



Șantierul este diferit de casa în care locuiești: este un loc de muncă frecventat de mulți lucrătorii, expus la intemperii, lovituri, pericole și situații neprevăzute. Prin urmare componentele și materialele electrice sunt foarte diferite de cele folosite acasă, de aceea pe șantier nu se folosesc prize multiple sau reducții, ci se va folosi tabloul de alimentare. În concluzie: sistemul electric de pe șantier trebuie să fie fiabil și sigur, rezistent și adecvat la riscurile specifice muncii pe șantier.



Înainte de a folosi cablurile controlează întotdeauna, dacă se află în stare bună. Dacă sunt deteriorate sau lipite cu bandă adezivă, nu le tăia și nu le reconecte. Nu este de datoria ta: raportează problema șefului tău. Prizele și ștecherurile prelungitoarelor trebuie să se încadreze în normele de siguranță



Prin locurile de deplasare rezervate persoanelor, agață prelungitorul de curent la o înălțime de cel puțin 2 metri, pe când prin locurile rezervate deplasării mijloacelor mecanice, prelungitorul trebuie să se afle la o înălțimea ce depășește 5 metri și să fie semnalizat.



Desfășoară întotdeauna complet prelungitorul, vei evita supraîncălzirea acestuia. În cazul în care cablurile sunt expuse pe sol, protejează-le cu două scânduri, flancându-le din ambele părți. Nu întinde niciodată cablurile pe sol în locurile pe unde trec mijloacele mecanice sau automobilele.



Introdu ștecherul în tabloul electric. Priza de 220 V e albastră, iar cea de 380 V e roșie. Înainte de a introduce sau a extrage ștecherul, scoate priza de sub tensiune, rotind întrerupătorul către stânga în poziția 0. Extrage ștecherul din priză, fără a-l trage de cablu.

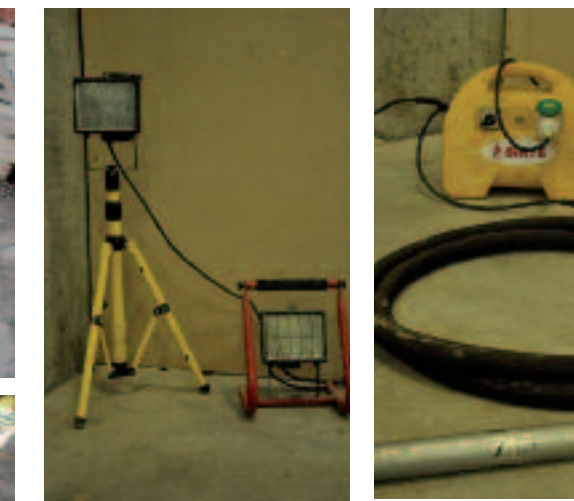


Când scoți cablul din priză și îl înfășori, începe întotdeauna de la tabloul electric, în așa fel încât cablul să nu rămână sub tensiune.

Violet:	24	volți
Albastru:	220	volți
Roșu:	380	volți



În ambiente foarte umede sunt uzate ustensile electrice cu un voltaj ce nu depășește 50 V și becuri electrice care să nu depășească 24V



Echipamentele de joasă tensiune și lămpile portabile sunt cuplate la un transformator portabil. Așează lămpile în manieră adecvată și în așa fel încât să fie protejate de lovituri și picături de apă.





Așează scândura de tăiat pe un suport de sprijin robust și comod.

Dacă scândura e prea lungă sau grea, cere ajutorul unui coleg.



Trasează pe scândură linia de tăiere, cu ajutorul unui echer.

Dacă găsești un nod, evită-l: eventual întoarce scândura.



Asigură-te că lama ferăstrăului este corect aplicată..



Așează ferăstrăul pe semnul făcut (linia de tăiere), folosind degetul mare pentru a-l orienta. Începe tăierea cu o primă mișcare către înapoi.



Începe tăierea formând o creștătură (o brazdă) de-a lungul liniei de tăiere, acționând o presiune corespunzătoare (dar fără a forța). Dinții lamei trebuie să alunece pe suprafața de tăiere.



