Parametri produs

Nume echipament	Camera duala	Tip echipament	EDPA-PD2000REC
Impermeabil	200 bari (20MPa)	Lungime cablu	100-2000 metri
			**Termen de plata:** 100% in avans 1 unitate **Garantie:** 12 luni

Caracteristici

* Cap camera dual Ø75mm,o camera cu rotatie si vedere laterala 360 de grade, o camera cu vedere in jos, lumini LED
* Luminile si focalizarea camerei cu vedere laterala sunt reglabile, camera otel inox CCD, 720TVL
* Impermeabila, pana la 200 bari (20 MPA).
* Cablu polietilena 100m-2000m cu tambur electric
* Contor adancime afisat pe ecran, acuratetea masurarii 0.05m, permite resetarea adancimii
* Ecran 7inci LCD (12 inci optional)
* Panou comanda cu functie inregistrare video
* Card SD 16G (max 128G) pentru stocare video
* Alimentare tensiune: AC220V

Parametri produs

Aceasta camera este o combinatie buna intre tehnologia moderna si pret accesibil. Este bine conceputa pentru inspectarea diverselor tipuri de rezervoare, puturi, conducte, tevi si alte obiecte, de sus in jos. Este echipata cu o camera cu cap dual de Ø75mm, care permite operatorului sa primeasca o imagine completa si detaliata a zonei inspectate. Sunt doua camere, o camera cu rotire si vedere laterala si o camera cu vedere in jos. Imaginile obtinute de catre cele doua camere pot fi afisate alternativ pe ecran, in functie de necesitati.

Camera duala este echipata cu esnzori CCD si cu 16 lampi LED de mare intensitate si cu durata lunga de functionare ceea ce permite captarea de imagini luminoase si detaliate chiar si in medii cu lumina slaba. Camera este impermeabila si suporta presiuni de pana la 200 de bari in apa.

Camera prezinta o unitate compacta cu un ecran LCD de 7" (12 " optional) de rezolutie mare. Procesul de inspectie poate fi urmarit pe ecran chiar in timp real, si inregistrat ca si fisier video. Toate datele pot fi salvate pe un card SD de 16G (maxim 128G). Interfata usor de utilizat ofera numeroase functii de operare, de exemplu senzor de adancime, buton de operare tambur si asa mai departe.

Sistemul functioneaza cu cablu de polietilena de Ø7.8mm (6 fire in interior, care poate sa sustina 280kg) de diverse lungimi (de la 100m pana la 2000 m) care poate fi infasurat in siguranta pe un tambur actionat electric. Tamburul cu motor permite infasurarea si desfasurarea cablului cu diferite viteze si tamburul poate fi actionat si manual. In plus, operatorul poate vizualiza adancimea pe ecran, masurarea se face cu o acuratetete de 0.05m si sistemul suporta resetarea adancimii.

Camera foloseste o sursa de putere conventionala de 220V (implicit). O sursa de 12 V (optional, daca lungimea cablului este mai mica de 600 de metri).

Parametri produs

Caracteristici	* Cap camera dual Ø75mm, o camera cu rotatie 360 grade cu vedere laterala, o camera panoramica cu vedere in jos, luminile LED si focalizarea camerei laterale sunt reglabile, camera de otel inox CCD, 720TVL * Impermeabil ,pana la 200 Bari (20 MPA) * Cablu de polietilena 100 m-2000 m cu tambur electric * Viteza de infasurare a tamburului electric este reglabila * Contor de adancime indicat pe ecran, acuratetea masurarii adancimii: 0.05m si suporta resetarea adncimii * Ecran de 7 inci LCD (12 inci optional) * Cutie control DVR cu functie de inregistrare video * Card SD 16G (maxim 32G) pebtru stocare video * Sursa alimentare: AC220V Functii optionale: * Camera duala Ø50mm (Optional) * Camera cu vedere in jos Ø75mm/ Ø55/Ø40mm (Optional)
Cap camera dual Ø75mm	Cap camera dual Ø75mm, o camera cu rotatie laterala 360 grade, o camera cu vedere in jos, Luminile LED si focalizarea camerei reglabile, cinci nivele de luminozitate Imaginea camerei laterale si camerei cu vedere in jos sunt interschimbabile si pot fi afisate pe ecran dupa necesitati Camera CCD, 720TVL Impermeabila, adancime de operare 200 bari (20 MPA) Material camera: otel inox 304 Material lentila obiectiv: sticlă optică rezistentă la explozie * Rezoluț ia senzorului: PAL 720H × 576V NTSC 720H × 480V * LED-urile camerei: 8 bucăț i faț ă, 8 bucati spate LED luminozitate înalta
Cap camera dual Ø 50mm (optional)	* Cap de cameră dual Ø50mm, o cameră cu vedere laterală cu rotaț ie de 360 de grade, o cameră cu vedere în jos. * Cameră CCD, 720TVL * Rotatie 360 ° continua * Impermeabil, adâncime de funcț ionare 200 bari (20 MPA) * Material camera: oț el inoxidabil 304 * Material lentila obiectiv: sticlă optică rezistentă la explozie * Rezoluț ia senzorului: PAL 720H × 576V NTSC 720H × 480V * LED-uri camera: 12 buc fata, 24 buc spate LED luminozitate înalta

