

ZOPF T-serie

UNIVERSELE BUIGMACHINES



ZOPF T-serie

Uitvoeringen

De Universele buigmachines van **ZOPF** ontstaan in geen enkele werkplaats. De machines zijn met de verschillende tooling zeer veelzijdig te gebruiken. De machine kan gebruikt worden voor het buigen van strip, buigen van pijp, zetten van klein plaatmateriaal en het richten van profielen. Doet u veel seriematig werk, dan kunt u de machines ook voorzien van een elektrische aanslag. Vanwege de veelzijdigheid en de eenvoudige bediening, kunnen we wel zeggen dat de universele buigmachine van **ZOPF** een echte allemansvriend is.

De T-serie bestaat uit 7 uitvoeringen variërend in kracht vanaf 10 tot 100 ton.



* T 1000+multi

Eigenschappen

- Standaard machine heeft digitale aanslagen voor voorste en achterste punt.
- NC- besturing (99 programma's met elk 16 stappen (optioneel).
- NC- besturing gestuurde aanslag (20 programma's met 16 stappen via Touch screen) (optioneel).
- Hydraulische druk instelbaar.
- Werksnelheid regelbaar.
- Gesloten werktafel, van af model T-300 voorzien van verwisselbare slijtplaat in de tafel.



Digitaal



Multi NC besturing



* Multi + NC aanslag

	T 100	T200	T 300	T 400	T 500	T 800	T 1000
Max. Kracht (ton)	10	20	30	40	50	80	100
Lengte van de slag (mm)	185	185	285	285	285	285	285
Gereedschapshoogte (mm)	150	200	250	250	300	300	300
Afmetingen werktafel (mm)	450x1000	480x1060	660x1250	660x1250	700x1250	750x1430	750x1430
Max. Capaciteit (mm)*	150x10	200x12	200x24	200x26	300x15	300x25	300x30

* Maximale capaciteit is indicatief, het te buigen materiaal is sterk afhankelijk van de gereedschappen die gebruikt worden.

ZOPF T-serie

Opties & Gereedschappen

De universele buigmachines zijn uit te rusten met verschillend matrijzen en stempels.

Zowel de standaard V-matrijzen en bij behorende stempels, alsmede specials voor dun plaatmateriaal.

Naast de gereedschappen voor het gebruik van de basis machines zijn er nog verschillende opties om de machine uit te breiden;

- Elektrische lengteaanslag.
- Buigraam met gereedschap voor het buigen van liggende strip.
- Buigraam met gereedschap voor het buigen van pijp (persen).
- Matrijzen met meedraaiende bekken voor het buigen van koper.
- Speciaal gereedschap voor het buigen van pijp (trekken).
- Richtbalk en toebehoren.
- Hulpstuk voor het verjongen en of optrompen van pijp.



* T200 met elektrische aanslag

Overige machines



Pijpenbuigmachines

Eenvoudig te bedienen pijpenbuigmachines met een maximale buigcapaciteit van $\varnothing 60$ mm



Doornbuigmachines

Voor het beste buigresultaat op een zo klein mogelijke radius. Machines leverbaar in een max. capaciteit van 42 mm tot 90 mm.

Elektrisch of hydraulisch aangedreven.



Profielwalsen

Verkrijgbaar in verschillende uitvoeringen;

- 2 of 3 rollen aangedreven
- Hydraulische of manuele verstelling van de buigrol
- Vaste of variabele walssnelheid

Lichte tot zware modellen, van 20 tot 80 mm assen.

HFM metaalbewerkingsmachines

Sinds 2013 de vertegenwoordiger van ZOPF buigmachines in Nederland. Naast ZOPF ook leverancier van andere gebruikte en nieuwe machines;

- Boormachines
- Zaagmachines
- Draaibanken
- Freesmachines
- Plaatbewerkingsmachines
- Etc.

