



Εργοστάσιο Αντλιών

ΧΡΥΣΑΦΗ



2310 781 978 - 9
6979 773 104 | 6980 451 361



8ο ΧΛΜ. Π.Ε.Ο. ΘΕΣ/ΝΙΚΗ - ΚΙΛΚΙΣ
ΔΙΑΒΑΤΑ, ΙΩΝΙΑ 570 08



info@chrysafi.gr



www.chrysafi.gr

Εργοστάσιο κατασκευής φυγοκεντρικών αντλιών νερού και συστημάτων άρδευσης για ιδιώτες και επαγγελματίες

- Αντλίες Νερού, Μονοβάθμιες, Πολυβάθμιες
- Service Αντλιών Πανελλαδικά, Ανταλλακτικά
- Αντλίες για Τρακτέρ, Πυροσβεστικά, Πιεστικά
- Αντλίες αυτόματης αναρρόφησης, Άρδευσης

Η εταιρεία ΧΡΥΣΑΦΗ Κ. & Ι. Ο.Ε., με έδρα την Θεσσαλονίκη, κατασκευάζει μηχανήματα άντλησης και αρδευτικά συστήματα, από το 1960.

Από το 1978, βρίσκεται στις ιδιόκτητες εγκαταστάσεις της στην Π.Ε.Ο. Θεσσαλονίκης -Κιλκίς. Στην Ελλάδα και στις περισσότερες βαλκανικές χώρες προμηθεύει με αντλίες αγρότες, κτηνοτρόφους και συνεταιρισμούς, βιομηχανίες, βιοτεχνίες και τεχνικές εταιρείες, οργανισμούς τοπικής αυτοδιοίκησης και τις Ελληνικές Ένοπλες Δυνάμεις.

Επίσης, εξάγει αντλητικά συγκροτήματα στην Κύπρο και σε άλλες βαλκανικές χώρες. Η Κ. & Ι. Χρυσάφη Ο.Ε. κατασκευάζει περισσότερα από 40 μοντέλα αντλιών, σε περισσότερους από 80 τύπους και με πάνω από 150 παραλλαγές.

Τα προϊόντα καλύπτουν ευρεία γκάμα εφαρμογών με στόμια (αναρρόφησης - κατάθλιψης) από 2 μέχρι 5 ίντσες, ιπποδυνάμεις από 2 μέχρι 200 HP, παροχές από 10 μέχρι 200 κυβικά μέτρα ανά ώρα και πιέσεις μέχρι 200m μανομετρικό.

Οι φυγοκεντρικές αντλίες Χρυσάφη υποστηρίζουν όλων των ειδών τις κινήσεις: από μονοφασικούς και τριφασικούς ηλεκτροκινητήρες σε 1450 ή 2900 στρ./1', θερμικούς κινητήρες βενζίνης ή DIESEL (αργόστροφους ή ταχύστροφους), υδραυλικούς, μέχρι αγροτικούς ελκυστήρες (Τρακτέρ), μέσω PTO.





Κατάλογος προϊόντων

- 1. Αντλίες Ελεύθερου Άξονα
Μονοβάθμιες Αυτόματης
Αναρρόφησης**
1 ΔΑΧ | 2 ΔΑΧ | 3 ΔΑΧ
- 2. Αντλίες Ελεύθερου Άξονα
Μονοβάθμιες**
Α55 | Α60 | Α80 | ΜΑ70 | ΜΑ80
- 3. Αντλίες Ελεύθερου Άξονα
Διβάθμιες**
ΔΑ60 | ΔΑ70 | ΔΑ80 | ΔΑ90 | ΔΑ100
- 4. Αντλίες Ελεύθερου Άξονα
Πολυβάθμιες**
ΤΑ70 | ΤΑ | ΠΑ
- 5. Αντλίες για Τρακτέρ P.T.O.**
ΜΟΝΟΒΑΘΜΙΕΣ | ΔΙΒΑΘΜΙΕΣ
ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ
- 6. Αντλίες για σταθερές μηχανές**
ΔΙΒΑΘΜΙΕΣ | ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ
- 7. Αντλίες για τοποθέτηση σε
Μηχανές Μονομπλόκ**
ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ
ΜΟΝΟΒΑΘΜΙΕΣ | ΔΙΒΑΘΜΙΕΣ
- 8. Αντλητικά συγκροτήματα με
Μηχανές Μονομπλόκ**
ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ
ΜΟΝΟΒΑΘΜΙΕΣ | ΔΙΒΑΘΜΙΕΣ
- 9. Αντλητικά Συγκροτήματα με
Μηχανές σε Ζεύξη**
ΜΟΝΟΒΑΘΜΙΕΣ | ΔΙΒΑΘΜΙΕΣ
ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ
- 10. Ελαστικοί σύνδεσμοι**
ΚΟΜΠΛΕΡ | ΠΑΡΕΜΒΥΣΜΑΤΑ

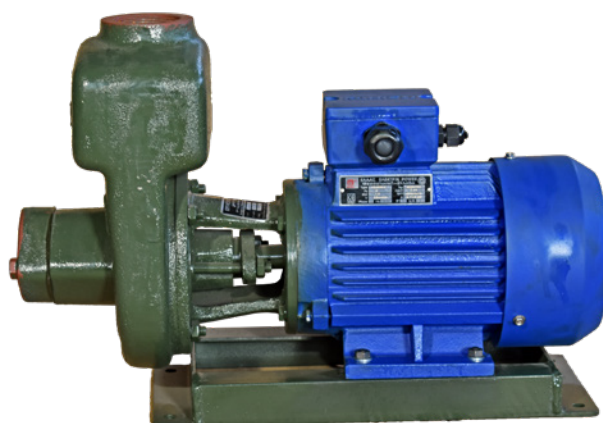
1

Αντλίες Ελεύθερου Άξονα Μονοβάθμιες Αυτόματης Αναρρόφησης

Διαθέτουν περωτή ημίκλειστου τύπου και προορίζονται για μεταφορά ελεύθερου νερού, χρήση σε αλιευτικά σκάφη ως και ακάθαρτα νερά. Η παροχή τους είναι από 10 έως 80 m³/h και η πίεση καλύπτει ένα εύρος από 10 έως 40m μανομετρικό στις 2900 rev/min. Είναι διαθέσιμες προς πώληση είτε αυτόνομες, είτε σαν ποτιστικά συγκροτήματα σε ζεύξη με Η/Κ, με κόπλερ τοποθετημένα σε μεταλλική βάση. Κατόπιν παραγγελίας μπορούν να κατασκευαστούν με ανοξείδωτο άξονα και ορειχάλκινη περωτή για επιπλέον αντοχή σε χρήση με διαβρωτικά υγρά.



