

Θέτουμε τον πήχη πιο ψηλά
ΓΕΡΑΝΟΓΕΦΥΡΑ CXT[®] ΝΕΟ

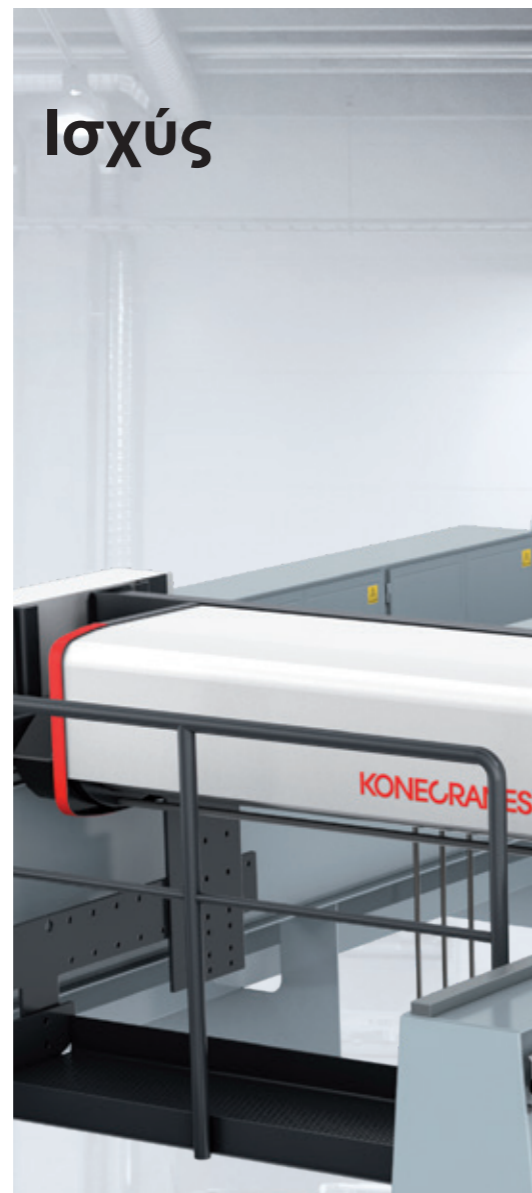


ΓΕΡΑΝΟΓΕΦΥΡΑ CXT NEO

Τοποθετούμε πιο ψηλά τον πήχη στις γενικές εργασίες ανύψωσης



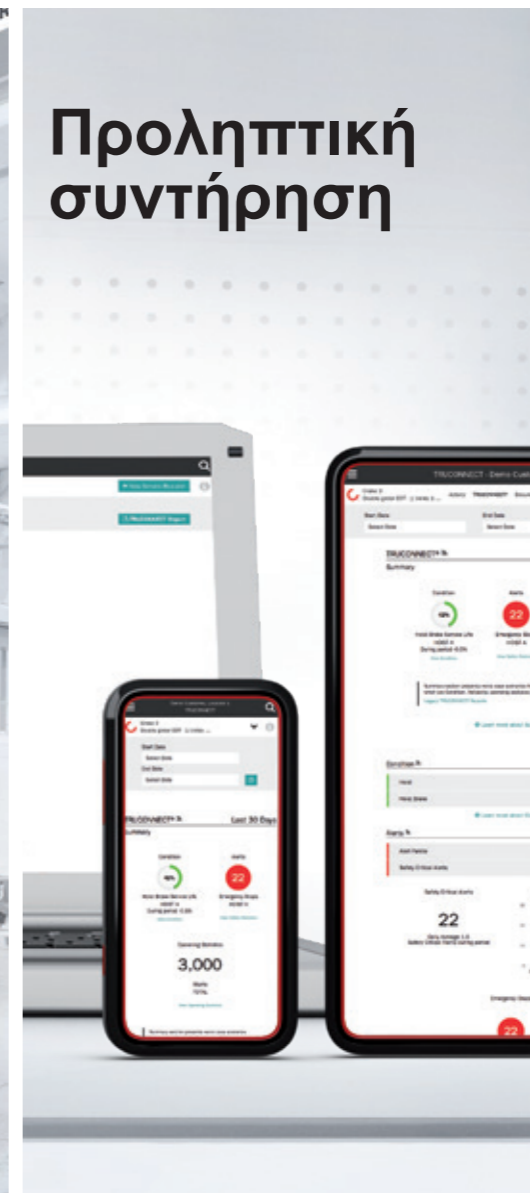
Ευελιξία



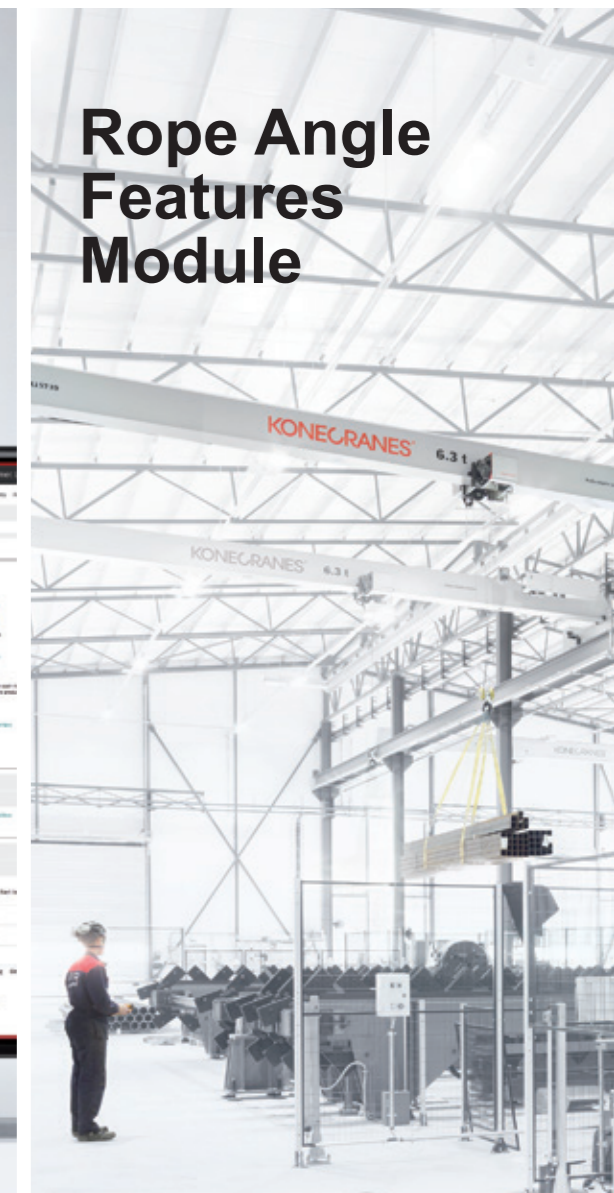
Ισχύς



Εργονομία



Προληπτική συντήρηση



Rope Angle Features Module

ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ ΚΙΝΗΣΗΣ ΚΑΙ ΙΣΧΥΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ

Όταν πρόκειται για ανύψωση, η γερανογέφυρα CXT NEO προσφέρει ισχύ και ευελιξία. Διαθέτει εργονομικό σχεδιασμό και απλοποιημένες λειτουργίες ραδιοελέγχου. Η ανύψωση με inverter παρέχει ισχύ και ακρίβεια κατά την τοποθέτηση φορτίου και το πακέτο τηλεμετρίας TRUCONNECT® διασφαλίζει την ομαλή λειτουργία. Αυτό ακριβώς εννοούμε όταν λέμε ότι τοποθετούμε πιο ψηλά τον πήχη στις γενικές εργασίες ανύψωσης.

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

με χρήση σημαντικών πληροφοριών που λαμβάνονται από τα δεδομένα της υπηρεσίας τηλεμετρίας TRUCONNECT.

ΕΩΣ ΚΑΙ 80 ΤΟΝΟΙ