Amintește-ți să folosești (și să lucrezi cu) toată lungimea lamei.





Controlează ca ferăstrăul circular să aibă siguranțele electrice obligatorii.



Pentru a fi siguri că bucata în lucru se "deschide", controlează ca distanța dintre cuțitul divizor din spatele discului și acesta să nu fie mai mare de 3 mm.



Așează ferăstrăul circular pe o suprafață plană, în mod stabil și în afara zonei de trecere. Eliberează bancul de lucru al ferăstrăului de eventualele materiale prezente: suprafața de lucru trebuie să fie liberă și curată. Aria de lucru trebuie să fie întotdeauna curată pentru a evita obstacularea. Îndepărtează persoanele care se află eventual în apropierea ferăstrăului.



Asigură-te că scândura de tăiat nu are cuie sau încrustații. Fii atent la eventualele noduri aflate de-a lungul liniei de tăiere. Trasează linia de tăiere ajutându-te de un echer.



Pornește ferăstrăul. Asigură-te ca apărătoarea discului să fie întotdeauna sprijinită pe scândura de tăiat.



Împinge scândura către disc în mod constant, ținând întotdeauna mâinile departe de acesta. O dată terminat procesul de tăiere, încearcă să ajuți deschizătura scândurei și evită ca pereții tăieturii să forțeze lama.



Pentru a tăia scânduri lungi cere ajutorul unui coleg. Pentru a apropia de disc bucăți mici, folosește împingătoare sau stinghii de lemn.



Oprește ferăstrăul și curăță cu atenție suprafața de lucru. Menține întotdeauna curat și liber bancul de lucru.





Evaluează bine greutatea încărcăturii ce urmează să fie transportată.

Dacă aceasta cântărește prea mult (mai mult de 30 kg) sau nu se poate manipula, cere ajutorul unui coleg.

Cadrul Didactic

Exemple de greutate:

o cărămidă plină = 2,7 kg

o găleată de mortar plină = 20 kg

un teanc de scânduri de susținere = 40 kg

un sac de ciment = 25 kg

un cub de beton (muchie de 15 cm) = 10 kg



Fiecare încărcătură are modul său corect de a fi transportată.

Când se ridică încărcătura trebuie să fii întotdeauna atent să nu forțezi coloana vertebrală.

- sprijină-te bine pe picioare,
- ține picioarele îndoite și spatele drept,
- ține încărcătura lângă corp,
- evită răsucirile de bust.

Evită umplerea excesivă a sacilor sau a roabei.



Când transporti pe umăr scânduri, popi de susținere, scări mobile etc, înclină-le în așa fel încât să nu îți lovești colegii de muncă.



Încarcă roaba încât să nu cadă din material pe durata transportului.



Pentru a transporta saci de liant sau materiale voluminoase, grele sau fragile, așează stîngii de lemn pe roabă pentru a ușura depozitarea și ridicarea.



Ține roaba cu brațele întinse și împinge-o făcând presiune pe picioare. La coborâre fii atent să nu te împiedici. Evită să treci cu roaba peste scânduri, pasarele sau peste postaji mai puțin sigure.





Poziționează camionul pe un teren plan și solid cât mai aproape de macara, pentru a evita îngreunarea procesului de încărcare. Fii atent să nu poziționezi camionul în apropierea săpăturilor deschise. Dacă folosești automacaraua, fii foarte atent la prezența firelor electrice aeriene neizolate.



Stând la o anumită distanță de camion, colaborează cu macaragiul indicând coboarea încărcăturii la o distanță de 50/60 cm deasupra platformei. Nu sta niciodată sub încărcătură. Urcă-te pe platformă și îndrumă manevrele macaragiului. Pentru a urca sau a coborî de pe platformă folosește o scară, fii atent să nu aluneci, curăță tălpile pantofilor și treptele scării. Nu te urca niciodată pe materialele deja prezente pe platformă. Fii atent să nu tragi sau să împingi încărcătura agățată de lanțurile macaralei.