■ 1 ΔΑΧ



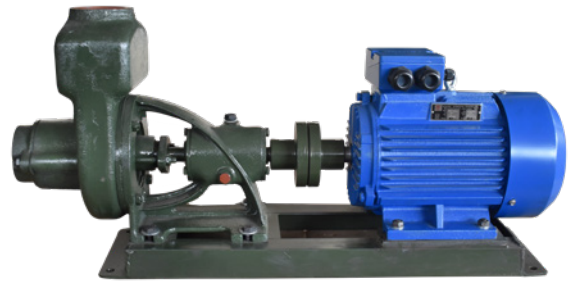
■ 1ΔΑΧ συγκρότημα με Η/Κ

1 ΔΑΧ

ΤΥΠΟΣ	ΙΠΠΟΔΥΝΑΜΗ (HP)	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
1 ΔΑΧ	2	10-30	10-23	2"	2"
1 ΔΑΧ	3	10-36	10-25	2"	2"



■ 2ΔΑΧ



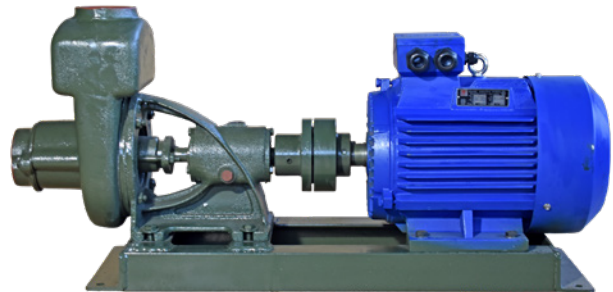
■ 2ΔΑΧ συγκρότημα με Η/Κ

2 ΔΑΧ

ΤΥΠΟΣ	ΙΠΠΟΔΥΝΑΜΗ (HP)	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
1 ΔΑΧ-40	5,5	15-45	10-30	2,5"	2,5"
2 ΔΑΧ	7,5	15-70	10-30	2,5"	2,5"



■ 3ΔΑΧ



■ 3ΔΑΧ συγκρότημα με Η/Κ

3 ΔΑΧ

ΤΥΠΟΣ	ΙΠΠΟΔΥΝΑΜΗ (HP)	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
3 ΔΑΧ	10	20-70	15-40	3"	3"
3 ΔΑΧ	15	30-80	15-40	3"	3"

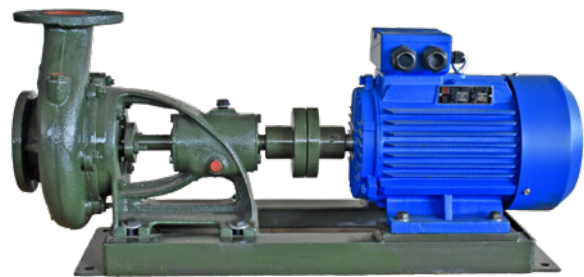
2

Αντλίες Ελεύθερου Άξονα Μονοβάθμιες

Διαθέτουν πτερωτή κλειστού τύπου και είναι κατάλληλες για τεχνητή βροχή, μεταφορά ελεύθερου νερού και αρδευτικές εφαρμογές μικρής κλίμακας. Η παροχή τους είναι από 15 έως 180 m³/h και η πίεση καλύπτει ένα εύρος από 10 έως 80m μανομετρικό στις 2900 rev/min. Είναι διαθέσιμες προς πώληση είτε αυτόνομες, είτε σαν ποτιστικά συγκροτήματα σε ζεύξη με Η/Κ, με κόπλερ τοποθετημένα σε μεταλλική βάση. Κατόπιν παραγγελίας μπορούν να κατασκευαστούν με ανοξείδωτο άξονα για επιπλέον αντοχή σε χρήση με διαβρωτικά υγρά.



