



Scule electrice se confruntă cu condiții dure pe site-ul-atunci când utilizate în mod abuziv se deteriorează și devin periculoase.

Electrocutarea este un pericol major; severitatea șocului va depinde de nivelul curentului electric și de durata contactului. R nivel scăzut curent poate duce la o furnicăre neplăcut, dar poate fi încă suficient pentru a provoca pierderea echilibrului sau căderea. Aproximativ 10 miliamperi poate provoca tensiune musculară, ceea ce face ca orice este greu de înțeles pentru a da drumul. Nivelurile ridicate de șoc electric de 50 miliamperi sau mai sus pentru o perioadă de o secundă poate provoca fibrilație a mușchilor inimii, care pot fi letale. Șoc electric va provoca, de asemenea, arderea pielii la punctele de contact. Alte pericole includ incendii și alunecări, excursiind cade din cablurile de la final.

- Folosiți numai echipamente pe care le-ați bpregătit sau instruit.
- Înainte de utilizare, verificați dacă mașina este un tip omologat și potrivit pentru lucrările efectuate, în cazul în care întrebați superiorul dumneavoastră.
- Verificați starea mașinii electrice pentru deteriorări înainte de începerea lucrărilor.
- Verificați cablurile electrice și prizele pentru deteriorări, pe o bază zilnică.
- Atunci când o siguranță lovituri sau circuit întreruptor excursii întotdeauna contactați pe cineva autorizat pentru a descoperi cauza, prompt, înainte de a restabili alimentarea cu energie electrică.
- Asigurați-vă că sculele electrice sunt oprite înainte de curățare sau efectuarea ajustărilor.
- Cablurile prelungitoare trebuie să fie dirijate astfel încât să nu cauzeze o împiedicare sau pericole similare.

Do ' s și Don ' TS

- Păstrați toate echipamentele electrice curat, uscat și în stare bună.
- Deconectați întotdeauna sculele electrice atunci când nu le utilizați.
- Nu încercați să reparați uneltele decât dacă sunt autorizate și calificate să facă acest lucru.
- Nu folosiți scule electrice deteriorate.
- Nu folosiți "biți" sau accesorii contondent sau deteriorate.
- Nu întindeți cablurile sau nu le cărați prin pasaje astfel provocând un pericol de declanșare.
- Numai echipamentele portabile de 110 volți (sau mai puțin) sunt permise la locul de muncă.
- Nu trageți echipamentul de cablu, conexiunile pot funcționa în vrac și de a crește pericolul electric.

Verificări înainte de utilizare

- Asigurați-vă că carcasa nu este deteriorată, dacă Face Nu-l utilizați.
- Asigurați-vă că toate cablurile, mufele sau conectorii sunt solide și nu sunt deteriorate.
- Înainte de a utiliza un control portabil instrument electric pentru a vedea este împământat în mod corespunzător, cu excepția cazului în care este un tip aprobat care nu are nevoie de legare la pământ.
- Utilizați instrumentele de pe sursa de alimentare corectă, conform instrucțiunilor de pe eticheta factorilor de decizie. Numai instrumentele 110V sunt permise la fața locului.
- Verificați pentru curent autocolant PAT de testare, în cazul în care autocolantul este de actualitate, raportați-l superiorului dumneavoastră. Testarea PAT este necesară la fiecare 3 luni.
- Asigurați-vă că cablul este suficient de lung pentru a vă atinge fața de lucru – pentru a întinde cablul.

Utilizarea portabil electrice Tools

- Uneltele electrice portabile trebuie utilizate numai în scopul propus.
- Asigurați-vă că comutatoarele funcționează corect înainte de conectarea la sursa de alimentare.
- Purtați o protecție adecvată a ochilor pentru sarcina indicată în evaluarea dumneavoastră de risc.
- Deconectați instrumentele atunci când nu sunt utilizate sau efectuarea ajustărilor.
- Sculele electrice trebuie inspectate și întreținute cu regularitate de către un electrician competent.

Pericole

- Dacă este posibil, păstrați cablurile de alimentare de pe podea. Ele pot deveni deteriorate sau provoca pe cineva să excursie sau traseu prin apă.
- Uneltele electrice prezintă adesea un pericol de zgomot – purtați protecție auditivă, după este necesar sau notat în evaluarea riscurilor.
- Evitați să stați pe o suprafață umedă sau umedă atunci când folosiți echipamente electrice. Păstrați echipamentul curat și uscat.
- Nu folosiți biți și accesorii tocite, uzate sau deteriorate.
- Uneltele electrice portabile care au devenit umede ar trebui să fie lăsate să se usuce complet și apoi să fie inspectate de către o persoană competentă înainte de utilizare.
- Unele mână a avut loc instrumente pot provoca vibrații ale brațului de mână – asigurați-vă că declarația metodei a evaluat acest lucru.
- Nu purtați scule electrice prin cablul de alimentare.

Întrebări:

Care sunt pericolele principale ale folosirii uneltelor electrice?

Când ai voie să folosești scule electrice?

Care este tensiunea maximă pentru scule electrice la fața locului?

Înainte de curățare sau reglare scule electrice ce ar trebui să faceți mai întâi?

Este ok să lăsați sculele electrice pornite atunci când nu sunt utilizate sau nesupravegheate?

Ce ar trebui să faceți în cazul în care energia electrică excursii afară?

Amintiți-vă: potențialul de a provoca prejudicii poate fi redus substanțial dacă se pune în practică un sistem de verificări regulate, inspecție și întreținere.