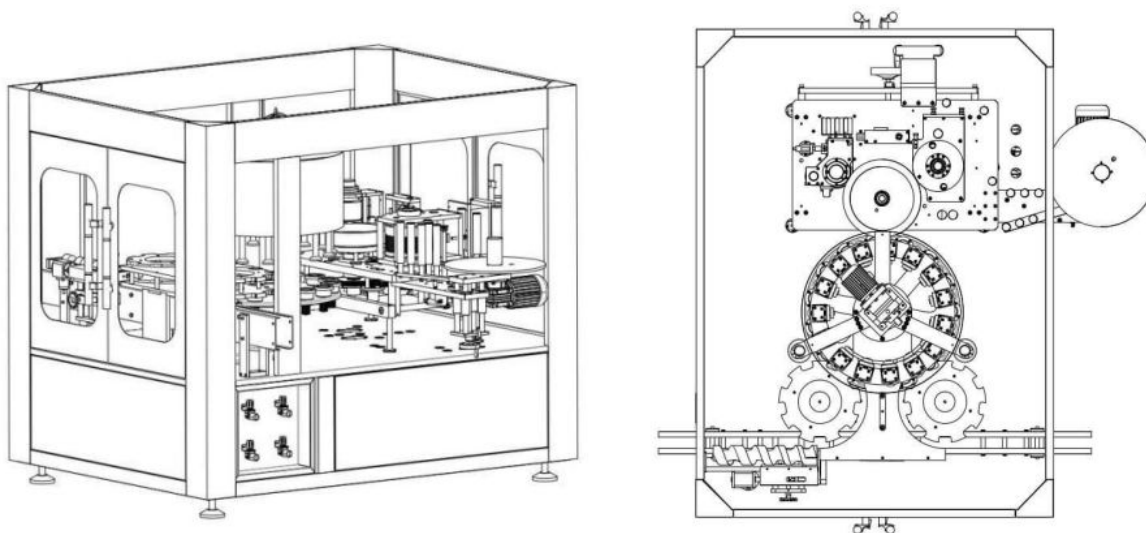


ETYKIECIARKA LINIOWA DO ETYKIET FOLIOWYCH OPP NA KLEJ HOTMELT

Zastosowanie liniowej maszyny do etykietowania na klej hotmelt na gorąco:

liniowa maszyna do etykietowania na gorąco jest stosowana głównie w przemyśle napojów, a także jest szeroko stosowana w przemyśle spożywczym, przyprawowym, codziennym chemicznym i innych. Dotyczy klientów: tylko okrągłe butelki, duża wielkość produkcji i długoterminowe przedsiębiorstwa produkcyjne o wysokiej intensywności.

Cechy liniowej maszyny do etykietowania na gorąco:

1. Łatwa obsługa i konserwacja
2. Dzięki zoptymalizowanej konstrukcji zminimalizuj liczbę części zużywających się i zwiększ ich żywotność
3. Skonfiguruj części do różnych typów butelek i etykiet łatwa wymiana;
4. nóż cylindryczny, struktura grupy procesu regulacji noża obrotowego jest prosta, dobra wydajność cięcia, wysoka żywotność;

5300 liniowa maszyna do etykietowania na gorąco dzięki optymalizacji konstrukcji mechanizmu przenoszenia tagów i systemu sterowania, Posiada dużą zdolność adaptacji do etykiet

6. Maksymalna prędkość produkcji na godzinę służy do rozróżnienia dwóch modeli podziału: 12K (12 tysięcy) i 18K (18 tysięcy).

liniowa maszyna do etykietowania na gorąco parametry techniczne:

rozmiar hosta (długość * szerokość * wysokość): 4500L * 1600W * 2000H (mm)

prędkość produkcji hosta: 60-300szt / min (normalna praca)

zasilanie hosta: 220 / 380V

gospodarka moc: 12KW

materiał etykiety: OPP, lub innych nie-termokurczliwe folia materiał

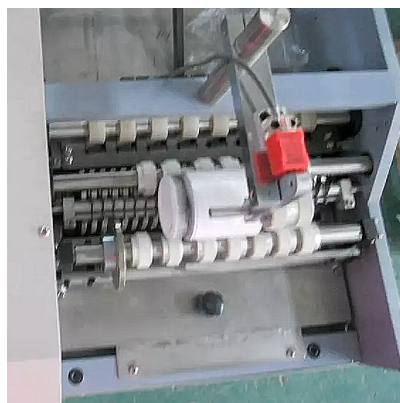
KLEJ HOT MELT

wysokość etykiety: 40 mm, 300 mm
średnica butelki: 35-120mm

[przeczytaj więcej](#)

