

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA HAKÓW OBROTOWYCH ŚLIZGOWYCH

PRZEZNACZENIE

HAK OBROTOWY ŚLIZGOWY TO ELEMENT SŁUŻĄCY DO PODNOSZENIA, TRANSPORTU I MOCOWANIA ŁADUNKÓW W RÓŻNYCH BRANŻACH, TAKICH JAK PRZEMYSŁ, MAGAZYNOWANIE CZY TRANSPORT. CHARAKTERYZUJE SIĘ MOŻLIWOŚCIĄ OBRACANIA SIĘ WOKÓŁ WŁASNEJ OSI, CO ZAPEWNIĄ DUŻĄ ELASTYCZNOŚĆ W MANIPULACJI ŁADUNKAMI. DZIĘKI ZASTOSOWANIU MECHANIZMU ŚLIZGOWEGO, HAK OBROTOWY ZAPEWNIĄ ŁATWE I SZYBKIE PRZESUWANIE ŁADUNKU W RÓŻNYCH KIERUNKACH, CO JEST SZCZEGÓLNI PRZYDATNE W DYNAMICZNYCH WARUNKACH ROBOCZYCH.

PRZED UŻYCIEM

SPRAWDZENIE STANU TECHNICZNEGO:

- PRZED UŻYCIEM DOKŁADNIE SPRAWDŹ STAN HAKA POD KĄTEM WSZELKICH USZKODZEŃ, TAKICH JAK PĘKNIĘCIA, ZAGIĘCIA, WGNIECENIA LUB INNE OZNAKI ZUŻYCIA.
- UPEWNIJ SIĘ, ŻE MECHANIZM OBROTOWY DZIAŁA PRAWIDŁOWO, A CZĘŚĆ ŚLIZGOWA NIE JEST ZABLOKOWANA ANI ZANIECZYSZCZONA.
- SKONTROLUJ, CZY WSZYSTKIE ELEMENTY SĄ W PEŁNI FUNKCJONALNE, A MECHANIZMY BLOKUJĄCE (JEŚLI WYSTĘPUJĄ) DZIAŁAJĄ POPRAWNIE.

DOBÓR HAKA DO ŁADUNKU:

- SPRAWDŹ, CZY HAK JEST ODPOWIEDNI DO NOŚNOŚCI ŁADUNKU. ZAWSZE UPEWNIJ SIĘ, ŻE MAKSYMALNE OBCIĄŻENIE HAKA NIE ZOSTAŁO PRZEKROCZONE. ZBYT DUŻY ŁADUNEK MOŻE DOPROWADZIĆ DO USZKODZENIA HAKA I STANOWIĆ ZAGROŻENIE.
- JEŚLI HAK JEST STOSOWANY Z ŁAŃCUCHEM LUB LINĄ, UPEWNIJ SIĘ, ŻE TE ELEMENTY SĄ W DOBRYM STANIE I ODPOWIEDNIE DO ŁĄCZONEGO OBCIĄŻENIA.

MONTAŻ I UŻYTKOWANIE

MONTAŻ HAKA:

- ZAMOCUJ HAK W ODPOWIEDNIM PUNKCIE MOCUJĄCYM, UPEWNIAJĄC SIĘ, ŻE JEST STABILNIE ZAMOCOWANY. HAK OBROTOWY NALEŻY ZAMOCOWAĆ W SPOSÓB, KTÓRY UMOŻLIWI JEGO SWOBODNY OBRÓT, ALE NIE BĘDZIE POWODOWAŁ NIEPOTRZEBNYCH NAPRĘŻEŃ.
- UPEWNIJ SIĘ, ŻE HAK JEST ODPOWIEDNIO USTAWIONY, A JEGO MECHANIZM OBROTOWY JEST PRAWIDŁOWO ZABLOKOWANY (JEŚLI POSIADA TAKĄ FUNKCJĘ).

MOCOWANIE ŁADUNKU:

- PODCZAS MONTAŻU HAKA UPEWNIJ SIĘ, ŻE ŁADUNEK JEST RÓWNOMIERNIE ROZMIESZCZONY I STABILNIE ZAWIESZONY. HAK POWINIEN BYĆ ODPOWIEDNIO USTAWIONY WZGLĘDEM ŁADUNKU, ABY UMOŻLIWIĆ SWOBODNE OBRACANIE SIĘ BEZ RYZYKA USZKODZENIA.
- JEŻELI HAK POSIADA MECHANIZM BLOKUJĄCY, UPEWNIJ SIĘ, ŻE JEST ON PRAWIDŁOWO ZABLOKOWANY, ABY ZAPOBIEC PRZYPADKOWEMU ODPIĘCIU.

UŻYCIE HAKA:

- PO ZAMOCOWANIU ŁADUNKU I SPRAWDZENIU, CZY WSZYSTKO JEST BEZPIECZNIE ZAMOCOWANE, MOŻESZ ROZPOCZĄĆ PODNOSZENIE LUB PRZESUWANIE ŁADUNKU. PAMIĘTAJ, ŻE MECHANIZM OBROTOWY UMOŻLIWIA SWOBODNY RUCH W RÓŻNYCH KIERUNKACH, WIĘC ŁADUNEK POWINIEN BYĆ STABILNY PRZES CAŁY CZAS.
- PODCZAS UŻYTKOWANIA HAKA NALEŻY UNIKAĆ NAGŁYCH SZARPNIĘĆ I GWAŁTOWNYCH RUCHÓW, KTÓRE MOGĄ SPOWODOWAĆ USZKODZENIE HAKA LUB ŁADUNKU.

