Półautomatyczna maszyna do zaciskania zacisków przewodowych - Ultra-cicha, energooszczędna

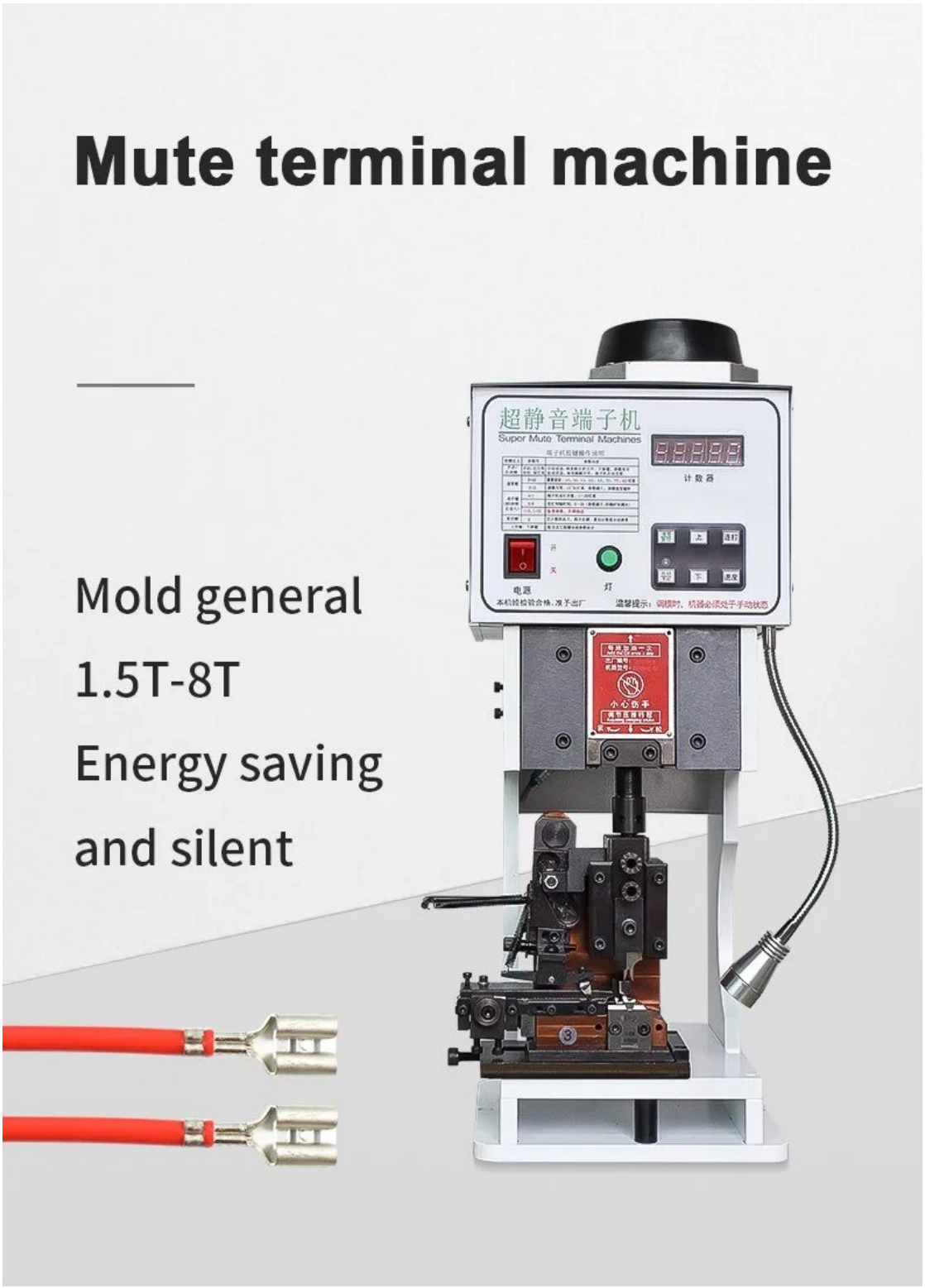
Model No. JW-CM10



SPECIFICATIONS

Typ	Półautomatyczna maszyna zaciskowa
Funkcje	Automatyczne cięcie drutów, zaciskanie, skręcanie, półstripowanie
Sterowanie	Panel dotykowy komputera
Zastosowanie	Ultra-krótkie druty (od 12 mm)
Wykrywanie	Przewody, zaciski, węzły, ciśnienie powietrza
Innowacje	Prosta wymiana ostrza, automatyczny odbiór odpadów