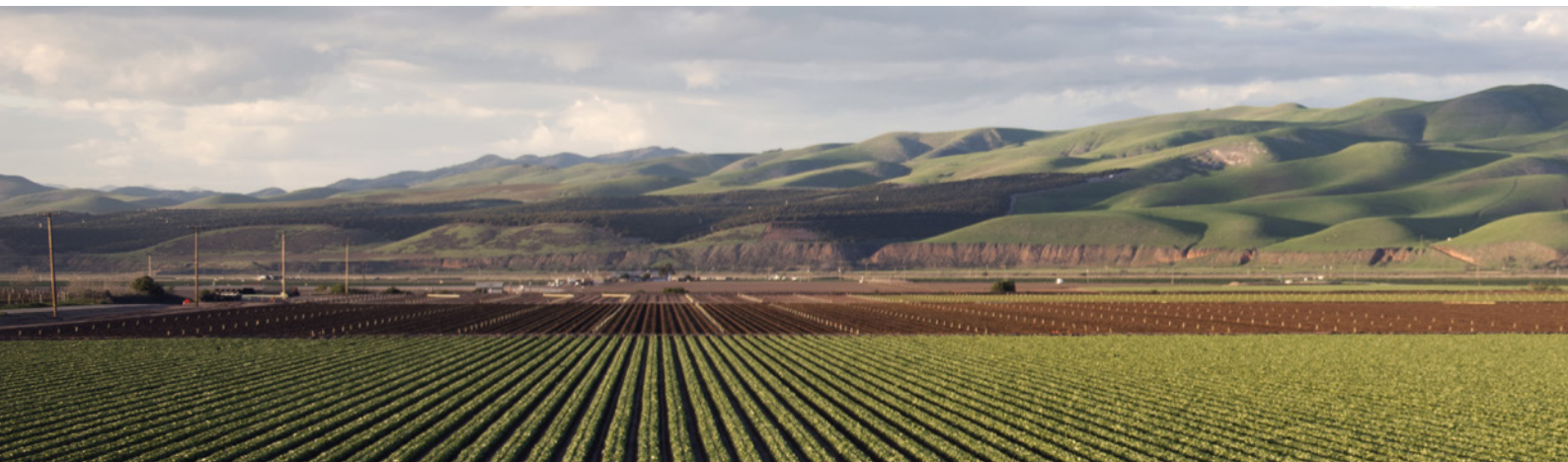
■ A55



■ A55 συγκρότημα με Η/Κ

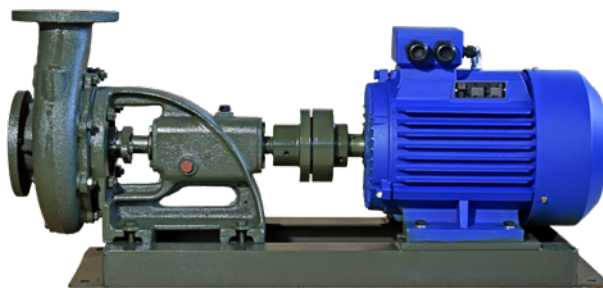
A55

ΤΥΠΟΣ	ΙΠΠΟΔΥΝΑΜΗ (HP)	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
A55	5,5	15-48	20-32	2,5"	2,5"
A55	7,5	15-60	20-36	2,5"	2,5"





■ A60



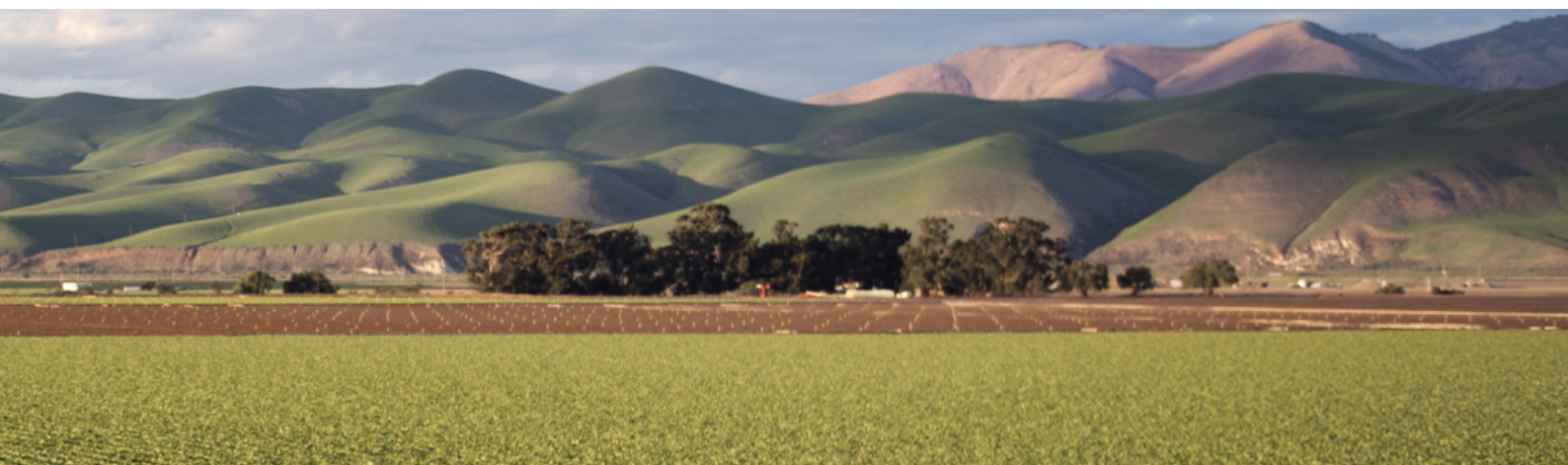
■ A60 συγκρότημα με Η/Κ

A60

ΤΥΠΟΣ	ΙΠΠΟΔΥΝΑΜΗ (HP)	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
A60	7,5	12-40	30-50	2,5"	2,5"
A60	10	20-50	30-50	2,5"	2,5"
A60	15	25-70	10-50	2,5"	2,5"

A80

ΤΥΠΟΣ	ΙΠΠΟΔΥΝΑΜΗ (HP)	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
A80	15	60-160	10-32	4"	4"
A80	20	60-160	15-38	4"	4"
A80	25	60-160	20-45	4"	4"
A80	30	60-160	30-60	4"	4"
A80	40	60-180	35-70	4"	4"





■ MA70



■ MA80

MA70

ΤΥΠΟΣ	ΙΠΠΟΔΥΝΑΜΗ (HP)	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
MA70	15	25-66	18-56	3"	3"
MA70/B	15	10-36	30-70	3"	3"
MA70	20	25-66	20-63	3"	3"

MA80

ΤΥΠΟΣ	ΙΠΠΟΔΥΝΑΜΗ (HP)	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
MA80	50	60-160	40-80	4"	4"



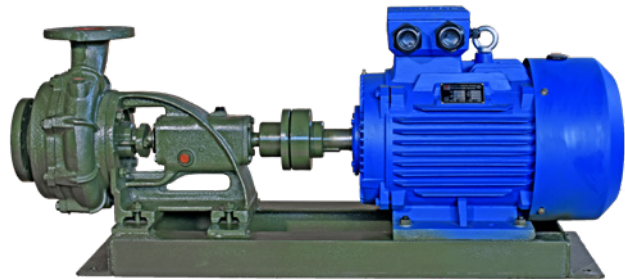
3

Αντλίες Ελεύθερου Άξονα Διβάθμιες

Διαθέτουν δύο πτερωτές κλειστού τύπου, διασφαλίζοντας τις απαιτούμενες πιέσεις για χρήση σε τεχνητή βροχή και σε αυτόματα ποτιστικά συγκροτήματα (καρούλια). Είναι επίσης κατάλληλες για χρήσεις μετάγγισης νερού σε μεγάλες αποστάσεις. Η παροχή τους είναι από 15 έως 180m³/h και η πίεση καλύπτει ένα εύρος από 25 έως 145m μανομετρικό στις 2900 rev/min. Είναι διαθέσιμες προς πώληση είτε αυτόνομες, είτε σαν ποτιστικά συγκροτήματα σε ζεύξη με Η/Κ, με κόπλερ τοποθετημένα σε μεταλλική βάση. Κατόπιν παραγγελίας μπορούν να κατασκευαστούν με ανοξείδωτο άξονα για επιπλέον αντοχή για χρήση σε διαβρωτικά υγρά.



