

TigerSaw™ 1000

TigerSaw™ 1000 is de perfecte volledig geautomatiseerde optimaliserende zaaginstallatie met push-toevoer voor het snel en nauwkeurig zagen van hout en kunststof. Hij verhoogt het materiaalrendement, de nauwkeurigheid en de productiviteit tegen de beste prijs-kwaliteitverhouding in de sector, zonder compromissen ten aanzien van de kwaliteit.



TigerStop®
snel en nauwkeurig...altijd

Snel en nauwkeurig

Volledig geautomatiseerd optimaliserend zaagsysteem voor hout en kunststof

Hoger materiaalrendement

Dynamic Optimization (dynamische optimalisatie)-software wordt standaard meegeleverd en bepaalt automatisch het hoogste rendement op basis van uw zaaglijst. Een hoger materiaalrendement bespaart kosten en vermindert afval. Hierdoor kunnen operators perfect optimaliseren, omdat de TigerSaw™ 1000 al het rekenwerk doet.

Gebruik een lagere houtkwaliteit met krijtmarkering van defecten

Operators gebruiken een uv-krijt om defecten in het materiaal te markeren. De TigerSaw™ 1000 zaagt rond deze defecten en optimaliseert het gave hout tijdens het zagen van de onderdelen. Door defecten in eigen beheer te markeren en het materiaal te optimaliseren, kunnen bedrijven overstappen op goedkoper hout van een lagere kwaliteitsklasse en toch dezelfde hoge kwaliteit behouden. Zie uw houtkosten dalen met de TigerSaw™ 1000.

Verwerken van pakketten/bundels

Door bundels te zagen, wordt de productiecapaciteit aanzienlijk verhoogd (bijvoorbeeld: tien onderdelen tegelijk zagen verhoogt de productie met een factor tien). Het instelbare zaagbereik van de TigerSaw™ 1000 is geschikt voor pakketafmetingen van 156 mm × 156 mm tot 25 mm × 400 mm.

Kenmerken

- Instelbaar zaagbereik
- Toonaangevende materiaaloptimalisatie met Dynamic Optimization (dynamische optimalisatie)
- TigerLink 6 of de NIEUWE TigerLink 7-software voor het downloaden van zaaglijsten
- Touchscreenbediening
- Automatische verticale pneumatische klemming

Opties

- Push-vermogen:
 - Duw tot 136 kg met de NIEUWE TigerStop Pro
- De stroomopties voor de TigerSaw™ 1000 zijn 208 V, 230 V en 480 V, driefasig
- Krijtmarkering van defecten
- Automatische horizontale pneumatische klemming
- Inkjet- of labelprinten
- Mogelijkheid om pakketten/bundels te zagen met de Dynamic Pack Optimization (dynamische pakketoptimalisatie)-software



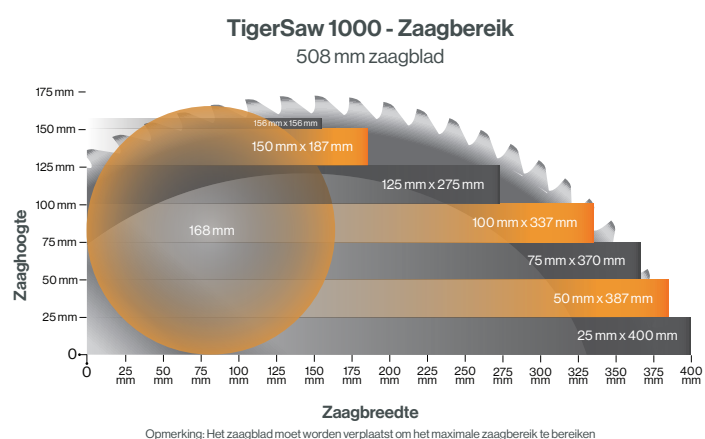
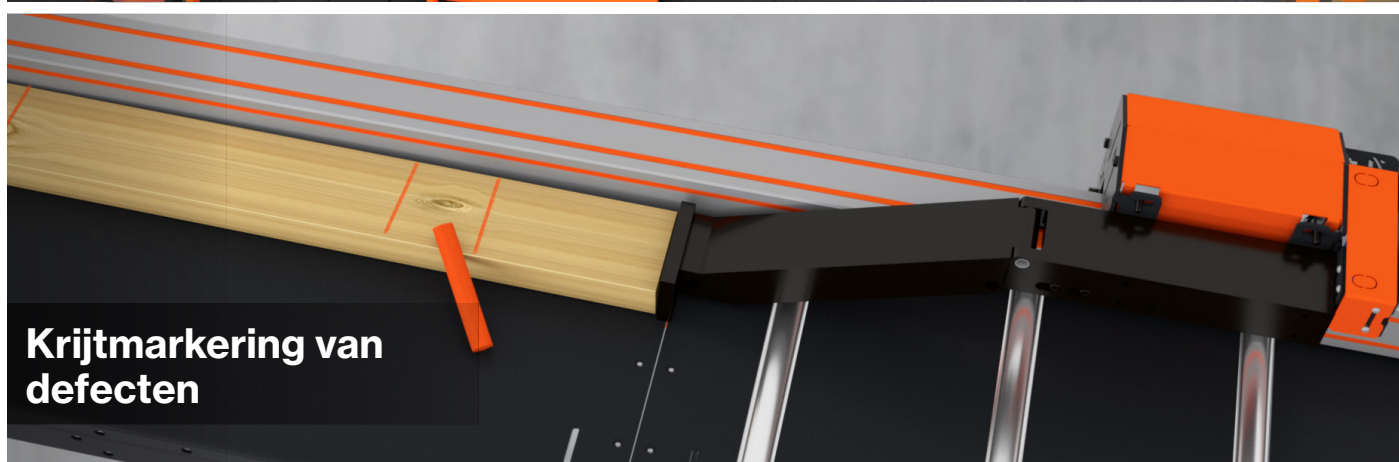
Bouw uw eigen machine, ga naar:

<https://www.tigerstop.com/eu/build-your-own/>

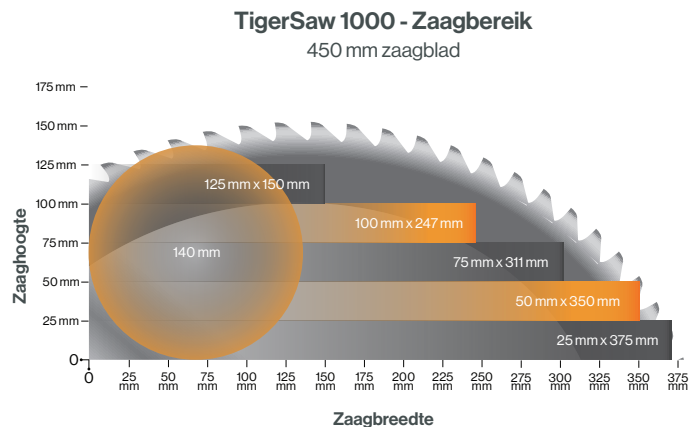


Meer informatie: www.tigerstop.com/eu/



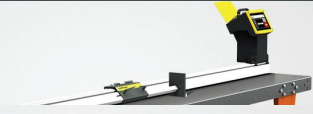
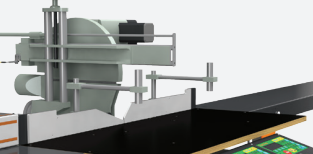


Opmerking: Het zaagblad moet worden verplaatst om het maximale zaagbereik te bereiken



Opmerking: Het zaagblad moet worden verplaatst om het maximale zaagbereik te bereiken

VERGELIJKINGSTABEL

Kernproducten		Max. belasting duwer	Type aandrijving	Vermogens-behoefte	Positionele nauwkeurigheid	Werklengte
	SawGear Touch	Alleen stoppen	32 mm-riem Steel Reinforced (Versterkt staal)	240 V AC	+/- 0,2 mm	2,4 m - 6 m
	TigerStop	40 kg Vaste tafels 80 kg Rollenbanen	32 mm-riem Steel Reinforced (Versterkt staal)	240 V AC	+/- 0,1 mm	1,2 m - 9,6 m
	TigerStop Pro	70 kg Vaste tafels 140 kg Rollenbanen	32 mm-riem Steel Reinforced (Versterkt staal)	240 V AC	+/- 0,1 mm	1,2 m - 9,6 m
	HeavyDuty	250 kg Vaste tafels 600 kg Rollenbanen	Tandheugel en rondsel	240 V AC	+/- 0,2 mm	2,4 m - 24 m
Zaagsystemen		Max. belasting duwer	Zaagbereik	Vermogens-behoefte	Type duwer/stop	Zaagnauwkeurigheid
	TigerSaw Ferrous	250 kg Vaste tafels 600 kg Rollenbanen	Rond: 110 mm Vierkant: 95 mm Rechthoekig: 130 mm x 80 mm Rechthoekig: 125 mm x 90 mm *Massief: 65 mm	400 V AC	TigerStop	+/- 0,4 mm
					HeavyDuty	+/- 0,5 mm
	TigerSaw 2000 Compact	40 kg Vaste tafels 80 kg Rollenbanen	150 mm x 150 mm 25 mm x 400 mm	400 V AC	TigerStop	+/- 0,3 mm
	TigerSaw 1000 Compact	40 kg Vaste tafels 80 kg Rollenbanen	150 mm x 150 mm 25 mm x 400 mm	400 V AC	TigerStop	+/- 0,3 mm
	TigerSaw 2000	250 kg Vaste tafels 600 kg Rollenbanen	150 mm x 150 mm 25 mm x 400 mm	400 V AC	TigerStop	+/- 0,3 mm
					HeavyDuty	+/- 0,4 mm
	TigerSaw 1000	250 kg Vaste tafels 600 kg Rollenbanen	150 mm x 150 mm 25 mm x 400 mm	400 V AC	TigerStop	+/- 0,3 mm
					HeavyDuty	+/- 0,4 mm
	TigerSaw 420	70 kg Vaste tafels 140 kg Rollenbanen	140 mm x 100 mm 20 mm x 320 mm	400 V AC	TigerStop Pro	+/- 0,3 mm
	TigerAngle 3D	40 kg Vaste tafels 80 kg Rollenbanen	420 mm bij 90° 295 mm bij 45° (Verkrijgbaar met automatisch instelbare draai- en kantelhoek.)	400 V AC	TigerStop	+/- 0,3 mm
					HeavyDuty	+/- 0,4 mm

TigerStop USA
12909 NE 95th Street
Vancouver, WA 98682 USA
T: 360.254.0661
F: 360.260.0755
E: sales@tigerstop.com

TigerStop Europe
Bedrijvenstraat 17
7641 AM Wierden
Nederland
T: +31 546 57 51 71
E: saleseurope@tigerstop.com

© 1994 - 2024 Precision Automation, Inc. - Alle rechten voorbehouden