



WALSEN

Walsen is in de metaalindustrie een vormgevingstechniek waarbij een metalen profiel of plaat vervormd wordt. Metaal is in bijna elke vorm te verkrijgen. De vorm wordt bepaald door de capaciteit, het vermogen van de machine en het gereedschap. Creative Production beschikt over koudprofielwals machines. Door het koud vervormen wordt de sterkte verhoogd. Naast dat ronde vormen vaak gewenst zijn door de uitstraling kan dit dus ook een reden zijn om bij walsten te kiezen voor koud vervormen. Door het toepassen van kunststof rollen kunnen we namelijk materialen walsen zonder nauwelijks beschadigingen aan te brengen. De stalen rollen worden toegepast wanneer er hoge krachten nodig zijn tijdens het walsen.

ENKEL STUKS OF SERIEMATIG

Creative Production heeft meerdere profielwalsen ter beschikking. Één CNC gestuurde machine maakt het mogelijk is om verschillende radii aan te brengen in een profiel welke op dezelfde wijze gereproduceerd kunnen worden. Voor seriewerk is dit ideaal.

HOE GROOT JE HET WILT HEBBEN

Met onze CNC-wals kunnen we profielen buigen tot maximaal $\varnothing 90\text{mm}$. Daarnaast hebben we nog een krachtpatser ter beschikking. Met deze machine kunnen we profielen walsen tot maximaal $\varnothing 250\text{mm}$. Deze combinatie van machines zijn een mooie aanvulling aan ons machinepark. Hierdoor zijn wij in staat om van klein $\varnothing 5$ t/m groot $\varnothing 250\text{mm}$ te vervormen.



One stop shop, nabewerking in eigen huis mogelijk



Organisch vormen mogelijk



Laat uw buigwerk ook lassen



Laat uw producten bezorgen

METAL ROLLING

