



- ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΛΑΙΟΛΑΔΟΥ
- ΕΛΑΙΟΤΡΙΒΕΙΑ
- ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ
- ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΖΥΓΙΣΗΣ
- ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
- ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

## ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΛΑΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΛΙΒΙ 300

Ποιοτική παραγωγή ελαιολάδου

Παρέχεται η δυνατότητα, βάση επιλογών ρυθμίσεων, να αναδειχθούν:

- τα επιθυμητά ποιοτικά χαρακτηριστικά του ελαιολάδου
- οι αντιοξειδωτικές ιδιότητες (ελαιόλαδο πλούσιο σε πολυφαινόλες "Ισχυρισμός Υγείας" - health claim)

Τα ανωτέρω επιτυγχάνονται λόγω του ειδικού σχεδιασμού κάθε επιμέρους διεργασίας (αποφυλλωτήριο, πλυντήριο, σπαστήρας, μαλακτήρες, ντεκάντερ) και επίσης λόγω της πλήρους δυνατότητας ηλεκτρονικών ρυθμίσεων όλων των σταδίων (στροφών, θερμοκρασίας, χρόνου, ελέγχου επαφής με ατμοσφαιρικό αέρα, ψυχρής έκθλιψης κλπ.).



Το σύστημα περιλαμβάνει:

Κάδο τροφοδοσίας καρπού, αποφυλλωτήριο, διπλό σύστημα πλυσίματος και αναβατόριο  
Σπαστήρα με μαχαίρια, περιστρεφόμενο αυτοκαθαριζόμενο κόσκινο και ρυθμιζόμενη ταχύτητα περιστροφής

Κολλεκτέρ τροφοδοσίας μαλακτήρων

2 μαλακτήρες χωρητικότητας 150lit έκαστος. Με ρυθμιζόμενο έλεγχο θερμοκρασιών, σύστημα θέρμανσης νερού σε εξωτερικό jacket μαλακτήρων και αντλία ανακύκλωσης

Αισθητήρες στάθμης μαλακτήρων, θυρίδες μαλακτήρων με φλάντζα, με δυνατότητα στεγανοποίησης και δυνατότητα παροχής αδρανούς αερίου

RPM Decanter κατασκευασμένο από INOX AISI 316 ss, διφασικής λειτουργίας  
 Ενιαίο πάνελ με όλες τις ρυθμίσεις χειρισμού (έλεγχο επιμέρους συστημάτων, ταχύτητας, χρόνου λειτουργίας κτλ.) και ενδείξεων (στροφών, θερμοκρασιών, ύδατος, πάστας κτλ.)  
 Αντλία απομάκρυνσης ελαιοπυρήνα

Το σύστημα τροφοδοτείται με μια μοναδική παροχή ύδατος, καθώς και μια ρεύματος.  
 Περιλαμβάνεται επίσης προεγκατεστημένο σύστημα καταιονισμού, για τον εύκολο καθαρισμό των μονάδων.

Μια παροχή τριφασικού ρεύματος στο σύστημα με διανομή στις επιμέρους μονάδες.  
 Περιλαμβάνεται επίσης προεγκατεστημένο σύστημα καταιονισμού, για τον εύκολο καθαρισμό των μονάδων.

Πλήρης τεχνική υποστήριξη και οδηγίες ποιοτικής ελαιοποίησης.



Σπαστήρας ρυθμιζόμενος με μαχαίρια



Μαλακτήρες



Ντεκάντερ

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ


<b>DW 300 Αποφυλλωτήριο Πλυντήριο Αναβατόριο</b>	Ισχύς	Δυναμικότητα
Κοχλίας αποφυλλωτηρίου	0,18kw	350kg/h
Απορροφητήρας φύλλων	0,25kw	
Κοχλίας αναβατορίου	0,37kw	350kg/h
Διαστάσεις	1630x1280x2100(H)mm	
Ύψος κάδου τροφοδοσίας καρπού	1150mm	
Παροχή νερού πλύσης	Min 350lit/h καθαρό νερό	

<b>KR 2 M Σπαστήρας &amp; 2x150 Μαλακτήρες</b>	Ισχύς	Δυναμικότητα
Κοχλίας τροφοδοσίας σπαστήρα	0,37kw	350kg/h
<b>KR 500</b> σπαστήρας	3,0 kw	350kg/h
Κοχλίας τροφοδοσίας μαλακτήρων	0,37kw	350kg/h
<b>M 150</b> Μαλακτήρες	0,37kw x 2	150lit x 2
Αντιστάσεις θέρμανσης μαλακτήρων	2,0kw x 2	
Αντλίες κυκλοφορίας νερού μαλακτήρων	0,12kw x 2	
Αντλία πάστας (monorump)	0,55 kw	350lit/h
Διαστάσεις	2060x1290x1550(H)mm	

<b>D 300 Decanter</b>	Ισχύς	Δυναμικότητα
Decanter	4,0kw – 4.200στ	350kg/h
Αντλία απομάκρυνσης πάστας	0,55 kw	350lit/h
Διαστάσεις	1700x610x1020(H)mm	
<b>Συνολικά χαρακτηριστικά</b>		
Συνολική ισχύς	14,07kw	Max. 350kg/h
Συνολικές διαστάσεις	5850x1290x2100(H)mm	

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΟΣ
Σύστημα τροφοδοσίας σπαστήρα / μαλακτήρες Με κοχλία μεταφοράς και 2 μαλακτήρες x150kg	GOLD 300
Decanter 300kg	D300
Control panel (πλήρες σύστημα ελέγχου και χειρισμού) επί του D300	
Κάδος συλλογής ελαιολάδου με πλέγμα, με αυτόματο πλωτήρα και αντλία με γρανάζια	
Σετ δωρεάν ανταλλακτικών (μαχαίρια σπαστήρα x 3 τεμ., συσκευή αποσυναρμολόγησης σπαστήρα, γρασαδόρος, σύνολο εργαλείων χειρός, στάτορας μονής αντλίας x 1 τεμ)	

#### Προαιρετικά

Σακόφιλτρο, για άμεσο πρώτο φιλτράρισμα παραγομένου ελαιολάδου	
Σύστημα Touch screen οθόνης PLC automation	