Price: 230,000.00 zł + VAT 23%

Kategorie: [ETYKIECIARKI](#), [KLEJ HOT MELT](#), [MASZYNY](#)



ETYKIECIARKA ETYKIET NA BUTELKI I TUBY PUSZKI AREOZOLI NA KLEJ HOTMELT

Maszyna może być szeroko stosowana do etykietowania wszelkiego rodzaju okrągłych butelek etykietami papierowymi, zwłaszcza butelek szklanych i plastikowych. Może automatycznie zakończyć rozdzielanie papieru, rozprowadzanie kleju i etykietowanie, co może pomóc zmniejszyć ilość pracy ręcznej, poprawić wydajność etykietowania, a także jakość pakowania.

funkcje

1. Potrafi automatycznie układać papier, nakładać klej i etykietować;
2. Jednolite rozprowadzanie kleju, precyzyjne etykietowanie o dobrej jakości, gładkie i bez zmarszczek i wypaczeń;
3. ma szeroki zakres zastosowania, który może oznaczać produkty okrągłe o średnicy 40-120 mm;
4. wygodny w obsłudze i regulacji, a nowicjusz łatwo się tego nauczy;
5. Niski koszt, wyższa prędkość etykietowania, mocny i dobry efekt etykietowania dzięki stopionemu klejowi;
5. Istnieje urządzenie ochronne zwane automatyczną grzałką termostatu, które pomaga uświadomić sobie, że maszyna nie rozpocznie pracy, dopóki klej nie stopi się;
6. Kleje znajdują się tylko na dwóch brzegach etykiety, co pomaga obniżyć koszty produkcji, szczególnie w przypadku dużych butelek i długich etykiet.

Główny parametr techniczny

Dokładność etykietowania ± 1 mm (z wyłączeniem błędów produktów i samych etykiet)

Prędkość etykietowania 1500-1800 botów / h (może się różnić w zależności od wielkości produktów)

Średnica produktu 40-120 mm

Wysokość produktu ≤ 220 mm

Rozmiar etykiety 60-360L x 20-145H mm

Moc silnika 0,2 kW

Moc grzewcza 1,0 kW

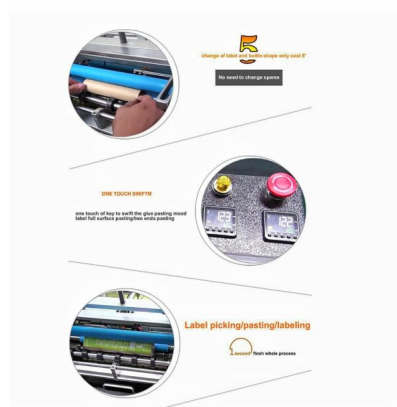
Wymiary całkowite 500 L x 500 W x 1100 H mm

Waga maszyny 75kg

Napięcie zasilania 220 V 50/60 HZ

[przeczytaj więcej](#)

Kategorie: [ETYKIECIARKI](#), [KLEJ HOT MELT](#), [MASZYNY](#)



ETYKIECIARKA HOT MELT TUB TEKSTUROWYCH

Jest to jedna z maszyn do etykietowania na gorąco, używana do etykietowania plastikowych butelek, butelek na okulary, puszek papierowych, metalowych puszek i innych okrągłych opakowań. Można wkleić tylko na głowie i ogonie i / lub z tyłu etykiet. Może być używany z kilkoma liniami montażowymi produktów.

Klej używany w maszynie do etykietowania produktu za pomocą etykiet to klej topliwy, który różni się całkowicie od zwykłego rodzaju naklejek niewysychających.

