

Bisca buigstatenprogramma

Voor u ligt een gebruikershandleiding van het buigstaten-programma Bisca. Met deze handleiding bent u in staat in enkele minuten een buigstaat te maken. De stappen die u moet volgen zijn:

1. Controleer de gewichten per diameter
2. Voer een opdrachtgever en project in
3. Buigstaat invoeren
4. Elementen en posten (vormen) invoeren
5. Een post wijzigen
6. Een buigstaat printen
7. Een overzicht printen

De stappen worden op de volgende pagina's toegelicht. Succes!

Bisca buigstatenprogramma is eigendom van:

Dierckx Automatisering
Willem van Millenberchstraat 25
5611 PR Eindhoven
tel. 06-53507007
e-mail: algemeen@dierckx.info
Internet: www.dierckx.info

Controleer de gewichten per diameter

Wat kan ik ermee?

U kunt per opdrachtgever een bepaald gewicht instellen. Bijvoorbeeld hoge gewichten voor opdrachtgever "Jansen" en lage gewichten voor opdrachtgever "Peeters". U bepaalt zelf welk materiaal (bijv. FeB500), welk gewicht (bijv. 0,402 voor diameter 8) en hoeveel gewicht categorieën (A, B, C of D) u wilt gebruiken.

Waar kan ik dit vinden?

Ga naar het hoofdmenu en dan naar Betonstaal.

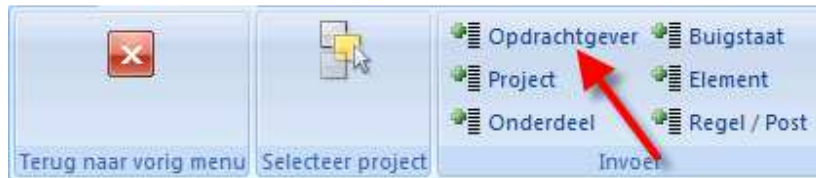
code_mat	omschr	diameter	Gewicht A	Gewicht B	Gewicht C	Gewicht D
6	FeB500HKN-06,0	6	0,226	0,232	0,237	0,246
8HK	FeB500HK-08,0	8	0,402	0,414	0,422	0,438
8G	FeB220-08,0	8	0,402	0,414	0,422	0,438
8	FeB500HKN-08,0	8	0,402	0,414	0,422	0,438
10HWL	FeB50010HWL-10,0	10	0,628	0,628	0,628	0,628
10	FeB500HKN-10,0	10	0,628	0,646	0,659	0,685
11	FeB500HKN-11,0	11	0,760	0,782	0,798	0,829
12	FeB500HKN-12,0	12	0,905	0,932	0,950	0,988
14	FeB500HKN-14,0	14	1,230	1,266	1,291	1,342
16	FeB500HWL-16,0	16	1,610	1,658	1,690	1,757
20	FeB500HWL-20,0	20	2,510	2,585	2,635	2,740
25	FeB500HWL-25,0	25	3,930	4,047	4,126	4,291
32	FeB500HWL-32,0	32	6,430	6,622	6,751	7,021
40	FeB500HWL-40,0	40	10,100	10,403	10,605	11,030

Controleer de gewichten en pas deze aan.