Parametri produs

Camera cu vedere in jos Ø75mm/ Ø55mm (Optional)	* Cap camera cu vedere în jos Ø75mm / Ø55mm * Cameră CCD, 720TVL * Camera : Sonda de fier galvanizat divizat, uș or de demontat * Obiectivul camerei: acoperit cu foaie de răș ină antireflexivă * Impermeabil, adâncime de funcț ionare 200 bari (20 MPA) * Vedere unghi lentilă: unghi larg 130 grade * Lumini camera: 8 - 12 LED-uri cu luminozitate ridicată lumina rece * Rezoluț ia senzorului: PAL 720H × 576V NTSC 720H × 480V
Ecranul	* Afiș aj LED de 7 ", 291 * 251 * 48mm (12 inci opț ional) * Model ecran: 4: 3 * Rata de contrast: 400: 1 * Luminozitate: 450cd / m * Rezoluț ie: 1024 × 768 * Putere: DC 12V * * Sistem de culoare: PAL / NTSC / SECAM
Partea de control	* Tensiune de intrare: 220V * Interfaț ă de adâncime: conecteaza senzorul de adâncime * Interfaț ă sondă: Conecteaza sonda, transmite video ș i alimentare * Interfaț ă de date: scrie adancimea putului, auto-calibrare adancime * Buton de acț ionare a tamburului (reglarea vitezei, cablul în sus ș i în jos, frână) * Butonul de control al rotaț iei camerei * Buton de control al luminozităț ii LED-urilor * Înregistrare video HD DVR * Mediu de stocare video: card SD 16G (maxim 128G) * Resetarea adâncimii
Tambur electric	* Tambur electric; * Viteza de înfășurare: 0 ~ 20m / min * Viteza cablului este reglabilă * Cablu din polietilenă Φ7,8mm (100 m-2000 m opț ional) * Alimentare: AC220V * Scripete: cu senzor de adâncime, care poate fi utilizat atunci când este conectat la cutia principală de comanda
Alte accesorii	Un manual, un set de cabluri de conectare, 5 bucati garnituri, un set de piese consumabile

Parametri produs

Cap camera dual:

1) Cap de cameră dual Ø75mm, cameră CCD, 720TVL
2) Cap camera cu vedere laterala continua 360 °, camera cu vedere în jos; imaginea camerei cu vedere laterală ș i cea a camerei cu vedere în jos pot fi afisate alternativ pe ecran dupa cum este necesar.
3) Luminile LED ș i focalizarea camerei laterale sunt reglabile
4) Impermeabil, adâncime de funcț ionare 200 bari (20 MPA)
5) Luminile LED ale camerei: faț ă 8 buc, spate 8 buc, LED-uri cu luminozitate înalta, reglabil in cinci nivele







