

Displacement Pump

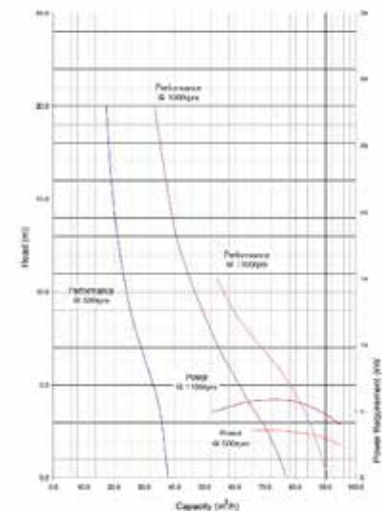
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Μη τυρβώδης ροή
- Συμβατή με παχύρευστα υγρά / πετρέλαιο υψηλού ιξώδων
- Λειτουργεί με υδραυλικό, πετρελαιοκίνητο ή ηλεκτρικό κινητήρα
- Συμβατή με τα περισσότερα συστήματα ανάκτησης πετρελαιοειδών



Performance Curve

PD100



Η αντλία θετικής εκτόπισης αποτελεί μια εύχρηστη λύση για ανάκτηση πετρελαιοειδών, καθώς γενικότερα για προϊόντα της βιομηχανίας πετρελαίου ακόμα και υψηλούς ιξώδους. Είναι σχεδιασμένη να λειτουργεί αδιάλειπτα σε απαιτητικές και δύσκολες συνθήκες. Η αντλία έχει χρησιμοποιηθεί ευρύτατα παγκοσμίως σε επιχειρήσεις αντιμετώπισης περιστατικών ρύπανσης και συνεργάζεται με ένα εύρος εξοπλισμού ανάκτησης της New Naval, όπως η σειρά ScorSkim. Έχει δυναμικότητα 77 m³/h και δυνατότητα χειρισμού στερεών έως και 16 mm. Το μέγιστο στατικό ύψος αναρρόφησης είναι 8.8 μέτρα (28.8 πόδια).

- Διατίθεται με πετρελαιοκίνητο κινητήρα Lombardini™ LDW7042, ενώ υπάρχουν και επιλογές με υδραυλικό και ηλεκτρικό κινητήρα
- Διατίθεται με άλλες επιλογές κίνησης περιλαμβανομένης βενζινοκινήτρω ή πεπιεσμένου αέρα
- Ο λειτουργικός σχεδιασμός της αντλίας συντελεί στην εύκολη λειτουργία και συντήρηση
- Μπορεί να εξοπλιστεί με Spark Arrest και βαλβίδες Χαλwyn™ για αυξημένη ασφάλεια κατά την λειτουργία
- Το σύστημα δεν καταπονείται αν λειτουργήσει χωρίς υγρό
- Διαθέτει στατικό σασί

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Παροχή	77 m ³ /h
Συνολικό ύψος	20 m
Μήκος	249 cm
Πλάτος	120 cm
Υψος	128 cm
Βάρος (κενό/με λυπαντικά)	555/643 kg
Χειρισμός στερεών	16 mm
Μέγιστο στατικό ύψος αναρρόφησης	8.8 m
Απόδοση (ελάχιστη - μέγιστη)	500-1000 rpm
Διάτομη αναρρόφησης - κατάθλιψης	100mm (4")
Απαιτούμενη ισχύς	6 kW
Παροχή αέρα	11.8 l/s

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Μετάγγιση υγρών
- Αποστράγγιση
- Λύματα

ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

- Σύστημα ανάκτησης
- Μονάδα παροχής ισχύος
- Προσωρινή αποθήκευση
- Σετ σωληνώσεων