Pentru a încărca sau a descărca manual încărcături superioare a 30 kg sau voluminoase, cere ajutorul unui coleg, discutând în prealabil modul în care se va acționa.



Încărcarea se va începe întotdeauna din spatele cabinei. Încărcăturile simple (ex. o betonieră sau un ferăstrău circular) vor fi legate cu fermitate de marginea fixă din spatele cabinei. Dacă este vorba de un utilaj greu, așează-l la jumătatea platformei. Roabele trebuie să fie așezate cu fața în jos sau în picioare.

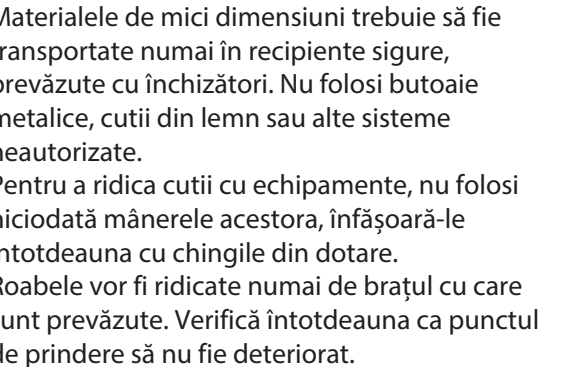
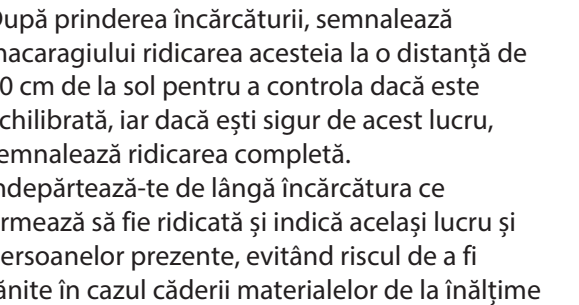
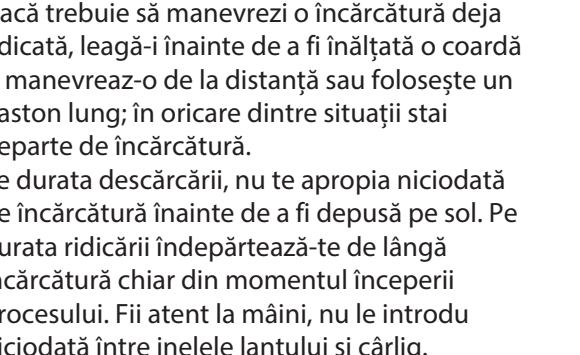
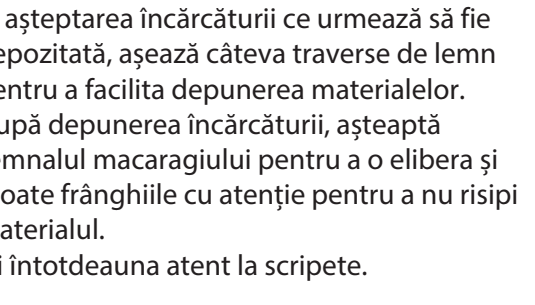


Înainte de a încărca bârne sau scânduri, așează câteva traverse de lemn pentru a facilita trecerea chingilor sau a funiilor pe sub acestea.



Greutatea încărcăturii nu trebuie să depășească capacitatea camionului, cere informații șefului. Încărcătura poate ieși în afară doar prin spatele camionului, însă nu poate depăși mai mult de 30% din lungimea vehiculului. În părțile laterale nu trebuie să depășească unghiul de deschidere al oglinzilor retrovizoare. În cazul în care încărcătura depășește lungimea vehiculului, pune semnale vizibile la extremitate.