super cicha i energooszczędna Półautomatyczna, ultra-cicha maszyna zaciskowa automatyczna maszyna do zaciskania przewodów W pełni automatyczne cięcie drutów, zaciskanie na jednym końcu, skręcanie na pojedynczym końcu, półstripowanie na pojedynczym końcu, dwukońcowe półstripowanie, pojedyncze i dwukońcowe tasmowanie – mogą byc stosowane do ultra-krótkich drutów (srodek 12 mm), szybkich i stabilnych osiągów.
Steruje się nim za pomocą panelu dotykowego komputera i jest łatwy w obsłudze.
Cała maszyna wykorzystuje sterowanie serwomechanizmem, super ciszę i oszczędzanie energii. Kompletne funkcje detekcji, przewody, zaciski, węzły, wykrywanie cisnienia powietrza itd.
Nowatorska koncepcja: prosta forma OTP, forma poprzeczna, prosta wymiana ostrza, automatyczny odbiór odpadów terminalowych, cięcie odpadów końcowych.


Mute terminal machine
Mold general
1.5T-8T
Energy saving
and silent
超静音端子机
Super Mute Terminal Machines
计数器
电源
灯
小心伤手

Mold general

Suitable for a variety of molds, widely used







Horizontal mode





Vertical mode





Single grain

Frequency conversion technology Energy saving



Processing samples

Suitable for terminal processing in industries such as electronic and electrical toys, automobiles and motorcycles, suitable DC terminal, AC terminal, single grain terminal, joint terminal, computer terminal, etc.







Product parameter



1.5T

Mute terminal machine

Weight description:

Bare machine: 40kg

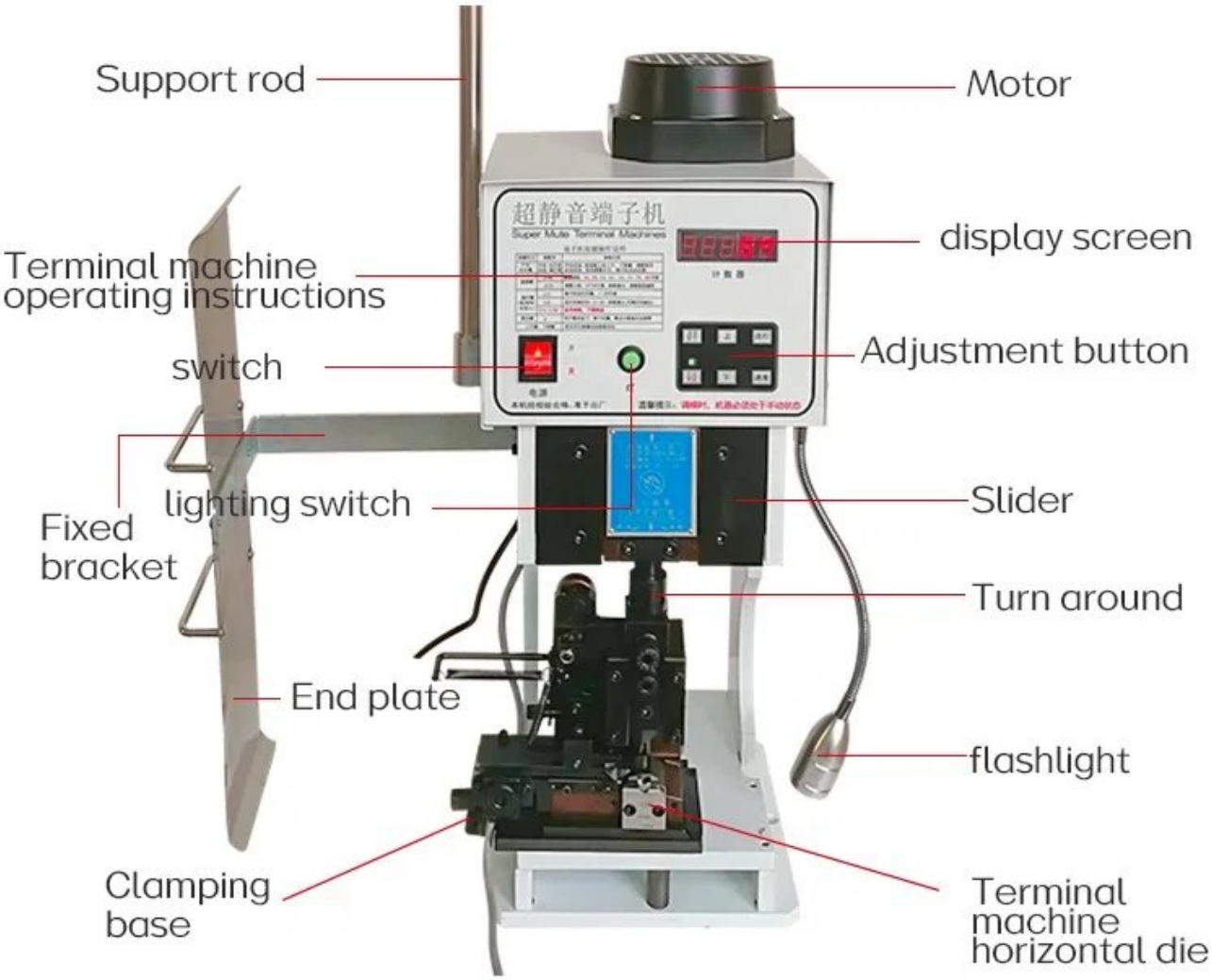
With horizontal mold: 45kg

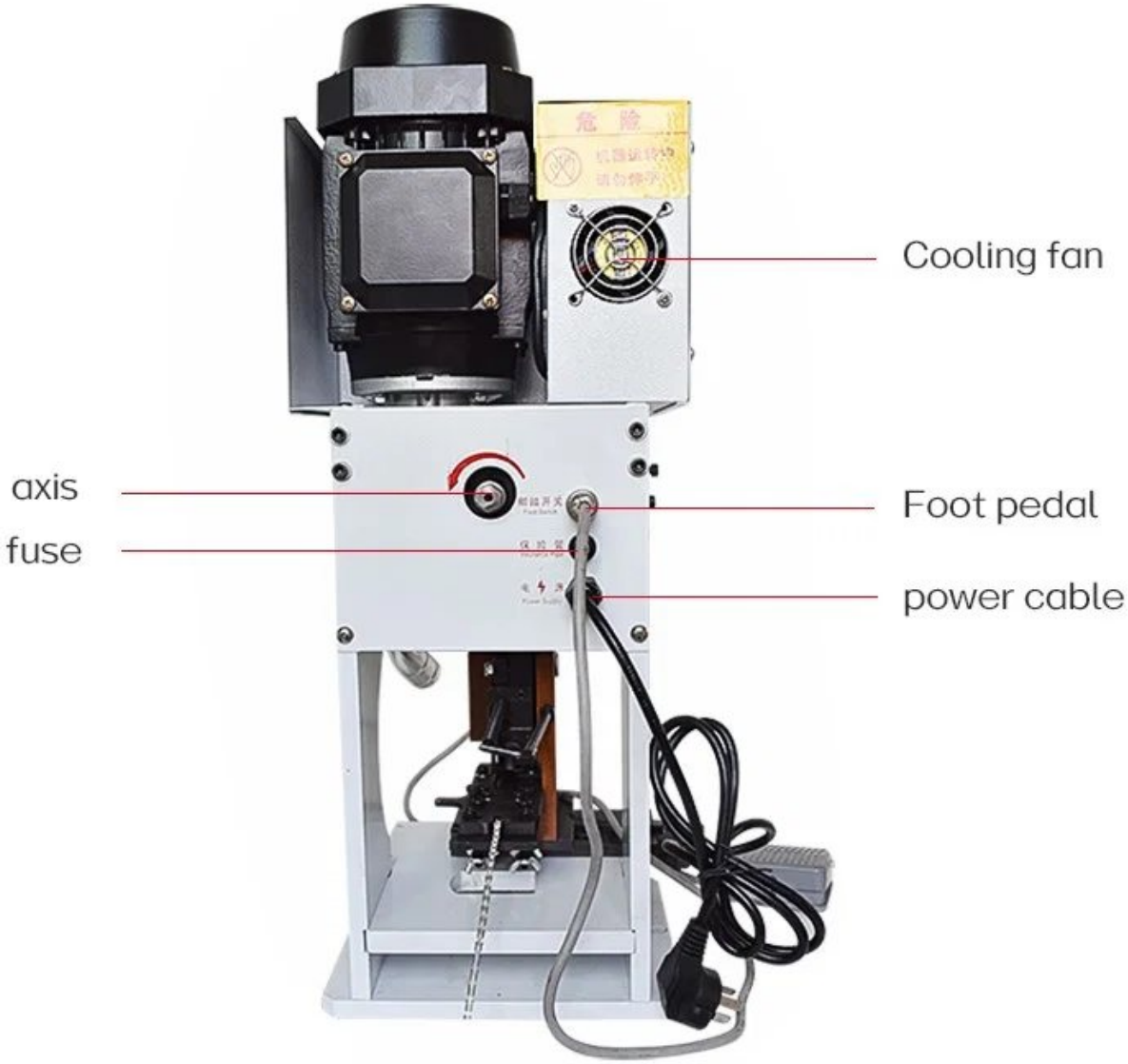
With single grain: 42kg

With straight mold: 46kg

model	WPM-1.5T	WPM-2T	WPM-3T	WPM-4T	WPM-6T	WPM-8T
Specification (mm)	215*230*600	215*245*640	240*270*700	260*305*740	340*305*740	380*320*830
power supply	220V 50HZ	220V 50HZ	220V 50HZ	220V 50HZ	220V 50HZ	220V 50HZ
Stroke (mm)	30	30	30	30	30	30
Weight (kg)	40	47	66	95	95	200
Crimping ability	1500	2000	3000	4000	6000	8000
Motor power	0.55KW/H	0.75KW/H	1.11KW/H	1.5KW/H	1.8KW/H	3.0KW/H
Average power consumption	0.35KW/H	0.45KW/H	0.65KW/H	0.85KW/H	0.85KW/H	0.85KW/H

Structure analysis




Cooling fan
axis
Foot pedal
fuse
power cable

Random Accessories



Wire Terminal Crimping Machine, Terminal Crimping Machine, U Shape Wire Terminal Crimping Machine

Wire Terminal Crimping Machine, Terminal Crimping Machine, U Shape Wire Terminal Crimping Machine

Terminal Crimping Machine, Wire Crimping Machine, Cable Crimping Machine, Semi-auto Terminal Crimping Machine, Cable Terminal Making Machine, Cable Wire Crimp Machine, Wire Stripping Crimping Machine, Semi Automatic Terminal Crimping Machine, Automatic Cable Crimper Machine, Cable Crimp Machine

Product Images



FAQ

Co sprawia, że ta półautomatyczna maszyna do zaciskania końcówek jest 'ultracicha' i 'oszczędna energetycznie'?

Nasza maszyna wykorzystuje zaawansowaną technologię sterowania silnikiem serwo, która działa znacznie ciszej niż tradycyjne systemy pneumatyczne lub hydrauliczne. System serwo pobiera energię tylko podczas rzeczywistego cyklu zaciskania, eliminując ciągły pobór mocy przez sprężarkę powietrza. Ta kombinacja skutkuje znacznie cichszym środowiskiem pracy w warsztacie i może prowadzić do znacznego zmniejszenia kosztów energii w zakładzie.

Jakie są główne funkcje przetwarzania, które może wykonywać ta maszyna?