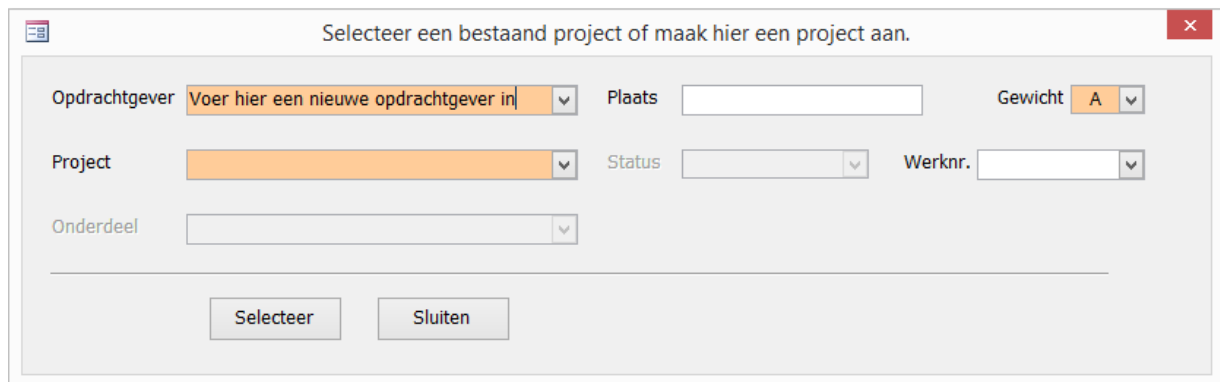
Voer een opdrachtgever en project in

Waar kan ik dit vinden?

Ga naar het scherm Buigstaten. Klik vervolgens op “Opdrachtgever”, zie hieronder.



Vervolgens ziet u onderstaande scherm. U kunt hier een nieuwe opdrachtgever invoeren of een bestaande selecteren.

A screenshot of a dialog box titled "Selecteer een bestaand project of maak hier een project aan." with a close button (X) in the top right corner. The dialog contains several input fields and dropdown menus:

- Opdrachtgever:** A dropdown menu with the text "Voer hier een nieuwe opdrachtgever in" and a downward arrow.
- Plaats:** A text input field.
- Gewicht:** A dropdown menu with the letter "A" and a downward arrow.
- Project:** A dropdown menu with an orange background and a downward arrow.
- Status:** A dropdown menu with a downward arrow.
- Werknr.:** A dropdown menu with a downward arrow.
- Onderdeel:** A dropdown menu with a downward arrow.

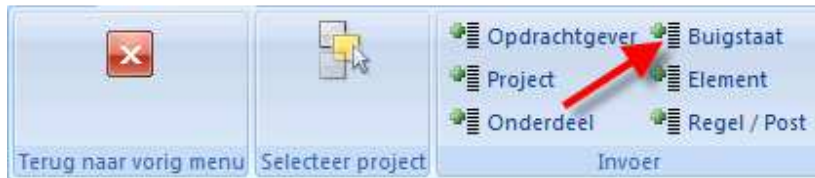
At the bottom of the dialog are two buttons: "Selecteer" and "Sluiten".

Op dezelfde manier kunt u hier een project of onderdeel invoeren of een bestaand project of onderdeel selecteren.

