Schleuniger



Innovators in Wire Processing

EcoCut 3200

Automat tnący

CUTTING

EcoCut 3200

Zakres zastosowań / Funkcjonalność

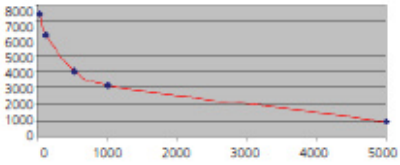
EcoCut 3200 jest automatem tnącym materiały okrągłe z automatycznym odmierzaniem długości. Maszyna może być wyposażona w głowicę do cięcia rurek lub uniwersalną głowicę do cięcia kabli. Głowica do cięcia rurek z niebywałą jakością umożliwia obróbkę materiałów o średnicy zewnętrznej do 12.7 mm. Uniwersalna głowica do cięcia kabli umożliwia obróbkę przewodów i innych materiałów o średnicy zewnętrznej do 10 mm. EcoCut 3200 może być wykorzystywana jako maszyna samodzielna lub może być zsynchronizowana w linię produkcyjną. Urządzenie jest sterowane elektronicznie i posiada szereg interfejsów do połączenia z urządzeniami peryferyjnymi.

Napędzane silnikiem elektrycznym rolki transportują materiał pod głowicę tnącą. Jednostka tnąca jest również napędzana silnikiem elektrycznym z kontrolą jej pozycji.

Zalety

- Głowice tnące mogą być wymieniane w mniej niż 1 minutę
- Wysoka wydajność dzięki głowicy tnącej w 2 kierunkach
- Szybka i bardzo cicha jednostka transportowa
- Łatwe programowanie za pomocą menu
- W pełni elektryczne urządzenie

Specyfikacja techniczna

Maksymalna średnica zewnętrzna rurki	12.7 mm (0.5") (Głowica do cięcia rurek)
Maksymalna średnica zewnętrzna kabla	10 mm (0.39") (Głowica do cięcia kabli)
Maksymalny przekrój kabla	Linka 6 mm² (AWG 10) / Drut 4 mm² (AWG 12)
Maksymalna prędkość transport	3,20 m/s
Siła ciągnięcia	50 N
Podziałka długości	0.1 mm (0.004")
Interfejsy	Standard: Rozwijarka, Znakowarka, RS232, Wyłącznik nożny Opcjonalnie: Interfejs Postfeed (CableCoiler 500)
Opcje	Prowadnice rurkowe w zakresie 2.0 - 13.0 mm ze skokiem co 0.5 mm, dedykowane prowadnice, dedykowane noże
Poziom hałasu	<70 db (A)
Zasilanie elektryczne	100 V, 115 V, 230 V lub 240 V (50 - 60 Hz)
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	400 x 250 x 260 mm (15.7 x 9.8 x 10.2")
Waga	17 kg (38 lbs.)
Wydajność i powtarzalność	 **Do 50 mm** **+/- 0,3 mm** **50-200 mm** **< 1%** **200 mm i większe** **<0,5%** Powyższe wartości są standardowymi Wartościami i odchylenia są możliwe.
Zgodność z CE	EcoCut 3200 jest w pełnym zakresie zgodny z wytycznymi CE i EMV w zakresie maszyn (bezpieczeństwo mechaniczne i elektryczne, tolerancja elektromagnetyczna).
Uwaga	Firma Schleuniger rekomenduje dostarczenie próbek kabli do testów w przypadku wątpliwości co do możliwości ich obróbki na danej maszynie .

Sprzedaż i serwis:

Kabeltech sp. z o.o. sp. k.
Al. Roździeńskiego 188
40-203 Katowice
www.kabeltech.pl
office@kabeltech.pl

Schleuniger Group
Thun | Switzerland
www.schleuniger.com

To Be Precise.

Specyfikacja techniczna może ulec zmianie © Schleuniger Group, 3608 Thun, Szwajcaria / EC_3200_DS_PL_A4_V3