

CAMERA

Αισθητήρας: έγχρωμος 1/3" CCD
Ανάλυση: 380 TV lines
Στάνταρ χρώματος: PAL
Φακός: f 3.8
Εστίαση: fixed
Ισορροπία λευκού: auto
Φωτισμός: LED υψηλής φωτεινότητας
Εσωτερική κίνηση κάμερας:
κατακόρυφη: 160°, 160°/sec
περιστροφή: 160°, 160°/sec

ΟΧΗΜΑ

Υλικό: Υψηλής ποιότητας πλαστικό
Μήκος: 57 cm
Πλάτος: 10 cm
Υψος: 9 cm
Βάρος: 4,5 κιλά
Προστασία: IP 65
Κίνηση: 2 κινητήρες 20 watt
Αυτονομία: περίπου 500 m ελέγχου ανάλογα με τις συνθήκες.
Τροφοδοσία: Επαναφορτιζόμενες μπαταρίες

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

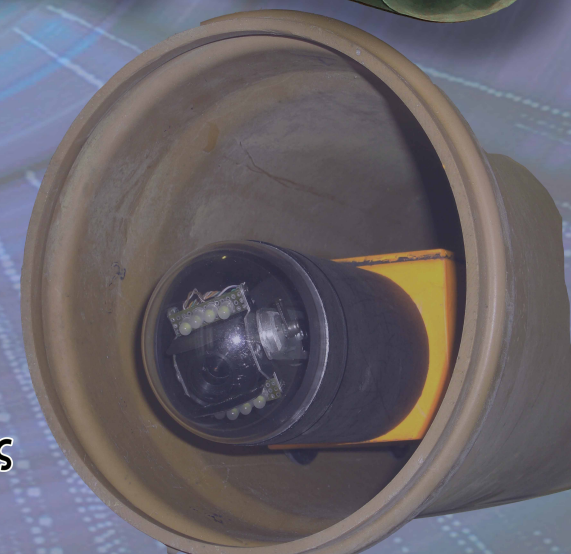
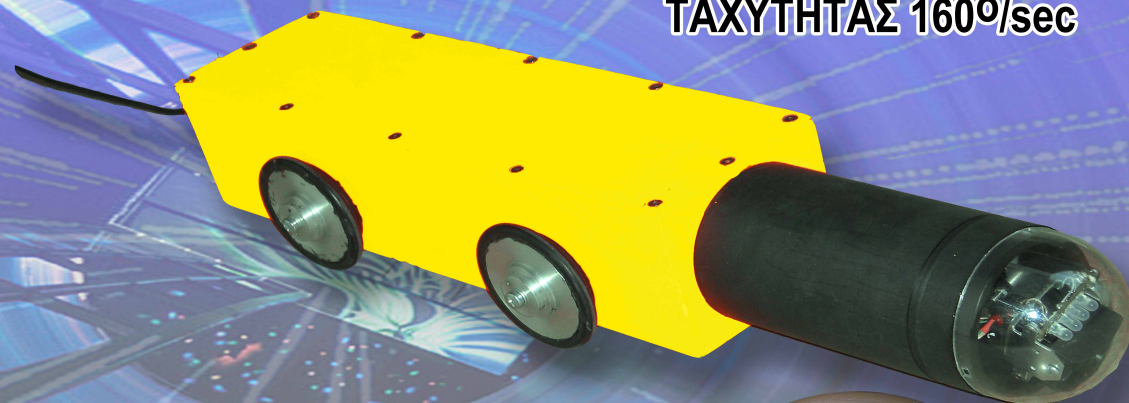
Οθόνη: 7" υψηλής ευκρίνειας
Εγγραφή Video: Ναι ψηφιακή
Χειρισμός οχήματος: Ψηφιακός
Χειρισμός κίνησης κάμερας:
 ψηφιακός μέσω ποτενσιομέτρων με ένδειξη σε μοίρες του σημείου θέασης.
Χειρισμός φωτισμού: αναλογικό ποτενσιόμετρο.
ΕΥΚΟΛΟΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ.
 Η ταχύτατη κίνηση της κάμερας σε συνδυασμό με την ένδειξη στο χειριστήριο του σημείου θέασης κάνουν το σύστημα εύχρηστο και πρακτικό.