■ ΔΑ60



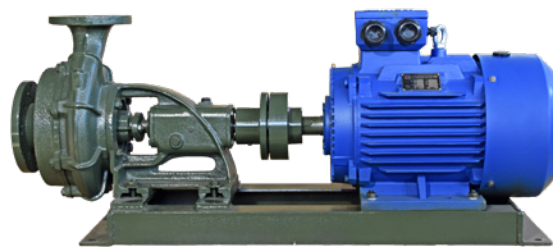
■ ΔΑ60 συγκρότημα με Η/Κ

ΔΑ60

ΤΥΠΟΣ	ΙΠΠΟΔΥΝΑΜΗ (HP)	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
ΔΑ60	7,5	15-35	25-60	2,5", 3"	2,5", 3"
ΔΑ60	10	15-35	40-75	2,5", 3"	2,5", 3"
ΔΑ60	12,5	20-60	60-90	2,5", 3"	2,5", 3"
ΔΑ60	15	20-70	60-90	2,5", 3"	2,5", 3"
ΔΑ50	15	40-70	15-65	3"	3"
ΔΑ60/Α	20	40-70	50-75	3"	3"
ΔΑ60/Α	25	40-70	60-80	2,5", 3"	2,5", 3"
ΔΑ60/Α	30	40-70	70-90	2,5", 3"	2,5", 3"



■ ΔΑ70



■ ΔΑ70 συγκρότημα με Η/Κ

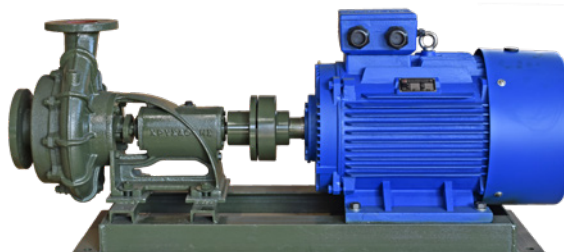
ΔΑ70 | ΔΑ80 | ΔΑ90 | ΔΑ100

ΤΥΠΟΣ	ΙΠΠΟΔΥΝΑΜΗ (HP)	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
ΔΑ70/Β	20	15-45	65-115	3", 4"	3"
ΔΑ70	20	25-70	40-85	3", 4"	3"
ΔΑ70	25	25-70	45-100	3", 4"	3"
ΔΑ70	30	25-70	60-115	3", 4"	3"
ΔΑ70	30	40-100	50-100	3", 4"	3"
ΔΑ70/Α	40	35-100	70-115	3", 4"	3"
ΔΑ80	60	60-160	60-115	3", 4"	4"



■ ΔΑ90

■ ΔΑ100



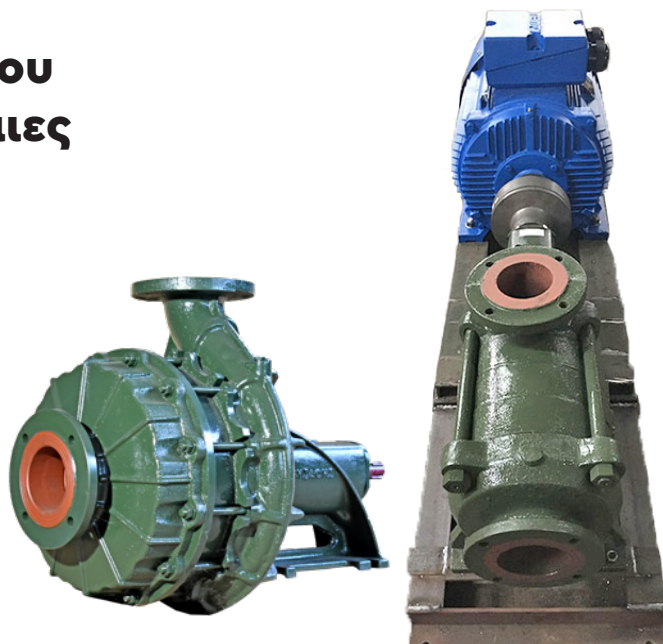
■ ΔΑ90 συγκρότημα με Η/Κ

ΤΥΠΟΣ	ΙΠΠΟΔΥΝΑΜΗ (HP)	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
ΔΑ90/Β	40	25-70	90-145	4"	3"
ΔΑ90	50	35-100	100-135	4"	3"
ΔΑ90	60	35-100	110-145	4"	3"
ΔΑ100	75	60-180	82-125	4"	4"
ΔΑ100	100	60-180	100-140	4"	4"

4

Αντλίες Ελεύθερου Άξονα Πολυβάθμιες

Διαθέτουν τρεις ή τέσσερις πτερωτές ανάλογα με τις απαιτήσεις εργασίας πετυχαίνοντας υψηλές πιέσεις 80-180m μανομετρικό. Τα κυβικά τους κυμαίνονται από 25-120 m³/h στις 2900 rev/min. Οι πολυβάθμιες αντλίες είναι κατάλληλες για μεγάλα δίκτυα τεχνητής βροχής και ειδικότερα για αυτόματα ποτιστικά συγκροτήματα με μεγάλο μήκος σωλήνων. Είναι διαθέσιμες προς πώληση είτε αυτόνομες, είτε σαν ποτιστικά συγκροτήματα σε ζεύξη με Η/Κ, με κόπλερ και μεταλλική βάση.



