

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

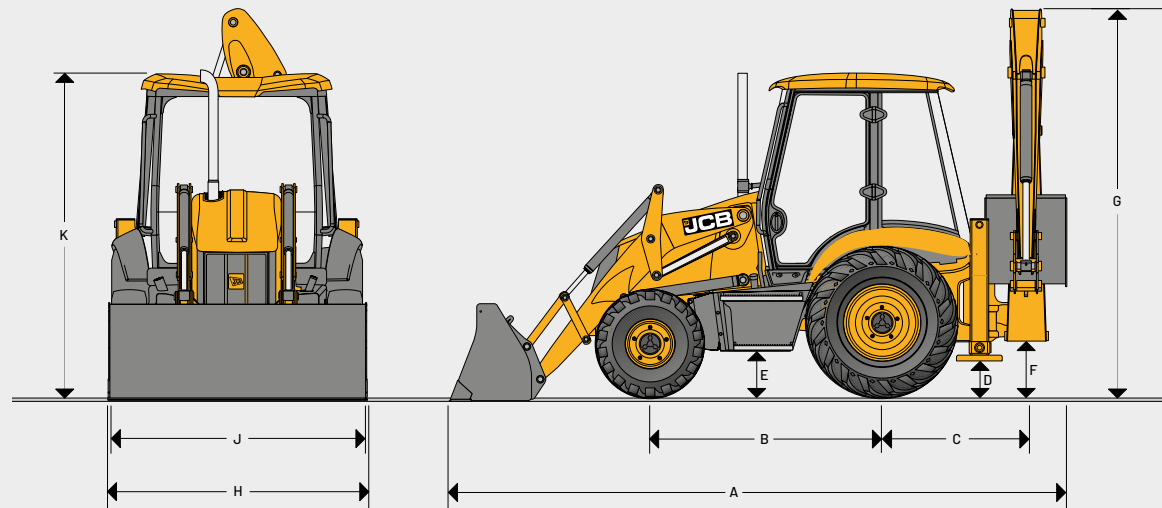


ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ 3CX SITEMASTER

**ΜΕΓΙΣΤΟ ΟΦΕΛΟΣ
ΜΕ ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΟΣΤΟΣ**

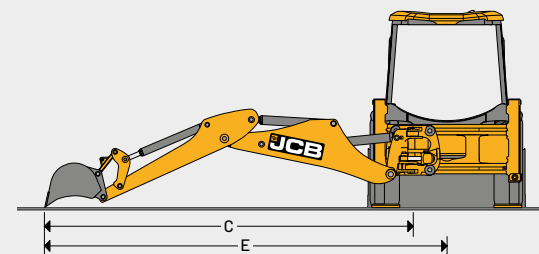
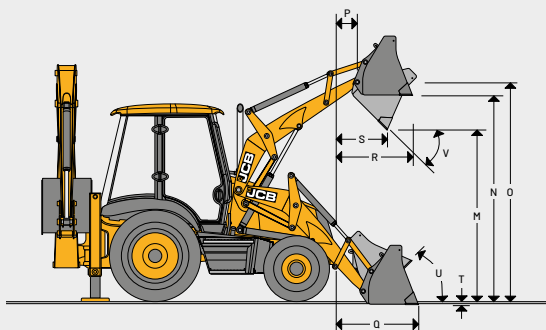
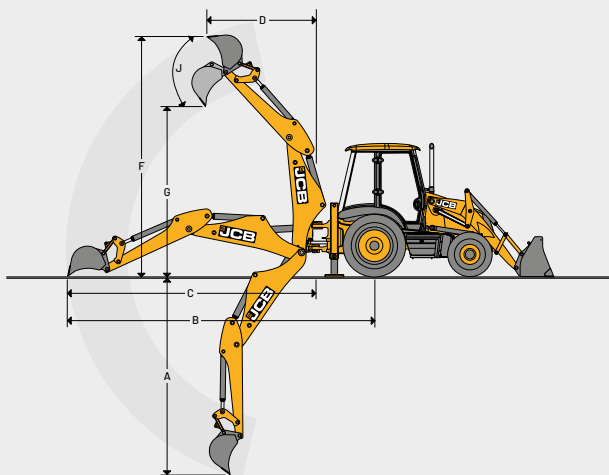


ΣΤΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ



Διαστάσεις σε μέτρα			3CX Sitemaster
Μοντέλο			Sideshift
A	Συνολικό μήκος σε θέση πορείας	m	5,90
B	Μεταξόνιο	m	2,25
C	Απόσταση από κέντρο περιστροφής έως κέντρο πίσω άξονα	m	1,32
D	Ελάχιστη απόσταση από έδαφος (απόσταση ποδαρικού)	m	0,31
E	Απόσταση από έδαφος – κύριο πλαίσιο	m	0,50
F	Απόσταση από έδαφος στο σημείο περιστροφής	m	0,53
G	Συνολική απόσταση σε θέση πορείας	m	3,61
H	Πλάτος κάδου	m	2,23 (κάδος 6-σε-1)
J	Πλάτος πίσω πλαισίου	m	2,24
K	Ύψος οροφής καμπίνας	m	2,88

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΕΚΣΚΑΦΕΑ/ΦΟΡΤΩΤΗ



Μοντέλο		Extradig		
Βραχίονας		Ανασυρόμενος	Τηλεσκοπικός	
Επιδόσεις εκσκαφέα				
A	Μέγ. βάθος εκσκαφής	m	4,36	5,65
B	Έκταση-επίπεδο εδάφους έως κέντρο πίσω τροχού	m	6,96	8,16
C	Έκταση-επίπεδο εδάφους έως κέντρο περιστροφής	m	5,41	6,61
D	Έκταση σε πλήρη ανύψωση έως κέντρο περιστροφής	m	2,31	3,51
E	Πλευρική έκταση έως κεντρική γραμμή μηχανήματος	m	5,57	6,77
F	Μέγ. ύψος εργασίας	m	5,24	6,44
G	Μέγ. ύψος φόρτωσης	m	3,10	4,30
J	Περιστροφή κάδου – ισχύς	μοίρες	203	203
	Δύναμη εκσκαφής στον κάδο	kgf	5.936	
	Δύναμη εκσκαφής στον βραχίονα	kgf	3.273	
Επιδόσεις φορτωτή				
M	Ύψος εκκένωσης	m	2,91	
N	Ύψος φόρτωσης	m	3,35	
O	Ύψος πείρου	m	3,59	
P	Πρόσθια έκταση πείρου	m	0,43	
Q	Έκταση στο έδαφος	m	1,43	
R	Μέγιστη έκταση σε πλήρη ανύψωση	m	1,25	
S	Έκταση σε πλήρη ανύψωση – κάδος σε θέση εκκένωσης	m	0,89	
T	Βάθος εκσκαφής κάτω από επίπεδο εδάφους	m	0,06	
U	Γωνία επαναφοράς στο έδαφος	μοίρες	45	
V	Γωνία εκκένωσης	μοίρες	39	
	Δύναμη εκσκαφής κάδου	kgf	5.133 (μετωπικός κάδος 6-σε-1)	
	Δύναμη εκσκαφής φορτωτή	kgf	4.890 (μετωπικός κάδος 6-σε-1)	
	Χωρητικότητα κάδου		1,0 m³ (κάδος 6-σε-1)	
	Ανυψωτική ικανότητα σε πλήρες ανύψωση	kg	3.650	

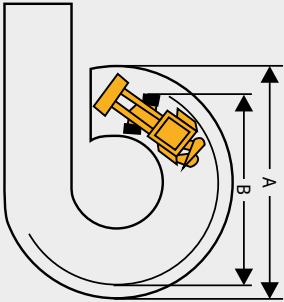
ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	
Μοντέλο	JCB 430, 4κύλινδρος, υδρόψυκτος, diesel
Αρ. κυλίνδρων	4
Κυβισμός	3 λίτρα
Ακαθάριστη ισχύς	55 kW στις 2.200 rpm
Μέγ. ροπή	440 Nm στις 1.150 rpm

Το Auto idle (Αυτόματη ρύθμιση ρελαντί) μειώνει την κατανάλωση καυσίμου και την περιττή φθορά, μειώνοντας αυτόματα τον αριθμό στροφών κινητήρα στο χαμηλό ρελαντί μετά από ορισμένο διάστημα εφόσον δεν χρησιμοποιούνται οι υδραυλικές λειτουργίες.

ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ		
Σύστημα ψύξης	λίτρα	20
Δεξαμενή καυσίμου	λίτρα	130
Λάδι κινητήρα με φίλτρο	λίτρα	20
Κιβώτιο ταχυτήτων με φίλτρο	λίτρα	20
Πίσω άξονας	λίτρα	20
Μπροστινός κινητήριος άξονας	λίτρα	20
Υδραυλικό σύστημα με δοχείο	λίτρα	124

ΜΕΤΑΔΟΣΗ		
Κατασκευαστής	JCB	
Τύπος	Χειροκίνητο, dual synchro	
Σχέσεις εμπροσθοπορείας/όπισθεν	4 εμπροσθοπορείας / 4 όπισθεν	
Shuttle control (Χειριστήριο αλλαγής κατεύθυνσης) – Εμπρός/Πίσω	Power shuttle (Υδραυλική αλλαγή κατεύθυνσης) / FNR	
Ταχύτητες πορείας*	km/h	
1η σχέση	km/h	5
2η σχέση	km/h	10
3η σχέση	km/h	20
4η σχέση	km/h	40

Διακόπτης FNR για εύκολη αλλαγή κατεύθυνσης χωρίς να μετακινήσετε το χέρι σας.
Δυνατότητα αλλαγής σχέσεων εν κινήσει.

ΚΥΚΛΟΣ ΣΤΡΟΦΗΣ														
														
*Στάνταρ κάδος σε θέση πορείας														
Εσωτερικοί τροχοί φρεναρισμένοι														
A	Εξωτερικός κάδος φορτωτή	4WD												
B	Εξωτερικοί τροχοί	4,89 m												
Εσωτερικοί τροχοί μη φρεναρισμένοι														
A	Εξωτερικός κάδος φορτωτή	5,45 m												
B	Εξωτερικοί τροχοί	4,16 m												
ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ														
Πλήρως υδροστατικό σύστημα διεύθυνσης στους μπροστινούς τροχούς με ειδικό κύκλωμα. Σε περίπτωση βλάβης του κινητήρα, διατηρείται η δυνατότητα διεύθυνσης έκτακτης ανάγκης.														
ΦΡΕΝΑ														
Λειτουργία: Υδραυλικά ενεργοποιούμενο σύστημα διπλού κυκλώματος, αυτορρυθμιζόμενο, πολλαπλών δίσκων, εμβαπτισμένο σε λάδι, στον πίσω άξονα. Προστατευμένο από ρύπους και νερό, χωρίς απαιτήσεις συντήρησης. Στάθμευση: Χειροκίνητο, με συρματοσχοινο στο κιβώτιο ταχυτήτων. Πεντάλ φρένου: Δύο ανεξάρτητα πεντάλ επιτρέπουν στο μηχάνημα να πραγματοποιεί ελιγμούς σε περιορισμένους χώρους. Για κανονική χρήση, τα πεντάλ συνδέονται μεταξύ τους. 2WD / 4WD: Η ηλεκτρική επιλογή μεταξύ 2WD / 4WD επιτρέπει αλλαγές εν κινήσει.														
ΚΑΜΠΙΝΑ														
Πλήρως ρυθμιζόμενο κάθισμα και τιμόνι με απαλή υφή. Διαμπερής πρόσβαση με δύο πόρτες. Ζώνη ασφαλείας, μεγάλος εσωτερικός καθρέφτης, εσωτερικός φωτισμός, μπροστινός υαλοκαθαριστήρας, κórνα, σύστημα προειδοποίησης κινδύνου, εργαλειοθήκη. Ο πίνακας οργάνων περιλαμβάνει αριθμό στροφών κινητήρα, ώρες λειτουργίας κινητήρα, ταχύμετρο, στάθμη καυσίμου, δείκτη θερμοκρασίας νερού και σύνδεση 12 V. Ηχητικό και οπτικό σύστημα προειδοποίησης βλαβών για φορτίο εναλλάκτη, θερμοκρασία ψυκτικού, πίεση λαδιού κινητήρα, έμφραξη φίλτρου αέρα, πίεση και θερμοκρασία λαδιού κιβωτίου ταχυτήτων και ενεργοποίηση χειρόφρενου. Στάνταρ κλιματισμός. 2 θύρες φόρτισης USB-A. Ηλεκτρονικό γκάτζι.														
ΑΞΟΝΕΣ														
Πίσω: Ο κινητήριος άξονας άκαμπτης έδρασης ενσωματώνει το διαφορικό περιορισμένης ολίσθησης JCB, κινούμενο μέσω ενός κοντού άξονα μετάδοσης από το κιβώτιο ταχυτήτων. Μπροστά: 4WD, άξονας διεύθυνσης με κεντρική άρθρωση και γωνία ταλάντωσης 16°.														
ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΑ														
Ηλεκτρικό σύστημα 2 V αρνητικής γείωσης, με καλωδίωση και συνδέσμους που πληρούν το πρότυπο δοκιμής στεγανότητας IP69. Κεντρικός πίνακας ασφαλειών. LiveLink στάνταρ σε όλα τα μοντέλα. Μπαταρία: 120 A/hr, 1000 CCA. Εναλλάκτης: 90 A στάνταρ. Μπροστινά φώτα εργασίας: 2 σταθερά. Πίσω φώτα εργασίας: 2 σταθερά και 2 ρυθμιζόμενα Στάνταρ φώτα εργασίας LED 1.350 lumen. Auto idle (Αυτόματη ρύθμιση ρελαντί).														
ΕΛΑΣΤΙΚΑ (ΧΩΡΙΣ ΣΑΜΠΡΕΛΑ)														
4WD Μπροστά: 12,5 x 18-10 ply Πίσω: 18,4 x 26-12 ply														
ΒΑΡΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ														
8.330 kg														
ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ														
<table><tr><th colspan="2">Αντλία 1</th><th>Αντλία 2</th></tr><tr><td>Αντλία</td><td>Μεταβλητής παροχής</td><td>Γραναζωτή</td></tr><tr><td>Παροχή (lpm)</td><td>132 l/min στις 2.000 rpm</td><td>58 l/min στις 2.000 rpm</td></tr><tr><td>Πίεση (Bar)</td><td colspan="2">250 ± 5 bar</td></tr></table>			Αντλία 1		Αντλία 2	Αντλία	Μεταβλητής παροχής	Γραναζωτή	Παροχή (lpm)	132 l/min στις 2.000 rpm	58 l/min στις 2.000 rpm	Πίεση (Bar)	250 ± 5 bar	
Αντλία 1		Αντλία 2												
Αντλία	Μεταβλητής παροχής	Γραναζωτή												
Παροχή (lpm)	132 l/min στις 2.000 rpm	58 l/min στις 2.000 rpm												
Πίεση (Bar)	250 ± 5 bar													







ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ 3CX SITEMASTER

ΜΕΓΙΣΤΟ ΟΦΕΛΟΣ ΜΕ ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΟΣΤΟΣ

JCB, Rocester, Staffordshire, Ηνωμένο Βασίλειο ST14 5JP. Τηλ.: +44 (0)1889 590312. salesinfo@jcb.com. www.jcb.com

©2026 JCB Sales. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Κανένα τμήμα του παρόντος εγγράφου δεν επιτρέπεται να αναπαραχθεί, να αποθηκευτεί σε σύστημα ανάκτησης ή να αναμεταδοθεί, υπό οποιαδήποτε μορφή ή με οποιοδήποτε άλλο μέσο, ηλεκτρονικό, μηχανικό, φωτοαντίγραφο ή άλλο, χωρίς προηγούμενη άδεια από το τμήμα πωλήσεων της JCB. Κάθε αναφορά σε βάρη λειτουργίας, μεγέθη, χωρητικότητες και άλλες μετρήσεις επιδόσεων στο παρόν έγγραφο είναι αποκλειστικά ενδεικτική και μπορεί να διαφοροποιηθεί ανάλογα με τα ακριβή τεχνικά χαρακτηριστικά του εκάστοτε μηχανήματος. Συνεπώς, δεν πρέπει να βασίζεστε σε αυτές τις πληροφορίες για να αξιολογήσετε την καταλληλότητα του μηχανήματος για την εκάστοτε εφαρμογή. Για οδηγίες και συμβουλές, να απευθύνεστε πάντα στον αντιπρόσωπο της JCB. Η JCB επιφυλάσσεται του δικαιώματος να αλλάξει τις τεχνικές προδιαγραφές χωρίς προειδοποίηση. Οι εικόνες και οι προδιαγραφές που παρατίθενται μπορεί να περιλαμβάνουν προαιρετικό εξοπλισμό και βοηθητικά εξαρτήματα. Το λογότυπο JCB είναι εμπορικό σήμα κατατεθέν της J C Bamford Excavators Ltd.

33460 el-GR Έκδοση 1



**ΑΝΑΚΑΛΥΨΤΕ
ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ**