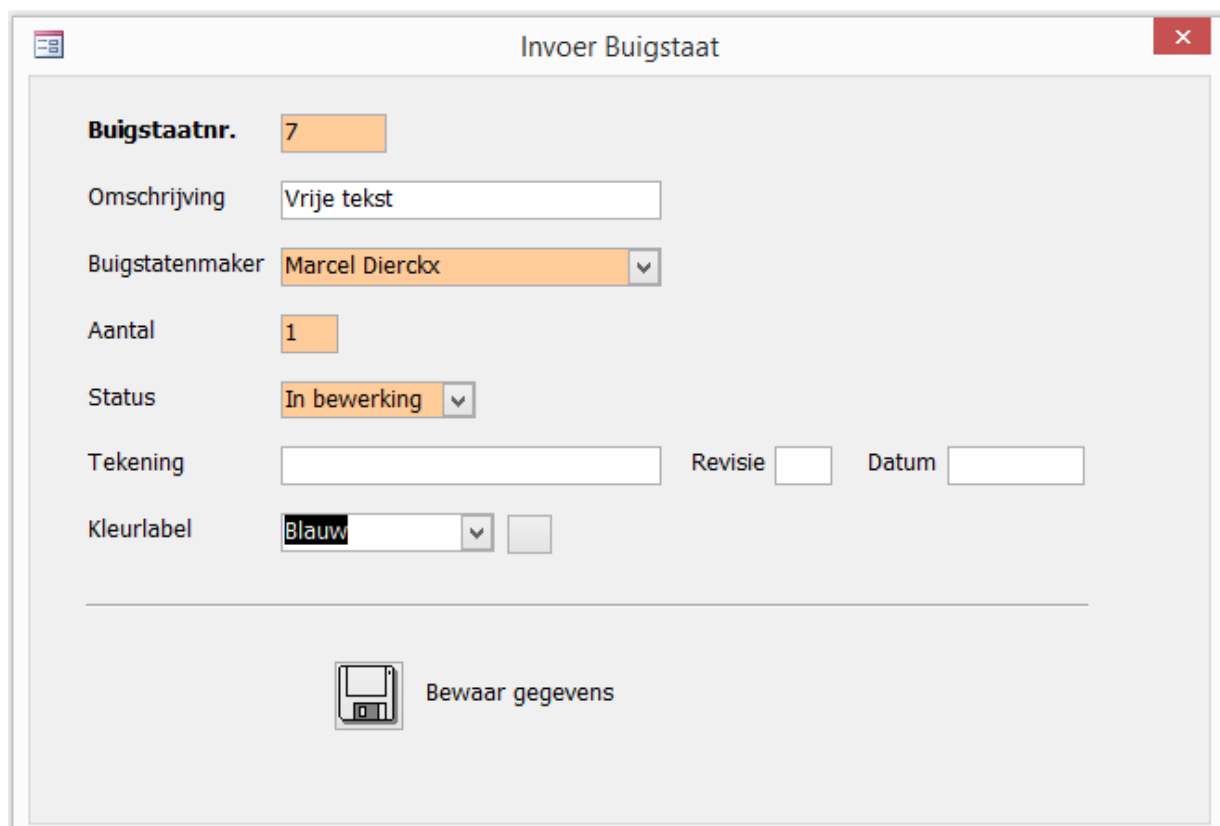
Buigstaat invoeren

Waar kan ik dit vinden?

Ga naar het scherm Buigstaten. Klik vervolgens op "Buigstaat", zie hieronder.



Het volgende scherm verschijnt.

A screenshot of a software window titled 'Invoer Buigstaat'. The window contains several input fields and a 'Bewaar gegevens' button. The fields are: 'Buigstaatr.' with the value '7', 'Omschrijving' with the value 'Vrije tekst', 'Buigstatenmaker' with the value 'Marcel Dierckx', 'Aantal' with the value '1', 'Status' with the value 'In bewerking', 'Tekening' with an empty field, 'Revisie' with an empty field, 'Datum' with an empty field, and 'Kleurlabel' with the value 'Blauw'. The 'Bewaar gegevens' button is located at the bottom of the form.

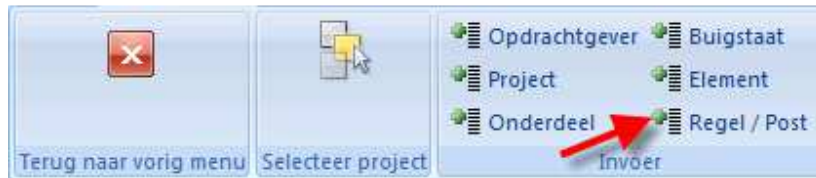
Aantal is het aantal buigstaten wat geproduceerd moet worden.

Een veld in het rood is verplicht in te vullen, de witte velden zijn optioneel.

