

MANUAL DE UTILIZARE SCARI

DOMENIU DE UTILIZARE.

Scarile sunt destinate asigurarii accesului la locul de desfasurare a activitatii si pentru efectuarea de lucrari usoare si de scurta durata.

A. MASURI DE PRECAUTIE INAINTE DE FIECARE UTILIZARE.

1. Selectati o scara de tip si capacitate corespunzatoare activitatii si asigurati-va ca inaltimea de lucru nu depaseste recomandarile noastre.
2. Cititi si respectati intocmai instructiunile de pe scara si pictogramele din prezentul manual. Scarile sunt proiectate pentru a fi utilizate de catre o singura persoana.
3. Inainte de utilizare se impune o atenta verificare vizuala a scarii. NU se utilizeaza scari care prezinta defecte de fabricatie sau defecte provenite din utilizari anterioare.
4. Asigurati-va ca toate niturile sunt bune, suruburile si piulitele sunt stranse, talpile si lonjeroanele sunt in siguranta, piesele de imbinare a tronsoanelor sunt in stare de functionare, sfoara, chinga, cablul sau elementele de siguranta suplimentara sunt in stare buna.
5. Verificati inainte de utilizare ca dopurile de plastic sa fie montate si in stare buna.
6. Verificati ca elementul de siguranta suplimentara sa fie montat.
7. Inainte de utilizare se verifica deschiderea completa si corecta a scarii (unde este cazul: scara cu doua tronsoane respectiv scara cu trei tronsoane).

B. CONDITII DE EXPLOATARE.

1. Utilizati scara doar pe suprafete drepte (fara denivelari si orizontale) si ferme.
2. In vederea utilizarii, asigurati-va ca elementele de contact ale scarii sunt asezate pe suprafete de sprijin cu un coeficient de frecare corespunzator.
3. Utilizati scara in directia corecta de functionare.
4. Urcarea si coborarea de pe scara se face numai cu fata spre scara, fara a produce socuri sau balansuri prin solicitari ritmice.
5. Sprijiniti scara la unghiul corect de inclinare fata de sol pentru a evita alunecarea sau indoirea (ruperea) acesteia, lucru care poate duce la vatamari corporale grave.
6. Scara este proiectata, executata si verificata conform normei SR EN 131, pentru a suporta o sarcina maxima de 150 kg la inclinare nominala de 70-75 de grade.
7. **ATENTIE:** numai o singura persoana poate utiliza scara in acelasi moment, care impreuna cu echipamentul sa nu depaseasca 150 kg.
8. Scara trebuie sprijinita corect in partea superioara, pe un perete vertical rigid, pentru a asigura doua puncte de contact.
9. Feriti-va de cabluri, instalatii electrice si circuite electrice sub sarcina. Scara conduce energia electrica si poate genera electrocutari grave. Utilizarea necorespunzatoare poate duce la ranirea grava a persoanei sau chiar la decesul acesteia.
10. Daca anticipati ca veti utiliza substante chimice sau alte materiale corozive, este indicata consultarea producatorului scarii.

11. **ATENȚIE** la siguranța, inclusiv când sunteți pe scara și pastrați-vă centrul de greutate a corpului deasupra tronsoanelor, în suprafața de sprijin a tronsonului de bază.

C. REGULI GENERALE DE SIGURANȚĂ.

1. **ESTE INTERZISĂ** poziționarea laterală, în afara scării.
2. **ESTE INTERZISĂ** utilizarea scării pe suprafețe umede, alunecoase sau cu grad ridicat de murdărie.
3. **ESTE INTERZISĂ** urcarea laterală de pe scara.
4. **ESTE INTERZISĂ** utilizarea scării pe orizontală.
5. **ESTE INTERZIS** să se stea pe vârful scării. Acest lucru poate duce la dezechilibrare, care poate cauza caderea.
6. **NU** va recomandăm să utilizați încălțăminte cu talpa din piele.
7. **NU** efectuați reparații temporare la părțile stricate sau lipsa ale scării. Distrugeti scara dacă nu se mai poate repara, avertizați dacă a fost expusă la foc sau coroziune chimică, supraîncălzire dinamică și deteriorări mecanice cu deformări remanente.
8. **NICIODATĂ** să nu montați o scara și să o lăsați nesupravegheată. Este necesară o atenție deosebită pentru a nu permite accesul copiilor la scara.
9. Dacă starea sănătății dumneavoastră este precară, aveți vreun handicap fizic care vă împiedică să folosiți normal scara, dacă sunteți sub influența alcoolului sau a unui drog (fie el și legal, care cauzează amețeli), **ESTE INTERZIS** să utilizați scara.
10. **NU** utilizați scara în exterior, pe vreme de furtună sau când bate vântul, chiar și moderat.
11. **NU** ridicați greutăți (unelte masive, marfuri, etc.) care împreună cu greutatea utilizatorului să depășească limitele admise (150 kg).
12. Zonele de sprijin ale scării trebuie să fie solide. Este interzisă utilizarea scării folosind ca zonă de sprijin atât pentru partea inferioară cât și pentru partea superioară a unor suprafețe cu proprietăți plastice (pământ moale, etc.) sau elastice (cabluri sau funii pentru partea superioară, etc.). Aceste suprafețe pot produce dezechilibrarea și/sau răsturnarea scării sau intrarea într-un echilibru exagerat care poate duce la deformarea legăturii tronsoanelor sau la depășirea limitelor de încărcare datorită componentelor dinamice ale forțelor care acționează asupra lonjeroanelor.
13. Scările nu sunt proiectate pentru a asigura coborârea în canale sau pentru utilizare în situații asemănătoare care presupun agățarea scării și asigurarea ei de partea superioară. În acest caz sistemul de fixatori nu poate funcționa și scara se dezassemblează.

D. PĂSTRAREA SCĂRILOR.

1. Pastrați scările într-un loc sigur și uscat.
2. Depozitați scările pe suporturi.
3. Asigurați corespunzător scările când sunt transportate.
4. Pastrați scările curate și fără materiale străine pe ele.
5. Nu depozitați materiale peste scări.
6. Pastrați scările curate, fără grăsimi, combustibili, noroi, zapadă, vopsea neuscătată sau orice alte materiale care pot cauza alunecări.