ανυψωτική ικανότητα και έως και 160 τόνοι με δύο παρόμοια βαρούλκα.

ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

με energy chain, που προστατεύει τα καλώδια τροφοδότησης και ελέγχου από μηχανική φθορά και μειώνει τον κίνδυνο εξωτερικής βλάβης.

ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΑΚΡΙΒΕΙΑ ΣΕ ΕΛΕΓΧΟ ΦΟΡΤΙΟΥ

χάρη στον συνεχή μη βηματικό έλεγχο των ταχυτήτων ανύψωσης ASR και τη Rope Angle Features Module (Μονάδα λειτουργιών με βάση τη γωνία συρματόσχοινου).

ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

χάρη στην ανύψωση με inverter που μειώνει τη μηχανική καταπόνηση στις δομές και βελτιώνει τη διάρκεια ζωής του φρένου ανύψωσης.





Ευελιξία

Ο απλοποιημένος σχεδιασμός της **ENERGY CHAIN** εξαλείφει την ανάγκη πρόσθετων μερών που χρησιμοποιούνται σε συστήματα γιρλάντας.

ΚΡΥΜΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ

Η energy chain δίνει στη γερανογέφυρα CXT NEO την μοντέρνα και σιλάτη εμφάνισή της, αλλά, πάνω απ' όλα, βελτιώνει την ασφάλεια του περιβάλλοντος εργασίας της γερανογέφυρας.