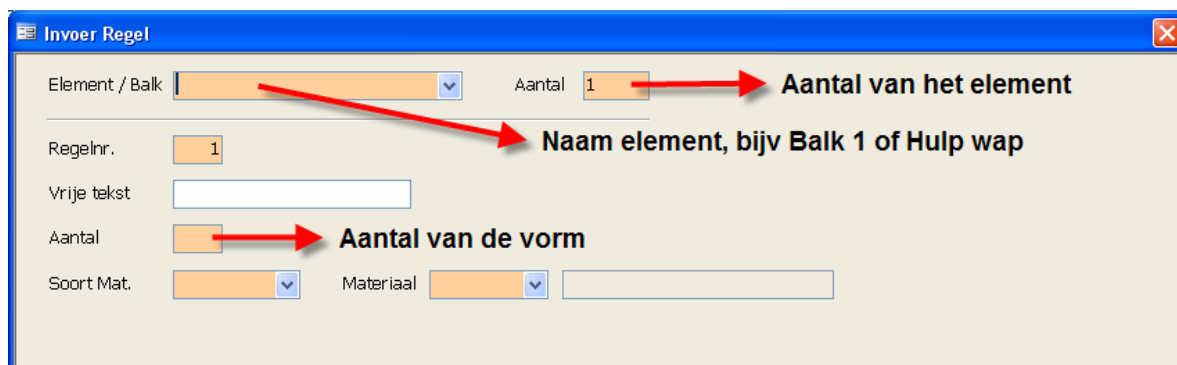
Elementen en posten (vormen) invoeren

Waar kan ik dit vinden?

Ga naar het scherm Buigstaten. Klik vervolgens op "Regel / Post", zie hieronder.



Het volgende scherm verschijnt.


A screenshot of a dialog box titled 'Invoer Regel'. It contains several input fields and labels with red arrows pointing to them:

- 'Element / Balk' (dropdown menu) with an arrow pointing to the label 'Naam element, bijv Balk 1 of Hulp wap'.
- 'Aantal' (text box with '1') with an arrow pointing to the label 'Aantal van het element'.
- 'Regelnr.' (text box with '1').
- 'Vrije tekst' (empty text box).
- 'Aantal' (text box) with an arrow pointing to the label 'Aantal van de vorm'.
- 'Soort Mat.' (dropdown menu).
- 'Materiaal' (dropdown menu).

Een post wijzigen

Dubbelklik op een regel om deze te wijzigen.

Regels			
Regelnr	Vrije tekst	Vorm	Aantal
1	boven	20	8
2	onder	19	8
3		10	8
4	flank	01	4
5		10	8
6	extra boven	01	2
7		10	2

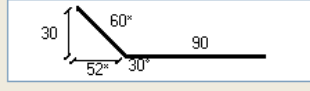
 **Dubbelklik**

Het volgende scherm verschijnt:

*** Wijzig Regel ***

Element / Balk: balk as 1 drsn 1 Aantal: 1

Regelnr.: 2
Vrije tekst: onder
Aantal: 8
Soort Mat.: Standaard Materiaal: 12 FeB500HKN-12,0
Buigdoorn: 60
Vorm: 19




Zijden + Hoeken

Zijden [cm]
A: 60* B: 90

Hulpzijden @1: 30 @2: 52*

Hoeken
AB: 30

 Bewaar (of Alt O)

Alle gegevens kunnen in dit scherm gewijzigd worden.

