



Quick News – Sprzedaż –

Stetter GmbH

Dr.-Karl-Lenz-Straße 70 87700
Memmingen, Germany Phone
+49 83 31 / 78-0
Fax +49 83 31 / 78-275
info@stetter.de
www.stetter.de

Obrotowy lej betonomieszarki

Szanowni Państwo,

Pomimo dokładnego czyszczenia niewielka ilość resztek betonu zwykle pozostaje w bębnie mieszającym po opróżnieniu betonomieszarki. Z biegiem czasu, resztki betonu kumulują się co może mieć negatywny efekt na wydajność pracy betonomieszarki.

- 👉 Utrata ładowności → zmniejszenie potencjalnego obrotu
- 👉 Wyższy koszt paliwa → Wzrost kosztu transportu
- 👉 Nieumyślne przeładowanie → mandat dla kierowcy i właściciela maszyny

Aby przywrócić optymalną wydajność maszyny, należy usuwać resztki betonu w regularnych odstępach czasu. Obecnie są stosowane dwie różne metody:

1. Ręczne usuwanie resztek betonu za pomocą młota pneumatycznego.
2. Usuwanie resztek betonu za pomocą lancy wysokociśnieniowej (wody).

Porównanie	Młot pneumatyczny	Lanca wysokociśnieniowa
Osoba w bębnie	tak	nie
Ryzyko	wysokie	niskie
Czas czyszczenia	100 – 180 min.	60 – 90 min.
Wysiłek potrzebny do przygotowania sprzętu	mniejszy	większy

Praca człowieka we wnętrzu bębna stanowi potencjalne zagrożenia. Z tego powodu spółki operacyjne skłaniają się do czyszczenia bębna za pomocą lancy wysokociśnieniowej, przy której żadna osoba nie musi wchodzić do bębna. Przygotowanie lancy jest bardziej czasochłonne, jednak może być ono zredukowane poprzez zastosowanie obrotowego leja betonomieszarki.

Do czyszczenia bębna lancą wysokociśnieniową wymagany jest swobodny dostęp do końca bębna.



W tym celu należy::

- 👉 Usunąć lej napelniający
- 👉 Usunąć rurę poprzeczną

Usunięcie spawanej rury poprzecznej jest skomplikowane, dlatego prace przed i po czyszczeniu są często tak drogie, jak zlecenie czyszczenia bębna zewnętrznemu usługodawcy. Wszystkie betonomieszarki Stetter wersji 3 zostały zaprojektowane tak, że lej zasypowy oraz rura poprzeczna mogą być usunięte dużo łatwiej i szybciej niż w przypadku betonomieszarek konkurencji. Opcja "obrotowego leja" zmniejsza nakład pracy, który musi zostać wykonany przed i po czyszczeniu bębna. Kolejne argumenty zebraliśmy razem i wymieniliśmy poniżej:

Korzyści dla klienta płynące z zastosowania leja obrotowego

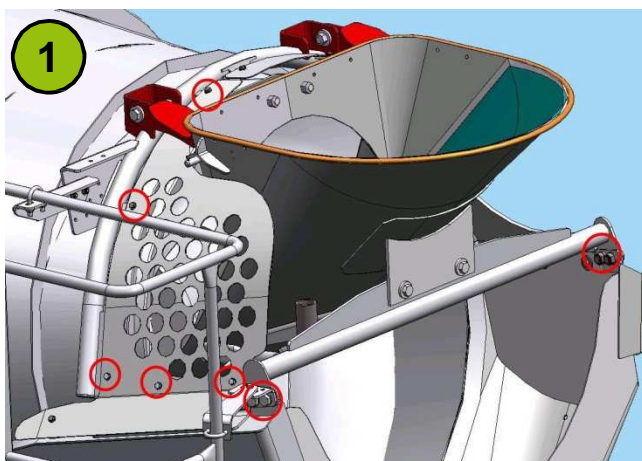
- 👉 Lej do napełniania można szybko obrócić do góry dla czyszczenia bębna przy użyciu wysokociśnieniowej lancy → redukcja czasu przestoju → mniejsze straty obrotu
- 👉 Brak dodatkowej dźwigni wymaganej do demontażu i wymiany leja → zminimalizowanie wysiłku technicznego oraz wymaganego czasu.

