



Γράφοντας μουσική με το Finale 2006 (Ζ' μέρος)

- Σε αυτή την ενότητα θα ασχοληθούμε με τα **Special Tools**. Το κουμπί για τα **Special Tools** ευρίσκεται στην **Advanced Tool Palette**. Αν δεν την έχετε ανοικτή μπορείτε να την ανοίξετε από το **Menu Window**.



Πατήστε λοιπόν το κουμπί **Special Tools** και κάνετε κλικ πάνω σε ένα μέτρο. Θα εμφανιστεί μια παλέτα με **18** κουμπιά (εργαλεία). Ανάλογα με το ποιο εργαλείο θα επιλέξετε θα σας εμφανιστούν κάποια **Handles** στο μέτρο. Θυμηθείτε ότι θα πρέπει να αλλάξετε τις φωνές από το κάτω αριστερό μέρος της οθόνης για να εμφανιστούν τα **Handles** της φωνής που θέλετε.

Σε κάποια από αυτά τα εργαλεία, τα **Handles** λειτουργούν :

- α) με την μέθοδο του συρσίματος (κρατάτε πατημένο το αριστερό πλήκτρο του ποντικιού και σύρετε το ποντίκι προς την κατεύθυνση που εσείς θέλετε).
- β) με την μέθοδο του διπλού αριστερού κλικ.
- γ) με την μέθοδο του δεξιού κλικ (editing) πάνω στο **Handle**.

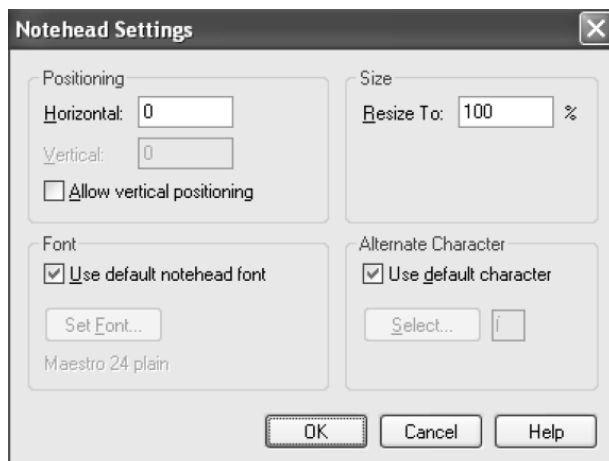
Ας δούμε πιο αναλυτικά τα εργαλεία αυτά.



1. Μετακινεί την νότα οριζοντίως με την μέθοδο του συρσίματος



2. Μετακινεί οριζοντίως μια νότα από μια συγχορδία με σύρσιμο, με διπλό κλικ όπου μας ανοίγει το εξής παράθυρο.



Από εδώ μπορείτε

- α) να αλλάξετε την θέση της νότας με αριθμητικές τιμές (πάνω αριστερά).
- β) να μπορείτε να μετακινήσετε καθέτως τη νότα (αν τσεκάρετε το κουτάκι **Allow vertical positioning**).
- γ) να αλλάξετε γραμματοσειρά (στο πλαίσιο που γράφει **Font**)
- δ) να αλλάξετε το μέγεθος της νότας (στο πλαίσιο που γράφει **Size**)
- ε) να χρησιμοποιήσετε έναν άλλον χαρακτήρα αντί για νότα (στο πλαίσιο που γράφει **Alternate Character**)

Αν κάνετε δεξί κλικ πάνω στο Handle, θα δείτε 3 επιλογές.

- 1) **Edit..** θα σας ανοίξει το πιο πάνω παράθυρο (**Notehead Settings**)
- 2) **Clear.** Επαναφέρει την νότα στη θέση της.
- 3) **Allow vertical positioning.** μπορείτε να μετακινήσετε καθέτως τη νότα.



3. Αλλάζει το σχήμα της νότας. Με δεξί κλικ σας εμφανίζει το παράθυρο (**Notehead Settings**) . Με διπλό κλικ σας ανοίγει το παράθυρο **Symbol Selection** απ' όπου μπορείτε να διαλέξετε το σύμβολο που εσείς θέλετε για νότα.



4. Μετακινεί ένα σημείο αλλοίωσης με σύρσιμο. Αν κάνετε διπλό κλικ θα σας εμφανίσει το παράθυρο **Accidental Settings** , ίδιο με το (**Notehead Settings**) και αν κάνετε δεξί κλικ , θα εμφανιστούν οι 3 επιλογές που είδατε πιο πάνω στο δεύτερο εργαλείο.



5.Αλλάζει το μήκος και τη θέση του στελέχους της νότας με σύρσιμο.



6. Μετακινεί ένα κομμάτι ζεύξης στην άλλη πλευρά της νότας με ένα απλό αριστερό κλικ.



7. Παγώνει πάνω ή κάτω το στέλεχος της νότας με ένα απλό αριστερό κλικ.



8. Προσθέτει μια 2^η ζεύξη [Σπάζει (οπτικά) μια συγχορδία σε 2 φωνές] με ένα απλό αριστερό κλικ.



9. Βάζει σε λάθος πλευρά το στέλεχος της νότας με ένα απλό αριστερό κλικ.



