

AS 320 & AS 430

AS 320

AS 430

Arbeitsstisch | Working Table

| | | |
|---|--------------------|--------------------|
| Aufspannfläche clamping area | 500 x 350 mm | 650 x 400 mm |
| Werkstückgewicht workpiece weight max. | 200 kg | 300 kg |
| Werkstückabmessung workpiece dimensions max. | 750 x 500 mm | 1000 x 600 mm |
| Abstand Tisch/Pinole distance table/quill max. | 400 mm | 580 mm |
| Elektrodegewicht electrodes weight max. | 5 kg | 5 kg |
| Gesamter Platzbedarf total of required space in mm | 2200 x 2510 x 2300 | 2920 x 2690 x 2450 |

Verfahrwege, Abmessungen | Range of Traverse, Measurements

| | | |
|--|---------|-----------|
| X-Achse X-axis | 300 mm | 400 mm |
| Y-Achse Y-axis | 200 mm | 300 mm |
| Durchgehender Erodierhub Z continuous eroding hub Z | 250 mm | 270 mm |
| Grobverstellung Z rough adjustment Z | 220 mm | 270 mm |
| Leergewicht der Maschine net weight of machine | ca. 1 t | ca. 1,5 t |

Auflösung resolution
0,001 mm

Dielektrikumsanlage | Dielectric System

| | | |
|---|-------|-------|
| Inhalt des Dielektrikumssystems content of dielectric system | 200 l | 400 l |
| Anzahl Filterpatronen number of filter cartridges | 2 | 2 |

Steuerung und Impulsgenerator | Control and Pulse Generator

| | |
|--|----------------------------|
| Netzanschluss power supply | 3 Phasen + N + PE 400 V AC |
| Anschlussleistung connected load | 2,5 KVA |
| Leeraufspannung open circuit voltage | 180 V |
| Mittlerer Arbeitsstrom medium working current | 25 A |