Dostępność dla nowych betonomieszarek (z fabryki)

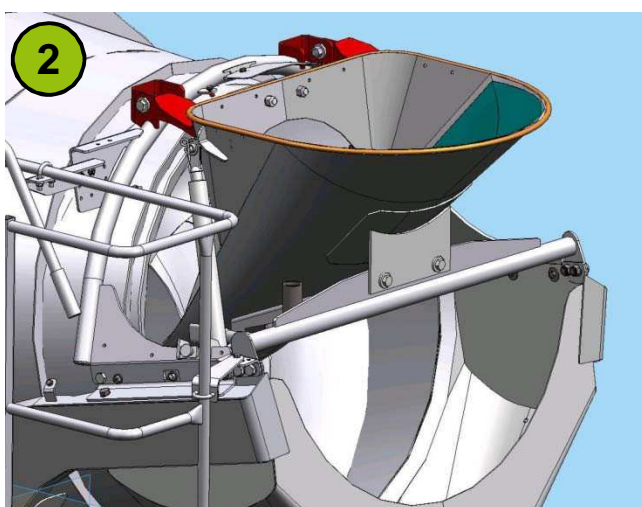
- 👉 Opcja dostępna dla wszystkich betonomieszarek z fabryki
- 👉 **Nie dostępna** dla betonomieszarek z:
 - 👉 Drabiną po prawej stronie
 - 👉 Klapą uszczelniającą bębna
 - 👉 Bębniem o rozmiarach 12 m³ lub 15 m³

Modernizacja istniejących betonomieszarek

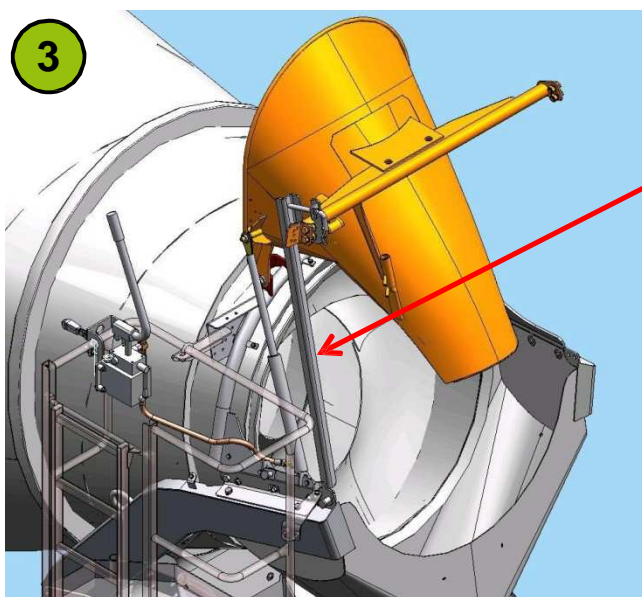
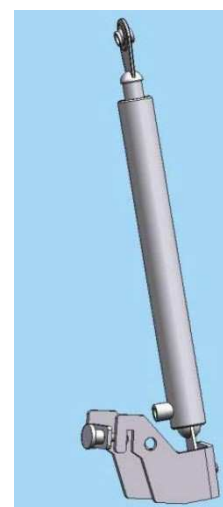
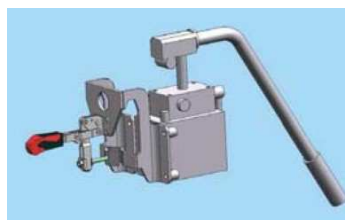
- 👉 Modernizacja dostępna dla betonomieszarek wersji C3
- 👉 Wymagana wymiana łuku oraz leja napelniającego



Zdemontuj siatkę ochronną (odkręć śruby zaznaczone na czerwono na obrazku obok)
Odkręć połączenia śrubowe rury poprzecznej (odkręć śruby zaznaczone na czerwono na obrazku obok)



Podłącz siłownik hydrauliczny do wsporników.
Zamontuj ręczną pompę hydrauliczną i podłącz ją do siłownika hydraulicznego.



Wydłuż siłownik hydrauliczny za pomocą ręcznej pompy hydraulicznej (podniesienie leja w górę).
Podłóż wsparcie, aby zapobiec obniżeniu siłownika hydraulicznego.

W przypadku jakichkolwiek pytań prosimy o kontakt z oddziałem Stetter GmbH w Memmingen.

Wasz zespół SCHWING/Stetter