LEGAREA ȘI RIDICAREA ÎNCĂRCĂTURII	1	LEGAREA ȘI RIDICAREA ÎNCĂRCĂTURII	2	LEGAREA ȘI RIDICAREA ÎNCĂRCĂTURII	3	LEGAREA ȘI RIDICAREA ÎNCĂRCĂTURII	4	LEGAREA ȘI RIDICAREA ÎNCĂRCĂTURII	5	LEGAREA ȘI RIDICAREA ÎNCĂRCĂTURII	6	LEGAREA ȘI RIDICAREA ÎNCĂRCĂTURII	7	LEGAREA ȘI RIDICAREA ÎNCĂRCĂTURII	8
															
Alege împreună cu macaragiul echipamentul adecvat legării încărcăturii.	Fii atent la greutatea indicată pe eticheta prezentă pe chingi sau lanțuri: nu trebuie să depășească capacitatea maximă a macaralei. Dacă eticheta nu există nu avea încredere, informează macaragiul în vederea înlocuirii chingii sau a lanțului.	Pune-ți mănușile și controlează dacă lanțurile și chingile sunt într-o stare bună: chingile nu trebuie să fie tăiate sau rupte, lanțurile nu trebuie să fie deformate, iar cârligele trebuie să se închidă cu arc funcțional. Semnalează întotdeauna macaragiului eventualele probleme, în vederea substituirii.	Leagă încărcătura cu chingi și lanțuri trecându-le pe dedesubtul acestora și fixându-le cu laț, protejează chingile cu bucăți de lemn de eventualele muchii ascuțite, evitându-se astfel tăierea acestora și controlează ca distanța între bucățile de lemn să fie destul de mare. Nu agăța niciodată cârligul macaralei de sârma sau de corzile ce leagă scândurile care urmează să fie transportate.	Materialele de mici dimensiuni trebuie să fie transportate numai în recipiente sigure, prevăzute cu închizători. Nu folosi butoaie metalice, cutii din lemn sau alte sisteme neautorizate. Pentru a ridica cutii cu echipamente, nu folosi niciodată mânerul acestora, înfășoară-le întotdeauna cu chingile din dotare. Roabele vor fi ridicate numai de brațul cu care sunt prevăzute. Verifică întotdeauna ca punctul de prindere să nu fie deteriorat.	După prinderea încărcăturii, semnalează macaragiului ridicarea acestora la o distanță de 50 cm de la sol pentru a controla dacă este echilibrată, iar dacă ești sigur de acest lucru, semnalează ridicarea completă. Îndepărtează-te de lângă încărcătura ce urmează să fie ridicată și indică același lucru și persoanelor prezente, evitând riscul de a fi rănite în cazul căderii materialelor de la înălțime	Dacă trebuie să manevrezi o încărcătură deja ridicată, leagă-i înainte de a fi înălțată o coardă și manevrează-o de la distanță sau folosește un baston lung; în oricare dintre situații stai departe de încărcătură. Pe durata descărcării, nu te apropia niciodată de încărcătură înainte de a fi depusă pe sol. Pe durata ridicării îndepărtează-te de lângă încărcătură chiar din momentul începerii procesului. Fii atent la mâini, nu le introdu niciodată între inelele lanțului și cârlig.	În așteptarea încărcăturii ce urmează să fie depozitată, așează câteva traverse de lemn pentru a facilita depunerea materialelor. După depunerea încărcăturii, așteaptă semnalul macaragiului pentru a o elibera și scoate frânghiile cu atenție pentru a nu risipi materialul. Fii întotdeauna atent la scripete.								
															
															



Introdu coada în gaura din lama lopeții.
Fixează-o cu un cui pentru a împiedica
ieșirea acesteia.



1. Prinde coada lopeții cu amândouă mâinile, mâna stângă mai jos la jumătatea cozii, iar mâna dreaptă mai sus. (viceversa pentru stângaci).
2. Îndoaie ușor genunchii, ține spatele drept și umple lopata.
3. Rează coada lopeții pe genunchi, pentru a avea mai multă forță împinge cu picioarele și ridică materialul ținând spatele drept.



Aplică lama târnăcopului la extremitatea
unde coada de lemn este mai subțire și
împinge-o până se fixează.



