

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	250 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