KLEJ HOT MELT

Klej topliwy (HMA), znany również jako klej na gorąco, jest formą kleju termoplastycznego, który jest zwykle dostarczany w postaci litych cylindrycznych sztyftów o różnych średnicach, przeznaczonych do topienia w elektrycznym pistolecie do klejenia na gorąco. Pistolet wykorzystuje ciągły element grzejny do topienia kleju z tworzywa sztucznego, który użytkownik przepycha przez pistolet albo za pomocą mechanicznego mechanizmu spustowego na pistolecie, albo przez bezpośredni nacisk palcem. Klej wyciśnięty z podgrzewanej dyszy jest początkowo wystarczająco gorący, aby poparzyć, a nawet pokryć skórę pęcherzami. Klej jest lepki na gorąco i krzepnie w ciągu kilku sekund do jednej minuty. Kleje topliwe można również nakładać przez zanurzanie lub natryskiwanie.

W zastosowaniach przemysłowych kleje topliwe mają kilka zalet w porównaniu z klejami na bazie rozpuszczalników. Lotne związki organiczne są redukowane lub eliminowane, a etap suszenia lub utwardzania jest eliminowany. Kleje topliwe mają długi okres trwałości i zwykle można je usuwać bez specjalnych środków ostrożności. Niektóre z wad obejmują obciążenie termiczne podłoża, ograniczenie stosowania do podłoży niewrażliwych na wyższe temperatury oraz utratę siły wiązania w wyższych temperaturach, aż do całkowitego stopienia kleju. Można to zmniejszyć stosując reaktywny klej, który po zestaleniu ulega dalszemu utwardzaniu np. Wilgocią (np. Reaktywne uretany i silikony) lub jest utwardzany promieniowaniem ultrafioletowym. Niektóre HMA mogą nie być odporne na ataki chemiczne i warunki atmosferyczne. HMA nie tracą grubości podczas krzepnięcia;

Ogólne właściwości kleju

Czas otwarty: czas pracy potrzebny do wykonania połączenia, gdy powierzchnia nadal zachowuje wystarczającą przyczepność, może wahać się od sekund w przypadku szybko wiążących HMA do nieskończoności w przypadku klejów wrażliwych na nacisk

Czas wiązania: czas potrzebny do utworzenia połączenia o dopuszczalnej wytrzymałości

Przyczepność : stopień lepkości powierzchni kleju; wpływa na siłę wiązania mokrych powierzchni.

Energia powierzchniowa: która wpływa na zwilżanie różnego rodzaju powierzchni.

Cecha produktu dla maszyny do etykietowania na gorąco:

półautomatyczna etykieciarka na gorąco.jpg

1. Łatwo zmienić kształt i etykietę butelki, nie musisz zmieniać żadnej części, można zakończyć w 5 minut. Dzięki prostej konfiguracji za pomocą jednego przycisku, sprzęt może zakończyć zmianę między wklejaniem tylko na głowie / ogonie a pełnym (tylko w przypadku nakładania się można zapisać wklej)
2. Operator musi tylko umieścić etykiety w magazynie etykiet, automatycznie wykonać test fotoelektryczny, pobrać etykietę, wkleić, wykańczać w ciągu jednej sekundy przez sprzęt
3. W urządzeniu znajduje się automatyczny regulator temperatury, który utrzymuje pastę w normalnej temperaturze. Kontrola krzemu może zapewnić dokładniejszą temperaturę pasty i zaoszczędzić energię do 50%
4. Grubość pasty można dowolnie regulować w zakresie 0,05-0,15 mm. Dokładne urządzenie do mieszania może zaoszczędzić pastę.
5. Ulepszona technologia, tworzenie etykiet na etykiecie i może być bardziej szczelne, ładne i płaskie, nawet dla miękkiej i cienkiej ścianki o małej średnicy, również może przyklejać się bardzo dobrze.
6. Tablica do wdechu próżniowego przygotowuje drugą etykietę, gdy sprzęt przyklei przednią, aby upewnić się, że podwójne etykiety nie zostaną przesłane w tym samym czasie

Specyfikacje maszyny do etykietowania rur topliwych

Odpowiednia długość etykiety 105-550 mm

Odpowiednia szerokość etykiety

50-290 mm Wykonalna średnica butelki 30-160 mm

Wykonalna wysokość butelki 50-320 mm

Prędkość etykietowania 8-23 szt./min. Dokładność etykietowania

± 1,0 mm

Moc 2300 W

Napięcie 220 V / 50 Hz, 110 V / 60 Hz

Waga maszyny około 260 kg

etykieciarka klej.jpg

Sprzęt elektryczny

Quity

Marka / uwaga

Sprzęt elektryczny

KLEJ HOT MELT

Quty.