ΜΠΟΜΠΙΝΑ ΚΑΛΩΔΙΟΥ

Κίνηση: Ηλεκτρική
Τροφοδοσία: Επαν/μενες Μπαταρίες ή 12V εξωτερική τροφοδ.
Μήκος καλωδίου: 100 μέτρα.
Ταχύτητα καλωδίου: ψηφιακά ελεγχόμενη από το χειριστήριο, 0 έως 25 μέτρα το λεπτό.
Βάρος: 8 κιλά

EFPI 15-40

ΜΕ ΚΙΝΟΥΜΕΝΗ ΚΑΜΕΡΑ
 ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ 160°/sec



Ψηφιακή τεχνολογία
 Για σωληνώσεις 150 έως 400 mm
 Αξιοπιστο και ακριβές
 Αυτονομη λειτουργία με μπαταρίες
 Φορητο για 1 άτομο

Το σύστημα είναι ελληνικής σχεδίασης και τεχνολογίας, καλύπτεται από εγγύηση καλής λειτουργίας ενός έτους και συνεχόμενη άμεση τεχνική υποστήριξη.
 Οι προδιαγραφές του προϊόντος ενδέχεται να αλλάξουν.
 Το σύστημα μπορεί να προσαρμοστεί σε τεχνικές προδιαγραφές ανάλογα με την εφαρμογή.
 Αν ενδιαφέρεστε για σχετική εφαρμογή επικοινωνήστε μαζί μας.

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ: τηλ:2106564455 fax:2106563595

e-mail: info@robo-eye.com, tsousis@lte.gr

υπευθυνος επικοινωνιας :Λευτερης Τσουσης, διπλ. Ηλεκτρολογος Μηχανικος

www.robo-eye.com

designed by: www.lte.gr

EFPI 15-40 ΦΟΡΗΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΠΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 150 - 400 mm

Το σύστημα EFPI 15-40 σχεδιάστηκε για να καλύψει ανάγκες οπτικού ελέγχου στο εσωτερικό αγωγών ελάχιστης καθαρής διατομής 150 mm. Είναι προϊόν υψηλής τεχνολογίας ενσωματώνοντας και συνδυάζοντας ψηφιακή και αναλογική τεχνολογία αιχμής. Το σύστημα τροφοδοτείται από επαναφορτιζόμενες μπαταρίες και μπορεί να μεταφερθεί από 1 άτομο, δίνοντας τη δυνατότητα χρήσης ακόμα και στις πιο δυσπρόσιτες περιοχές. Είναι Ελληνικής σχεδίασης, τεχνογνωσίας και παραγωγής και μπορεί να προσαρμοστεί στις απαιτήσεις κάθε έργου και να καλύψει κάθε εφαρμογή, με την καλύτερη τεχνική υποστήριξη.

Διαστάσεις:
30 x 28 x 12 cm
Βάρος: 2 kg



Οθόνη TFT 7" υψηλής ανάλυσης με δυνατότητα καταγραφής. Το εγγεγραμμένο video μπορεί να μεταφερθεί σε PC και να εγγραφεί σε DVD.

Εργονομικό αναλογικό χειριστήριο ταχύτητας και κατευθυνσης οχήματος

Μεταβλητός φωτισμός

Αναλογικά χειριστήρια περιστροφής της κάμερας με ανάγνωση της γωνίας θέασης. Κάθε στιγμή γνωρίζουμε το σημείο ελέγχου.

EFPI 15-40

**ΤΟ ΕΞΥΠΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΠΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΥΨΗΛΩΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ.**



Ηλεκτροκίνητη μπομπίνα καλωδίου 100 μέτρων. Η ταχύτητα ελέγχεται ψηφιακά από 0 έως 25 m/min σύμφωνα με την ταχύτητα του οχήματος. Διαστάσεις : 35 x 35 x 45 cm. Βάρος 8 kg.

Καλώδιο υψηλής ποιότητας μικρής διαμέτρου (3 mm).

Το σύστημα μπορεί να μεταφερθεί από 1 άτομο, με συνολικό βάρος μεταφοράς περίπου 20 κιλά.



Χειριστήριο

Ηλεκτροκίνητη μπομπίνα καλωδίου 100 μέτρων

Σύστημα οχήματος

Οχήμα με τηλεχειριζόμενη κάμερα. Ταχύτητα ψηφιακά ελεγχόμενη 0-25 m/min. Βαθμός προστασίας IP65. 2 set από τροχούς για προσαρμογή σε σωλήνες διαμέτρου από 150 έως 400 mm.

Εγχρωμη CCD camera, με εσωτερική κίνηση 2 κατευθύνσεων, 160 μοίρες σε κάθε κατεύθυνση. Ταχύτητα κίνησης : 160 μοίρες/sec.



Κίνηση στους 4 τροχούς για μέγιστη ροπή έλξης με 2 κινητήρες 20 watt, και δυνατότητα στροφής. Διαστάσεις : 57 x 10 x 9 cm Βάρος 4,5 kg.

Ρυθμιζόμενος φωτισμός με LED υψηλής φωτεινότητας.