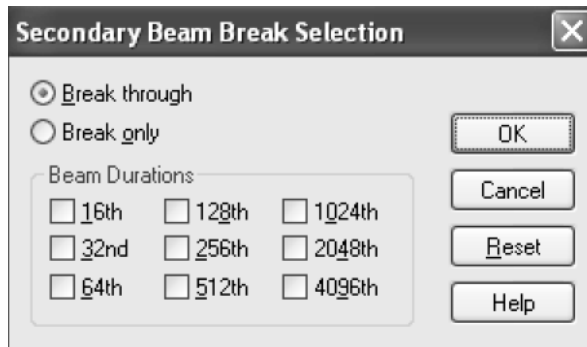
10. Σας επιτρέπει να δημιουργήσετε δικά σας στελέχη. Με διπλό αριστερό κλικ σας εμφανίζεται το παράθυρο **Shape Selection**, όπου διαλέγετε το στέλεχος που θέλετε



11. Αλλάζει το ύψος και την γωνία των ζεύξεων που ενώνουν τα στελέχη με σύρσιμο



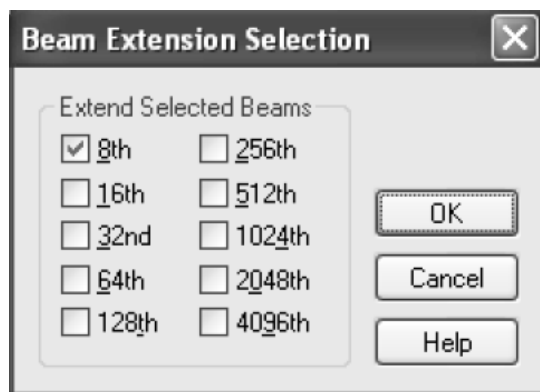
12. (Σπάζει) τις δευτερεύουσες ζεύξεις (16^α , 32^α κ.λ.π.) Με διπλό αριστερό κλικ εμφανίζεται το παράθυρο :



Από εδώ διαλέγεται τις αξίες που θέλετε να σπάσει τις ζεύξεις.



13. Επιμηκύνει τις ζεύξεις που ενώνουν τα στελέχη, ακόμα και μετά το τέλος του μέτρου. Με διπλό αριστερό κλικ εμφανίζεται το παράθυρο :



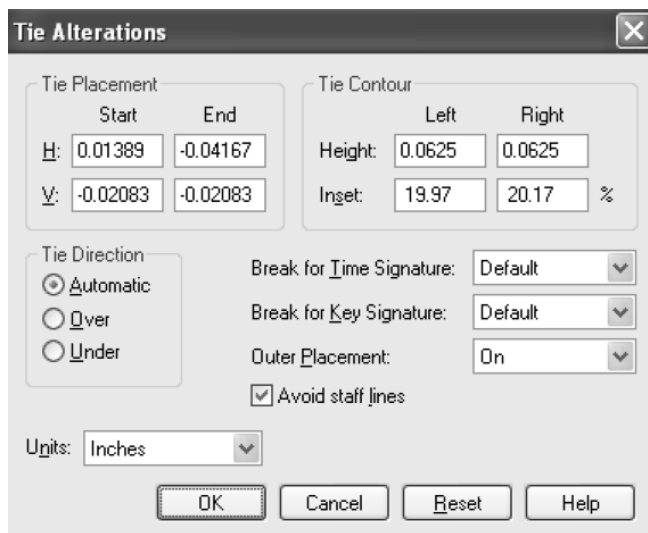
Από εδώ διαλέγεται τις αξίες που θέλετε να επιμηκύνει τις ζεύξεις.



14. Αλλάζει την γωνία και την θέση των ζεύξεων μετά την πρώτη (την πιο πάνω), με σύρσιμο.



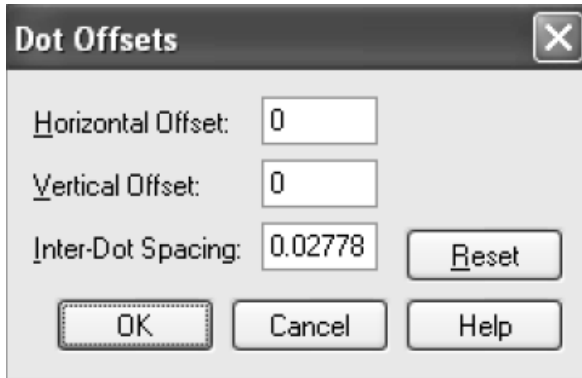
15. Αλλάζει το μήκος και την φορά των συζεύξεων. Με διπλό αριστερό κλικ εμφανίζεται το εξής παράθυρο.



Από εδώ κάνετε τις ρυθμίσεις που θέλετε.
Στο μέτρο που έχει σύζευξη εμφανίζονται 2 **Handles** στα άκρα και ένα στην αριστερή πλευρά, δίπλα από το αριστερό ακρινό. Αν κάνετε διπλό κλικ πάνω του, θα εμφανιστεί και ένα δίπλα από το δεξιό ακρινό. Με αυτά και με την μέθοδο του συρσίματος μπορείτε να αλλάξετε το σχήμα της σύζευξης.



16. Μετακινεί τις στίξεις προς όλες τις κατευθύνσεις με απλό σύρσιμο. Αν κάνετε διπλό κλικ πάνω του θα δείτε το εξής παράθυρο :



Από εδώ μπορείτε να αλλάξετε την θέση της στιγμής ή των στιγμών με αριθμητικές τιμές.



17. Αλλάζει το πάχος των ζεύξεων με σύρσιμο.



18. Αλλάζει το μήκος των στελεχών που ευρίσκονται υπό ζεύξη με σύρσιμο.

Αθήνα Μάιος 2007
Θοδωρής Παναγόπουλος
panagoth@tar.gr