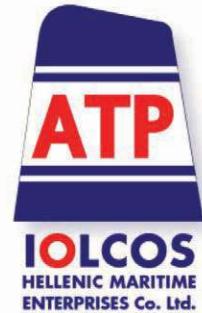


# Ναυτιλιακή Χρηματοδότηση

Γιάννης Συρίγος

Iolcos Hellenic Maritime  
Enterprises Co. Ltd.

[www.iolcos.eu](http://www.iolcos.eu)



Money doesn't grow on  
trees...

Riches have wings...

Money makes money...

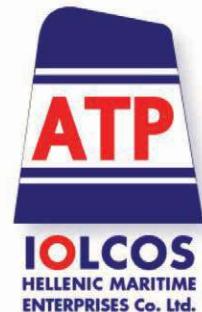
It takes money to make  
money...

The only way not to think  
about money, is to have a  
great deal of it...

When money speaks, the  
truth remains silent...

Money isn't everything, but  
everything needs money...

Μια από τις πιο σημαντικές δραστηριότητες μιας ναυτιλιακής εταιρίας, είναι η εξεύρεση οικονομικών πόρων, προκειμένου να χρηματοδοτήσει τις επενδύσεις τις. Χωρίς χρηματοδότηση, το όλο οικοδόμημα της ναυτιλίας, απλά δεν υφίσταται!



# Πηγές Χρηματοδότησεως

Οι συνηθέστεροι τρόποι χρηματοδότησεως για μια ναυτιλιακή επιχείρηση ειναι οι εξής:

- Ιδια κεφάλαια
- Τραπεζικός δανεισμός
- Χρηματιστήριο
- Ιδιωτικά κεφάλαια (Private Equity)
- Εκδοση ομολογιών
- Χρηματοδοτική Μίσθωση (Lease Financing)

## 1. Ιδια Κεφάλαια (Owners' Equity)

- ✓ Ανάληψη μεγαλύτερου ρίσκου από τον πλοιοκτήτη, λογω της δέσμευσης μεγάλου κεφαλαίου
- ✓ Απαιτεί εξαιρετικά υψηλή ρευστότητα του πλοιοκτήτη, δεδομένου των υψηλών αξιών των πλοίων –άρα και δυσκολία ανεύρεσης
- ✓ Δεν απαιτεί υποθήκη ή άλλες εμπράγματες εγγυήσεις: ο πλοιοκτήτης ειναι «κύριος του εαυτού του»
- ✓ Μπορει να ανταπεξέλθει καλύτερα στις δύσκολες αγορές, καθώς δεν υπάρχει η πίεση της αποπληρωμής.
- ✓ Πολυ χαμηλό κόστος.

# Ναυτιλιακή Χρηματοδότηση

## 2. Τραπεζικός Δανεισμός

- ✓ Ο πλέον συνηθισμένος τρόπος χρηματοδοτήσεως
- ✓ Χαμηλό κόστος σε σχέση με άλλα είδη δανεισμου
- ✓ Χαμηλό κόστος έκδοσης του δανείου (έξοδα διαχείρισης + νομικά έξοδα)
- ✓ Σχετικά απλοί/συνήθεις όροι
- ✓ Λιγότερο αυστηρός έλεγχος σε ότι αφορά τη διαχείριση του πλοίου από τον πλοιοκτήτη
  
- ✓ Απαιτεί υποθήκη (συνήθως του ίδιου του πλοίου), καθώς και άλλες εγγυήσεις (π.χ. Προσωπική εγγύηση του πλοιοκτήτη ή της διαχειρίστριας εταιρίας, καταθέσεις κλπ)
- ✓ Περιορισμός στη δυνατότητα ανεύρεσης ιδιαίτερα μεγάλων ποσών, ιδίως στην παρούσα κατάσταση (χρηματοδοτείται περίπου το 50-65% της αξίας του πλοίου)
- ✓ Δεν ειναι πάντα διαθέσιμος και για όλους

## 2. Τραπεζικός Δανεισμός

### Κυριότερα χαρακτηριστικά:

- ✓ Ποσοστό χρηματοδότησης (επί της αξίας του πλοίου)
  - ✓ Περιθώριο (Margin/Spread) –πλέον του Libor
  - ✓ Διάρκεια δανείου (tenor)
  - ✓ Τρόπος αποπληρωμής (balloon, frontloaded/backloaded)
  - ✓ Εξασφαλίσεις – Εγγυήσεις
- 
- Commitment: The lesser of 60% of the FMV of the Vessels and \$37,000,000
  - Maturity: 6 years from the drawdown date
  - Repayment: 6 quarterly instalments of \$200K, 18 quarterly instalments of \$940K and a balloon of \$18,880,000 payable with the last instalment.
  - Interest Rate: LIBOR + Margin (2.80%)
  - Commitment Fee: 0% if the loan is drawn within 90 days, 1% thereafter.
  - Arrangement Fee: 1% of the drawn amount
  - Securities (FPM over the vessels, assignments of the insurances, assignment of charters, Corporate guarantee etc.)
  - Value Maintenance Clause (VMC): 120%

