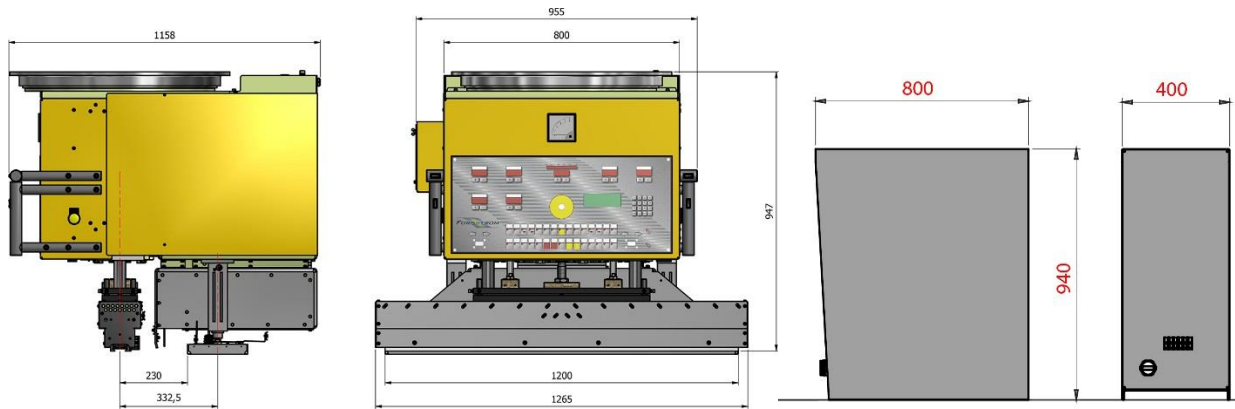


TDO-XS 500



OBS: den grå lådan är maskinens transformator

TEKNISK SPECIFIKATION

Effektförbrukning – tomgång	1,3 kW
Effektförbrukning – max/h	6,2 kW
Maximal HF-effekt på elektrod	12 kW
Huvudsäkring – type D	40 A
Matningsspänning	3 x 400 V 50 Hz/60 Hz + nolla + jord
Frekvens	27,12 MHz $\pm$ 0,6 %
Sändarrör – Typ	ITL 12-1
Sändarrör – Kylning	Luftkyld
Skydd mot överslag	Tyristorkontrollerad
Presstryck	Max. 1400 kg vid min. 7 bar / 101 psi
Luftflöde – automatiskt	140 l/min
Maximal slaglängd med 45 mm elektrod	80 mm
Pneumatisk press med klämskydd	PSK
Maskinens vikt	720 kg
Max. svetsyta under en svetscykel	500 cm ²
Max. svetsbar elektrodbredd	200 mm
Dator med 12" touch-screen	Forsstrom™ utvecklad industriell, HF-klassad dator
Tillval	Manuell rotation 360°, bordsrullar, gantry system, Mega-version med upp till 400 mm svetsbar elektrodbredd