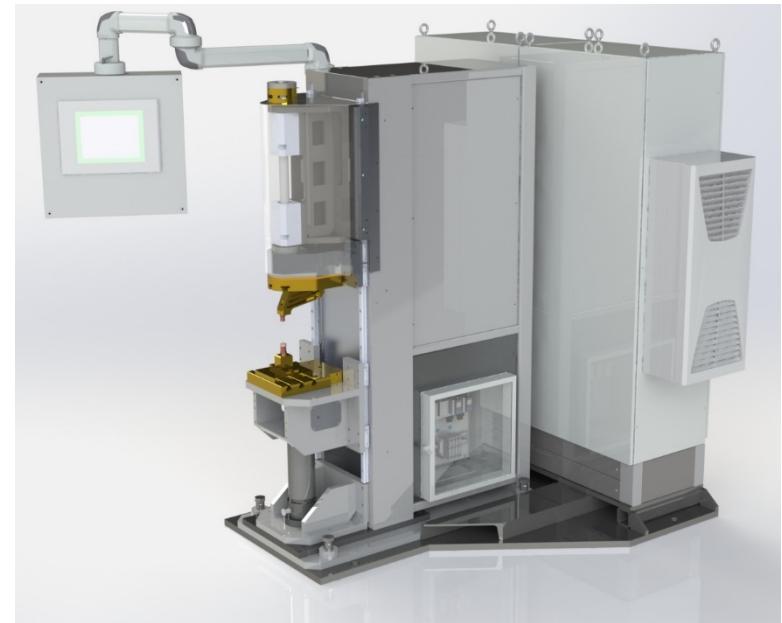


# Datenblatt / data sheet

## PrimKoM12 und PrimKoS12



Parameter	PrimKoM	PrimKoS
Maximale Schweißenergie Maximum Energy	11,21 kW <sub>s</sub>	11,21 kW <sub>s</sub>
Kondensatorkapazität Condenser capacity	12300 µF	12300 µF
Maximaler Spitzenstrom Maximum peak current	120 kA	abhängig von Maschine depends on machine
Einspeisung Power supply	3 x 400 V, N, PE	3 x 400 V, N, PE
Absicherung Main Fuse	32 A	32 A
maximale Elektrodenkraft Maximum force	30 kN	---
Elektrodenantrieb Electrode drive	pneumatisch oder servomotorisch	---
Zyklen/Minute Cycles/minute	24	abhängig vom Trafo depends on transformer
Maximale Ausladung Distance throat to center	250 mm	---
Polplattenabstand Distance of contact plates	450 mm	---
Abmessungen (B x H x T) Measurements (W x H x T)	1500 x 2200 x 1600 mm	800 x 1800 x 500 mm
Gewicht Weight	2500 kg	350 kg



Zum Lieferumfang der KE-Schweißstromquelle PrimKoS gehört nur der Schaltschrank, der hinter der Maschine steht. Auf Wunsch wird gegen Aufpreis zusätzlich ein Schweißtransformator geliefert.