



Sistem de împrejurire a zonei de lucru

Sistemul de împrejurire a zonei de lucru este un echipament mobil cu rolul de a delimita și îngreui zona de lucru, pentru a avertiza asupra existenței acestei zone de lucrări și pentru a nu permite accesul liber al persoanelor străine în această zonă. Poate fi folosit în orice situație care necesită delimitarea zonei de lucru (stații și linii electrice, străzi, etc).

Sistemul de împrejurire a zonei de lucru este compus din:

- ▶ Set de stâlpi de susținere (uzual 10 bucăți) - cod P2283,
- ▶ Derulator cu bandă textilă de culoare roșie - cod P2383,
- ▶ Cărucior de transport (opțional) - cod P2284,
- ▶ Husă de transport (opțional) - cod A6965.

Stâlpii de susținere sunt realizați din material plastic și sunt prevăzuți cu un suport de așezare care poate fi umplut cu apă sau nisip pentru a oferi o mai bună stabilitate ansamblului. Stâlpii au o înălțime de circa 1 m și pentru o mai bună vizibilitate sunt realizați din elemente modulare alternative de culoare albă și roșie. Masa unui stâlp cu suport gol este de circa 0,6 kg.

Derulatorul cu bandă textilă este realizat sub formă de tambur, din oțel protejat la coroziune și conține o bandă textilă de culoare roșie, având lungimea de 50 m și lățimea de 40/50 mm. Masa unui derulator este de circa 2 kg.

Căruciorul de transport este realizat din elemente din oțel vopsite în câmp electrostatic și este prevăzut cu roți de dimensiuni mari, fără cameră de aer, pentru a permite manevrarea lui în condiții optime pe teren accidentat.

Căruciorul de transport poate fi utilizat atât pentru transportul sistemului de împrejurire a zonei de lucru, cât și a altor echipamente de protecție (scurtcircuitoare, echipamente individuale de protecție, prăjini electroizolante), fiind recomandat a fi utilizat în stațiile electrice de transformare IT/MT.

Husa de transport este realizată din poliplan (material folosit la prelatele de camion) cu bune proprietăți de rezistență la uzură și impermeabilitate.

Pe interior, husa este prevăzută cu un cofraj metalic care-i asigură o bună rigiditate în timpul transportului.

La exterior, husa este prevăzută cu un fermoar pe 3 laturi care permite accesul facil și depozitarea eficientă a componentelor sistemului în cadrul husei.



Caracteristici tehnice cărucior de transport

Cod: P2284

Material	Oțel
Dimensiuni de gabarit (H x L x l) (mm)	1360 x 725 x 796
Dimensiuni interioare coș față (H x L x l) (mm)	520 x 660 x 300
Dimensiuni interioare coș spate (H x L x l) (mm)	500 x 400 x 200
Dimensiuni interioare suport lateral cu 2 compartimente (H x L x l) (mm)	830 x 200 x 125
Masa maximă echipament transportat (kg)	70
Masa căruciorului (kg)	26

Caracteristici tehnice husă de transport

Cod: A6965

Dimensiuni de gabarit (H x L x l) (mm)	340 x 1150 x 290
Masa husei fără echipament (kg)	1,7