Marka / uwaga

Silnik regulacji prędkości

1 zestaw

Wanshsin / OPG / JSCC

PLC

1 zestaw

Delta

Życie i upadek silnika

1 zestaw

Wanshsin / OPG / JSCC

Oko elektryczne EUT

1 zestaw

OMRON

Oznacz oko elektryczne

1 zestaw

OMRON

Ekran

1 zestaw

Delta

Zakres produktu

średnica $\varnothing 30\text{mm}$ ~ $\varnothing 160\text{mm}$, długość 50mm ~ 320mm (w przypadku pełnej pasty maksymalna długość to 290mm)

Zakres etykiety

Długość (oznacza średnicę produktu) 150 ~ 550 mm, szerokość (długość produktu) 50 ~ 290 mm

Napięcie

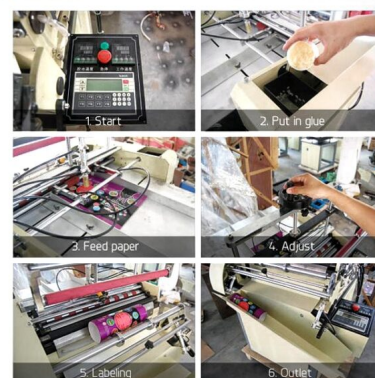
220 V / 50 Hz / jednofazowy (można go dostosować za pomocą zasilacza amerykańskiego)

Rozmiar wyjściowy

L * W * H 1100 * 1000 * 1200 mm

[przeczytaj więcej](#)

Kategorie: [ETYKIECIARKI](#), [KLEJ HOT MELT](#), [MASZYNY](#)



ETYKIECIARKA DO TUB TEKSTUROWYCH Z PODAJNIKIEM AUTOMATYCZNYM

Okrągłe puszki lub tuby papierowe

Maszyna do etykietowania hot melt z automatycznym układem podawania etykiet

Aplikator do rur kartonowych

KLEJ HOT MELT

Metoda podawania rurki papierowej automatyczna / Podajnik ręczny
Metoda wyładowywania rurki papierowej automatyczny wyładunek
Metoda czyszczenia kleju nie ma potrzeby czyszczenia
Średnica rurki papierowej $\Phi 25$ mm- $\Phi 130$ mm (rura automatyczna); $\Phi 25$ - $\Phi 150$ (rura ręczna)
Długość etykiety 75 mm-420 mm
Grubość etykiety 75-128 g / 75-157 g na metr kwadratowy
Grubość papierowej tuby 0,8-15 mm Precyzja etykietowania poniżej
1,0 mm Wydajność produkcji 25-28 sztuk / min
Zużycie powietrza 0,4 MPa
Moc znamionowa 3,1 kW
Napięcie Trójfazowe 380 V / 220 V Jednofazowe
Wymiary 1760 x 760 x 1400 mm
Waga 400 kg

Jest to jedna z maszyn do etykietowania na gorąco, używana do etykietowania plastikowych butelek, butelek na okulary, puszek papierowych, metalowych puszek i innych okrągłych opakowań. Można wkleić tylko na głowie i ogonie i / lub z tyłu etykiet. Może być używany z kilkoma liniami montażowymi produktów.

Klej używany w maszynie do etykietowania produktu za pomocą etykiet to klej topliwy, który różni się całkowicie od zwykłego rodzaju naklejek niewysychających.

