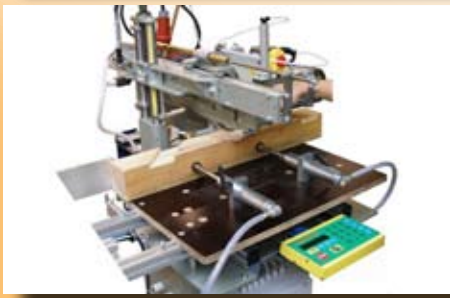


# TigerStop®

fast and accurate...every time



Drewno  
Aluminium  
PVC  
Metal

## Zderzak/ popychacz TigerStop do Państwa maszyny błyskawicznie zwiększy wydajność produkcji i poprawi dokładność.

**Kompaktowy programowany zderzak odległościowy i popychacz. Może być stosowany z posiadanyymi i nowymi maszynami do obróbki drewna, tworzywa sztucznego, aluminium i metalu.**

### Zastosowanie

TigerStop jest łatwy w montażu do istniejących lub nowych stołów i do każdej maszyny i pozwala na szybkie i dokładne przycinanie i/lub obróbkę produktów. Jego skuteczność została już sprawdzona u wielu klientów z różnych branż na całym świecie: drewno (palety, opakowania, fabryki wyborów drewnianych, produkcja okien, budownictwo drewniane itp.), aluminium (osłony przeciwsłoneczne i in.), PCV oraz przemysłu metalowym (konstrukcje, ozdobne ogrodzenia itp.)

### Zasada działania

Po wprowadzeniu pozycji w mm i wciśnięciu przycisku Start wózek przejedzie automatycznie do tej pozycji. W listach popychania i ogranicznika mogą być zaprogramowane wymiary łańcuchowe z podaniem liczby lub cykli. W połączeniu ze standardowym przełącznikiem DM TigerStop może pracować w cyklu automatycznym, w którym wózek przesunie się automatycznie do następnej pozycji po wykonaniu obróbki przez maszynę. Po ostatniej obróbce wózek wróci do pozycji załadowania i czeka na nowy sygnał startu.

### Tryb w pełni automatyczny

W połączeniu z „Automatycznym sterowaniem” maszyny Tiger TigerStop może również sterować obrabiarką.

### Panel obsługowy

Kompaktowy panel obsługowy o przejrzystym układzie jest łatwy w obsłudze przy użyciu szczelnych przycisków membranowych. Panel jest montowany na pochyłym, regulowanym uchwycie.

### Standardowy TigerStop

- Funkcja zderzaka i popychacza
- Półautomatyczny cykl popychania
- Pamięć 100 list
- Szybki przycisk 100 najczęściej używanych długości
- Funkcja inkrementacji
- Kompensacja ostrza piły
- Korekta punktu zerowego
- Cięcie czołowe/ startowe do dokładnego przycinania materiału
- Regulacja przyspieszania, prędkości i zwalniania
- Wbudowany kalkulator
- Składany zderzak

### Opcje

- Prawy i/lub lewy
- Integracja jednej lub kilku maszyn
- W pełni automatyczny cykl z 24 V DC I/O
- Port szeregowy RS 232
- Możliwość rozszerzenia oprogramowania z komputerem:
  - optymalizacja
  - drukowanie etykiet
  - czytnik kodów kreskowych
  - program ładowania list cięcia

### Bezpieczeństwo

TigerStop spełnia wymagania norm bezpieczeństwa CE z wbudowanym wyłącznikiem awaryjnym i działającym wyłącznikiem bezpieczeństwa maszyny.

### Dane techniczne

Całkowite długości	2.6, 3.7, 4.6, 5.4, 7.4, 9.1m
Długości robocze	2.0, 3.0, 4.0, 4.85, 6.85, 8.5m
Odporny na ścieranie profil prowadzący	100x100mm
Napięcie	220 Volt 50 Hz
Silnik	0,6 Kw DC Servo
Prędkość dojazdu	do maks. 60m/min
Dokładność powtarzalności:	0,1mm
Odczyt:	2 lub 4 liniowy LCD
Moc popychania:	100 kg