Είναι ένας εύκολος τρόπος να δρομολογηθούν καλώδια ελέγχου και τροφοδοσίας κατά μήκος της γέφυρας του γερανού. Η energy chain διατηρεί όλα τα καλώδια από το κεντρικό ερμάριο ηλεκτρικού εξοπλισμού στο βαρούλκο μέσα σε μία αλυσίδα από συνθετικό υλικό.

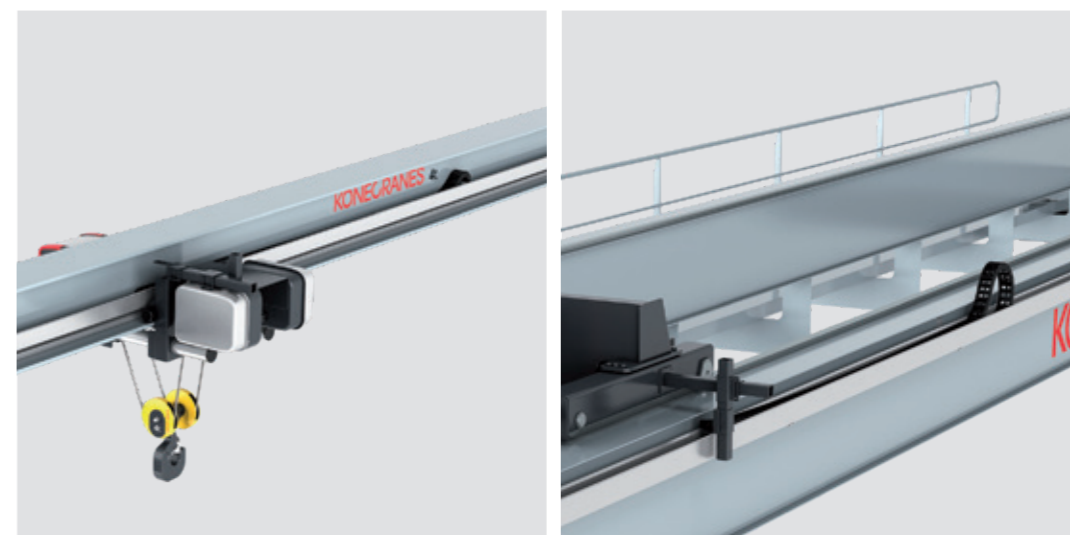
Η αλυσίδα από συνθετικό υλικό μετακινείται κατά μήκος ενός καναλιού που είναι προσαρτημένο στο κύριο φορείο. Δεν υπάρχουν ορατά ηλεκτρικά καλώδια που κρέμονται από τον εξοπλισμό.

Η energy chain αυξάνει τον χώρο εργασίας κάτω από τη γερανογέφυρα, προστατεύει τα καλώδια ισχύος και ελέγχου από μηχανική φθορά και μειώνει τον κίνδυνο εξωτερικής βλάβης.

