



SYSTEME COMPACT TCR 150-PS Avec Pantographe

TCR International
20 b Chemin de Rocourt
78300 Poissy
Tél : 01.39.22.14.10

Système TCR 150-PS

Rack de contrôle



Moniteur TFT HD classe 4 Industriel 15 pouces
Avec 1 entrée DVI,VGA, Composite

Clavier pour PC

Pupitre de commandes
Du chariot et enrouleur asservie

Tiroir d'accès pour clavier générateur de caractères
PC Wifi ,sourie pc

Chariot 6 roues
avec tête TCR 80
Rotative HD



Caractéristiques du rack de contrôle:

Longueur x largeur x profondeur ; **600 X 210 X 320mm**

Poids : **7,5kG**

Matières : aluminium , protection ext

2 poignées de transport , 2 fixations pour la partie supérieur et 2 fixations pour la partie avant de protection

1 - Moniteur TFT HD Industriel classe 4 blindée contre chocs et surtensions électrique et parasites ext

1 - PC de contrôle pour l'enregistrement des vidéos et images sur disque dur ou USB ou CARTE FLASH

1 - Clavier pour l'incrustation des caractères dans la vidéo avec la distance et la date (générateur de caractères)

1 - Clavier de contrôle pour le PC et 1 souris

1 - Logiciel Windows 7

1 - Logiciel d'enregistrement (carte d'acquisition vidéo pour PC)

1 - Système de ventilation pour la protection des cartes électronique

1 - Sortie arrière pour le raccordement de l'enrouleur (prise 19 Pts)

1 - Sortie arrière pour la puissance de l'enrouleur asservie avec control des fonctions et vidéo arrière (en option)

1 - Indicateur de voltage et ampèremètre 220 Volts

1 - Sortie et entrée vidéo extérieur

Résistance mécanique : 35OKg avec protection anti chocs

TCR International

20 b Chemin de Rocourt

78300 Poissy

Tél : 01.39.22.14.10

Caractéristiques du chariot TCR 150-PS

Diamètres mini et maximum : 140 à 1000 mm
 Longueur : 350 mm
 Vitesse : 0-35 / minute sous réserve de l'état des conduites et des diamètres des roues
 Matières : Aluminium , laiton et inox
 Traction : 6 Roues motrice
 Eléments de traction : Engrenages
 Moteur de traction : électrique 95nt
 1 Eclairage complémentaire A FROID (leds 4x5w)
 1 Eclairage sur la tête a l'avant de l'objectif à Leds blanche HL
 1 CCD HD
 Sensibilité de la caméra : 0,001 LUX
 Tête Rotative 360° 260°
 Tête Démontable et interchangeable avec tous les équipements de la gamme TCR
 Fourniture : de roues additionnel avec élargisseurs
 1 Système de gonflage et de test d'étanchéité de la tête

Caractéristiques de la caméra :

Rotative 360° 260°
 Auto level
 Température : -20°C + 55°C
 Diamètre : 80 mm
 Etanchéité : 3 Bars
 Eclairage : Leds a froid (leds)
 Objectif : 2.1 mm
 Auto focus
 Iris automatique
 Système de Zoom X 45
 CCD : HD



TCR International

20 b Chemin de Rocourt
 78300 Poissy
 Tél : 01.39.22.14.10



Moniteur de contrôle vidéo (protection IP68)
Avec la retransmission en réel de la vidéo et du métrique
En option

**Enrouleur compact robuste fiable
Conçu pour petit véhicule
et chantier non accessible par véhicule**



Largeur x Hauteur x Profondeur de l'enrouleur : **530 X 500 X 350 mm**

Largeur x hauteur du moniteur : **310 X 170 mm**

Poids de l'enrouleur avec **200 M** de câble : **37KG**

Matière : Aluminium

1 Guide rabattable pour le câble

1 Vis sans fin pour l'enroulage du câble

1 Manivelle de sécurité

1 Système de traction tambour : par chaîne

Système asservie : moteur électrique avec pignons dentés

Capacité de l'enrouleur 500M de câble de D7 mm

Enrouleur standard munie de 150 M de câble

Contrôle de l'enroulage du câble par l'opérateur (à l'arrière du véhicule)

Coupe point de sécurité

Potentiomètre de contrôle vitesse de l'enroulement du câble

Fonction manuelle ou automatique de l'enrouleur

Moniteur rabattable pour le transport

Contrôle des différents réglages du moniteur

Etanchéité du moniteur IP64 5 (avec protection façade en plexi glace)

Protection entourage : profilé aluminium