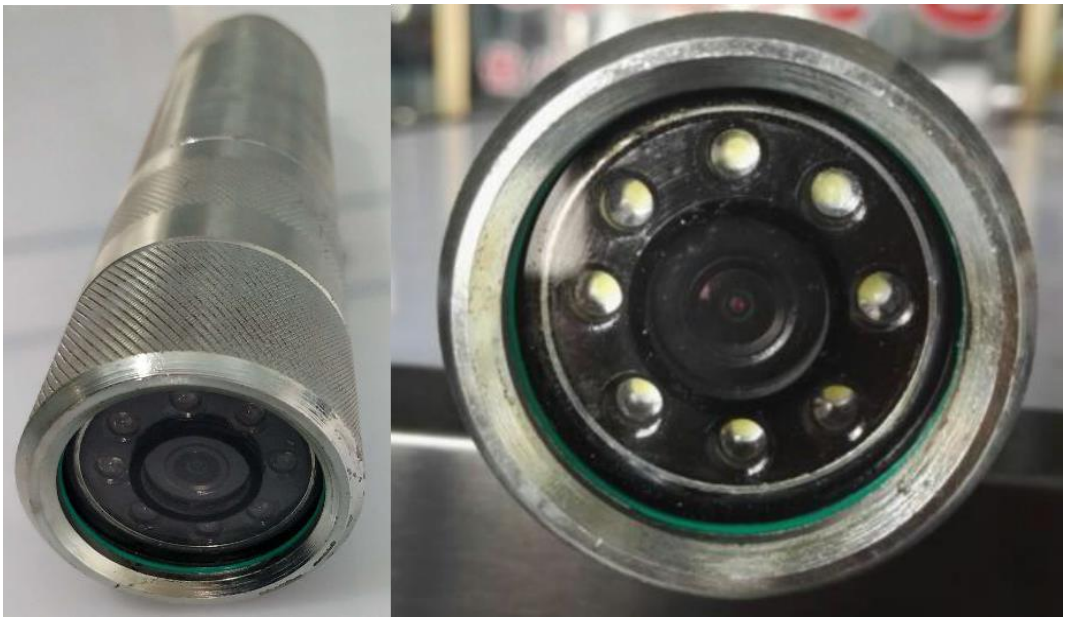






Camera cu vedere in jos (Optional)

1) Ø75mm / Ø55mm cap de camera cu vizualizare în jos, cameră CCD, 720TVL
2) Impermeabil, adâncime de funcț ionare 200 bari (20 MPA)
3) Unghiul obiectivului: unghi larg de 130 de grade
4) Lumini camera: 8-12 LED-uri cu luminozitate ridicată cu lumină rece

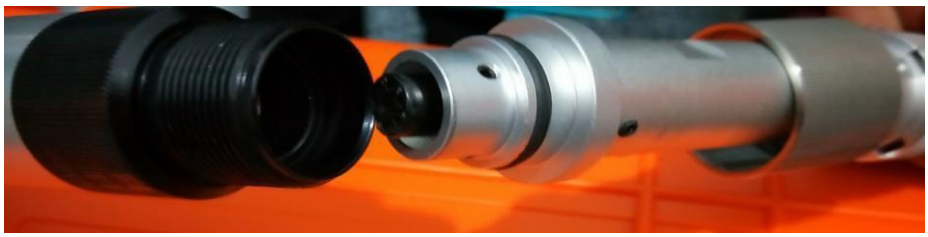


Conectorul intre capul camerei si cablu

Conform cerinț elor industriei de exploatare a sondelor de petrol, conectorul are etansare axială ș i etanș are în secț iune transversală, design impermeabil în straturi.









