

Ντεκάντερ και διαχωριστήρες

Μετατρέψτε τις ελιές σας σε χρυσό



Ντεκάντερ και διαχωριστήρες

Μετατρέψτε τις ελιές σας σε χρυσό

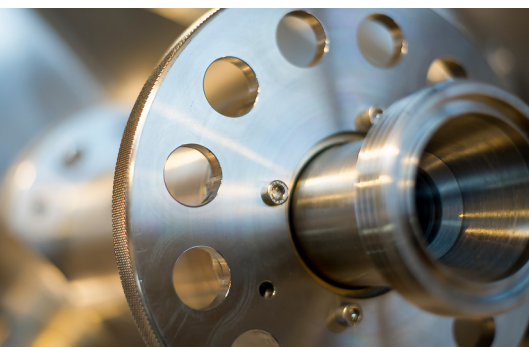
Η καθημερινή σας πρόκληση στην παραγωγή λαδιού με την μεγαλύτερη δυνατή ποιότητα. Με τις καινοτόμες τεχνολογίες η ANDRITZ SEPARATION σας βοηθά να να έχετε την βέλτιστη απόδοση παραγωγής, κορυφαία ποιότητα και μεγαλύτερη καθαρότητα διαφυλάσσοντας παράλληλα την γεύση και το άρωμα του λαδιού σας. Στην ANDRITZ SEPARATION μπορούμε να σας προσφέρουμε λύσεις για κάθε βήμα στην παραγωγή του ελαιολάδου σας.

Σειρά Ντεκάντερ F

Η σειρά ντεκάντερ F σχεδιάστηκε και κατασκευάστηκε από την ANDRITZ SEPARATION και είναι ένα πολύ ευέλικτο μηχάνημα ικανό να δώσει στον παραγωγό χαμηλότερη περιεκτικότητα λαδιού στον πυρήνα (περισσότερο λάδι) σε κάθε ποικιλία ελιάς. Με τον ειδικά κατασκευασμένο κοχλία για την παραγωγή του ελαιολάδου και το κινητό διάφραγμα μπορείτε να ρυθμίσετε κατά την λειτουργία το μηχάνημα έτσι επιτυγχάνετε την μέγιστη απόδοση ανά πάσα στιγμή, ανώτατη ποιότητα (όπως γίνεται ο διαχωρισμός έχει λιγότερες ξένες ύλες) και τελικά το όφελος είναι η γεύση και τα αρώματα του προϊόντος.

Πλεονεκτήματα

- Μοναδική σχεδίαση του κοχλία για χαμηλότερη απώλεια λαδιού στον πυρήνα
- Μόνο υψηλής ποιότητας ανοξείδωτο έρχεται σε επαφή με το προϊόν προκειμένου να διασφαλιστεί η καλύτερη ποιότητα
- Μετατροπή του ντεκάντερ στις 2 ή 3 φάσεις με εύκολο τρόπο
- Δύο κινητήρες για την ρύθμιση της διαφορικής ταχύτητας κατά την λειτουργία έτσι ώστε να έχουμε επιτύχει την καλύτερη απόδοση και βέλτιστα αποτελέσματα
- Δύο inverter για τον έλεγχο της ταχύτητας με λειτουργία ανάκτησης ενέργειας
- Πλήρως αντικαταστάσιμα ανταλλακτικά, tiles στον κοχλία για να είναι ο κοχλίας πλήρως αναγεννημένος διαδικασία που κάνει ουσιαστική εξοικονόμηση χρημάτων
- Δύο εκδόσεις:
 - Στάνταρ: Κινητό διάφραγμα, σύστημα με δύο μοτέρ, αυτόματο σύστημα πλυσίματος για να γίνεται άριστος διαχωρισμός.
 - Βασική: ένα μοτέρ, σταθερό διάφραγμα για χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας προσφέρει εξαιρετική εξοικονόμηση χρημάτων.



