροχού στους άξονες



<https://www.youtube.com/watch?v=VfuA2Eqalso> (omniwheels)

<https://www.youtube.com/watch?v=zugykO5g4D0> (1.49 Ο αστροναύτης της Salamanca)

The hieroglyphs in Temple of Seti I.

Άρθρο σε συνεργασία με τον Όμιλο Αστρονομίας του 3ου Προτύπου ΓΕΛ Ιλίου και υπεύθυνη καθηγήτρια την κ. Φωτεινή Ζιάννη- Κοντονή.