

KENMERKEN

- 21" kleuren touch-screen
- Windows 10®
- Automatisch en handmatig plooiën
- Ongelimeerd aantal programmaties
- Grafische programmering in 2D
- Meerdere tekenmethodes
- Automatisch genereren van de plooi- volgorde
- Automatisch instellen van de achter- aanslag
- Bibliotheek voor gereedschappen (30 stempels - 30 matrijzen)
- Bibliotheek voor materialen (30 materialen)
- USB-ondersteuning
- Meertalige ondersteuning (inclusief vereenvoudigd Chinees)

Easybend 2D Touch

Windows 10 OS grafische 2D kantbanksturing



Snelheid en betrouwbaarheid

De **Easybend 2D Touch** is een meerasige sturing, ontworpen voor het gemakkelijker, sneller en eenvoudiger maken van plooi- bankproducties.

Dankzij de gebruiksvriendelijke look is het programmeren van de plooi- bank niet langer ingewikkeld.

Door z'n uitgebreide programma-geheugen en bibliotheek voor gereedschappen en materialen is deze sturing ideaal voor de productie van heel wat verschillende stukken.

De **Easybend 2D Touch** biedt een snelle grafische programmering van 2D- producten. De automatisch gegenereerde plooi- volgorde met automatische instelling van de achter- aanslag verzekert een minimumtijd voor het gaan van tekening naar product.

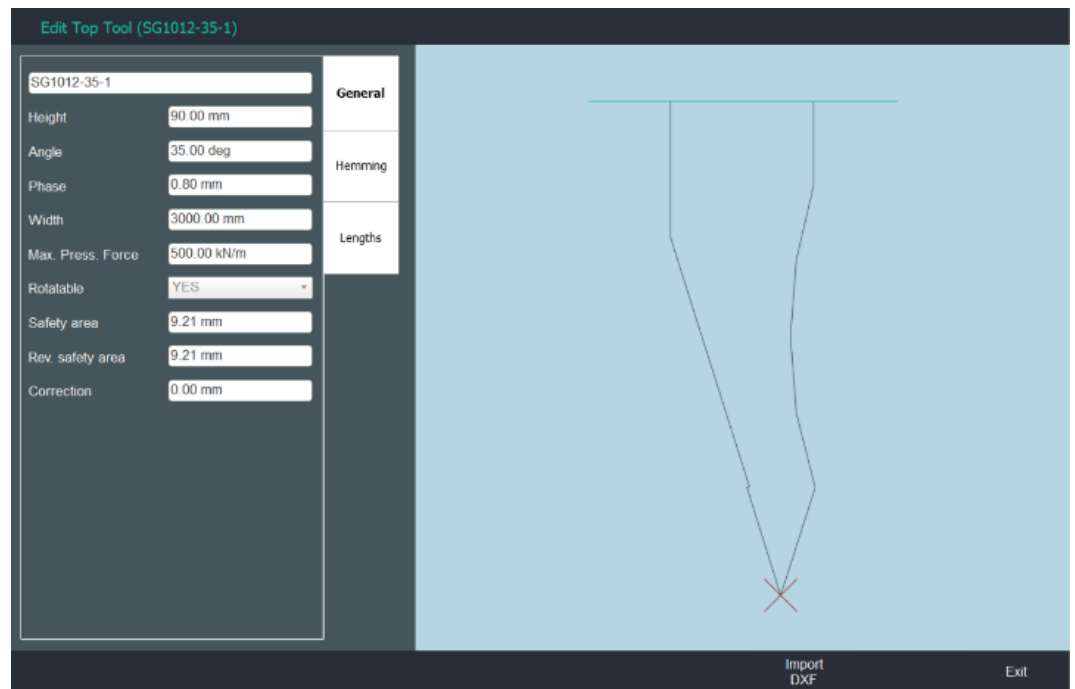
Voeg daar nog de geïntegreerde botsingsdetectie aan toe en je eindigt met een perfecte uitvoering van het geprogrammeerde product.

Gereedschapsmanagement

Een bibliotheek van 30 stempels en 30 matrijzen is beschikbaar. De gereedschappen kunnen via DXF geïmporteerd worden in de sturing.

Programma management

Werkstukprogramma's kunnen opgeslagen, gekopieerd, hernoemd en verwijderd worden op de harde schijf en op USB.

