

Nederlandse Staal Unie



Bewerkingen

Door het uitvoeren van bewerkingen geeft Nederlandse Staal Unie meerwaarde aan staal. Naar wens kan staal gezaagd, getoogd, gesneden, gestraald, geboord en geconserveerd worden.

Zagen

Balkstaal kan conform specificatie op maat worden gezaagd. Zowel recht als verstekzagen behoort tot de mogelijkheden. Het is mogelijk om diverse hoekprofielen en kokerprofielen zonder doorberekening van reststukken op maat te zagen.

Togen

Balkstaal IPE, HEA en HEB met een profielhoogte van maximaal 800 mm kan worden getoogd met behulp van drukpunten.

Plaatsnijden

Platen kunnen exact op maat voor u gesneden worden:

- Plasma snijden (DNC); 2 toortsen die synchroon snijden
- Plasma snijden (DNC); roterende kop
- Autogeen snijden (NC); 5 toortsen die synchroon snijden

Boren

Nederlandse Staal Unie beschikt over een volledig geautomatiseerde boorstraat voor het boren van gaten met een diameter van

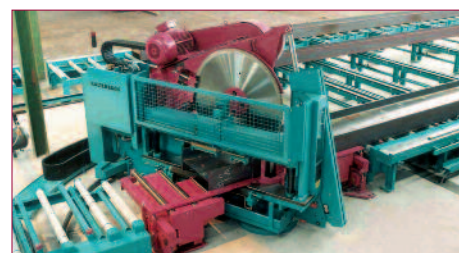
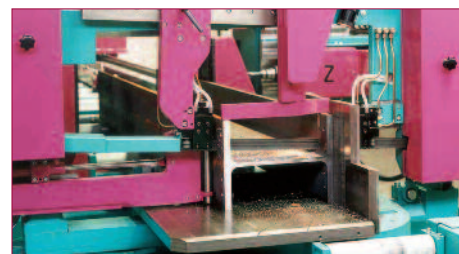
8,5 tot 40,0 mm. Hoekstaal en kokerprofielen kunnen geboord worden vanaf 70x70 mm. Balkstaal kan geboord worden tot maximaal IPE 600 / HEA 600. De boormachine kan door middel van een DSTV-file rechtstreeks vanaf de tekenkamer van de klant worden aangestuurd. Programmeren vanaf tekening is eveneens mogelijk.

Staalstralen en conserveren

Door stralen en het behandelen met verf wordt de duurzaamheid van staal verhoogd. De toegepaste verf is een 1-component watergedragen acrylaat-shopprimer of Slgmaweld 199 (MC). De standaard laagdikte bij conservering is $\pm 20 \mu$.

Raveelrobot

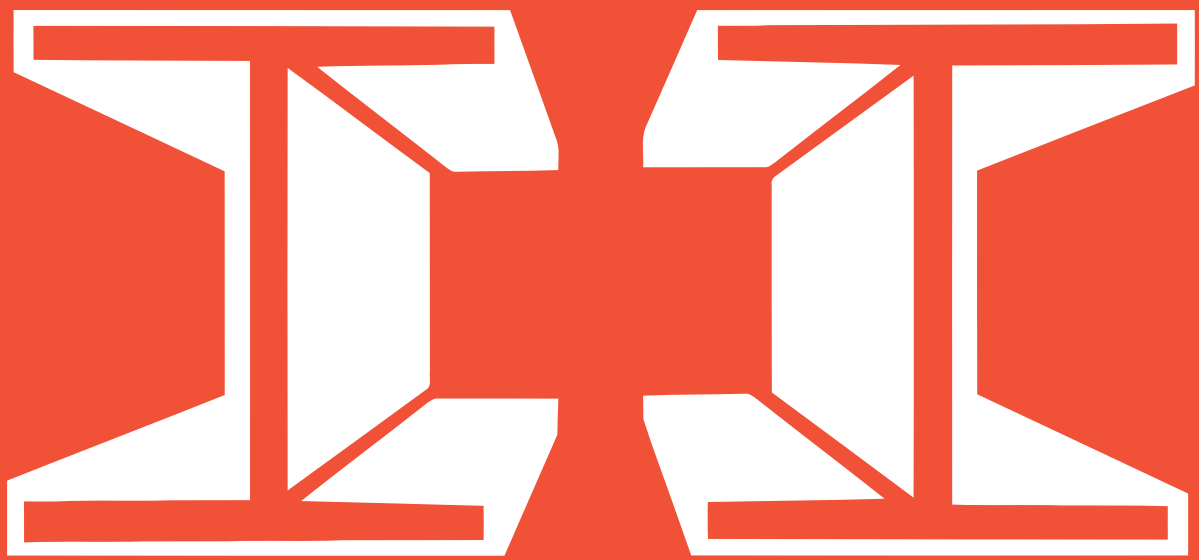
De KC 1201 is speciaal voor raveelbewerkingen van H-, I-, en U-balkstaal, hoekstaal en vierkante buisprofielen ontwikkeld. De compacte robot beschikt over zes (!) assen en is verplaatsbaar over een portaalframe via een 7e lineaire as, dwars over het werkstuk. Hiermee kunnen door middel van plasma of autogeen snijden alle denkbare staalbewerkingen uitgevoerd worden. Profielen tot een lengte van 25 meter kunnen moeiteloos worden gesneden. De voordelen voor afnemers zijn evident: zij behalen een enorme besparing op arbeid, tijd en materiaal.



Nederlandse Staal Unie handelt in gewalste basismaterialen, zoals balken, stafstaal, strip, buizen en platen. Door het staal te bewerken voegen we waarde toe aan onze dienstverlening. Hierbij gaat het om (verstek)zagen, togen, plaatsnijden, stralen, boren, alsmede het op milieuvriendelijke wijze conserveren van staal. Hierbij wordt een watergedragen, nietloodhoudende primer gebruikt. Circa 40.000 artikelen zijn direct uit voorraad leverbaar: naast staalproducten worden eveneens bevestigingsmaterialen en gereedschappen afgezet.



Fabriekstraat 11-13 - PB 45 - 4750 AA Oud-Gastel
Telefoon +31 (0)165 511 010
Fax +31 (0)165 511 851
E-mail verkoop@staalunie.nl
Internet www.staalunie.nl



**NEDERLANDSE
STAAL UNIE**