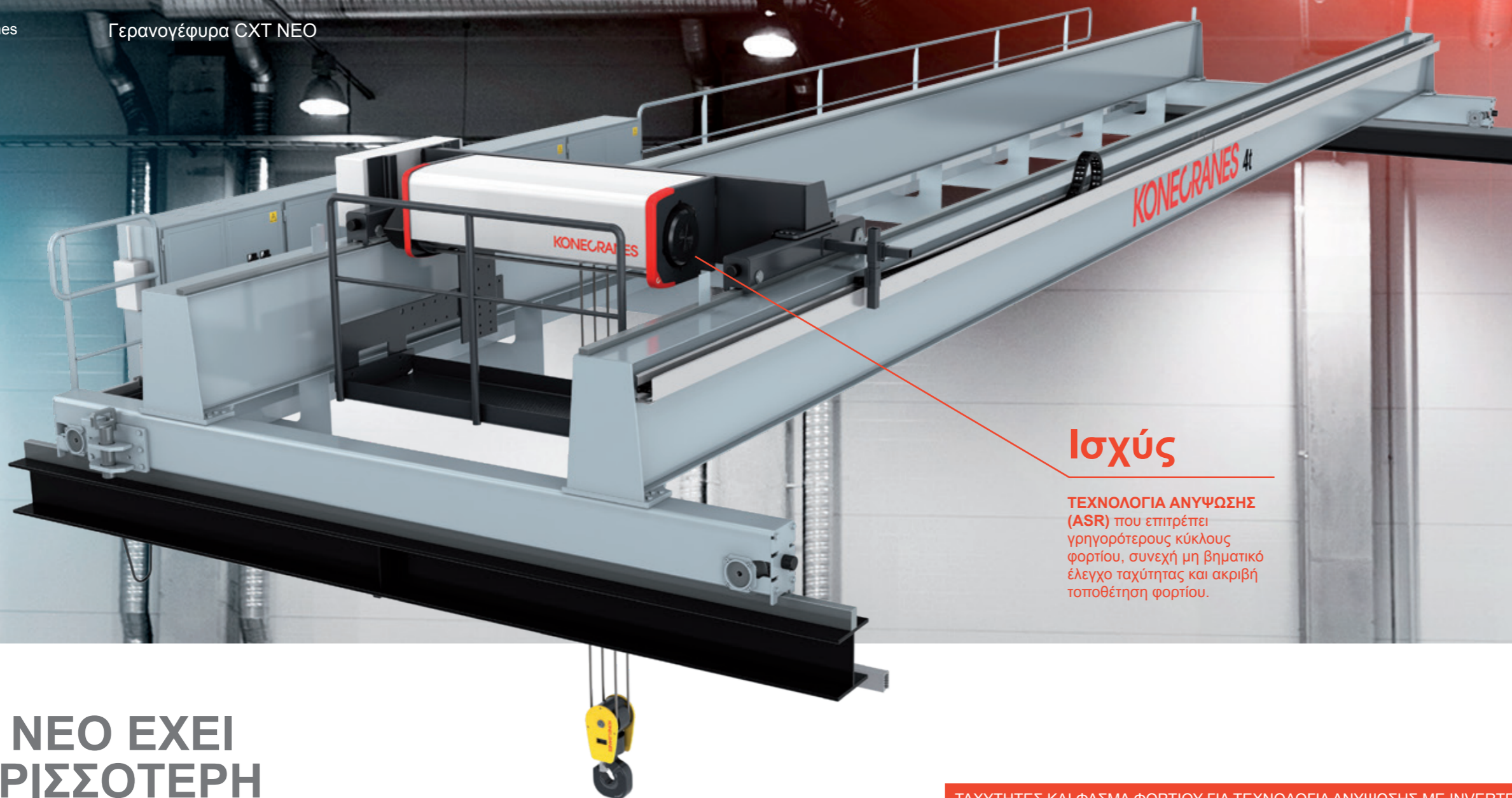
ΟΦΕΛΗ ΑΛΥΣΙΔΑΣ ENERGY CHAIN

- Βελτιωμένη ασφάλεια γύρω από τη γερανογέφυρα
- Περισσότερος χώρος εργασίας
- Λιγότερος κίνδυνος εξωτερικής βλάβης και λιγότερη φθορά καλωδίων
- Σύγχρονη εμφάνιση

ΓΕΡΑΝΟΓΕΦΥΡΕΣ ΜΟΝΟΥ ΚΑΙ ΔΙΠΛΟΥ ΦΟΡΕΑ ΜΕ ENERGY CHAIN



Η energy chain προστατεύει τα καλώδια ισχύος και ελέγχου από μηχανική φθορά.



Ισχύς

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΑΝΥΨΩΣΗΣ (ASR) που επιτρέπει γρηγορότερους κύκλους φορτίου, συνεχή μη βηματικό έλεγχο ταχύτητας και ακριβή τοποθέτηση φορτίου.

ΤΟ ΝΕΟ ΕΧΕΙ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΗ ΙΣΧΥ

Πίσω από την ισχύ της γερανογέφυρας CXT NEO βρίσκεται η τεχνολογία ανύψωσης με inverter που εξασφαλίζει ακρίβεια στην τοποθέτηση φορτίου και ελεγχόμενο χειρισμό χαμηλής ταχύτητας.

Η ανύψωση με inverter επιτρέπει τον συνεχή, μη βηματικό έλεγχο των ταχυτήτων ανύψωσης. Επιτρέπει πολύ χαμηλές ταχύτητες, που είναι εξαιρετικά σημαντικές κατά την παραλαβή και το χαμήλωμα φορτίων. Επίσης επιτρέπει γρηγορότερη ανύψωσης κατά έως και 50%.

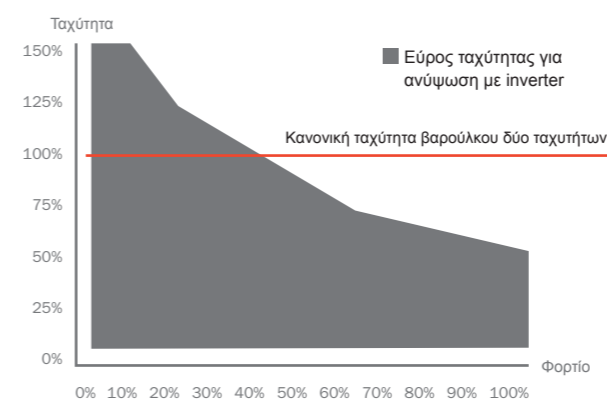
Ο χειριστής μπορεί επίσης να ανυψώσει φορτία και να οδηγή τον γάντζο με έως και 50% υψηλότερη ταχύτητα. Αυτό σημαίνει πιο αποτελεσματική κίνηση ανύψωσης.

