

Schweißgeräte

	QINEO® STEP 180	QINEO® STEP 250	QINEO® STEP 300
Schweißstrom	40 A - 180 A	40 A - 250 A	40 A - 300 A
Schweißstrom bei 40 % ED	180 A / 23 V	250 A / 26,5 V	300 A / 29 V
Schweißstrom bei 100 % ED	110 A / 19,5 V	155 A / 22 V	190 A / 23,5 V
Leerlaufspannung	18 V - 36 V	16 V - 34 V	17 V - 37 V
Netzspannung	400 V / 50 Hz / 3-phasig	400 V / 50 Hz / 3-phasig	400 V / 50 Hz / 3-phasig
Sonderspannungen	optional	optional	optional
Schalterstufen	6 (9)	12	12
Anschlusskabel	5 x 1,5 mm ²	4 x 2,5 mm ²	4 x 2,5 mm ²
Netzabsicherung	16 A	16 A	25 A
Schutzart	IP 23	IP 23	IP 23
Isolationsklasse	F	F	F
Kühlart	F	F	F
Abmessung L/B/H (ohne Drahtantrieb)	1011 x 517 x 703 mm	1011 x 517 x 703 mm	1011 x 517 x 703 mm
Gewicht (ohne Drahtantrieb)	102 kg	112 kg	129 kg
Betriebsarten	2-Takt, 4-Takt, externer Start		

	QINEO® STEP 350	QINEO® STEP 450	QINEO® STEP 600
Schweißstrom	40 A - 350 A	40 A - 450 A	40 A - 600 A
Schweißstrom bei 60 % ED	350 A / 31,5 V	450 A / 36,5 V	600 A / 44 V
Schweißstrom bei 100 % ED	270 A / 27,5 V	350 A / 31,5 V	465 A / 37,5 V
Leerlaufspannung	16 V - 40 V	19 V - 46 V	17 V - 54 V
Netzspannung	400 V / 50 Hz / 3-phasig	400 V / 50 Hz / 3-phasig	400 V / 50 Hz / 3-phasig
Sonderspannungen	optional	optional	optional
Schalterstufen	2 x 10	3 x 10	4 x 10
Anschlusskabel	4 x 4 mm ²	4 x 6 mm ²	4 x 10 mm ²
Netzabsicherung	25 A	32 A	50 A
Schutzart	IP 23	IP 23	IP 23
Isolationsklasse	F	F	F
Kühlart	F	F	F
Abmessung L/B/H (ohne Drahtantrieb)	1226 x 630 x 741 mm	1226 x 630 x 741 mm	1226 x 630 x 741 mm
Gewicht (ohne Drahtantrieb)	189 kg	226 kg	280 kg
Abmessung L/B/H Kompaktgerät	1226 x 630 x 942 mm	1226 x 630 x 942 mm	1226 x 630 x 942 mm
Gewicht Kompaktgerät	201 kg	238 kg	292 kg
Maximale Spurbreite	ca. 552 mm	ca. 552 mm	ca. 552 mm
Betriebsarten	2-Takt, 4-Takt, externer Start		