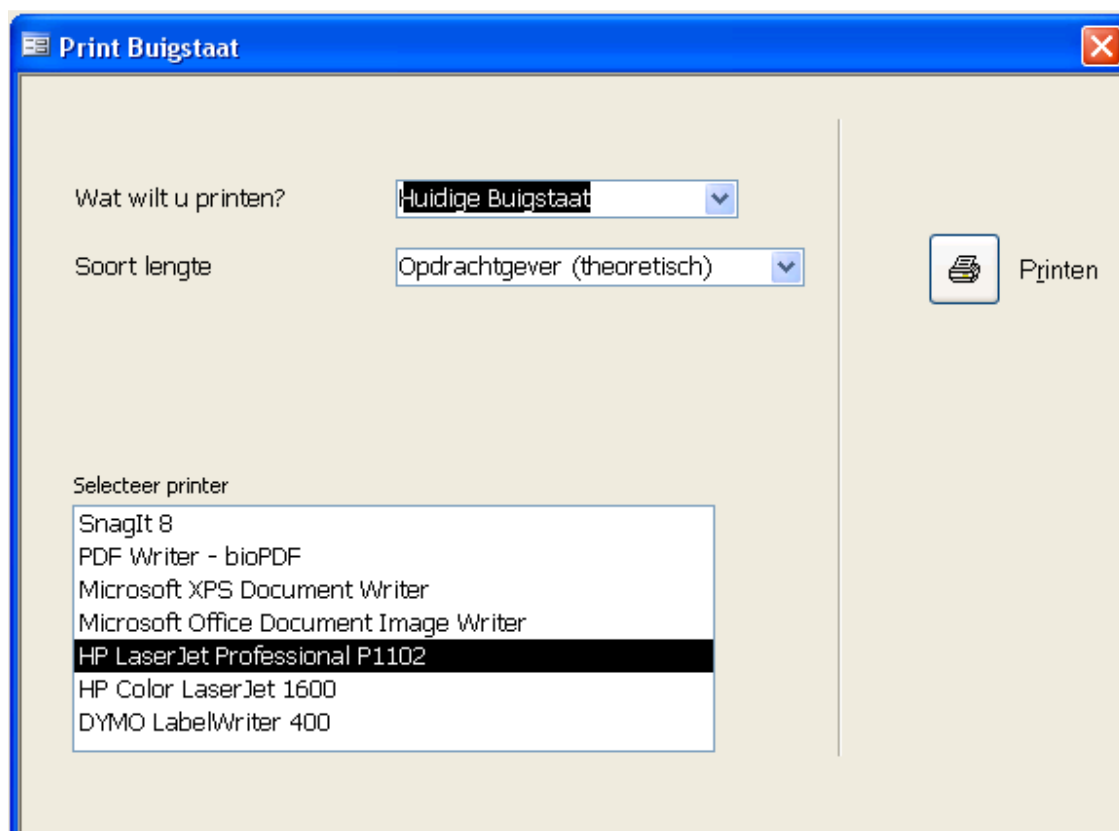
Een buigstaat printen

Waar kan ik dit vinden?

Ga naar het scherm Buigstaten. Klik vervolgens op "Buigstaat", zie hieronder.



Het volgende scherm verschijnt.



Hier kunt u de huidige buigstaat printen of het complete project.

U kunt hier de buigstaat in twee lengtes printen: de kniplengte en de lengte voor de opdrachtgever (de theoretische lengte). De lengte voor de opdrachtgever is standaard.

Het menu bij het maken van een buigstaat

Alle mogelijkheden om een buigstaat te maken zijn beschikbaar via het menu.



Het menu van links naar rechts:

- ✓ Selecteren van een bestaand project
- ✓ Invoer van een opdrachtgever, project, onderdeel, buigstaat, element of regel
- ✓ Wijzigen van een opdrachtgever, project, onderdeel, buigstaat, element of regel
- ✓ Verwijderen van een opdrachtgever, project, onderdeel, buigstaat, element of regel
- ✓ Printen van een buigstaat
- ✓ Printen van een overzicht
- ✓ Printen van labels (alleen als dit geïnstalleerd is)
- ✓ Een buigstaat kopiëren
- ✓ Een element kopiëren
- ✓ De buigstaat bekijken
- ✓ Een buigstaat zoeken

Andere mogelijkheden

Bisca kunt u uitbreiden met diverse modules.

- ✓ Vormgenerator: voor het zelf maken van vormen. De bibliotheek met 300 vormen is standaard aanwezig in Bisca
- ✓ Stamtabellen. Bijvoorbeeld netten, supporters, diameters en buigdoorn instellingen
- ✓ Facturatie
- ✓ Bestellijsten
- ✓ Werkbonnen
- ✓ Vrachtbrieven
- ✓ Uitwisseling met andere buigstatenprogramma's via BVBS
- ✓ Barcodes voor de beugelautomaat
- ✓ Directe aansturing van de beugelautomaat
- ✓ Productieplanning: met de buigstaat als basis kan per dag worden bepaald welke buigstaten in welke aantallen samen geproduceerd moeten worden
- ✓ Assemblagelijsten
- ✓ Vele overzichten voor de opdrachtgever of voor u zelf
- ✓ Mandagenregister. Uren per week per medewerker per project bijhouden.