# Ναυτιλιακή Χρηματοδότηση

## 3. Χρηματιστήρια

- ✓ Προϋποθέτει –ουσιαστικά- τη διάσπαση των περιουσιακών στοιχείων μιας εταιρίας σε μετοχές και διάθεσης (μέρους ή του συνόλου των μετοχών) σε επενδυτές, μέσω των χρηματαγορών.
- ✓ Μέσο για τη γρήγορη ανάπτυξη μιας εταιρίας, καθώς αποτελεί φθηνή και ανεξάντλητη πηγή χρηματοδότησης μιας εταιρίας.
- ✓ OPM –Other People's Money

## 3. Χρηματιστήρια

- ✓ Απώλεια του πλήρους ελέγχου της Εταιρίας και –κατά συνέπεια- δυσκαμψία στη λήψη γρήγορων αποφάσεων
- ✓ Απαιτεί διαφορετική οργάνωση της εταιρίας (πχ Holding Structure αντι του κλασσικου μοντέλου διαχείρισης μέσω SPVs –Single Purpose Vehicles)
- ✓ Ιδιαίτερα απαιτητικά reporting requirements και απόλυτη διαφάνεια σε όλες τις συναλλαγές
- ✓ Ακριβό αρχικό κόστος εισαγωγής (προμήθεια σε underwriters, αλλαγή δομών εταιρίας, πρόσληψη προσωπικού κ.α.)

## 4. Ιδιωτικά Επενδυτικά Κεφάλαια (Private Equity Funds)

- ✓ Ιδιώτης επενδυτής (συνήθως κάποιο fund) που θέλει να επενδύσει στη ναυτιλία, και συμφωνεί να χρηματοδοτήσει μέρος την αγοράς πλοίων.
- ✓ Δεν υπάρχει συγκεκριμένο modus operandi των funds, δηλαδή συγκεκριμένη δομή και όροι υπό τους οποίους λειτουργούν.
- ✓ Κάποια funds απαιτούν «μοιρασμα του ρίσκου», γι' αυτό και δε χρηματοδοτούν το σύνολο της επένδυσης, ενώ κάποια άλλα μπορεί να χρηματοδοτήσουν ακόμη και το 80%.
- ✓ Σε αντάλλαγμα, λαμβάνουν τις μετοχές του πλοίου αναλόγως με το ποσοστό που χρηματοδοτούν, αλλά και σταθερές ετήσιες αποδόσεις.
- ✓ Τις περισσότερες φορές αφήνουν στον Πλοιοκτήτη την αποκλειστική ευθύνη της διαχείρισης του πλοίου, χωρίς να επεμβαίνουν στις αποφάσεις, ζητούν όμως ενδελεχή πληροφόρηση.
- ✓ Συνήθως αποτελούν ακριβή πηγή χρηματοδότησης.
- ✓ Κυριότερα χαρακτηριστικά: ποσοστό εξασφαλισμένης απόδοσης, exit strategy, τρόπος διανομής κερδών.

## 5. Εκδοση Ομολογιών (Bond Issuing)

- ✓ Οποιαδήποτε εταιρία (ναυτιλιακή ή μη) έχει τη δυνατότητα να δανειστεί από τις αγορές μέσω της έκδοσης ομολόγων
- ✓ Κυριότερα χαρακτηριστικά: ποσό δανεισμού, αρχική τιμή διάθεσης, διάρκεια (maturity), κουπόνι (coupon), εξασφαλίσεις.
- ✓ Σχετικά ακριβή λύση, καθώς ο επενδυτής στα ομόλογα αναλαμβάνει υψηλό ρίσκο και άρα περιμένει την ανάλογη απόδοση.
- ✓ Πληρωμή κουπονιού με bullet repayment.
- ✓ Αρκετά δύσκολη διαδικασία έκδοσης – εξωνυχιστικοί έλεγχοι της Εταιρίας από σίκους αξιολόγησης.

## 6. Lease Financing (Chinese/Japanese Leasing)

- ✓ Σχετικά «νέος» τρόπος χρηματοδοτήσεως, από Κινέζικες τράπεζες, με τη μορφή της μισθώσεως.
- ✓ Εχει τα ίδια χαρακτηριστικά με τον τραπεζικό δανεισμό (δηλαδή περιθώριο + libor), σταθερες αποπληρωμές κεφαλαίου και τόκου, balloon payment στη ληξη κλπ.
- ✓ Το asset (πλοίο) παραμένει στην κυριότητα της τραπέζης.
- ✓ Μισθωση, με τακτικές αποπληρωμές και υποχρέωση αγοράς στη λήξη της.

### Πλεονεκτήματα:

- Υψηλό ποσοστό χρηματοδοτήσεως (έως και 80%)
- Λογικό κόστος
- Διαθεσιμότητα κεφαλαίων για μεγάλα tickets

### Μειονεκτήματα:

- Δυσκολία στη συνεννόηση, αργοπορία, γραφειοκρατεία
- Αρκετές απαιτήσεις/δυσκολότερη διαδικασία εγκρίσεως
- Πολύ πιο εύκολη η διαδικασία επισπεύσεως



# Ναυτιλιακή Χρηματοδότηση

*Ευχαριστώ για την προσοχή σας!*

[www.iolcos.eu](http://www.iolcos.eu)