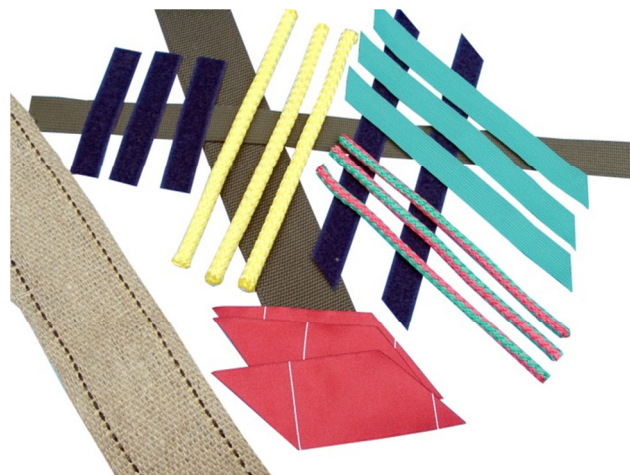




ACT – 02d Automat do cięcia taśm (na zimno i gorąco)



Przeznaczenie maszyny:

Automat do cięcia taśm przeznaczony jest do cięcia na gorąco nożem termicznym jak i również na zimno taśm pasmanteryjnych na odcinki o zaprogramowanej długości. Cięcie odbywa się prostopadle do osi materiału.

Opis maszyny:

Maszyna działa w pełni automatycznie. Surowiec do zasilania maszyny jest pobierany z nawoju, który jest zawieszony w uchwycie. Dalej przebiega przez system przewodników i kierowany jest do rolek ciągnących. Tutaj następuje odmierzenie materiału, po czym uruchamiane jest cięcie. Odcięty odcinek poprzez urządzenie odbierające spada w dół do pojemnika.

Elektroniczny system napędu i sterowania zapewnia:

- precyzyjne odmierzenie surowca
- odliczanie liczby sztuk uzyskanych odcinków
- regulację temperatury noża termicznego
- regulację czasu cięcia nożem termicznym
- regulację szybkości ciągnięcia taśmy
- zatrzymanie maszyny w przypadku braku surowca

Elektroniczny licznik sztuk zatrzymuje automatycznie maszynę w chwili gdy osiągnięta została zadana liczba sztuk.



Dane techniczne automatu do cięcia taśm ACT-02d:

Oznaczenie:	Jedn.:	Wielkość:
Rodzaj cięcia		na zimno / na gorąco
Długość ciętych odcinków	mm	60 – 10000
Kąt ustawienia noża termicznego		prostopadle do osi materiału
Maksymalna szerokość taśmy: - dla cięcia prostopadłego - dla cięcia pod kątem	mm mm	60 50
Prędkość podawania surowca regulowana bezstopniowo	m/min.	do 30
Maksymalna temperatura noża termicznego	°C	350
Moc grzałki noża termicznego	W	300
Średnica króćca odprowadzania spalin	mm	80
Wymiary gabarytowe (długość x szerokość x wysokość)	mm	830 x 720 x 1650
Masa maszyny	kg	75
Całkowita moc zainstalowana	kW	0,55
Napięcie zasilania	V	1Ph 230 N/PE
Napięcie sterowania	VDC	24
Częstotliwość napięcia zasilania	Hz	50 – 60