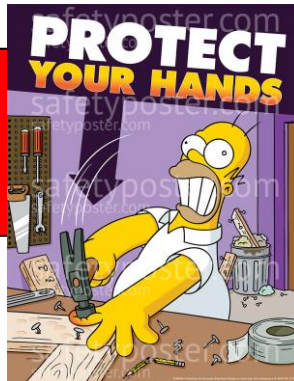


DYSKUSJA TOOLBOX
Nr.38
Narzędzia ręczne



Jednym z kluczowych problemów związanych z bezpieczeństwem narzędzi ręcznych jest wybór i użycie odpowiedniego narzędzia. Niestety, młajekkolwiek osoby wykorzystują narzędzia niewłaściwie, gdzie improwizują z tym, co mają pod ręką. Ponadto, wiele osób zobaczyć narzędzia ręczne tak proste w użyciu, więc nie ma obawy o bezpieczeństwo. W rzeczywistości osoby za pomocą narzędzi ręcznych, bez względu na to, jakie są, powinny zawsze przestrzegać środków ostrożności.

Okolo 8 procent incydentów przemysłowych wynika z niewłaściwego użycia narzędzi ręcznych, zgodnie z badaniami. Urazy wahają się od prostych cięć, kontuzji i otarcia do amputacji, złamań i przebicia.

Młoty, klucze, dłuta, szczypce, Wkrętki i inne narzędzia ręczne są często niedoceniany jako źródła potencjalnego niebezpieczeństwa. Narzędzia ręczne mogą wyglądać nieszkodliwie, ale są przyczyną wielu urazów.

Ochrona palców i rąk jest ważna dla Twojej pracy i jakości życia. Urazy rąk związane z pracą są jednym z czołowych powodów, dla których pracownicy kończą się w pomieszczeniu ratunkowych i Miss Work. Uszkodzenie nerwów w palcach i dłoniach, utrata palca, skóra Nagrać lub reakcja alergiczna, może negatywnie wpłynąć na jakość pracy, produktywność – lub gorzej – zakończyć swoją karierę i poważnie pogorszyć jakość życia.

Narzędzia ręczne mogą powodować różnego rodzaju urazy:

1. Cięcia, otarcia, amputacji i przebicia. Jeśli narzędzia ręczne są przeznaczone do cięcia lub przemieszczania metalu i drewna, pamiętaj, co jeden poślizg może zrobić, aby kruche ludzkie ciało.
2. Powtarzające się urazy ruchowe. Korzystanie z tego samego narzędzia w ten sam sposób przez cały dzień, dzień po dniu, może podkreślić ludzkie mięśnie i więzadeł. Zespół cieśni nadgarstka (zapalenie osłonki nerwów w nadgarstku) i urazy mięśni, stawów i więzadeł są coraz powszechniejsze, jeśli niewłaściwe narzędzie jest używane, lub odpowiednie narzędzie jest niewłaściwie używane. Obrażenia od drgań ciągłych mogą również powodować drętwienie lub słabe krążenie rąk i ramion.
3. Urazy oczu. Latające wióry z drewna lub metalu są częstym zagrożeniem, często powodując niepotrzebne i trwałe ślepotą.
4. Złamane kości i siniaki. Narzędzia mogą poślizgnąć, spaść z wysokości, a nawet zostać wyrzucony przez nieostrożnych pracowników, powodując poważne urazy. Młotek, który spada z drabiny jest śmiertelnością bronią.

Aby uniknąć takich urazów, należy pamiętać o następujących procedurach bezpieczeństwa:

1. Użyj odpowiedniego narzędzia do pracy. Nie używaj klucza jako młotka. Nie używaj śrubokręta jako dłuta itp. Pobierz odpowiednie narzędzie w odpowiednim rozmiarze dla zadania.
2. Nie należy używać uszkodzonych narzędzi, tępych narzędzi skrawających lub wkrętek ze zużytymi końcówkami.
3. Wytnij w kierunku od ciała.
4. Upewnij się, że uchwyt i stopa są bezpieczne podczas korzystania z dużych narzędzi.

5. Narzędzia należy nosić bezpiecznie w pasie narzędziowym lub pudełku. Nie nosić narzędzi do drabin. Użyj podnośnika lub liny.
6. Zachowaj ścisłą ścieżkę narzędzi podczas pracy na wysokościach. Spada narzędzie może zabić współpracownika.
7. Przekaż narzędzie innej osobie za pomocą uchwytu; nigdy go nie wyrzuca.
8. Użyj odpowiedniego osobistego sprzętu ochronnego (PPE) do pracy.
9. Nigdy nie nosić ostrych lub zaostrome narzędzia, takie jak śrubokręt w kieszeni.
10. Wybierz ergonomiczne narzędzia do zadań roboczych, gdy ruchy są powtarzalne i mocne.

**SAFETY AS
STANDARD**

11. Bądź na poszukiwania oznak powtarzającego się stresu. Wczesne wykrycie może zapobiec poważnym urazom.
12. Zawsze trzymaj swoje narzędzia w najwyższym stanie. Nudne ostrze lub tępy punkt może prowadzić do obrażeń.
13. Przechowuj narzędzia prawidłowo po zatrzymaniu pracy.

Poniżej podano przykłady niewłaściwego użycia narzędzi ręcznych. Czy zrobiłeś którekolwiek z tych?

- Naciskając, a nie pociągając za klucz, aby poluzować ciasny łącznik.
- Gięcie metalu z niewymiarowych Szczypce, które mogą uszkodzić Szczypce i metalu.
- Trzymając Element Możesz Aw jedną rękę, próbując Wyjąć wkręt z wkrętakiem z drugiej strony.
- Cięcie w kierunku ciała za pomocą narzędzia tnącego
- Za pomocą nudne narzędzia tnące.
- Materiały nie są właściwie zabezpieczone w Vise bez dojścia do pliku.
- Użycie narzędzia, które nie jest właściwie wymiarowane dla zadania (np. gniazd, które są nieco większe niż łącznik).
- Nie tylko trzeba korzystać z narzędzia prawidłowo, ale musi być w dobrej kondycji. Weź chwilę przed użyciem dowolnego narzędzia ręcznego, aby upewnić się, że jest w dobrej kondycji. Rzeczy szukać obejmują:
 - Młotek z rozdrobnione głowy i/lub luźny lub uszkodzony uchwyt;
 - Wkrętak ze zużytą lub złamaną końcówką;
 - Dowolne narzędzie skrawające o matowej powierzchni;
 - Dłuta z grzybnią głową;
 - Narzędzia, które miały ich tempera usunięto

Pamiętaj: możliwość spowodowania szkód może być znacznie zmniejszona, jeśli system regularnych kontroli, kontroli i konserwacji jest wprowadzony w życie.

Narzędzia ręczne mogą być równie niebezpieczne, jak elektronarzędzia. Upewnij się, że używasz ich poprawnie.