Apucă târnăcopul cu amândouă mâinile: de la
extremitatea cozii pentru a avea mai multă
forță, iar pentru lovituri exacte, apucă-l cât
mai aproape de lamă.
Controlează să nu se afle persoane în jurul
tău, ridică târnăcopul deasupra capului către
spate și lovește terenul.





Înainte de a folosi betoniera controlează dacă există toate dispozitivele de protecție și dacă pornește. Dacă lipsesc dispozitivele de protecție sau pare să nu funcționeze, avizează șeful de șantier sau o persoană cu mai multă experiență.



Betoniera trebuie să fie așezată în mod stabil pe o suprafață plană și solidă. Trebuie să lucreze fiind ferm ancorată.



Așează-te lângă betonieră în partea opusă volanului de încărcare și descărcare (în acest fel când lucrezi cu o betonieră deschisă vei evita stropii).



Continuă cu încărcarea: întâi toarnă toată apa și apoi introdu materialul cu lopata (nisip sau orice alt material existent) în cuva betonierei. Când betoniera funcționează nu introdu niciodată lopata în interiorul cuvei, în cazul în care lopata se prinde între lamele interne ale acesteia, dă drumul imediat lopeții.



O dată efectuat amestecul, adu o roabă și așează-o în fața betonierei, fiind foarte atent și asigurându-te ca roaba să nu se răstoarne pe parcursul umplerii.



După golire spală bine betoniera, în așa fel încât să nu fie udat tabloul electric.

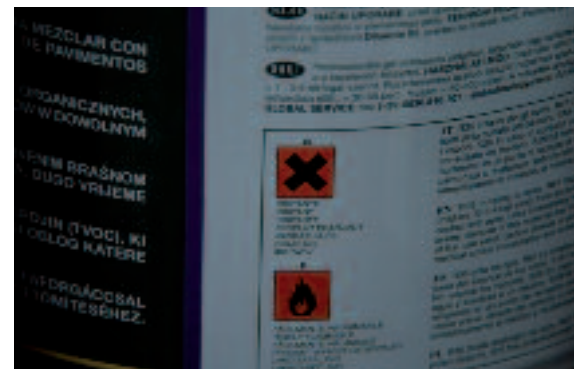
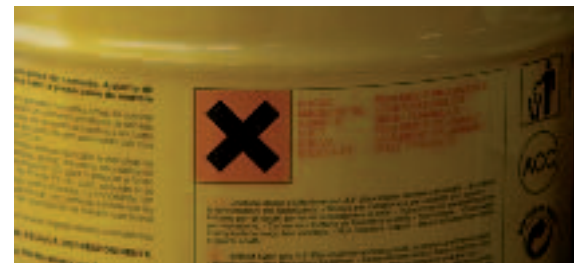




Produsele chimice ce pot fi întâlnite pe un șantier sunt tot mai numeroase și sunt utilizate în diverse scopuri. Sunt produse care se folosesc cu multă precauție și respectând în mod strict instrucțiunile de folosire.



Mai întâi întreabă-l pe șeful de șantier sau o persoană cu mai multă experiență, cum se folosesc produsele. Citește întotdeauna instrucțiunile despre dozaje, folosește măsurile de precauție întocmai pas cu pas și încearcă să execuți operațiile într-un loc aerisit, adică nu închis.



Pe fiecare cutie a produsului chimic găsești unul sau două simboluri de risc: sunt foarte importante, învață să le deslușești semnificatul și acționează ca atare. Citește bine eticheta aflată pe cutia produsului.



Pericoluri		
	T T+	Tossico Molto Tossico
	F F+	Facilmente infiammabile Estremamente infiammabile
	C	Corrosivo
	E	Esplosivo
	O	Ossidante
	Xn Xi	Nocivo Irritanti
	C	Pericoloso per l'ambiente

Consultați întotdeauna simbolurile (pictogramele). Acestea vă vor ajuta să evitați consecințe periculoase pentru dumneavoastră și pentru mediu.



Dozează cantitățile produsului în baza indicațiilor primite și cu maximă exactitate. A exagera nu înseamnă a îmbunătăți rezultatul. Nu amesteca niciodată produsele chimice între ele.