Η ανύψωση με inverter επιτρέπει ομαλή εκκίνηση και μειώνει την καταπόνηση που υφίσταται η γερανογέφυρα και η δομή της. Αυτό σημαίνει μεγαλύτερη διάρκεια ζωής για τη γερανογέφυρά σας και χαμηλότερο κόστος διάρκειας ζωής.

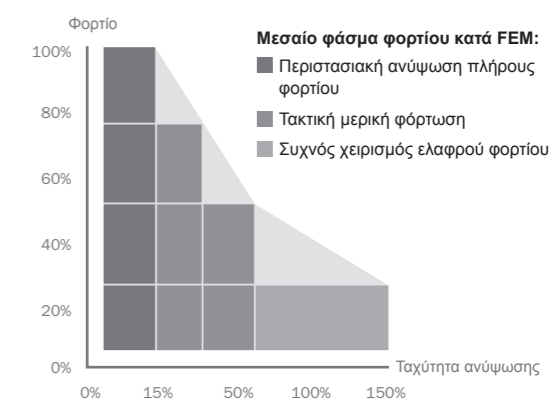
ΟΦΕΛΗ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΜΕ INVERTER

- Έως και 50% ταχύτερη ανύψωση
- Υψηλότερη ακρίβεια στην τοποθέτηση φορτίου
- Ελεγχόμενος χειρισμός με χαμηλή ταχύτητα
- Χαμηλότερο κόστος διάρκειας ζωής

ΤΑΧΥΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΦΑΣΜΑ ΦΟΡΤΙΟΥ ΓΙΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΜΕ INVERTER (ASR)



ASR= Εύρος προσαρμοζόμενης ταχύτητας



Χαρακτηριστικά κινητήρα ανύψωσης με inverter (ASR):

Υψηλή ταχύτητα για ελαφριά φορτία
 Μεσαία ταχύτητα για μερική φόρτωση
 Ταχύτητα ασφαλείας για βαριά φορτία



ΑΝΕΒΑΖΟΥΜΕ ΤΟΝ ΠΗΧΗ ΤΗΣ ΕΡΓΟΝΟΜΙΑΣ ΣΤΟ ΕΠΟΜΕΝΟ ΕΠΙΠΕΔΟ

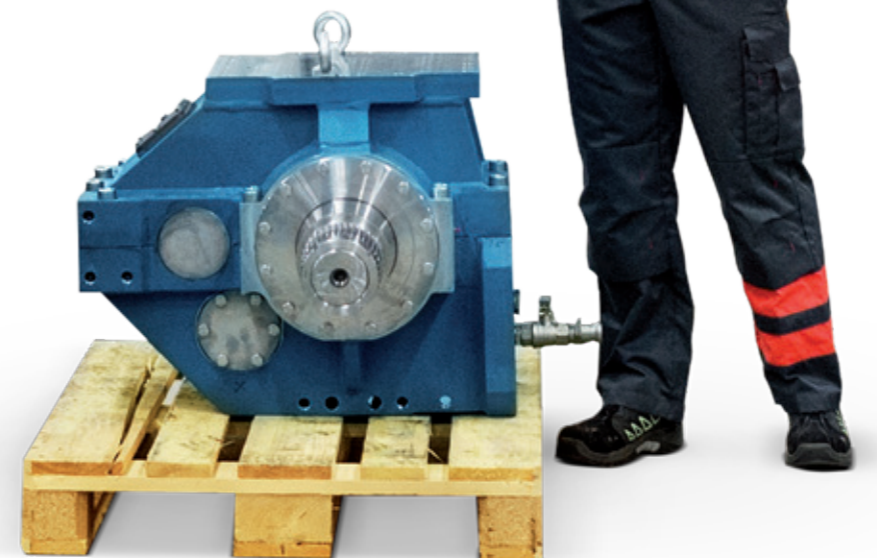
Όλη η ανυψωτική ισχύς της γερανογέφυρας CXT NEO είναι εύκολο να ελεγχθεί με το εργονομικό σύστημα ασύρματου χειριστηρίου.

Το σύστημα ασύρματου χειριστηρίου προωθεί την εργονομία του ελέγχου γερανογεφυρών πέρα από οποιαδήποτε προσδοκίες.

Το σύστημα ασύρματου χειριστηρίου επιτρέπει στον χειριστή να ελέγχει το φορτίο με μία λαβή, ώστε να αφιερώνει την πλήρη προσοχή του στο φορτίο..

