

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ –ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ**ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΙ ΕΛΑΣΤΙΚΟΦΟΡΟΙ ΕΚΣΚΑΦΕΙΣ – ΦΟΡΤΩΤΕΣ**

Στοιχείο	Απαιτήση Μελέτης	Απάντηση προμηθευτή
ΠΛΑΙΣΙΟ/ΕΞΑΡΤΗΣΕΙΣ		
Εργοστάσιο κατασκευής του πλαισίου και τύπος	Να αναφερθεί	
Έτος κατασκευής πλαισίου	2020-2021	
Μετάδοση κίνησης	4Χ4	
Μεταξόνιο (1-2 άξονας)	max 2200mm	
Ολικό μήκος πλαισίου σε θέση πορείας	max 5700 mm	
Μέγιστο εμπρόσθιο πλάτος με τον κάδο φόρτωσης	max 2400 mm	
Μέγιστο ύψος με την καμπίνα	max 3100 mm	
Ίδιο (νεκρό) βάρος του πλαισίου με πλήρη εξάρτηση	max 85000kg	
Εδαφική ανοχή (απόσταση από το έδαφος)	η μεγαλύτερη δυνατή	
Ακτίνα στροφής, από τούς εμπρόσθιους τροχούς	Να αναφερθεί	
Ύψος μπούμας μαζεμένης σε θέση πορείας	max 3700 mm	
Δύναμη εκσκαφής στο δόντι του κάδου φόρτωσης	min 6500 Kgf	
Χωρητικότητα κάδου φορτωτή	min 1 κυβικό μέτρο	
Ανυψωτική ικανότητα στο μέγιστο ύψος	min 3000kg	
Ύψος φόρτωσης στον πείρο	min 3400 mm	
Μέγιστη γωνία περιστροφής κάδου εκσκαφής	Η μέγιστη (να αναφερθεί)	
Μέγιστο βάθος εκσκαφής τσάπας κατά SAE	5,5 μέτρα ± 5%	
Μέγιστο ύψος φόρτωσης τσάπας	min 4,5 μέτρα	
Δύναμη εκσκαφής στο δόντι του κάδου εκσκαφής	min 6000 Kgf	
Απόσταση εκσκαφής από το πλαίσιο του μηχανήματος	η μικρότερη (να αναφερθεί)	
ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ/ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ		
Ισχύ κινητήρα	110HP ± 5%	
Κυβισμός κινητήρα	min 4500 cc	
Χωρητικότητα δεξαμενής καυσίμου	min 140 lit	

Μέγιστη ροπή στρέψης	min 500 Nm	
Ταχύτητες μετάδοσης	min 4Ε-4Π	
Ποφίλτρο αέρος, ή ύπαρξη προειδοποιητικής λυχνίας στον πίνακα οργάνων του μηχανήματος για την κατάσταση του φίλτρου αέρα	Να αναφερθεί (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	
Τύπος της τελικής μετάδοσης κίνησης στους εμπρόσθιους και στους οπίσθιους τροχούς	Να αναφερθεί	
Τύπος διαφορικών	Να αναφερθεί	
ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ		
Υδραυλική πίεση	min 250bar	
Παροχή αντλίας	min 160 lit/min	
ΦΡΕΝΑ		
Διάμετρος δίσκου	Να αναφερθεί	
Επιφάνεια τριβής	Να αναφερθεί	
ΛΟΙΠΕΣ ΕΞΑΡΤΗΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ/ΠΡΟΣΘΕΤΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ		
Εργοστασιακή υδραυλική εγκατάσταση για τη λειτουργία υδραυλικής βραχόσφυρας και λοιπών υδραυλικών εξαρτήσεων όπως δονητική πλάκα, ειδικοί κάδοι, κλπ	Να αναφερθεί (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	
Air condition	Να αναφερθεί (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	
Σύστημα ευστάθειας πορείας (SRS)	Να αναφερθεί (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	
Μηχανικό ταχυσύνδεσμο στη μπούμα για την εύκολη και γρήγορη αλλαγή των εξαρτήσεων όπως κάδων, σφύρας, κλπ	Να αναφερθεί (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	
Δύο (2) εφεδρικούς κάδους εκσκαφής πλάτους περίπου 300mm και 800mm	Να αναφερθεί (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	
Δορυφορικό σύστημα γεωγραφικού εντοπισμού σε πραγματικό χρόνο, με την ελάχιστη απόκλιση σε μέτρα με δυνατότητα μετάδοσης πληροφοριών σχετικών με τις ζωτικές λειτουργίες του μηχανήματος	Να αναφερθεί (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	
Υδραυλική βραχόσφυρα με συσσωρευτή αζώτου με μονοκόμματο κέλυφος συγκράτησης του μηχανισμού και με τα εξής χαρακτηριστικά:	Να αναφερθεί (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	
<i>Βάρος λειτουργίας</i>	330 kgr ± 5%	
<i>Ενέργεια κρούσης</i>	min 1350 J	
<i>Μέγιστη συχνότητα κρούσης</i>	min 900/min	
<i>Απαιτούμενη παροχή ελαίου</i>	30-80 λίτρα/λεπτό	

<i>Απαιτούμενη πίεση λαδιού</i>	120-165 bar	
<i>Διάμετρος κρουστικού εργαλείου</i>	75 mm. ± 5%	
<i>Εξαρτήματα: Ένα (1) βελόνι και Ένα (1) κοπίδι</i>	Να αναφερθεί (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	
ΛΟΙΠΑ		
Χρόνος παράδοσης	6 μήνες	

Τόπος/Ημερομηνία

Ο Προσφέρων