

Czyszczarka LSC-200

Ruszty do wymiany? Niekoniecznie. Wyczyść je i przywróć do pracy.



30 kW

lasery wysokiej mocy

1,5 m/min

tempo czyszczenia

1 operator

wystarczy do obsługi

33 kg

masa urządzenia

2300 W

moc silnika

Czyszczarka LSC-200 to wygodne urządzenie do usuwania żużlu i szlaki z rusztów wycinarek laserowych o mocy do 30 kW. Ruszty czyszczysz zamontowane w maszynie: bez demontażu stołu roboczego, bez wyjmowania listew i bez zatrzymywania produkcji.

ZALETY

■ Oszczędność czasu i materiału

Najdroższy ruszt to ten, który wyrzucasz za wcześnie. Czyszczony ruszt posłuży 8 razy dłużej.

■ Wygodne użytkowanie

Jeden operator pcha lub ciągnie maszynę wzdłuż listwy. Stół 1,5 × 3 m czyści w ok. 60 minut.

■ Niższe koszty

Komplet nowych rusztów na stół 2,5 × 4,5 m to ok. 1,5 tony blachy 4 mm. Czyszczenie kosztuje ułamek tego.

■ Stała jakość cięcia

Czyste ruszty to brak odprysków i przywierania detali do listew, czysty spód blachy.



Zestaw jezdny z ramieniem prowadzącym

- ✓ Ruszty stalowe, nierdzewne, miedziane i hybrydowe
- ✓ Listwy 2,5–8 mm, żużel do 25 mm
- ✓ Min. rozstaw listew 33 mm
- ✓ Wymienne moduły z hartowanej stali narzędziowej



Maszynę można pchać lub ciągnąć



Narzędzia kruszą żużel z obu stron listwy

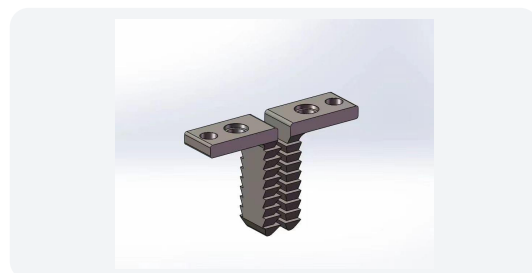


Czyszczenie do dna listwy, bez demontażu stołu roboczego

DANE TECHNICZNE

Specyfikacja

Oznaczenie	LSC-200
Zastosowanie	wycinarki laserowe wysokiej mocy, do 30 kW
Rodzaje rusztów	stalowe, nierdzewne, miedziane, hybrydowe
Grubość listew rusztu	2,5 – 8 mm
Maks. grubość żużlu / szlaki	25 mm
Min. rozstaw listew	33 mm
Prędkość czyszczenia	ok. 1,5 m / min
Moc silnika	2300 W
Zasilanie	220 – 240 V, 50/60 Hz
Prędkość obrotowa (bez obciążenia)	1400 obr./min
Masa	33 kg (w opakowaniu ok. 36 kg)
Wymiary opakowania	85 × 38 × 45 cm + ramię prowadzące
Obsługa	jeden operator; ruszty zamontowane w maszynie; praca pchana / ciągnięta
Moduły czyszczące	wymienne, hartowana stal narzędziowa
Smarowanie przekładni	smar wysokotemperaturowy do 300 °C
Certyfikaty	CE



Wymienny moduł czyszczący z hartowanej stali narzędziowej

ZAKRES DOSTAWY

- ✓ Korpus napędu z modułem czyszczącym
- ✓ Dwuczęściowe ramię prowadzące
- ✓ Zdemowany zespół kół transportowych
- ✓ Przewód zasilający z przełącznikiem
- ✓ Instrukcja obsługi w języku polskim

EKSPLLOATACJA I SERWIS

- ✓ Wymienne moduły czyszczące — wymiana w ok. 5 minut
- ✓ Zalecane użytkowanie raz w tygodniu przy pracy dwuzmianowej; jedna czyszczarka na 1–3 wycinarki
- ✓ Konserwacja przez operatora: smar co 3 miesiące

Dane wg materiałów producenta.

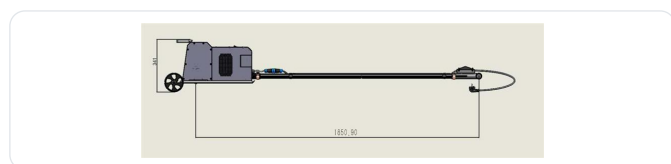
WYMIENNE NARZĘDZIA CZYSZCZĄCE



- ✓ 7 zębów — listwy o wysokości min. 30 mm; lasery o bardzo małej mocy
- ✓ 9 zębów — listwy min. 40 mm; lasery o mocy 6–15 kW
- ✓ 11 zębów — listwy min. 50 mm; lasery dużej mocy, od 30 kW
- ✓ Wersja specjalna 11 zębów — listwy o grubości 8 mm, poszerzona przestrzeń między szczękami

Narzędzia 7, 9 i 11 zębów obsługują listwy o grubości 2–6 mm.

MOŻLIWOŚĆ WYDŁUŻENIA RAMIENIA — OPCJA DODATKOWA



Wersja standardowa — długość całkowita ok. 1851 mm



Ramię wydłużone — długość całkowita ok. 2519 mm