Echivalenze	1/10 = 10%
	1/5 = 20%
	1/4 = 25%
	1/3 = 33%
	1/2 = 50%
	1/1 = 100%



Când ai terminat de folosit un produs, închide bine recipientul. Nu vărsa produse chimice în recipiente improvizate (sticle de băuturi sau alte recipiente). Lipește întotdeauna pe recipient o bucată de hârtie pe care să scrie tipul produsului, astfel acesta devine vizibil.





Verifică întotdeauna starea ustensilei.
Evită folosirea echipamentelor care nu se află într-o stare bună



Informează-te întotdeauna care sunt părțile exacte de demolat, nu demola din proprie inițiativă elementele de susținere.
Informează-te dacă prin zonele de demolat trec instalații (apă, gaz, curent electric, etc.).



Alege echipamentul potrivit în baza tipului de lucrare pe care urmează s-o efectuezi:
Beton: vârf ascuțit
Zidărie: vârf plat
Forare: burghiu
Asigură-te că ai montat corect în rotapercutor tipul de vârf pe care dorești să-l folosești.



Înainte de a porni coicanul rotapercutor și de a începe lucrarea, pregătește și delimitează zona de lucru.
Evită ca materialele, cablurile și reziduurile să împiedice procesul de demolare.
Udă cu apa zona de demolat.
Nu folosi rotapercutorul pe suprafețe instabile, de exemplu pe scări.
Îndepărtează persoanele ce nu execută aceeași lucrare.



Prinde mânerul ciocanului rotapercutor cu ambele mâini ținând picioarele ferme și în echilibru, ținând spatele drept.
Ține-l strâns bine. Nu-l împinge sprijinindu-te cu greutatea corpului: nu e nevoie.
Evită întotdeauna supraîncălzirea ustensilei.
Nu folosi rotapercutorul pe timp îndelungat, cere șefului tău să te înlocuiască cu alți colegi.



Dacă e vorba despre zidării, demolează întotdeauna de sus în jos. Însă dacă este vorba despre pardoseli, începe întotdeauna din lateral către exterior.





Polizor unghiular (flexibil sau flex), bormașina și amestecătorul de mortar sunt întotdeauna prezente pe șantiere.



Informează-te întotdeauna care sunt părțile de tăiat, nu tăia niciodată elemente de susținere. Informează-te dacă prin zonele de tăiat trec instalații (apă, gaz, curent electric, etc.).



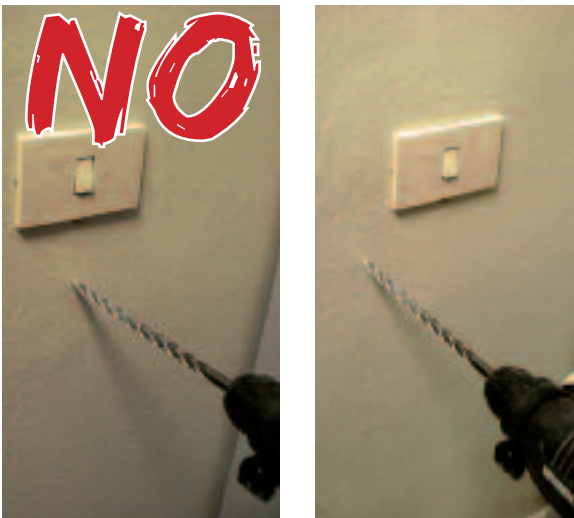
Înainte de a folosi polizorul unghiular, asigură-te că există dispozitivul metalic de protecție pe mâner. Controlează ca numărul de rotații pe minut (RPM) indicat pe ustensilă, să nu fie superior a celui indicat pe disc.



Când folosești flexul asigură-te ca zona de lucru să fie curată, eliberată de materiale și ustensile. Menține distanța adecvată față de persoanele care te înconjoară. Nu folosi flexul pe suprafețe instabile, de exemplu pe scări. Ai grijă ca scântele să nu afecteze obiectele sau materialele din apropiere (geamuri, faianță sau orice altceva ce se află în apropiere).