■ ΤΑ

■ ΠΑ

ΤΑ | ΠΑ

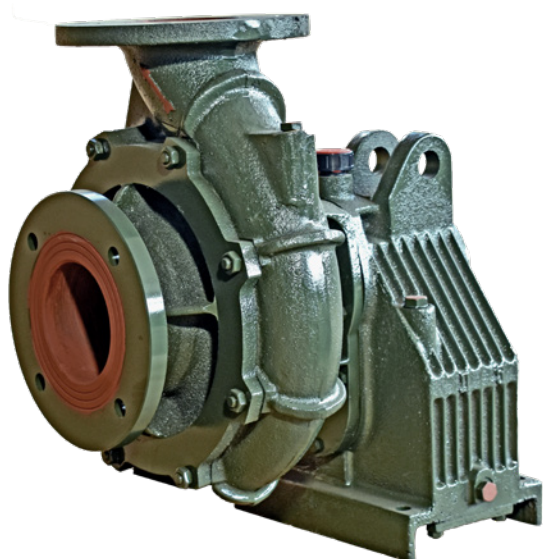
ΤΥΠΟΣ	ΙΠΠΟΔΥΝΑΜΗ (HP)	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
ΤΑ70	30	25-70	80-140	3", 4"	3"
ΤΑ70	40	25-70	100-160	3", 4"	3"

ΤΥΠΟΣ	ΙΠΠΟΔΥΝΑΜΗ (HP)	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
ΤΑ2	40	25-85	85-145	4"	3"
ΤΑ3	50	35-100	90-145	4"	3"
ΤΑ4	60	35-120	60-145	4"	4"

ΤΥΠΟΣ	ΙΠΠΟΔΥΝΑΜΗ (HP)	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
ΠΑ2	50	25-85	110-190	4"	3"
ΠΑ3	60	35-100	120-190	4"	3"
ΠΑ4	75	40-120	120-190	4"	4"

5 | Αντλίες για Τρακτέρ P.T.O.

Διαθέτουν πολλαπλασιαστή με την κατάλληλη σχέση μετάδοσης, καλύπτοντας κάθε είδους τρακτέρ, ενώ παράλληλα διατηρούν την κατανάλωση καυσίμου στα χαμηλότερα δυνατά επίπεδα κατά τη διάρκεια του ποτίσματος. Η συγκεκριμένη κατηγορία αντλιών μπορεί να καλύψει, εφόσον το επιτρέπει η ιπποδύναμη του τρακτέρ σας, κάθε ποτιστική σας ανάγκη από 30-180 m³/h και από 15-190m μανομετρικό.



■ MA70 | P45



■ 3ΔΑΧ | P45

Μονοβάθμιες

ΤΥΠΟΣ	ΙΠΠΟΔΥΝΑΜΗ (HP)	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
3ΔΑΧ-Π45	15-50	30-90	15-50	3"	3"
ΜΑ 70-Π45	30-100	μέχρι 100	μέχρι 80	3"	3"
Α 80-Π45	30-100	μέχρι 180	μέχρι 80	4"	4"
ΜΑ 80-Π50	60-100	μέχρι 180	μέχρι 80	4"	4"
ΜΑ 80-Π50	60-100	μέχρι 100	μέχρι 80	4"	3"



■ ΔΑ70 | Π45



■ ΔΑ90 | Π50

Διβάθμιες

ΤΥΠΟΣ	ΙΠΠΟΔΥΝΑΜΗ (HP)	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
ΔΑ 60-Π45	15-50	μέχρι 60	μέχρι 90	3"	3"
ΔΑ 70-Π45	40-100	μέχρι 100	μέχρι 115	3", 4"	3"
ΔΑ 80-Π50	60-200	μέχρι 180	μέχρι 115	4"	4"
ΔΑ 90-Π50	60-200	μέχρι 100	μέχρι 145	3"	4"
ΔΑ 90Α-Π50	80-200	μέχρι 180	μέχρι 145	4"	3", 4"

6

Αντλίες για σταθερές μηχανές

ΑΡΙΣΤΕΡΟΣΤΡΟΦΗ ΚΙΝΗΣΗ

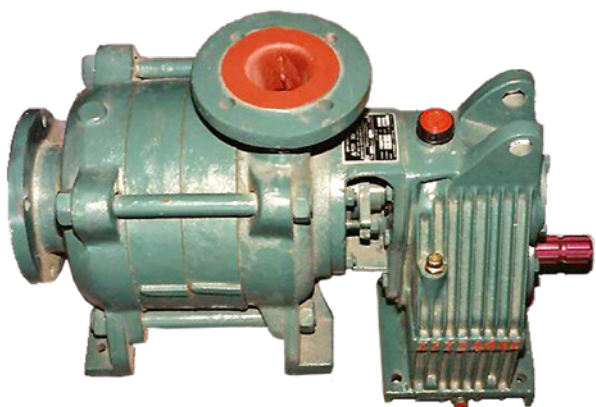
Διαθέτουν πολλαπλασιαστή με την κατάλληλη σχέση μετάδοσης, καλύπτοντας μεγάλη γκάμα μηχανών, ενώ παράλληλα διατηρούν την κατανάλωση καυσίμου στα χαμηλότερα δυνατά επίπεδα κατά τη διάρκεια του ποτίσματος. Η συγκεκριμένη κατηγορία αντλιών μπορεί να καλύψει, εφόσον το επιτρέπει η ιπποδύναμη του κινητήρα, κάθε ποτιστική σας ανάγκη έως 160 m³/h και έως 180m μανομετρικό.



