

Datenblatt / data sheet KKP 170 - MCS



Parameter	KKP 170 - MCS
Schweißenergie max. <i>Maximum Welding Energy</i>	169,0 kW
Kondensatorkapazität max. <i>Maximum Capacitor capacitance</i>	200000 µF (112000 + 64000 + 16000 + 8000) µF
Ladespannung max. <i>Maximum loading voltage</i>	1300 V (Niederspannung / <i>Low Voltage</i> )
Spitzenstrom max. <i>Maximum peak current</i>	750 kA
Einspeisung <i>Power supply</i>	3 x 350 ...480V 50/60 Hz Leistungselektronik – kein Ladetransformator erforderlich <i>Power electronics - no loading transformer required</i>
Absicherung <i>Main Fuse</i>	125 A
Elektrodenkraft max. <i>Maximum force</i>	150 kN
Elektrodenantrieb <i>Electrode drive</i>	servo-motorisch <i>servo-driven</i>
Ausladung max. <i>Maximum throat depth</i>	2 x 350 mm
Polplattenabstand max. <i>Max. Distance of contact plates</i>	470 mm
Abmessungen Maschine (B x H x T) <i>Dimensions machine (W x H x D)</i>	2000 x 3000 x 800 mm
Abmessungen Schaltschränke (B x H x T) <i>Dimensions cabinets (W x H x D)</i>	4000 x 2200 x 600 mm
Gesamtgewicht <i>Weight total</i>	ca. 6330 kg



Beispielbild  
Example picture

Technische Änderungen vorbehalten - Subject to technical changes