Οφέλη Ασύρματου χειριστηρίου

- Το εύχρηστο σύστημα επιτρέπει γρηγορότερους χειρισμούς
- Έλεγχος με μία λαβή βελτιώνει τον εστιασμό στο φορτίο
- Ελαφριά και εργονομικά χειριστήρια μειώνουν την καταπόνηση του χειριστή





Λάβετε πληροφορίες και γνώση για τη χρήση της γερανογέφυράς σας

Η υπηρεσία τηλεμετρίας TRUCONNECT χρησιμοποιεί αισθητήρες για τη συλλογή δεδομένων – όπως χρόνοι λειτουργίας, εκκινήσεις κινητήρα, κύκλοι λειτουργίας και διακοπές έκτακτης ανάγκης. Είναι επίσης διαθέσιμη η παρακολούθηση φρένων και αναστροφέα.

Τα δεδομένα TRUCONNECT μπορούν να εξεταστούν στην πύλη πελατών στο cloud – yourKONECRANES.com. Αν έχετε συνάψει συμφωνία συντήρησης με εμάς, τα στοιχεία της συντήρησης και τα στοιχεία του ενεργητικού σας είναι επίσης διαθέσιμα στην πύλη, παρέχοντάς σας μια σαφή εικόνα των γεγονότων και των δραστηριοτήτων στο εκάστοτε επιλεγμένο χρονικό διάστημα.



ΤΟ ΝΕΟ ΣΑΣ ΒΟΗΘΑ ΝΑ ΚΑΝΕΤΕ ΕΥΦΥΕΙΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Μία γερανογέφυρα υψηλής ποιότητας, που χρησιμοποιείται σωστά και συντηρείται καλά, πρέπει να σας προσφέρει πολλά χρόνια ανύψωσης χωρίς προβλήματα. Αν ξεκινήσετε με μία εξαιρετική γερανογέφυρα και συνεργαστείτε μαζί μας για την επαγγελματική φροντίδα της, η προβλεψιμότητα μπορεί να βελτιωθεί, ώστε να έχετε βοήθεια στη λήψη αποφάσεων σχετικά με τη συντήρηση και την παραγωγικότητα.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΣΕΡΒΙΣ ΠΟΥ ΤΑΙΡΙΑΖΟΥΝ ΣΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΣΑΣ

Για το CXT NEO συνιστάται ένα ενεργό πρόγραμμα προληπτικής συντήρησης. Μπορούμε να δημιουργήσουμε ένα πρόγραμμα συντήρησης που βασίζεται στον εξοπλισμό σας, την εφαρμογή και τον κύκλο λειτουργίας.

Το πρόγραμμα Προληπτικής Συντήρησης **CARE** είναι η πιο δημοφιλής επιλογή σέρβις μας και περιλαμβάνει επιθεωρήσεις προληπτικής συντήρησης και συντήρηση ρουτίνας. Αν χρειάζεστε χαμηλότερο επίπεδο υποστήριξης, το Πρόγραμμα Επιθεώρησης **CONDITION** θα σας βοηθήσει να συμμορφώνεστε με τις τοπικές ρυθμιστικές απαιτήσεις και θα υποστηρίξει τη συντήρηση από το προσωπικό σας.

ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΑΠΟ ΜΙΑ ΙΣΧΥΡΗ ΕΓΓΥΗΣΗ

Ο συνδυασμός προληπτικής συντήρησης με την υπηρεσία Τηλεμετρίας TRUCONNECT σας παρέχει περιβάλλον βέλτιστης ασφάλειας και παραγωγής. Και όταν έχετε θέσει σε εφαρμογή ένα πρόγραμμα σέρβις Konecranes και την υπηρεσία τηλεμετρίας, μπορείτε να επεκτείνετε τη βασική εγγύηση για το CXT – που περιλαμβάνει αντικατάσταση ή επισκευή ελαττωματικών εξαρτημάτων και στοιχείων εξοπλισμού κατά τις συνήθεις ώρες λειτουργίας – για έως και 10 χρόνια.

ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ TRUCONNECT



Οι αισθητήρες συλλέγουν δεδομένα - χρόνο λειτουργίας, εκκινήσεις κινητήρα, κύκλους λειτουργίας και κατάσταση φρένων.

Τα δεδομένα μεταδίδονται στο Κέντρο Τηλεμετρίας της Konecranes.

Δεδομένα χρήσης και συντήρησης είναι διαθέσιμα για προβολή στο yourKONECRANES.com.



ΑΣΦΑΛΕΣΤΕΡΟΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΦΟΡΤΙΩΝ

Η Rope Angle Features Module (Μονάδα λειτουργιών με βάση τη γωνία συρματόσχοινου) παρέχει σε χειριστές γερανογέφυρας εύχρηστες λύσεις σε καθημερινά προβλήματα ανύψωσης. Οι λειτουργίες βασίζονται στη μέτρηση της γωνίας του συρματόσχοινου.