■ ΔΑ90 | ΔΑ100

Διβάθμιες

ΤΥΠΟΣ	ΙΠΠΟΔΥΝΑΜΗ (HP)	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
ΔΑ70-Π45	40-120	μέχρι 100	μέχρι 115	4"	3"
ΔΑ80-Π50	80-200	μέχρι 160	μέχρι 115	4"	4"
ΔΑ90-Π50	80-160	μέχρι 105	μέχρι 145	4"	3"
ΔΑ100-Π50	130-240	μέχρι 180	μέχρι 145	4"	4"



■ ΠΑ



■ ΤΑ

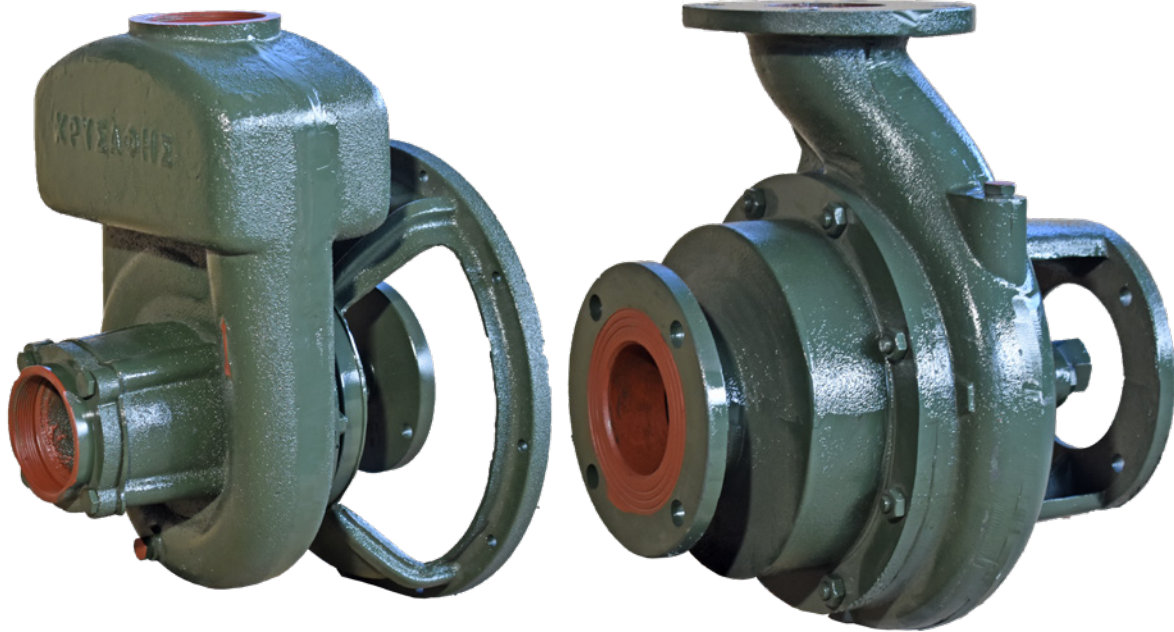
Πολυβάθμιες

ΤΥΠΟΣ	ΙΠΠΟΔΥΝΑΜΗ (HP)	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
ΠΑ3/4-Π50	80-200	μέχρι 120	μέχρι 190	4"	3", 4"
T3-350	130-160	μέχρι 160	μέχρι 150	4"	4"

7

Αντλίες για τοποθέτηση σε Μηχανές Μονομπλόκ

Κατάλληλες για αρδευτικές εφαρμογές μικρής κλίμακας έως 150 m³/h και 90m μανομετρικό. Μπορούν να εγκατασταθούν μονομπλόκ σε κινητήρες Ruggeneri, Lombardini, κ.α. με ιπποδυνάμεις από 4-18hp.



■ 2ΔΑΧ | ΔΑ50

Αυτόματης αναρρόφησης

ΤΥΠΟΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	HP	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
1 ΔΑΧ	Βενζινοκίνητος	4 - 7	μέχρι 35	μέχρι 25	2"	2"
2 ΔΑΧ - Α40	βενζινοκίνητος/ Diesel	6 - 10	μέχρι 45	μέχρι 30	2.5"	2.5"
2 ΔΑΧ	βενζινοκίνητος/ Diesel	10 - 18	μέχρι 70	μέχρι 30	2.5"	2.5"
3 ΔΑΧ	βενζινοκίνητος/ Diesel	10 - 18	μέχρι 80	μέχρι 40	3"	3"



Μονοβάθμιες

ΤΥΠΟΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	HP	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
A 55	Βενζινοκίνητος	5,5 - 10	μέχρι 60	μέχρι 36	2.5"	2.5"
A 60	βενζινοκίνητος/ Diesel	10 - 18	μέχρι 70	μέχρι 60	2.5"	2.5"
MA 70 B	βενζινοκίνητος/ Diesel	14 - 18	μέχρι 40	μέχρι 72	3"	3"
A80	βενζινοκίνητος/ Diesel	14 - 18	μέχρι 150	μέχρι 35	4"	4"

Διβάθμιες

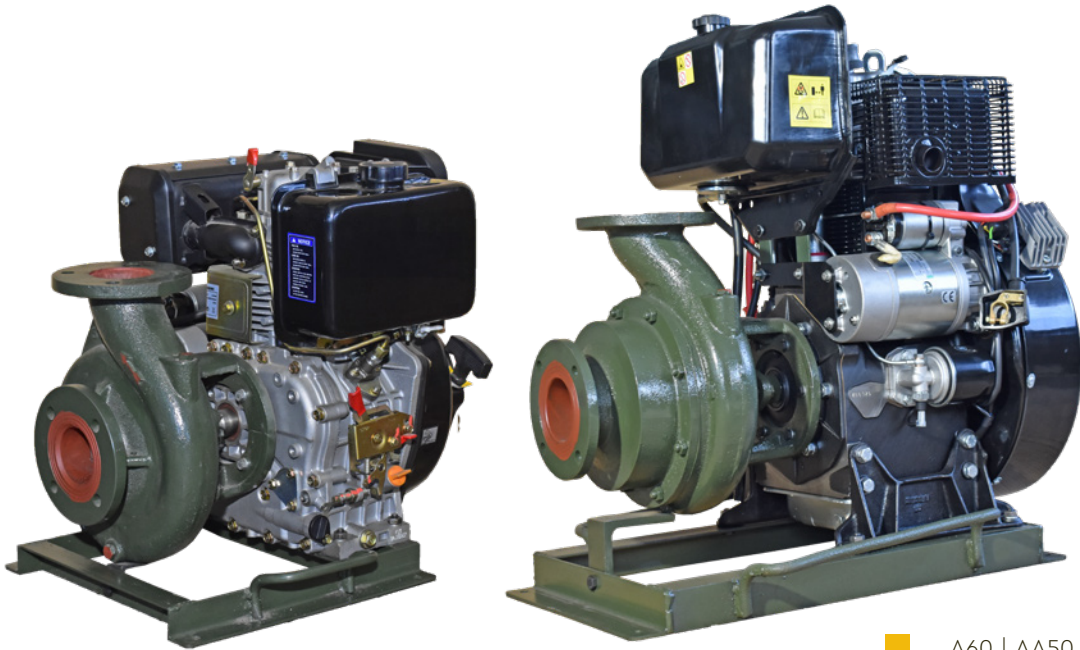
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	HP	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
ΔΑ 50	βενζινοκίνητος/ Diesel	12-18	μέχρι 70	μέχρι 65	3"	3"
ΔΑ 60	βενζινοκίνητος/ Diesel	10-18	μέχρι 50	μέχρι 90	2.5", 3"	2.5", 3"