Klej topliwy (HMA), znany również jako klej na gorąco, jest formą kleju termoplastycznego, który jest zwykle dostarczany w postaci litych cylindrycznych sżyftów o różnych średnicach, przeznaczonych do topienia w elektrycznym pistolecie do klejenia na gorąco. Pistolet wykorzystuje ciągły element grzejny do topienia kleju z tworzywa sztucznego, który użytkownik przepycha przez pistolet albo za pomocą mechanicznego mechanizmu spustowego na pistolecie, albo przez bezpośredni nacisk palcem. Klej wyciśnięty z podgrzewanej dyszy jest początkowo wystarczająco gorący, aby poparzyć, a nawet pokryć skórę pęcherzami. Klej jest lepki na gorąco i krzepnie w ciągu kilku sekund do jednej minuty. Kleje topliwe można również nakładać przez zanurzanie lub natryskiwanie.

W zastosowaniach przemysłowych kleje topliwe mają kilka zalet w porównaniu z klejami na bazie rozpuszczalników. Lotne związki organiczne są redukowane lub eliminowane, a etap suszenia lub utwardzania jest eliminowany. Kleje topliwe mają długi okres trwałości i zwykle można je usuwać bez specjalnych środków ostrożności. Niektóre z wad obejmują obciążenie termiczne podłoża, ograniczenie stosowania do podłoży niewrażliwych na wyższe temperatury oraz utratę siły wiązania w wyższych temperaturach, aż do całkowitego stopienia kleju. Można to zmniejszyć stosując reaktywny klej, który po zestaleniu ulega dalszemu utwardzaniu np. Wilgocią (np. Reaktywne uretany i silikony) lub jest utwardzany promieniowaniem ultrafioletowym. Niektóre HMA mogą nie być odporne na ataki chemiczne i warunki atmosferyczne. HMA nie tracą grubości podczas krzepnięcia;

Ogólne właściwości kleju

Czas otwarty: czas pracy potrzebny do wykonania połączenia, gdy powierzchnia nadal zachowuje wystarczającą przyczepność, może wahać się od sekund w przypadku szybko wiążących HMA do nieskończoności w przypadku klejów wrażliwych na nacisk

Czas wiązania: czas potrzebny do utworzenia połączenia o dopuszczalnej wytrzymałości

Przyczepność : stopień lepkości powierzchni kleju; wpływa na siłę wiązania mokrych powierzchni.

Energia powierzchniowa: która wpływa na zwilżanie różnego rodzaju powierzchni.

Zastosowanie etykieciarki do etykietowania na gorąco

Ta w pełni automatyczna maszyna do etykietowania naklejek na gorąco jest szeroko stosowana w puszcze papierowej, puszcze, puszcze żelaznej, tubie papierowej, patyczku stożkowym, tubie do pakowania, tubie przemysłowej, tubie do pakowania herbaty, tubie czerwonego wina, tubie z włókna chemicznego, tubie kalendarza itp. , rodzaje rurek papierowych.

Przebieg pracy automatu do etykietowania na gorąco

półautomatyczna etykieciarka na gorąco.jpg

Włóż puszki z papierem do maszyny, przełącznik optoelektroniczny wykrywa puszki z papierem , koło ścierające etykietę sprzęgła zaczyna się uruchamiać na 15-80, a następnie wyłącza się automatycznie, aby przenieść papier etykietowy na rolkę przenoszącą etykiety, papier etykietowy jest napędzany przez rolkę przenoszącą etykiety iść naprzód, realizując automatyczne klejenie i etykietowanie puszek papierowych. Uwaga: Ze względu na różne rozmiary puszki papierowej, odległość wykrywania przełącznika optoelektronicznego wymaga rozsądnej regulacji. Odległość między głowicą optoelektroniczną a puszką papieru wynosi około 4 cm.

KLEJ HOT MELT

Łatwo jest zmieniać różne puszki i etykiety, co wymaga jedynie regulacji położenia leja i rur oraz zmiany parametrów na ekranie dotykowym HMP. Maszyna do etykietowania kleju topliwego jest wyposażona w system sterowania PLC.

► Czujnik optyczny automatycznie wykryje puszki po papierze, gdy puszki zostaną odłożone na zasobnik materiałów. Zakończenie podawania / klejenia / etykietowania etykiet i upuszczanie końcowych etykietowanych puszek zajmuje jedną sekundę .