Înainte de a schimba discul flexului trage din priză cablu de alimentare și așteaptă oprirea completă a acestuia. Dacă îl așezi pe sol sau i-l dai unui coleg, așteaptă oprirea completă a discului. În pauzele de lucru și la sfârșitul lucrării, trage întotdeauna cablul din priza electrică, nu lăsa aparatul nesupravegheat sub tensiune.



Informează-te întotdeauna care sunt părțile de găurit. Informează-te dacă prin zonele de găurit trec instalații (apă, gaz, curent electric, etc.).



Când folosești bormașina asigură-te ca zona de lucru să fie curată, eliberată de materiale și ustensile. Menține distanța adecvată față de ceilalți lucrători. Nu folosi bormașina pe suprafețe instabile, de exemplu pe scări. În pauzele de lucru și la sfârșitul lucrării, trage întotdeauna cablul din priza electrică, nu lăsa aparatul nesupravegheat sub tensiune.



Înainte de a folosi amestecătorul verifică întotdeauna dacă cablurile acestuia sunt întegre. Verifică dacă funcționează acționând butonul de comandă, dacă eliberezi butonul amestecătorul trebuie să se oprească, în caz contrar avizează șeful de șantier.



FOLOSIREA SCĂRILOR MOBILE1	FOLOSIREA SCĂRILOR MOBILE2	FOLOSIREA SCĂRILOR MOBILE3	FOLOSIREA SCĂRILOR MOBILE4	FOLOSIREA SCĂRILOR MOBILE5	FOLOSIREA SCĂRILOR MOBILE6	FOLOSIREA SCĂRILOR MOBILE7	FOLOSIREA SCĂRILOR MOBILE8
  Amintește-ți că folosirea scării mobile implică întotdeauna riscuri de luat în seamă. În funcție de ceea ce trebuie să faci alege scara potrivită: - PENTRU A URCA: scară cu fusceli - PENTRU LUCRĂRI DE SCURTĂ DURATĂ: scară cu platformă (cu parapet) - PENTRU A TURNA UN STĂLP: platformă mobilă pentru munca la interiorul panourilor de cofrare.	 Folosește numai scări cu marca CE. Verifică starea scării și comunică superiorului eventualele anomalii (fusceli rupți sau alte probleme).	 Așează scara pe suprafețe plane și verifică stabilitatea la bază.	 Dacă este posibilă ancorarea, asigură-te ca scara să fie ancorată la nivelul dorit. Scara trebuie să depășească suficient de mult nivelul suprafeței unde se află materialele, încât să faciliteze descărcarea acestora și coborârea lucrătorului.	 Scara trebuie să aibă o înclinare adecvată: 1/4 din înălțime. Exemplu: o scară de 4 metri trebuie să aibă o distanță de 1 metru între bază și zid.	 Urcă și coboară mâinile libere, ținându-te strâns de treptele scării (fuschii). Urcă și coboară întotdeauna cu fața către scară, niciodată cu spatele. Pe scări se urcă și se coboară întotdeauna pe rând câte unul.	 Dacă folosești o scară pliabilă, deschide-o cât permite lanțul dintre tronsoane sau blochează dispozitivul ce împiedică deschiderea scării peste limita de siguranță.	 Nu folosi niciodată scara: • la ultimul nivel al schelelor • pe balcoane, chiar dacă există balustradă • lângă găurile din plafon, casa scărilor, chiar dacă există balustradă. • lângă marginea plafoanelor, chiar dacă există balustradă. • lângă ferestre.
							
  	  	  	  	  	  	  	  



O schelă bine construită are anumite elemente de siguranță indispensabile, așa cum se poate vedea și în imaginile de mai sus: talpă reglabilă, scări interne, parapeți, platforme de lucru. Nu deteriora sau extrage elementele schelei. Avertizează imediat șeful în caz de eventualele situații periculoase.



Anunță înainte de a urca pe schelă. Pentru a urca la etajele superioare ale schelei, folosește scările interioare.



Anunță înainte de a urca pe schelă. Pentru a urca la etajele superioare ale schelei, folosește scările interioare.