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA HAKÓW OBROTOWYCH ŚLIZGOWYCH

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWNIKA:

- ZAWSZE UPEWNIJ SIĘ, ŻE HAK JEST ODPOWIEDNIO ZAMOCOWANY, A MECHANIZM OBROTOWY DZIAŁA SPRAWNIE PRZED ROZPOCZĘCIEM PODNOSZENIA LUB TRANSPORTU ŁADUNKU.
- NIE PRZEKRACZAJ MAKSYMALNEGO OBCIĄŻENIA HAKA. ZBYT DUŻY ŁADUNEK MOŻE USZKODZIĆ HAK LUB INNE ELEMENTY SYSTEMU MOCUJĄCEGO.
- PODCZAS UŻYTKOWANIA HAKA ZAWSZE ZACHOWUJ OSTROŻNOŚĆ I UNIKAJ PRACY W POBLIŻU OSÓB TRZECICH, ABY ZAPOBIEC EWENTUALNYM WYPADKOM.

UŻYWANIE HAKA W TRUDNYCH WARUNKACH:

- HAK OBROTOWY MOŻE BYĆ UŻYWANY W RÓŻNYCH WARUNKACH, JEDNAK W PRZYPADKU PRACY W EKSTREMALNYCH TEMPERATURACH (WYSOKIE LUB BARDZO NISKIE) LUB W WILGOTNYCH WARUNKACH, SZCZEGÓLNIE W OBECNOŚCI SOLI, NALEŻY DOKŁADNIE SPRAWDZIĆ STAN TECHNICZNY HAKA I JEGO ODPORNOŚĆ NA KOROZJĘ.
- W PRZYPADKU PRACY W EKSTREMALNYCH WARUNKACH (NP. W WILGOTNYM ŚRODOWISKU, W OBECNOŚCI SUBSTANCJI CHEMICZNYCH) REGULARNIE KONTROLUJ STAN MECHANIZMÓW I POWIERZCHNI HAKA.

KONSERWACJA I PRZECHOWYWANIE

- PO KAŻDYM UŻYCIU NALEŻY DOKŁADNIE OCZYŚCIĆ HAK Z ZANIECZYSZCZEŃ, TAKICH JAK BRUD, KURZ, SMARY I INNE SUBSTANCJE, KTÓRE MOGĄ WPŁYNAĆ NA JEGO DZIAŁANIE. UŻYWAJ DO TEGO MIĘKKIEJ SZMATKI, CIEPŁEJ WODY I DELIKATNYCH DETERGENTÓW. UNIKAJ STOSOWANIA AGRESYWNYCH CHEMIKALIÓW, KTÓRE MOGĄ USZKODZIĆ POWIERZCHNIĘ HAKA.
- MECHANIZM OBROTOWY HAKA POWINIEN BYĆ REGULARNIE CZYSZCZONY I SMAROWANY, ABY ZAPOBIEC ZATARCIU LUB USZKODZENIU.
- REGULARNIE SMARUJ MECHANIZM OBROTOWY HAKA, ABY ZAPEWNIĆ JEGO PŁYNNE DZIAŁANIE. UŻYWAJ SMARÓW PRZEZNACZONYCH DO PRACY W WARUNKACH PRZEMYSŁOWYCH I ODPORNYCH NA WARUNKI ATMOSFERYCZNE.
- UPEWNIJ SIĘ, ŻE ELEMENTY ŚLIZGOWE HAKA SĄ ODPOWIEDNIO NASMAROWANE, ABY ZAPEWNIĆ ICH SPRAWNE I BEZPIECZNE DZIAŁANIE.
- HAK OBROTOWY NALEŻY PRZECHOWYWAĆ W SUCHYM MIEJSCU, Z DALA OD ŹRÓDEŁ WILGOCI ORAZ ZANIECZYSZCZEŃ, KTÓRE MOGĄ PROWADZIĆ DO KOROZJI. W PRZYPADKU DŁUGOTRWAŁEGO PRZECHOWYWANIA, UPEWNIJ SIĘ, ŻE HAK JEST ODPOWIEDNIO OCZYSZCZONY I NASMAROWANY.
- PRZECHOWUJ HAK W MIEJSCU, W KTÓRYM NIE BĘDZIE NARAŻONY NA USZKODZENIA MECHANICZNE (NP. ZGNIECENIE, UDERZENIE).

UTYLIZACJA

- JEŚLI HAK OBROTOWY ULEGŁ USZKODZENIU LUB JEST JUŻ NIEPRZYDATNY DO UŻYTKU, NALEŻY GO ZUTYLIZOWAĆ ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI DOTYCZĄCYMI ODPADÓW METALOWYCH.
- JEŚLI HAK JEST WYKONANY Z MATERIAŁÓW NADAJĄCYCH SIĘ DO RECYKLINGU, ODDAJ GO DO ODPOWIEDNIEGO PUNKTU RECYKLINGOWEGO, ABY ZOSTAŁ PODDANY PROCESOWI ODZYSKU.

W RAZIE JAKICHKOLWIEK PYTAŃ LUB WĄTPLIWOŚCI PROSIMY O KONTAKT:

ALOTEX SP. Z O.O.

UL. KRUSZYŃSKA 35

87-800 WŁOCŁAWEK

TEL.: **530173577**

E-MAIL: **BIURO@ALOTEX.PL**

DZIĘKUJEMY ZA WYBÓR NASZYCH PRODUKTÓW I ZACHĘCAMY DO PRZESTRZEGANIA POWYŻSZYCH ZASAD DLA BEZPIECZNEGO I EFEKTYWNEGO UŻYTKOWANIA