8

Αντλητικά συγκροτήματα με Μηχανές Μονομπλόκ

Αντλητικά συγκροτήματα με Μηχανές Μονομπλόκ

Κατάλληλα για αρδευτικές εφαρμογές μικρής κλίμακας καθώς και εφαρμογές μετάγγισης νερού επιθυμητής παροχής έως 80 m³/h και 90m μανομετρικής πίεσης. Πωλούνται ως φορητά συγκροτήματα σε μεταλλική βάση με λαβές για την ευκολότερη μετακίνησή τους.



■ A60 | ΔΑ50

Αυτόματης αναρρόφησης

ΤΥΠΟΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	HP	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
2 ΔΑΧ	Diesel με μίζα	10-12	μέχρι 70	μέχρι 32	2.5"	2.5"
3 ΔΑΧ	Diesel με μίζα	10-12	μέχρι 70	μέχρι 40	3"	3"
3ΔΑΧ	Diesel με μίζα	18	μέχρι 80	μέχρι 40	3"	3"



Μονοβάθμιες

ΤΥΠΟΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	HP	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
A 60	Diesel με μίζα	10-12	μέχρι 50	μέχρι 50	2.5"	2.5"
ΜΑ 70	Diesel με μίζα	18	μέχρι 50	μέχρι 72	3"	3"

Διβάθμιες

ΤΥΠΟΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	HP	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
ΔΑ 60	Diesel με μίζα	10-18	μέχρι 40	μέχρι 80	2.5" , 3"	2.5" , 3"
ΔΑ 50	Diesel με μίζα	14-18	μέχρι 70	μέχρι 65	3"	3"

9

Αντλητικά Συγκροτήματα με Μηχανές σε Ζεύξη

Κατάλληλα κυρίως για αρδευτικές εφαρμογές μεσαίας και μεγάλης κλίμακας επιθυμητής παροχής έως 160 m³/h και 190m μανομετρικό. Παραδίδονται κατόπιν παραγγελίας σε αυτοφερόμενο πλαίσιο με πίνακα οργάνων, χρονοδιακόπτη και αυτοματισμό διακοπής λειτουργίας του κινητήρα σε περίπτωση έλλειψης νερού στην αντλία.

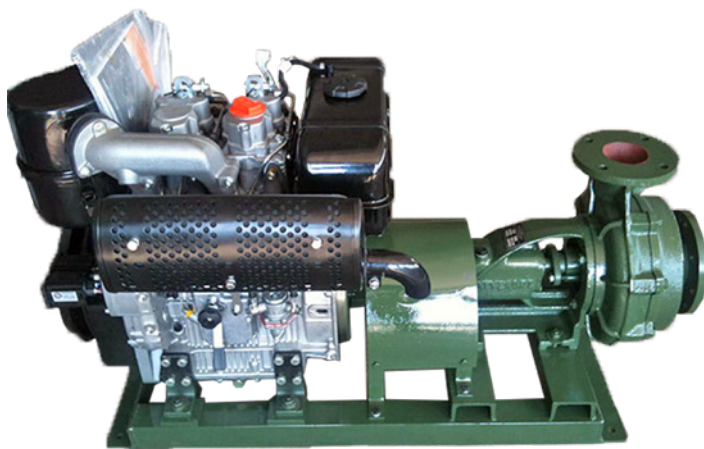
ΤΥΠΟΣ	ΖΕΥΞΗ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	HP	ΚΥΒΙΚΑ (m ³ /h)	ΜΑΝΟΜ (mH ₂ O)	ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
ΔΑ70	κόπλερ 2900 rpm	Deutz 2c 3000 rpm	30	25 - 70	80 - 115	4"	3"
ΔΑ70 - Π45 1:1,74	με πολ/στη και σταυρό	Deutz 3c 2400 rpm	60	40 - 100	80 - 115	4"	3"
ΔΑ70 - Π45 1:2	με πολ/στη και σταυρό	Deutz 4c 2400 rpm	80	40 - 100	80 - 115	4"	3"
ΔΑ90 - Π50 1:1,63	με πολ/στη και σταυρό	Deutz 3c 2400 rpm	60	40 - 105	110 - 145	4"	3"
ΔΑ80 - Π50 1:1,63	με πολ/στη και σταυρό	Deutz 3c 2400 rpm	60	50 - 160	80 - 115	4"	4"
ΔΑ90 - Π50 1:1,73	με πολ/στη και σταυρό	Deutz 4c 2400 rpm	80	40 - 105	110 - 145	4"	3"
ΔΑ80 - Π50 1:1,73	με πολ/στη και σταυρό	Deutz 4c 2400 rpm	80	50 - 160	80 - 115	4"	4"
ΔΑ90 - Π50 1:1,84	με πολ/στη και σταυρό	Deutz 6c 2400 rpm	130	40 - 105	110 - 145	4"	3"
ΔΑ80 - Π50 1:1,84	με πολ/στη και σταυρό	Deutz 6c 2400 rpm	130	50 - 160	80 - 115	4"	4"
ΔΑ90Α - Π50 1:1,73	με πολ/στη και σταυρό	Deutz 6c 2400 rpm	130	50 - 150	110 - 145	4"	3"
T3 350	σταυρό 1700 σαλ	Deutz 6c 2400 rpm	130	50 - 160	80 - 145	4"	4"
ΠΑ 4 - Π50 1:1,84	με πολ/στη και σταυρό	Deutz 6c 2400 rpm	130	40 - 120	130 - 190	4"	3"



