

# 11 Technische Daten

## 11.1 AGIETRON COMPACT 1...3

Senkerodiermaschine AGIETRON <b>COMPACT</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>Dimension</b>
<b>Aussenmasse der Maschine</b>	Breite	1'090	1'400	1700	mm
	Tiefe	2'230	2'510	2840	mm
	HOhe	2'380	2'580	3000	mm
<b>Aussenmasse der CE-Maschine</b>	Breite		1'630	1880	mm
	Tiefe		2'530	2870	mm
	Hohe		2'580	2995	mm
<b>Nettogewicht der Maschine</b>		1'595	2'575	3'450	kg
<b>Nettogewicht der CE-Maschine</b>			2'635	3'520	kg
<b>Max. Werkstückabmessungen</b>	Breite	600	810	990	mm
	Tiefe	450	570	760	mm
	HOhe	160	250	350	mm
<b>Arbeitsbehälter</b>					
Innenabmessungen	Breite	620	830	1'005	mm
	Tiefe	470	590	780	mm
	HOhe	250	350	450	mm
<b>Auflagefläche</b>	Breite	490	600	800	mm
	Tiefe	330	450	600	mm
<b>Verfahrwege</b>	X-Achse	250	350	500	mm
	Y-Achse	160	250	350	mm
	Z-Achse	250	350	500	mm
	Eilgang	<	720	>	mm/min
<b>Abstand Tisch-Pinole</b>	min.	130	170	200	mm
	max.	380	520	700	mm
<b>Werkstückgewicht</b>	max.	200	400	800	kg
<b>Elektroden-gewicht</b>	max_	70	100	200	kg
<b>Genauigkeit der X-, Y- u. Z-Achsen (VDUDGQ-3441)</b>					
Positionsabweichung	Pa	<	0,005 / 0,01	>	mm
Mittl. Positionsstreuung	Ps	<	0,003	>	mm
Mittlere Umkehrspanne	U	<	0,002	>	mm
Auflösung		<	0,001	>	mm
Interpolations-Auflösung		<	0,125	>	pm