Ecranul

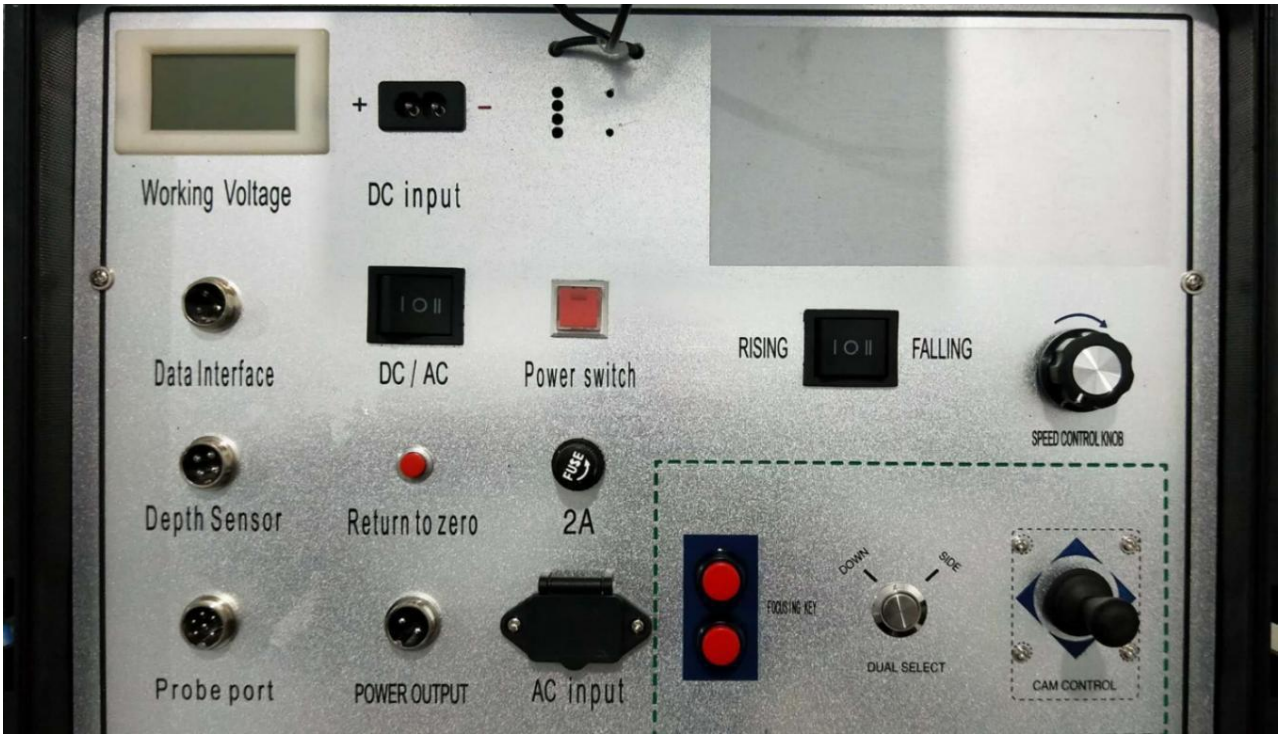
1) Afiș aj LED de 7 ", 291 * 251 * 48mm (12 inci opț ional)
2) Rezoluț ie: 1024 × 768
3) Sistem de culoare: PAL / NTSC / SECAM



Parametri produs

Partea de comanda

1) Tensiune de intrare: 220V
2) Interfaț ă de adâncime: Conecteaza senzorul de adâncime
3) Interfaț ă sondă: Conecteaza sonda, transmite video ș i alimentare
4) Interfaț ă de date: Scrie adancimea puturilor, reseteaza adancimea
5) Buton de acț ionare a tamburului (reglarea vitezei, deplasarea cablului în sus ș i în jos, frână)
6) Butonul de control al rotaț iei camerei
7) Buton de control al luminozităț ii LED-urilor
8) Înregistrare ș i redare video HD DVR
9) Mediu de stocare video: card SD 16G (maxim 128G)
10) Resetarea adâncimii





Unitatea de control cu ecran de 7 “



Unitatea de control cu ecran de 12 “

Parametri produs

Tambur electric

1) Viteza de înfăș urare: 0 ~ 20m / min, viteza cablului este reglabilă
2) Tamburul poate fi alimentat de la prize de putere de 220V.
3) Tamburul are contor de adâncime, care poate fi utilizat atunci când este conectat la unitatea principală de control



Tamburul electric



Scripete cu contor de adancime



The Electric Winch with Auto Cable (Option)

Functia de infasurare cablu automat (Optiune)

Funcț ia de infasurare automata a cablului, poate aranja cablul în ordine automat atunci când el este preluat pe tambur. Operatorul trebuie să aranjeze cablul manual dacă tamburul electric nu are această funcț ie.

Parametri produs





Parametri produs

Pachetul: cutie de lemn si cutie de plastic



Parametri produs