■ Αντλητικό Συγκρότημα ΔΑ90 | Π50 με Πετρελαιοκινητήρα DEUTZ 60-130hp σε Αυτοφερόμενο Πλαίσιο



■ Αντλητικό Συγκρότημα ΠΑ4 | Π50 με Πετρελαιοκινητήρα DEUTZ 60-130hp σε Αυτοφερόμενο Πλαίσιο



■ Αντλητικό Συγκρότημα ΔΑ70 με Πετρελαιοκινητήρα DEUTZ 30hp



10

Ελαστικοί σύνδεσμοι

ΚΟΜΠΛΕΡ | ΠΑΡΕΜΒΥΣΜΑΤΑ

Κατασκευασμένα από χυτοσίδηρο, σχεδιασμένα να καλύπτουν αξιόπιστα μεγάλο εύρος ιπποδυνάμεων από 2-100hp. Μπορούν να κατασκευαστούν κατά παραγγελία στην διάσταση της ατράκτου που διαθέτετε. Πωλούνται ζευγάρι με τα αντίστοιχα παρεμβύσματα, αλλά και ξεχωριστά.

ΤΥΠΟΣ	ΕΞ. ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ (mm)	ΙΠΠΟΔΥΝΑΜΗ (HP)	ΠΑΡΕΜΒΥΣΜΑ
SC-52/110	110	2-5.5	Ελαστικός δίσκος
SC-72/120	120	7.5-15	Τακάκια PP No 5
SC-82/150	150	20-30	Τακάκια PP No 6-7
SC-90/170	170	40-60	Τακάκια PP No 6-7
SC-100/210	210	60-100	Τακάκια PP No 8



Ανταλλακτικά | Service

Στο εργοστάσιο αντλιών Χρυσάφη συντηρούμε και επισκευάζουμε αντλίες κατασκευής μας αυθημερόν. Όλα τα ανταλλακτικά υπάρχουν σε παρακαταθήκη. Μπορούμε να προμηθεύσουμε οποιοδήποτε συνεργείο ή ιδιώτη με τα απαραίτητα ανταλλακτικά το αργότερο σε μια ημέρα. Επίσης, συντηρούμε και επισκευάζουμε αντλίες όλων των κατασκευαστών σε πολύ φιλικές τιμές. Τέλος, υπάρχει η δυνατότητα μετατροπών και ειδικών εφαρμογών. Όλο το προσωπικό μας είναι εξειδικευμένο, με πολυετή εμπειρία και υψηλή τεχνογνωσία, ενώ παρέχεται εγγύηση για κάθε εργασία.



Κατασκευή

Οι αντλίες νερού του εργοστασίου Χρυσάφη διακρίνονται για την υψηλή ποιότητα κατασκευής τους, ενώ υπερτερούν, επίσης, σε αξιοπιστία και τιμή. Για την κατασκευή τους χρησιμοποιούνται μόνο άριστα ανταλλακτικά (τριβείς, οδοντωτοί τροχοί) από κορυφαίους κατασκευαστές, που εξασφαλίζουν την αύξηση του βαθμού ασφάλειας της κατασκευής (oversize έδρανα, ανθεκτικότερα τοιχώματα, μικρότερες ανοχές). Παρακολουθώντας διαρκώς τις εξελίξεις, χρησιμοποιούμε τους πιο σύγχρονους τρόπους κατασκευής (με ηλεκτρονικά ελεγχόμενες μηχανές CNC για το 95% των ανταλλακτικών), ενώ όλα μας τα προϊόντα υπόκεινται σε ποιοτικούς ελέγχους που εξασφαλίζουν την ποιότητα του τελικού προϊόντος (υδροστατικοί έλεγχοι, δυναμικό ζύγισμα κινητών μερών κλπ).



Εμπειρία στον χώρο της αντλίας από το 1960



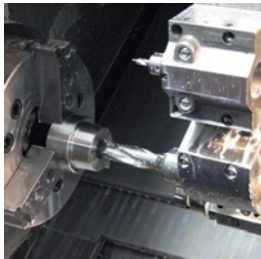
Φτερωτές ζυγισμένες ηλεκτρονικά σε g



Ρουλεμάν Α ποιότητας μεταλλικού κλωβού



Πιεσοστατικός έλεγχος



Όλα τα εξαρτήματα κατασκευασμένα σε μηχανές CNC



Ρεκτιφέ για όλους τους άξονες



Δύο χρόνια εγγύηση καλής λειτουργίας



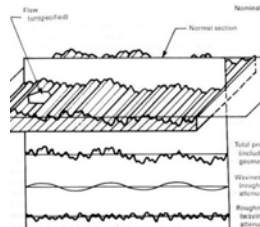
Πολύ μικρές ανοχές



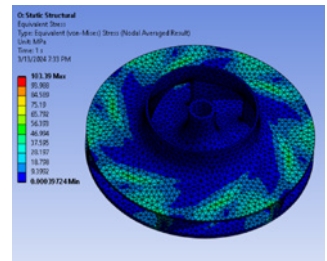
Εγχώρια χύτευση με μη ραδιενεργό χυτοσίδηρο



Γρανάζια με επιφανειακή βαφή και φινιρίσμα στα δόντια



τραχύτητες εδρών ρουλεμάν κάτω από 0,2μRa



Σχεδιασμός και κατασκευή CAD CAM

TRUSTED BY:



Εργοστάσιο Αντλιών

ΧΡΥΣΑΦΗ



2310 781 978 – 9
6979 773 104 | 6980 451 361



8ο ΧΛΜ. Π.Ε.Ο. ΘΕΣ/ΝΙΚΗ – ΚΙΛΚΙΣ
ΔΙΑΒΑΤΑ, ΙΩΝΙΑ 570 08



info@chrysafi.gr



www.chrysafi.gr