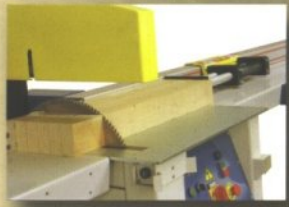




TigerStop





TigerStop™

**De aanslag/opduwer voor uw bestaande machine
TigerStop verhoogt uw productie en nauwkeurigheid in een mum van tijd**

Compacte programmeerbare lengteaanslag en opduwer. Toepasbaar op bestaande en nieuwe machines in de hout-, kunststof-, aluminium- en metaalindustrie.

Toepassingen

TigerStop is eenvoudig te monteren aan bestaande of nieuwe tafels en aan elke machine om producten snel en nauwkeurig te zagen en/of te bewerken.

Zijn dienst is reeds bewezen bij vele klanten wereldwijd in de verschillende branches: Hout (pallets, verpakkingen, timmerfabrieken, kozijnen, houtbouw etc.), aluminium (zonwering e.a.), pvc en metaalindustrie (constructie/sierhekken etc.).

Werking

Na het ingeven van een positie in mm en het bedienen van de startknop gaat de loopwagen automatisch naar deze positie. In een lijst kunnen kettingmaten worden geprogrammeerd in zowel opduw als aanslaglijsten, met opgave van aantallen of cycli. In combinatie met de standaard DM schakelaar kan de TigerStop in een automatische cyclus werken, waarbij de loopwagen automatisch naar de volgende positie gaat na de bewerking van de machine. Na de laatste bewerking gaat de loopwagen terug naar de laadpositie en wacht op een nieuw startsignaal.

Volautomatisch

In combinatie met de "Tiger Automatische Machine Aansturing", kan de TigerStop tevens de bewerkingsmachine aansturen.

Bedieningspaneel

Het overzichtelijke en compacte bedieningspaneel is eenvoudig te bedienen dmv stofdichte membraantoetsen. Het bedieningspaneel wordt gemonteerd op een schuine verstelbare houder.

Standaard TigerStop

- Aanslag en opduwfunctie
- Halfautomatische opduwcyclus
- Geheugen voor 100 lijsten
- Sneltoets voor 100 veelgebruikte lengtes
- Increment functie
- Zaagsnede compensatie
- Nulpunt correctie
- Kop/taartzagen om materiaal schoon te zagen
- Instelbare acceleratie, snelheid en deceleratie
- Ingebouwde rekenmachine
- Opklapbare aanslag

Opties

- Links en/of rechts
- Integratie van één of meerdere machines
- Volautomatische cyclus met 24 Volt DC I/O
- Seriéle Poort RS 232
- Software uitbreidingen met uw eigen PC:
 - optimalisatie
 - labelprinter
 - barcode leespen
 - laadprogramma voor zaaglijsten

Veiligheid

TigerStop voldoet uiteraard aan de CE veiligheidsnormen met de geïntegreerde noodstop en de veiligheidsschakeling bij machine in werking.

Technische gegevens

Totale lengtes:	2.6, 3.7, 5.5, 7.4, 9.2 m
Werklengtes:	2.0, 3.0, 4.9, 6.75, 8.5 m
Slijtvast geleideprofiel:	100 x 100 mm
Voltage:	220 Volt 50 Hz
Motor:	0,45 Kw DC Servo
Positioneersnelheid:	tot max. 60 m/min
Herhaalnauwkeurigheid:	0,1 mm
Aflezings:	2 lijnen LCD
Opduwvermogen:	tot 100 Kg

Rando Technic
Edisonstraat 20
8606 JJ SNEEK

Tel: 0515-431570
Fax: 0515-431830

www.randotechnic.nl
email: randotechnic@wxs.nl

RANDO
TECHNIC



TigerStop™