▲ Κινητό διάφραγμα

Μοντέλο	Δυναμικότητα Τόνοι / ημέρα Μέγιστο	Κεντρικό μοτέρ	Δεύτερο μοτέρ (λειτουργία ανάκτησης ενέργειας)	Μ Χιλ.	Π Χιλ.	Υ Χιλ.
F3000	35	22kW	11kW	3.060	940	1.300
F4000	70	37kW	15kW	3.441	1.070	1.350
F5700	150	55kW	22kW	4.270	1.290	1.705
F6000	250	90kW	30kW	4.790	1.350	1.860
F7000	350	110kW	30kW	5.260	1.540	1.950



◀ Σειρά ντεκάντερ F

Διαχωριστήρες ελαιολάδου

Η ANDRITZ SEPARATION δύο σειρές διαχωριστήρων και οι δύο με απολάσπωση. Τα μοντέλα CA-O χαρακτηρίζονται από το ότι κάνουν διαχωρισμό του λαδιού και του νερού με την βαρύτητα. Ο διαχωρισμός μπορεί να γίνει χειροκίνητα από τον χειριστή ή με ειδικό πίνακα χειρισμού. Οι νέοι σειρά Brillante έρχεται πλήρης με το σύστημα CIP (cleaning-in-place) αυτόματο πλύσιμο. Το λάδι εκκενώνεται με την βαρύτητα για καλύτερη ποιότητα, ενώ το νερό εκκενώνεται με την κεντρομόλο αντλία. Αυτός ο σχεδιασμός επιτρέπει την βέλτιστη πλύση του τύμπανου από το σύστημα CIP. Το τύμπανο μπορεί να καθαριστεί οποιαδήποτε στιγμή κατά την διάρκεια της περιόδου, χωρίς να χρειάζεται να αποσυναρμολογηθεί το τύμπανο. Το σύστημα CIP μας επιτρέπει τον εύκολο, γρήγορο και συχνό καθαρισμό του διαχωριστήρα ακόμα και κάτω από δύσκολες συνθήκες και υψηλό επίπεδο στερεών υπολειμμάτων στο τύμπανο παρέχοντας έτσι μέγιστη απόδοση κατά τον διαχωρισμό και μεγαλύτερη παραγωγικότητα.

Πλεονεκτήματα

- Μειωμένο εργατικό κόστος γιατί ο χειριστής δεν χρειάζεται να αποσυναρμολογήσει το τύμπανο για να το καθαρίσει
- Υψηλής ποιότητας ελαιόλαδο γιατί πάντα τα τύμπανα διατηρούνται απολύτως καθαρά
- Υψηλότερη παραγωγικότητα χάρη στην βέλτιστη απόδοση διαχωρισμού
- Χρειάζεται να προστεθεί λίγο νερό ακόμα και καθόλου
- Χαμηλή θερμοκρασία λαδιού επιτάχυνση

Μοντέλο	Δυναμικότητα Λίτρα / ώρα Μέγιστο	Ισχύς Kw	Μ Χιλ.	Π Χιλ.	Υ Χιλ.
Brillante 41	1.500	7.5	2.250	1.300	1.700
Brillante 71	3.000	15	2.600	1.650	2.200
Brillante 151	6.000	22	3.000	2.000	2.200

Μοντέλο	Δυναμικότητα Λίτρα / ώρα Μέγιστο	Ισχύς Kw	Μ Χιλ.	Π Χιλ.	Υ Χιλ.
CA 30 O	1.500	7.5	1.200	1.200	1.350
CA 50 O	3.000	15	1.500	1.600	1.400



▲ Ελαιοδιαχωριστήρας Brillante 71

του χρόνου παραμονής του λόγω ειδικού σχεδιασμού

- Το τύμπανο είναι κατασκευασμένο εξ' ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα για την εξασφάλιση του προτύπου της υγιεινής
- Μειωμένη κατανάλωση ενέργειας, κόστος ανταλλακτικών και το επίπεδο θορύβου χάρη στον ιμάντα μετάδοσης κίνησης



▲ Ελαιοδιαχωριστήρας CA 50 O

ANDRITZ SEPARATION

στη βιομηχανία τροφίμων

Γνωστές εταιρείες που εξυπηρετούν την βιομηχανία των τροφίμων εδώ και δεκαετίες – KMPT Krauss Maffei Τεχνολογία κατασκευής, GMF Gouda ξηραντήρια, Frautech ελαιοδιαχωριστήρες, Netzsch φιλτράτρες, Guinard φυγοκεντρικά – κυριολεκτικά με χιλιάδες εγκαταστάσεις είναι πλέον μέ-

