



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

ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΛΑΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΛΙΒΙ 500

Το προσφερόμενο σύστημα παρέχει την 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 αναβατήριο
Σπαστήρα με μαχαίρια, περιστρεφόμενο αυτοκαθαριζόμενο κόσκινο και ρυθμιζόμενη ταχύτητα περιστροφής
Κολλεκτέρ τροφοδοσίας μαλακτών
3 μαλακτήρες χωρητικότητας 150lit έκαστος. Με ρυθμιζόμενο έλεγχο θερμοκρασιών, σύστημα θέρμανσης νερού σε εξωτερικό jacket μαλακτών και αντλία ανακύκλωσης
Αισθητήρες στάθμης μαλακτών, θυρίδες μαλακτών 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.
 Πλήρης τεχνική υποστήριξη και οδηγίες ποιοτικής ελαιοποίησης.



Σπαστήρας ρυθμιζόμενος με μαχαίρια



Μαλακτήρες



Ντεκάντερ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

DW 300 Αποφυλλωτήριο Πλυντήριο Αναβаторίο	Ισχύς	Δυναμικότητα
Κοχλίας αποφυλλωτηρίου	0,18kw	550kg/h
Απορροφητήρας φύλλων	0,37kw	
Κοχλίας αναβаторίου	0,37kw	550kg/h
Αντλία νερού	0,25kw	
Διαστάσεις	1680x1280x2100(H)mm	
Υψος κάδου τροφοδοσίας καρπού	1150mm	
Παροχή νερού πλύσης	Min 600lit/h καθαρό νερό	

KR 3 M Σπαστήρας & 3x150 Μαλακτήρες	Ισχύς	Δυναμικότητα
Κοχλίας τροφοδοσίας σπαστήρα	0,37kw	550kg/h
KR 500 σπαστήρας	3,0 kw	550kg/h
Κοχλίας τροφοδοσίας μαλακτήρων	0,37kw	550kg/h
M 150 Μαλακτήρες	0,37kw x 3	150lit x 3
Αντιστάσεις θέρμανσης μαλακτήρων	2,0kw x 3	
Αντλίες κυκλοφορίας νερού μαλακτήρων	0,12kw x 3	
Αντλία πάστας (monorump)	0,55 kw	550lit/h
Διαστάσεις	2080x1720x1550(H)mm	

D 500 Decanter	Ισχύς	Δυναμικότητα
Decanter	5,5kw – 4.200στ	550kg/h
Αντλία απομάκρυνσης πάστας	0,55 kw	550lit/h
Διαστάσεις	1950x610x1020(H)mm	

Συνολικά χαρακτηριστικά	Ισχύς	Δυναμικότητα
Συνολική ισχύς	18.61kw	Max. 550kg/h
Συνολικές διαστάσεις	6100x1720x2100(H)mm	

Προαιρετικά



Σακόφιλτρο, για άμεσο πρώτο φιλτράρισμα παραγομένου ελαιολάδου

Σύστημα Touch screen οθόνης PLC automation