Ο κύριος στόχος είναι η πρόληψη πλευρικής έλξης ή ταλάντωσης του φορτίου κατά την ανύψωση ή τη μετακίνησή του. Το επιπλέον λογισμικό και η συσκευή μέτρησης (μετρητής κλίσης) που τοποθετούνται πάνω στο βαρούλκο, δίνουν τη γωνία του συρματόσχοινου και επιτρέπουν στο σύστημα ελέγχου της γερανογέφυρας να κάνει διορθωτικές ενέργειες βάσει των δεδομένων μέτρησης της γωνίας του συρματόσχοινου.



Το **FOLLOW ME (*)** (ακολουθήσέ με) αυξάνει την ταχύτητα των ενεργειών ανύψωσης διότι η γερανογέφυρα μπορεί να μετακινηθεί πάνω από το φορτίο καθοδηγώντας απλώς τον γάντζο με το χέρι. Αυτή η λειτουργία μειώνει τον χρόνο του κύκλου φορτίου διευκολύνοντας και επιταχύνοντας τη φόρτωση και εκφόρτωση της γερανογέφυρας. (* Το Follow Me συνιστάται για γερανογέφυρες έως και 10t)



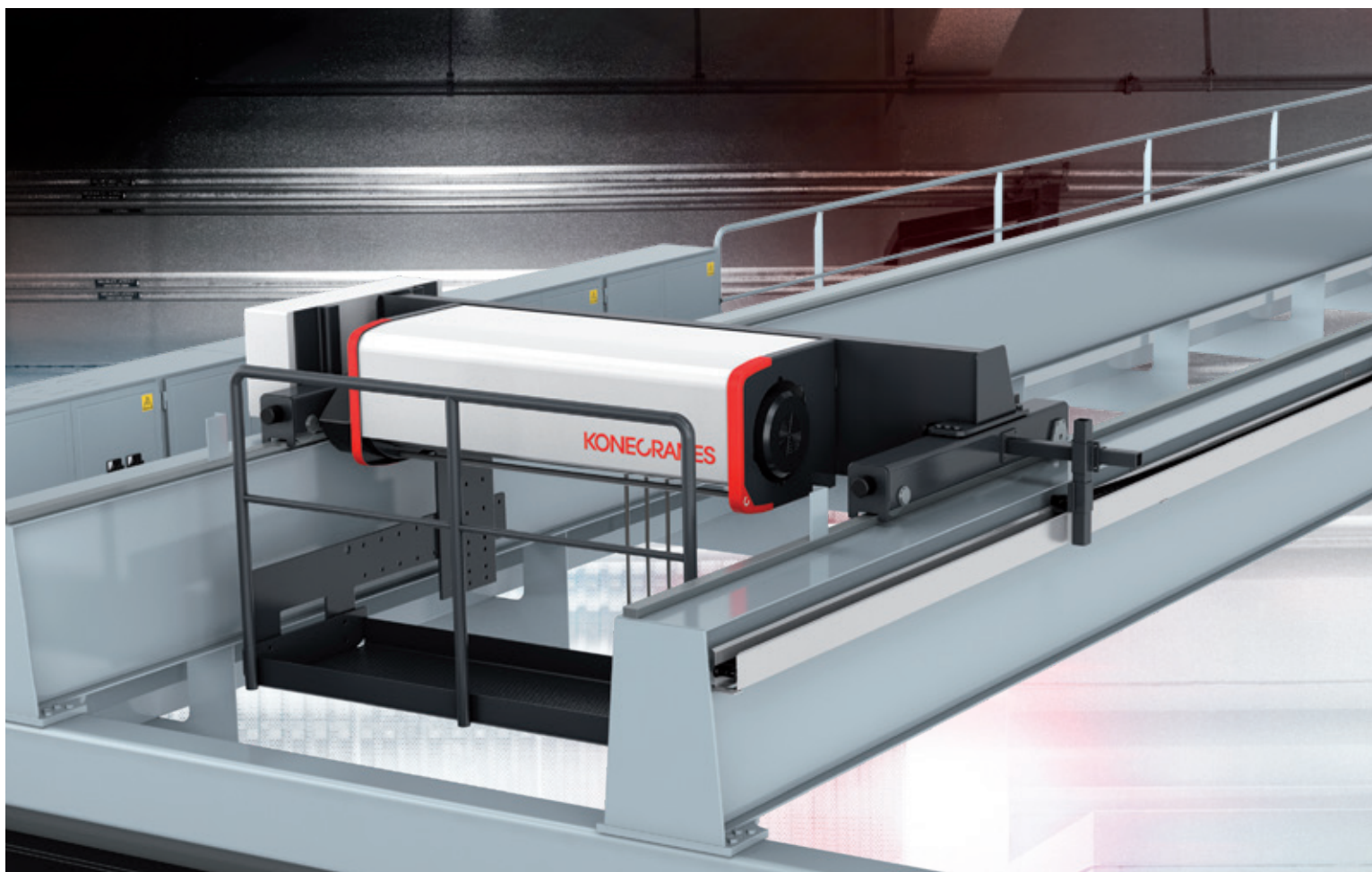
Το **HOOK CENTERING** (κεντράρισμα του γάντζου) έχει σχεδιαστεί για την εξάλειψη της πλευρικής έλξης κατά την ανύψωση τοποθετώντας τη γέφυρα και το φορείο αυτόματως απευθείας πάνω από το φορτίο. Αυτή η λειτουργία σημαίνει λιγότερη φθορά και βλάβες στα στοιχεία εξοπλισμού της γερανογέφυράς σας, γρηγορότεροι χρόνοι κύκλου φόρτωσης και ευκολία χειρισμού.



