



DOLPHIN wave 300XL

Καθαρίζει πυθμένα και γωνίες

Προτείνεται για πισίνες Ολυμπιακών διαστάσεων, μεγάλες επαγγελματικές πισίνες και θαλάσσια πάρκα.

Η Dolphin **Wave 300XL** συνιστά την απόλυτη επαγγελματική λύση για συστηματικό, επιμελή και αξιόπιστο καθαρισμό μεγάλων επαγγελματικών πισίνων και κολυμβητηρίων. Το ευφυές σύστημα πλοήγησής της διασφαλίζει την πλήρη κάλυψη κάθε τύπου και σχήματος πισίνας. Το ενεργό σύστημα περιστρεφόμενης βούρτσας της **Wave 300XL** σχεδιάστηκε ειδικά για το βούρτσισμα, το τρίψιμο και την απομάκρυνση των υπολειμμάτων από την επιφάνεια της πισίνας. Αλλά η πραγματική δύναμη της **Wave 300XL** βρίσκεται στην αριστοτεχνική διεπαφή ανθρώπου μηχανής (MMI). Ο διαδραστικός πίνακας ψηφιακού έλεγχου (MMI) της wave 300XL προσφέρει στο χρήστη πλήρη έλεγχο του χρόνου κύκλου λειτουργίας, χρονοκαθυστέρηση, τηλεχειρισμό και επιπλέον αυτόματα είσοδο και βύθιση στην πισίνα.



Σάρωση

Η προηγμένη ρομποτική σάρωση εξασφαλίζει πλήρη κάλυψη της πισίνας



MMI

Η ισχυρή διεπαφή ανθρώπου – μηχανής θέτει τον πλήρη λειτουργικό έλεγχο στα χέρια σας



Τηλεχειριστήριο

Ασύρματο τηλεχειριστήριο για πλοήγηση αφής στις επιλογές χρόνου κύκλου λειτουργίας



Πρόσβαση από πάνω

Πρόσβαση στους σάκους φιλτραρίσματος από πάνω, φιλική για το χρήστη



Καρότσι μεταφοράς

Περιλαμβάνει καρότσι για πρόσθετη για την μεταφορά και την αποθήκευση



Φιλτράρισμα

Φιλτράρει ενώ καθαρίζει το νερό με ανύψωση της βούρτσας σε όλες τις επιφάνειες.



Γυροσκόπιο XL

Εσωτερικό γυροσκόπιο εξασφαλίζει ακριβή πλοήγηση

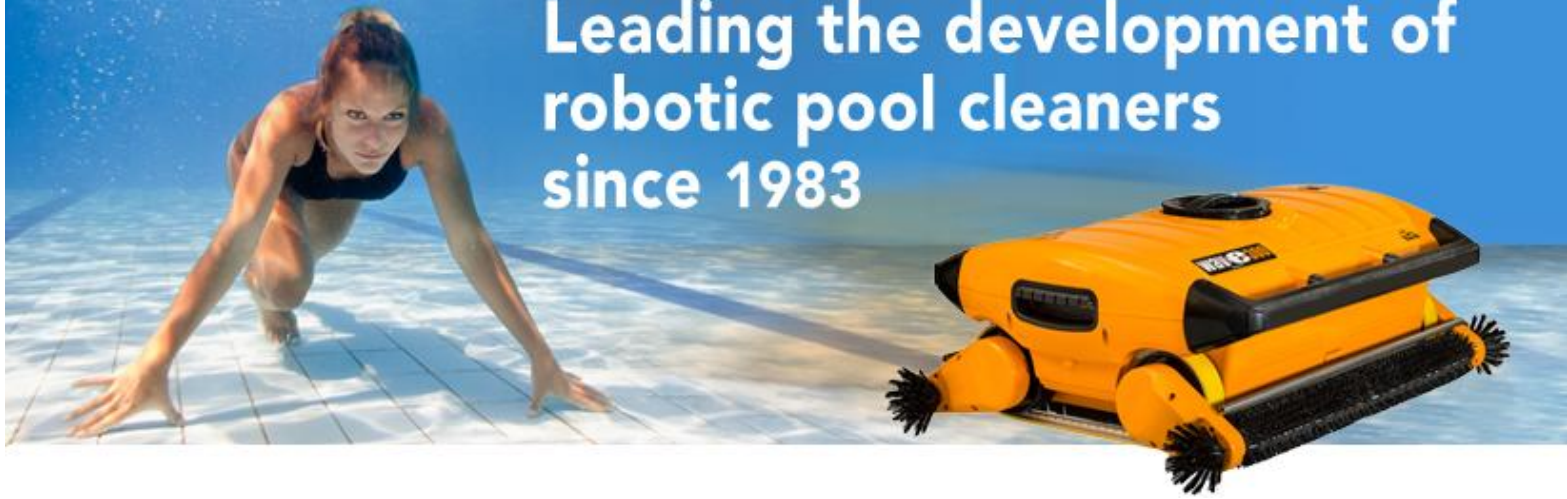
Προδιαγραφές της Dolphin Wave 300XL:

Χρόνος κύκλου λειτουργίας	1-8 ώρες	Βάρος μονάδας	25 κιλά
Μήκος καλωδίου	43 μέτρα	Ρυθμός αναρρόφησης	40 m³ ανά ώρα
Διαπερατότητα φίλτρου	70, 50, 150 micron		

Dolphin is a registered trademark of Maytronics Ltd. world wide, copyright 2010



Leading the development of robotic pool cleaners since 1983



wave 300 XL

Η **Wave 300XL** αποτελεί την **απόλυτη επαγγελματική λύση** για συστηματικό, πλήρη και αξιόπιστο καθαρισμό σε μεγάλες πισίνες ολυμπιακών διαστάσεων, κολυμβητήρια και θαλάσσια πάρκα.

Διαθέτει προηγμένο σύστημα σάρωσης και πλοήγησης διασφαλίζοντας την βέλτιστη κάλυψη της επιφάνειας της πισίνας. Με το **εσωτερικό γυροσκόπιο (Gyro XL)** για ακριβή πλοήγηση καθώς και την **πυξίδα**, είναι ιδανική ακόμα και για πισίνες ακανόνιστου





σχήματος με νησίδες και εμπόδια. Το διπλό - ενεργό σύστημα βουρτσίσματος, μαζί με τα τέσσερα περιστρεφόμενα βουρτσάκια για τα πλαϊνά και τις γωνίες της πισίνας, αφαιρούν δραστικά άλγη και βακτήρια από τις επιφάνειες. Διαθέτει πολύ δυνατή φίλτραυση με ρυθμό



αναρρόφησης **40m³/ώρα**, συλλέγοντας ρύπους ακόμη και μικροσωματίδια (που δεν είναι ορατά στο γυμνό μάτι) στις μεγάλης χωρητικότητας διπλές εσωτερικές σακούλες φίλτρων (50, 70 & 150 micron), οι οποίες έχουν φιλική προς τον χρήστη πρόσβαση από πάνω. Μέσα σε μικρό χρονικό διάστημα – μόλις 15 – 20 λεπτών, οι φίλτροσακούλες των αυτόματων ρομπότ **Dolphin – Wave** συγκεντρώνουν **χώμα, άμμο αλλά και μάζα πράσινη δηλαδή άλγη που συσσωρεύονται στους αρμούς.**

Η πραγματική δύναμη της **Wave 300XL** βρίσκεται στον διαδραστικό πίνακα ψηφιακού έλεγχου (MMI) που προσφέρει στο χρήστη πλήρη έλεγχο του χρόνου κύκλου λειτουργίας (1 έως 8 ώρες), χρονοκαθυστέρηση (λειτουργία μετά από ορισμένο χρονικό διάστημα προκειμένου να έχουν κατακαθίσει οι ρύποι στον πυθμένα), τηλεχειρισμό και επιπλέον **αυτόματη είσοδο και βύθιση στην πισίνα (καθώς και πλήρη διάγνωση των τεχνικών λειτουργιών και παραμέτρων)**. Ενημερώνει αυτόματα στον διαδραστικό πίνακα την «πλήρωση» των φίλτροσακων (Filter-Bag led light), διαθέτει προστασία κινητήρα από υπερφόρτωση, ενώ παράλληλα ενημερώνει τον χρήστη πότε απαιτείται Service.