Așează întotdeauna materialele și ustensilele de lucru în așa fel încât să nu cadă. Lasă întotdeauna spațiu de trecere cât pentru o persoană (nu mai puțin de 60 cm). Nu depozita materiale grele pe suprafețele schelei.



Folosește-te de punțile speciale pentru a încărca și descărca materialele. Pentru a descărca molozul folosește respectivele topogane.



Pentru a construi o podină pe cavaleți, așează 3 cavaleți în așa fel încât între cei doi externi să fie o distanță de 3,60 m, iar barele superioare să fie toate la același nivel. Pentru a nu aluneca fixează-le dedesubt cu o stinghie batută în cuie. Construiește toată suprafața cu scândură groasă.



Așezați o scară pliantă lângă suprafața de lucru pentru a urca sau coborî de pe punte.



Urați pe suprafața de lucru folosind o scară adecvată.





Înainte de a începe realizarea șanțurilor, cere explicațiile necesare șefului despre modul de execuție.



Controlează ca în peretele unde se va executa lucrarea, să nu se afle conducte de apă, gaz sau fire electrice.



Folosește mănușile, masca și ochelarii din dotare.
la ciocanul și dalta și lovește cu forță extremitatea daltei, începe lucrarea de la capătul superior al semnului, către cel inferior



Înainte de a folosi sluitoarea de realizat șanțuri, controlează să aibă toate dispozitivele de protecție și să funcționeze corect, în caz contrar avizează șeful în vederea înlocuirii acestuia.



Conectează sluitoarea la priza electrică. Ține strâns ustensila cu ambele mâini și începe realizarea șanțurilor.



Păstrează întotdeauna curată suprafața de lucru, pentru a evita obturarea firului electric, împiedicarea și alunecarea.
În pauzele de lucru și la sfârșitul lucrării, trage întotdeauna cablul din priza electrică, nu lăsa aparatul sub tensiune nesupravegheat.





O dată terminată lucrarea, recuperează ustensilele folosite, curăță-le și așează-le în respectivele cutii (dacă există) sau în cutia cu scule.



Scoate de sub tensiune aparatele electrice, trăgând ștecherul din tabloul electric.



Înfășoară cablurile în mod ordonat, pentru a facilita desfășurarea acestora.



Curăță întotdeauna de reziduuri suprafețele de lucru și zona din jurul aparatelor.



Spală betoniera pahar cu un jet puternic de apă, pentru a curăța toate încrustațiile. Dacă în cuvă rămân resturi de mortar, toarnă pietriș și las-o să funcționeze pentru o lungă bucată de timp. Oprește betoniera și rașchetează-o în interior cu mistria.



Spală cu un puternic jet de apă roabele, mistrile, driștile, cutiile și lopețile murdare de mortar. Evită uzarea ciocanului.





Depozitează materialele în locuri unde nu împiedică trecerea și suprafețele de lucru. Stivuiește materialele pe podine în spatele cadrului de protecție.



Adună elementele din cărămidă și bucățile de scânduri re folosibile și așează-le în locuri adecvate depozitării sau în containere speciale. Separă materialele de aruncat, de cele recuperabile.



Extrage cuiele din scândurile de lemn cu capătul bifurcat (coadă de rândunică) al ciocanului de tâmplărie. Depozitează pe sol scândurile sau alte elemente lungi, nu le rezema de zid în poziție verticală



Stivuiește scândurile, grinzile, panourile, blănille de lemn, introducând la fiecare 50/70 cm traverse pentru a putea trece pe dedesubt chingi sau funii pentru transport.



Pune elementele schelei în recipientele cuvenite. Dacă nu există, sprijină-le de un perete ușor înclinate.



Adună cu mâna materialele mai mari, iar cu mătura și lopata cele mici. Pune-le în roabă sau în găleată și transportă-le în locul unde se depozitează reziduurile.



Înainte de a curăța zonele foarte prăfuite, stropește-le cu un jet de apă.



Folosește masca și mănușile pentru a aduna materialele iritante.