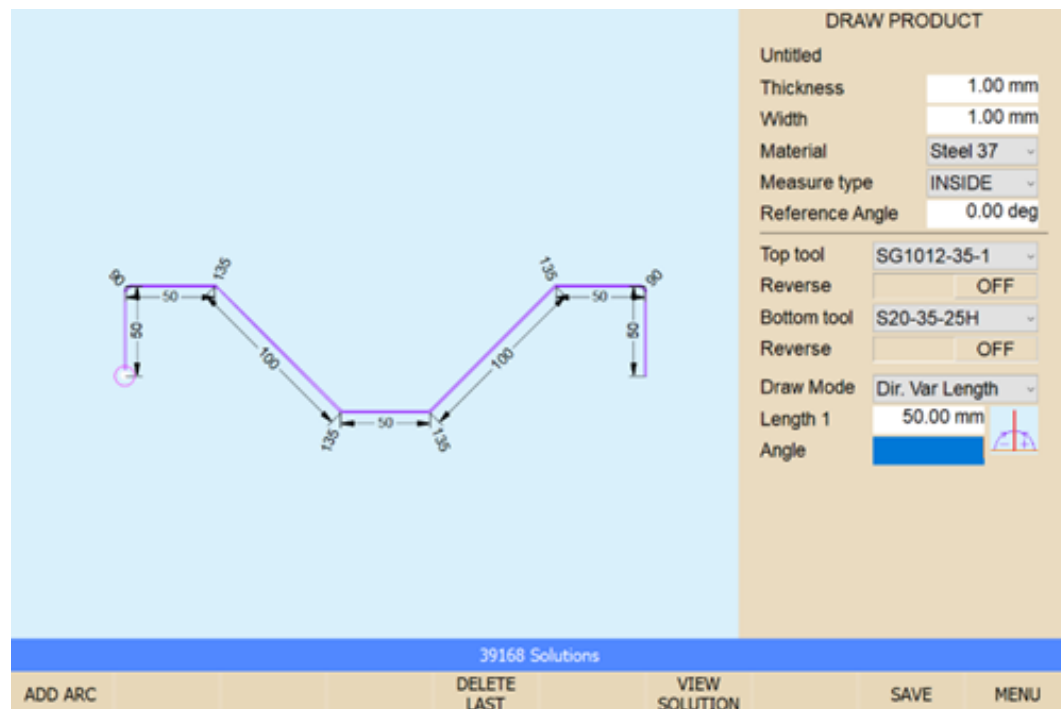


Grafische programmatie

Met de gemakkelijke en intuïtieve tekenmethodes wordt een onderdeel in slechts een paar seconden getekend.

Grafische ondersteuning verzekert dat er geen fouten meer worden gemaakt tijdens het ontwerpen van een werkstuk.

De **Easybend 2D Touch** genereert volledig automatisch de plooi volgorde live van het getekende onderdeel. U kan steeds handmatig tussenkomen in dit proces.



Low-cost investering

Ondanks de vele hoogwaardige opties en functies is de **Easybend 2D Touch**, in vergelijking met gelijkaardige systemen (DELEM, Cybelec,...), een betaalbare investering.

Terwijl andere producenten veel onnodige en eerder esthetische opties aanbied, focust de **Easybend 2D Touch** vooral op dat wat echt belangrijk is in de industriële productie:

- eenvoudige programmatie
- snelle en correcte productie
- gebruiksvriendelijke look

Gedetailleerde kenmerken

Hardware

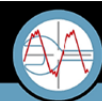
- 21" kleuren touchscreen
- Pompectivering en noodstop geïntegreerd op het bedieningspaneel
- Diepte-as servosysteem voor servokleppen
- Controller voor achteraanslag
- Ingebouwde proportionele klepaandrijving
- USB
- Automatisch zoeken naar de plooi-
volgorde
- Handmatig opbouwen van de plooi-
volgorde
- Visualisering van het gevonden re-
sultaat
- Klissen
- Infopagina
- Schuinstelling
- CNC-gestuurde bombering

Algemene functies

- Automatisch of handmatig plooiën
- Tot 1000 programmaties
- Uitgebreide programmatiemanage-
ment (harde schijf en USB)
- Absoluut of incrementeel programmeren van de achteraanslag
- 3 werkmodi: hoek, diepte of druk
- Automatische berekening van de no-
dige kracht of druk
- Automatische hoekcorrectie
- Handmatige aanpassing van het bo-
venste punt (BDP), snel-langzaam-
punt, perstijd, pauze, achteraanslag-
retractie, klempunt, auto omhoog
- Grafische bibliotheek met gereed-
schappen
- Bibliotheek met materialen
- Aanpassen van gereedschappen en
bestaande werkstukken
- Visuele simulatie van werkstukken
en machine-elementen
- Programmeerbare decompressie
(tijd en afstand)
- Verschillende tellers (pomptijd, stap-
pen, werkstukken,...)
- Mm of Inch
- Programmeerbare grenzen
- Automatische calibratie van de ge-
reedschappen
- Aanpassing van de vingerhoogte is
programmeerbaar

Andere kenmerken

- Parameters
- Diagnose en servicepagina
- Meertalige ondersteuning (inclusief
vereenvoudigd Chinees)
- Handleiding (Engels of moedertaal)
- Gepersonaliseerde voorpagina mo-
gelijk
- Levenslange dienstverlening



Morlitech.be

Industrial maintenance and repair of CNC metalworking machines