Δίνει επίσης στον χρήστη την δυνατότητα για εύκολο προγραμματισμό καθαρισμού για **πολλαπλές πισίνες με διαφορετικές παραμέτρους**. Μόνο η **Wave 300XL** δίνει την δυνατότητα καθαρισμού **γραμμή – γραμμή**, πρόγραμμα καθαρισμού **Criss-Cross (γραμμές κάθετες και παράλληλες)** καθώς και άλλα προγράμματα καθαρισμού, ακόμα και σε πισίνες που έχουν εμπόδια, νησίδες κλπ.



Ο σχεδιασμός της είναι στιβαρός έτσι να ανταπεξέρχεται στις δύσκολες απαιτήσεις των κολυμβητηρίων. Περιλαμβάνεται καρότσι, το οποίο διαθέτει **ειδικό σύστημα περιέλιξης**



του καλωδίου, για εύκολη μεταφορά και αποθήκευση, καθώς και **service kit** (αναλώσιμα ανταλλακτικά) συντήρησης δωρεάν. **Όλες οι αναβαθμίσεις λογισμικού γίνονται άνευ χρέωσης από την εταιρεία μας ως το Επίσημο Service Centre της Maytronics στην Ελλάδα.**



Όλες οι ρομποτικές σκούπες πισίνας **Dolphin-Wave** είναι **πλήρως αυτόματες και αυτόνομες** (δεν απαιτούν κάποια προ-εγκατάσταση με τον εξοπλισμό της πισίνας), έχουν **πολύ χαμηλή κατανάλωση ενέργειας**, σταματούν αυτόματα με

την ολοκλήρωση του κύκλου λειτουργίας τους, και συνοδεύονται με **εργοστασιακή εγγύηση 2 χρόνων**.

Με την καθημερινή χρήση των ρομπότ **Dolphin - Maytronics** επιτυγχάνεται **πολύ πιο καθαρό Νερό**, και επομένως **μείωση των αντίστροφων πλύσεων** στα φίλτρα **έως και 30%**, με σημαντική εξοικονόμηση, νερού αλλά και χημικών.

Θα θέλαμε να υπογραμμίσουμε **την τεχνική υποστήριξη**, με προσωπικό εκπαιδευμένο στο εργοστάσιο παραγωγής και το service που προσφέρουμε με μόνιμο στοκ ανταλλακτικών, στο επίσημο service center της **Maytronics** στην Ελλάδα.

Σημαντική πληροφορηση

Οι συγκεκριμένες ρομποτικές σκούπες διαθέτουν καρότσι για εύκολη μεταφορά και αποθήκευση.

Καθαρίζουν και βουρτσίζουν τις επιφάνειες από άλγη και βακτήρια, ενώ φιλτράρουν το νερό κατακρατώντας μέχρι σκόνη και μικροσωματίδια που δεν είναι ορατά στο γυμνό μάτι.

Πλεονεκτήματα χρήσης των Dolphin - Wave είναι τα κάτωθι:

- 1) Η επιβάρυνση των φίλτρων είναι **10 φορές λιγότερη**
- 2) Οι αντίστροφες πλύσεις των φίλτρων **μειώνονται κατά 30-50%**
- 3) Λιγότερες αντίστροφες πλύσεις σημαίνει **εξοικονόμηση νερού**, αλλά και
- 4) **Μείωση χημικών** (εφόσον υπάρχουν λιγότερες απώλειες νερού) και ενέργειας
- 5) **Επιμηκύνεται ο χρόνος ζωής του μηχανοστασίου** εφόσον το νερό είναι πιο καθαρό, και ως εκ τούτου δεν επιβαρύνεται ο εν λόγω εξοπλισμός.
- 6) Παράλληλα, εφόσον επιλέξετε τον αυτόματο καθαρισμό των κολυμβητικών δεξαμενών, σας δίνεται η δυνατότητα να **απασχολήσετε το προσωπικό συντήρησης σε άλλες δραστηριότητες**