Jest to wszechstronne, kompleksowe rozwiązanie do przetwarzania przewodów. Jej podstawowe funkcje obejmują precyzyjne cięcie przewodów na długość, zaciskanie końcówek, usuwanie izolacji oraz skręcanie przewodów. Sterowana za pomocą intuicyjnego panelu dotykowego komputera, usprawnia wiele etapów produkcji wiązek przewodów, poprawiając wydajność i spójność, jednocześnie redukując pracę ręczną i potencjalne błędy.

Czym jest sterowanie serwo i jakie korzyści oferuje ono dla zaciskania?

Sterowanie serwo wykorzystuje wysokiej precyzji silnik elektryczny i układ napędowy do zarządzania ruchem zaciskania. Kluczowe korzyści obejmują doskonałą dokładność i powtarzalność głębokości oraz jakości zacisku, regulowane ustawienia prędkości dla różnych zastosowań, minimalną konserwację (brak przewodów olejowych lub powietrznych) oraz wspomnianą ultracichą i energooszczędną pracę. Zapewnia to spójną, niezawodną wydajność kluczową dla wysokiej jakości produkcji wiązek przewodów.

Jakie typy 'kompletnych funkcji detekcji' posiada maszyna?

Zintegrowany system detekcji wzmacnia kontrolę jakości i zapobiega błędom. Typowe funkcje obejmują detekcję obecności przewodu (zapewnia, że przewód jest na miejscu przed zaciskaniem), detekcję obecności końcówki (potwierdza prawidłowe podanie końcówki) oraz monitorowanie zacisku. System może ostrzec operatora lub zatrzymać maszynę, jeśli wykryje usterkę, minimalizując odpady i zapewniając, że każdy przetworzony przewód spełnia Twoje specyfikacje.

Czy ta maszyna nadaje się do mojej linii produkcyjnej wiązek przewodów?

Tak, ta półautomatyczna maszyna do zaciskania końcówek przewodów jest specjalnie zaprojektowana do produkcji wiązek przewodów. Jest idealna do małych i średnich partii produkcyjnych, prototypowania oraz zastosowań wymagających dużej elastyczności. Połączenie cięcia, usuwania izolacji, skręcania i zaciskania w jednej jednostce sprawia, że jest doskonała do przetwarzania szerokiej gamy przewodów i końcówek powszechnie stosowanych w zespołach okablowania samochodowego, AGD, paneli sterowania i innych zastosowań przemysłowych.