

# GTV MEHRANODEN PLASMA- BRENNERTECHNIK

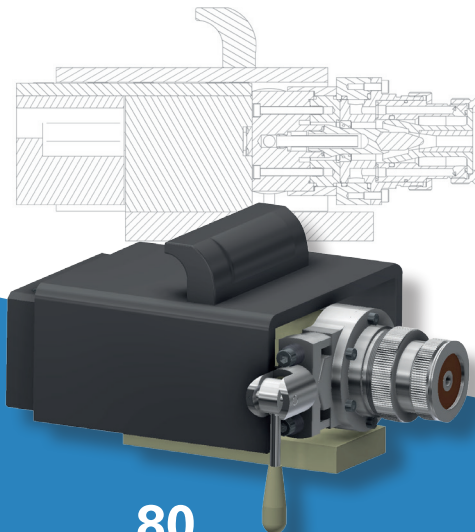


# GTV MEHRANODEN PLASMA-BRENNERTECHNIK

| Modell | Pulverförderleistung [g/min] | elektrische Leistung [kW] |
|--------|------------------------------|---------------------------|
| PENTA  | 500                          | 150                       |
| SIX-XT | 300                          | 100                       |
| DELTA* | 300                          | 75                        |
| F4/F6  | 80                           | 55                        |

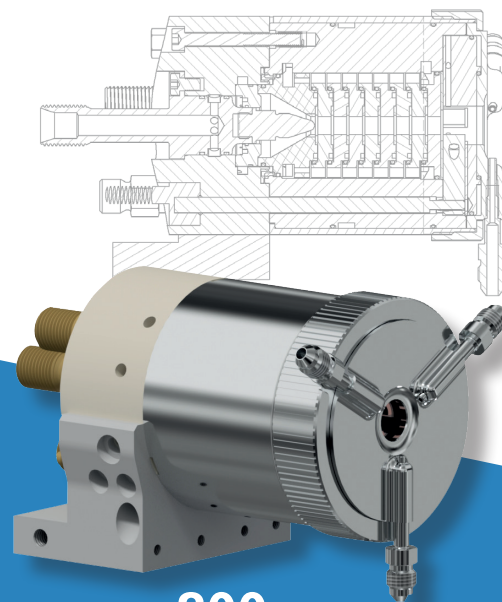
\* Entwicklung erfolgte in Zusammenarbeit mit Fa. Zierhut Messtechnik GmbH, Dr. Zierhut sowie Prof. Landes und Dr. Dzulko!

## F4 / F6



**80**  
g/min

## DELTA



**300**  
g/min

- Hoher Auftragswirkungsgrad durch radiale, mehrfache Pulvereindüsung
- Stabiler Prozess durch kaskadierte Mehranodentechnik
- Hohe Standzeit durch geringe spezifische Belastung von Anoden und Kathoden
- Verkürzte Prozesszeiten durch hohe Leistungsintensität und einfache Bauteilmontage

### AUFTRAGS- WIRKUNGSGRAD



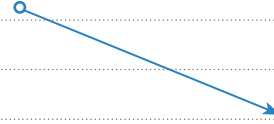
F4/F6 Delta Penta SIX-XT

### STANDZEIT



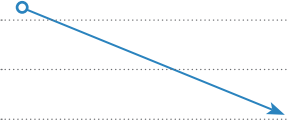
F4/F6 Delta Penta SIX-XT

### BETRIEBSKOSTEN



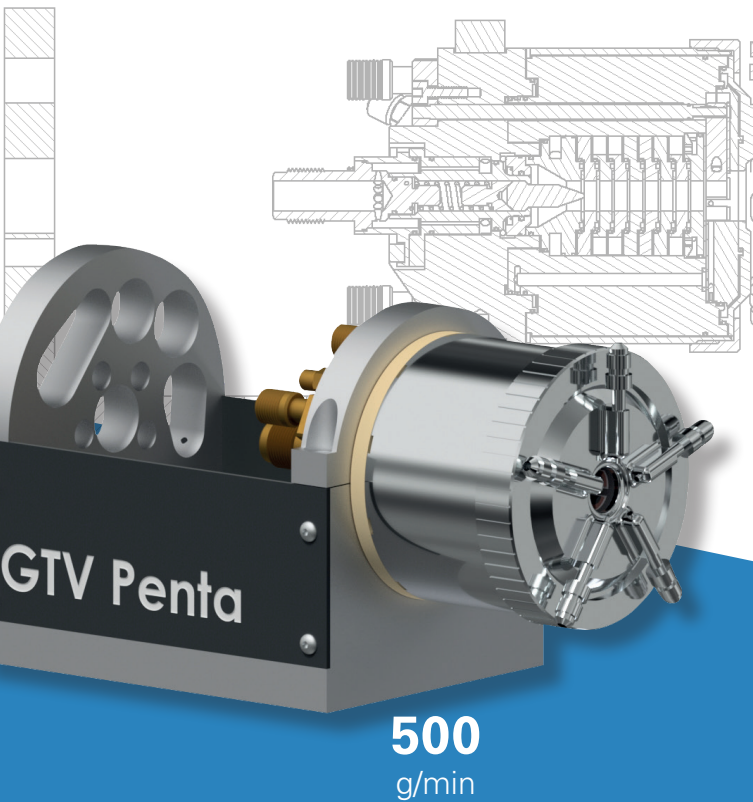
F4/F6 Delta Penta SIX-XT

### PROZESSZEITEN

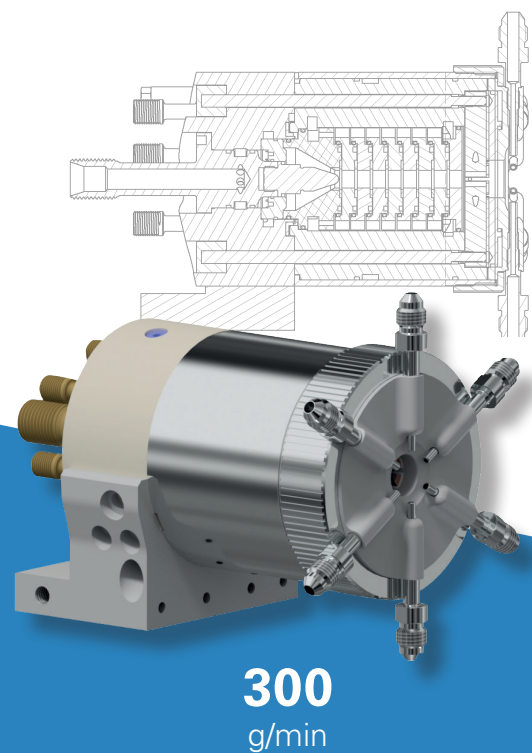


F4/F6 Delta Penta SIX-XT

## PENTA



## SIX-XT





Seit der Firmengründung 1982 steht der Name GTV für erstklassige Qualität und hohe Liefertreue für alle Arten von thermischen Spritzprodukten.

In allen Aspekten der thermischen Spritztechnik bietet GTV seinen Kunden langfristige Erfahrung mit dieser Hochtechnologie, um sich mit den leistungsfähigen und wirtschaftlichen GTV Systemlösungen einen echten Wettbewerbsvorteil am Markt zu verschaffen.



GTV Verschleißschutz GmbH  
Gewerbegebiet „Vor der Neuwiese“, D-57629 Luckenbach  
Telefon: +49 (0)2662 95 76-0, Telefax: +49 (0)2662 95 76-30  
E-Mail: [office@gtv-mbh.de](mailto:office@gtv-mbh.de), Internet: [www.gtv-mbh.de](http://www.gtv-mbh.de)