INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

Giętarka ręczna do prętów

Model M55680

UWAGA

Przy gięciu długich prętów nikt nie może stać w zasięgu zaginanych końców. Zagięty pręt wyjmuj dopiero po powrocie płyty gnącej do położenia wyjściowego. Nie smaruj ani nie naprawiaj giętarki w czasie pracy.

01 PRZEZNACZENIE PRODUKTU

Ręczna giętarka do gięcia prętów zbrojeniowych o przekroju kołowym, sześciokątnym, kwadratowym i prostokątnym oraz wiązek prętów ze stali węglowej i stopowej – gięcie pojedyncze i podwójne. Obsługa przez przeszkolonego, doświadczonego pracownika.

02 KLUCZOWE ZAGROŻENIA I RYZYKA

- **Uderzenie prętem:** zaginane końce długich prętów, osoby postronne w ich zasięgu.
- **Zgniecenie dłoni:** pręt i płyta gnąca, ruch rączki.
- **Utrata stabilności:** giętarka niezamocowana do podłoża.
- **Skaleczenia:** ostre krawędzie i zgorzelina na prętach.

03 ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ (ŚOI) I BEZPIECZEŃSTWO

- Rękawice robocze i obuwie ochronne; ubranie wygodne i przylegające.
- Przed pracą zamocuj giętarkę do podłogi lub stanowiska przez cztery otwory w podstawie.
- Miejsce pracy dobrze oświetlone, z miejscem na pełny obrót rączki i długość prętów.
- Pracuj z założonymi osłonami stołu roboczego i bocznymi.
- Długie pręty gnij w dwuosobowym zespole – giętarz i pomocnik.

04 NIEWŁAŚCIWE ZASTOSOWANIE (ZAKAZY)

- **ZAKAZ** obsługi przez osoby nietrzeźwe lub chore.
- **ZAKAZ** smarowania i drobnych napraw w czasie ruchu.
- **ZAKAZ** przebywania osób postronnych w zasięgu zaginanych końców prętów.
- **ZAKAZ** wyjmowania pręta przed zakończeniem cyklu gięcia.
- **ZAKAZ** pracy giętarką niesprawną – usterki zgłaszaj przełożonemu.
- **ZAKAZ** czyszczenia żrącymi roztworami i rozcieńczalnikami do farb.

05 PODSTAWOWA PROCEDURA OBSŁUGI

1. **Montaż:** Zamontuj prowadnicę do podstawy (zwróć uwagę na podkładki), zamocuj rączkę z przedłużeniem, pinem i zabezpieczeniem.
2. **Ustawienie:** Przykręć giętarkę do podłoża i dobierz profil do łagodnego łuku lub ostrego kąta.
3. **Gięcie:** Ustaw piny blokujące, aby ograniczyć ruch ramienia; pręt przez cały czas musi przylegać do płyty gnącej.
4. **Zakończenie:** Po powrocie płyty wyjmij pręt; oczyść giętarkę ze zgorzeliny, zakonserwuj i przykryj plandeką.

06 KONSERWACJA I SKŁADOWANIE

- Utrzymuj giętarkę w czystości; części z tworzyw czyść miękką ściereczką z wodą z mydłem.
- Powierzchnie metalowe czyść i smaruj szmatką z olejem parafinowym.
- Nieużywaną zabezpiecz smarem i przechowuj w suchym pomieszczeniu, chroniąc przed korozją.

07 UTYLIZACJA

- Zużytego narzędzia nie wyrzucaj z odpadami komunalnymi. Przekaż do punktu recyklingu metali.

08 DANE TECHNICZNE I IDENTYFIKACJA

PARAMETR	WARTOŚĆ
Model	M55680
Napęd	ręczny
Materiał gięty	pręty zbrojeniowe, stal węglowa i stopowa
Przekroje	kołowy, sześciokątny, kwadratowy, prostokątny
Mocowanie	4 otwory w podstawie

09 PRODUCENT

MAR-POL Ściana Spółka komandytowa
Suchowola 6/a
26-020 Chmielnik, Polska
E-mail: obsluga@mar-pol.sklep.pl