► Aktualizuje inteligentne działanie poprzez przyjęcie systemu sterowania PLC, którego szybkość reakcji systemu jest dwukrotnie większa niż w przypadku normalnego układu obwodów elektrycznych; Maszyna pracuje z ustawieniem podgrzewania i zabezpieczeniem przed przeciążeniem przed przegrzaniem oraz pamięcią parametrów.

► Grubość kleju topliwego można losowo regulować w zakresie od 0,05 mm do 0,1 mm, jest on dostosowany do systemu filtrowania materiałów obcych, aby zapobiec wpadaniu skrawków z puszek do kleju podczas etykietowania, dzięki czemu oszczędza się zużycie kleju topliwego.

► Materiały systemu trzech rolek są wykonane z drobnych silikonów odpornych na wysoką temperaturę; Nawet okrągłe cienkie puszki o dużej średnicy można stabilnie oznakować na dobrym stanowisku.

► Moduł kontroli temperatury jest wbudowany w system PLC, który może utrzymywać klej topliwą w określonej temperaturze. Wbudowany moduł sprawia, że obojętność temperaturowa utrzymuje się na poziomie 0,1 stopnia, oszczędzając dużo energii.

► Nie ma potrzeby ręcznego wyjmowania końcowych rurek papierowych; to znaczy: kiedy papier jest oznakowany, wysuwają się automatycznie.

► Opatentowane ustawienie powłoki termotopliwej charakteryzuje się stabilnym klejeniem i szybkim chłodzeniem w granicach 0,3 Nigdy nie zdarza się to w przypadku otwarcia lub szczeliny na główce etykiety Efekt etykietowania jest czysty i uporządkowany.

► Marka łożysk to NSK importowana z Japonii, a sprzęgło podające papierowe etykiety dostosowuje japońską markę Mikipulley, co poprawia precyzję i czas podawania etykiet;

Specyfikacje Etykietaarka do tub termotopliwych z układem rur zautomatyzowanym systemem podawania:

Metoda podawania rurki papierowej automatyczna / Podajnik ręczny

Metoda wyładowywania rurki papierowej automatyczny wyładunek

Metoda czyszczenia kleju nie ma potrzeby czyszczenia

Średnica rurki papierowej $\Phi 25$ mm- $\Phi 130$ mm (rura automatyczna); $\Phi 25$ - $\Phi 150$ (rura ręczna)

Długość etykiety 75 mm-420 mm

Grubość etykiety 75-128 g / 75-157 g na metr kwadratowy

Grubość papierowej tuby 0,8-15 mm Precyzja etykietowania poniżej

1,0 mm Wydajność produkcji 25-28 sztuk / min

Zużycie powietrza 0,4 MPa

Moc znamionowa 3,1 kW

Napięcie Trójfazowe 380 V / 220 V Jednofazowe

Wymiary 1760 x 760 x 1400

mm Waga 400 kg

Mark: Wałek jest pokryty PU, w porównaniu ze zwykłym wałkiem, który jest pokryty gumą, ma lepszą odporność na ciepło i jest korzystny dla utrzymania równowagi.

Konfiguracja maszyny do etykietowania na gorąco z automatycznym systemem układania rur:

Sprzęt elektryczny

Quty

Marka / uwaga

Sprzęt elektryczny

Quty.

Marka / uwaga

Silnik regulacji prędkości

1 zestaw

Wanshsin / OPG / JSCC

PLC

KLEJ HOT MELT

1 zestaw

Delta

Życie i upadek silnika

1 zestaw

Wanshsin / OPG / JSCC

Oko elektryczne EUT

1 zestaw

OMRON

Oznacz oko elektryczne

1 zestaw

OMRON

Ekran

1 zestaw

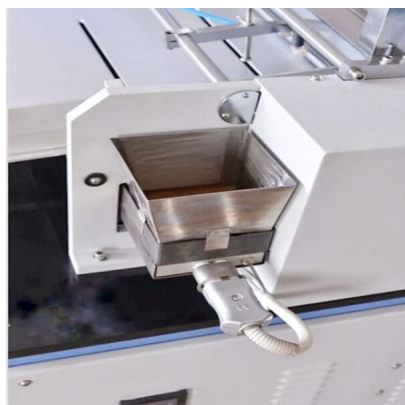
Delta

[przeczytaj więcej](#)