ρος του παγκόσμιου οργανισμού ANDRITZ SEPARATION. Η ANDRITZ SEPARATION έχει την παγκόσμια εμβέλεια, οικονομική δύναμη και καινοτόμο ομάδα για να συνεχίσουμε να επενδύουμε σε αυτές τις εταιρείες – για την επέκταση, ολοκλήρωση των προϊόντων και των προσφερόμενων υπη-

ρεσιών στον διαχωρισμό στερεών/υγρών και την θερμική επεξεργασία προς όφελος των πελατών στον κλάδο των τροφίμων. Η εταιρεία προσφέρει εξοπλισμό και σέρβις για όλα τα στάδια στις διάφορες εφαρμογές στον τομέα των τροφίμων που αναπτύχθηκε σε συνδυασμό με βασικούς πελάτες.

Guinard Humboldt T_{TCW}
Netzsch Filtration KHD Rittershaus & Blecher
KMPT Bird Frautech Separators
VA Tech Wabag Fließbettssysteme Royal GMF-Gouda
3Sys Technologies Contec Decanter

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΝΤΕΚΑΝΤΕΡ

ANDRITZ S.A.S.

τηλέφωνο: +33 (1) 39 26 05 50
φαξ: +33 (1) 39 26 05 60
separation.fr@andritz.com

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΛΑΙΟΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΡΩΝ

ANDRITZ Frautech S.r.l.

τηλέφωνο: +39 (0445) 57 5695
φαξ: +39 (0445) 57 6723
separation.it@andritz.com

ΙΣΠΑΝΙΑ

ANDRITZ INGENIERIA S.A.

τηλέφωνο: +34 (957) 084 568
separation.es@andritz.com

ΒΟΡΕΙΑ ΑΦΡΙΚΗ

ANDRITZ S.A.S.

τηλέφωνο: +33 (1) 39 26 05 50
φαξ: +33 (1) 39 26 05 60
separation.fr@andritz.com

ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ

ANDRITZ Pty. Ltd.

τηλέφωνο: +61 (3) 8773 4888
φαξ: +61 (3) 8773 4899
separation.au@andritz.com

ΒΟΡΕΙΑ ΑΜΕΡΙΚΗ

ANDRITZ SEPARATION Inc.

τηλέφωνο: +1 (817) 465 5611
φαξ: +1 (817) 468 3961
separation.us@andritz.com

ΝΟΤΙΑ ΑΜΕΡΙΚΗ

ANDRITZ SEPARATION Ltda.

τηλέφωνο: +55 (47) 3387 9100
φαξ: +55 (47) 3387 9104
separation.bra@andritz.com

www.andritz.com/separation

Όλα τα δεδομένα, οι πληροφορίες, οι δηλώσεις, οι φωτογραφίες και οι γραφικές απεικονίσεις σε αυτό το φυλλάδιο είναι χωρίς καμία υποχρέωση και εγείρει υποχρεώσεις προς ή αποτελούν μέρος των οποιονδήποτε συμβάσεων πώλησης της ANDRITZ AG ή τυχόν θυγατρικών για εξοπλισμό/συστημάτων που αναφέρονται στο παρόν. ©ANDRITZ AG 2015. Όλα τα δικαιώματα διατηρούνται. Κανένα μέρος αυτού του προστατευμένου εντύπου δεν επιτρέπεται να αναπαραχθεί, να τροποποιηθεί ή να διανεμηθεί με οποιαδήποτε μορφή ή με οποιοδήποτε μέσο ή να αποθηκευτεί σε οποιαδήποτε βάση δεδομένων ή σύστημα βελτίωσης χωρίς την προηγούμενη έγγραφη άδεια της ANDRITZ AG ή των θυγατρικών της. Οποιαδήποτε τέτοια μη εξουσιοδοτημένη χρήση για οποιονδήποτε σκοπό αποτελεί παραβίαση των σχετικών νόμων περί πνευματικής ιδιοκτησίας. ANDRITZ AG, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, Austria.
Separators & decanters f. olive oil 1.1/04.2016 GR