Το **SNAG PREVENTION** (πρόληψη εμπλοκής) έχει σχεδιαστεί για τη διακοπή κάθε κίνησης γερανογέφυρας σε περίπτωση που ο γάντζος το σύστημα ανάρτησης ή το φορτίο πιαστούν σε κάτι. Αυτή η λειτουργία ασφαλείας μειώνει το ενδεχόμενο επικίνδυνων καταστάσεων κατά τη μετακίνηση φορτίων και βοηθά στην πρόληψη βλαβών στο φορτίο στη γερανογέφυρα και τον περιβάλλοντα χώρο.

ΓΕΡΑΝΟΓΕΦΥΡΑ CXT ΝΕΟ ΟΛΑ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΜΕ ΜΙΑ ΜΑΤΙΑ

	ΜΟΝΟ ΦΟΡΕΙΟ		ΚΡΕΜΑΣΤΗ ΔΟΜΗ		ΔΙΠΛΟ ΦΟΡΕΙΟ
ΚΡΕΜΑΣΗ	Χαμηλή	Κανονική	Χαμηλή	Κανονική	
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ					
Ανύψωση με inverter (ASR)	ΒΑΣΙΚΟ	ΒΑΣΙΚΟ	ΒΑΣΙΚΟ	ΒΑΣΙΚΟ	ΒΑΣΙΚΟ
Ασύρματο Χειριστήριο	ΒΑΣΙΚΟ	ΒΑΣΙΚΟ	ΒΑΣΙΚΟ	ΒΑΣΙΚΟ	ΒΑΣΙΚΟ
Energy chain τροφοδοσία ισχύος για φορείο	ΒΑΣΙΚΟ	ΒΑΣΙΚΟ	ΒΑΣΙΚΟ	ΒΑΣΙΚΟ	ΒΑΣΙΚΟ
Υπηρεσία Τηλεμετρίας TRUCONNECT	ΒΑΣΙΚΟ	ΒΑΣΙΚΟ	ΒΑΣΙΚΟ	ΒΑΣΙΚΟ	ΒΑΣΙΚΟ
Εκτεταμένη εγγύηση	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ
Rope Angle Features Module	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ
RAL7035 γκρι χρώμα	ΒΑΣΙΚΟ	ΒΑΣΙΚΟ	ΒΑΣΙΚΟ	ΒΑΣΙΚΟ	ΒΑΣΙΚΟ
RAL1028 κίτρινο χρώμα	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ



Η Konecranes είναι πρωτοπόρος όμιλος στον χώρο των ανυψωτικών εφαρμογών, Lifting Businesses™, παγκοσμίως. Παρέχει υπηρεσίες σε μία ευρεία γκάμα πελατών που περιλαμβάνει κατασκευαστικές, μεταποιητικές βιομηχανίες, ναυπηγεία, λιμένες και τερματικούς σταθμούς. Η Konecranes παρέχει ανυψωτικές λύσεις βελτίωσης παραγωγικότητας καθώς και υπηρεσίες για ανυψωτικό εξοπλισμό όλων των κατασκευαστών. Το 2017, οι πωλήσεις του ομίλου έφτασαν σε συνολικό ποσό EUR 3.136 εκατομμυρίων. Ο Όμιλος έχει 16.400 υπαλλήλους σε 600 τοποθεσίες σε 50 χώρες. Οι μετοχές της Konecranes είναι εισηγμένες στο χρηματιστήριο Nasdaq Helsinki (σύμβολο: KCR).

© 2018 Konecranes. Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Τα 'Konecranes', 'Lifting Businesses', 'C', 'CXT', 'SMARTON' και 'TRUCONNECT' είναι είτε κατατεθέντα εμπορικά σήματα είτε εμπορικά σήματα της Konecranes Global Corporation.