Price: 89,000.00 zł

Kategorie: [ETYKIECIARKI](#), [KLEJ HOT MELT](#), [MASZYNY](#)

KLEJ HOT MELT



MASZYNA DO ETYKIETOWANIA PAPIEROWYMI ETYKIETAMI

NA KLEJ HOTMELT 650 MM

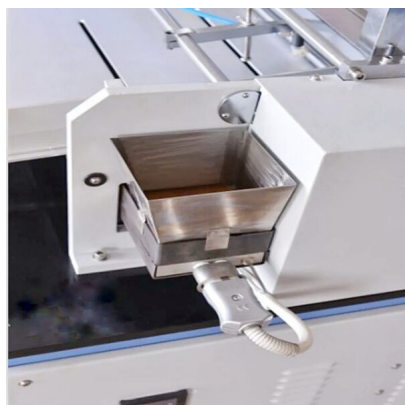
OPAKOWANIA
Kształt podstawy
Miejsce etykietowania
Długość etykiety (mm)
Szerokość produktu/opakowania (mm)
Wysokość produktu/opakowania (mm)
Ciśnienie powietrza (MPa)
Wydajność szt./minutę
Opcje płatne
Termin realizacji (dni)
Moc maszyny kW
Zasilanie
Waga maszyny (kg)
Wymiary maszyny dł. x szer. x wys. (mm)
Tolerancja +/-
Cechy maszyny

BRANŻE
ATUTY
Proces działania
Podzespoły

[przeczytaj więcej](#)
Price: 29,000.00 zł + VAT 23%
Kategorie: [ETYKIECIARKI](#), [KLEJ HOT MELT](#), [MASZYNY](#)
AtrybutyArray

ETYKIETY, TUBY, BUTELKI, PUSZKI, WIADRA, SŁOIKI
Koło
Bok
50-650
28-200
50-670
0,6-0,8
35-50
Fotokomórka do pozycjonowania
90
3,7
230 V / 50 Hz
370
1220x1100x1500
1 mm
Angielskie menu, Automatyczny podajnik, Kontrola temperatury, Panel dotykowy, Płynna regulacja prędkości
Chemiczna, Farmaceutyczna, Kosmetyczna, Spożywcza
Łatwa regulacja, Panel dotykowy, Prosta obsługa
Automatyczne, Półautomatyczne
Europejskie, Weintec, Wysokiej jakości

KLEJ HOT MELT



MASZYNA DO ETYKIETOWANIA PAPIEROWYMI ETYKIETAMI

NA KLEJ HOTMELT

OPAKOWANIA
Typ etykiety
Kształt podstawy
Miejsce etykietowania
Długość etykiety (mm)
Szerokość produktu/opakowania (mm)
Wysokość etykiety (mm)
Wysokość produktu/opakowania (mm)
Wydajność szt./minutę
Materiał
Ciśnienie powietrza (MPa)
Opcje płatne
Termin realizacji (dni)
Moc maszyny kW
Zasilanie
Waga maszyny (kg)
Wymiary maszyny dł. x szer. x wys. (mm)
Tolerancja +/-
Cechy maszyny

BRANŻE
ATUTY
Proces działania
Podzespoły

[przeczytaj więcej](#)
Price: 29,500.00 zł + VAT 23%
Kategorie: [ETYKIECIARKI](#), [KLEJ HOT MELT](#), [MASZYNY](#)
AtrybutyArray

ETYKIETY, TUBY, BUTELKI, PUSZKI, WIADRA, SŁOIKI
Folia w arkuszach, Papier etykietowy
Koło
Bok
50-500
28-200
515
50-520
35-50
BOPP, FOLIA, PAPIER, PET
0,6-0,8
Fotokomórka do pozycjonowania
90
3,5
230 V / 50 Hz
370
1070x1100x1500
1 mm
Angielskie menu, Automatyczny podajnik, Kontrola temperatury, Panel dotykowy, Płynna regulacja prędkości
Chemiczna, Farmaceutyczna, Kosmetyczna, Spożywcza
Łatwa regulacja, Panel dotykowy, Prosta obsługa
Automatyczne, Półautomatyczne
Europejskie, Weintec, Wysokiej jakości