

# LØWENER

## **Fronius TPS 2700/3200/4000 krom/nikkel-model**

**Til sarte krom- og nikkel-  
legeringer, som skal sammen-  
svejses med forsigtighed,  
findes der nu en bedre  
svejseteknisk løsning**

TPS 2700/3200/4000 har multifunktioner som:

- MIG/MAG
- TIG
- Manuel elektrode
  
- Optimale programmer for enkelt og præcist arbejde ved krom/nikkel-svejsning med massiv tråd og rørtråd
- Stabil lysbue sikrer minimalt svejse-sprøjt – stort set ingen efterbearbejdning.
- 46 forbedrede krom/nikkel-egenskaber.
- Optimal varmetilførsel i materialet ved hjælp af Syncropuls, som er standard.

De 100% digitale strømkilder giver altid de bedste svejseegenskaber – så ofte man vil.



# LØWENER

	<b>TPS 2700</b>	<b>TPS 3200</b>	<b>TPS 4000</b>
Hovedspænding	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V
Hovedsikringer (træge)	16 A	35 A	35 A
Primærstrøm, effektforbrug v. 100% belastning	4,5 kVA	–	12,7 kVA
Cos phi	0,99	0,99	0,99
Virkningsgrad	87%	91%	88%
Svejestrømsområde, trinløs	3-270 A	3-320 A	3-400 A
Svejestrøm ved			
10 min./40°C	40% belastning	270 A	320 A
10 min./40°C	50% belastning	–	–
10 min./40°C	60% belastning	210 A	260 A
10 min./40°C	100% belastning	170 A	210 A
Tomgangsspænding	50 V	65 V	70 V
Arbejdsspænding	MIG/MAG Elektrode	14,2-27,5 V 20,4-30,8 V	14,2-30,0 V 20,4-32,8 V
Beskyttelsesgrad	IP 23	IP 23	IP 23
Type køling	AF	AF	AF
Isolationsklasse	B	F	F
Mål: L x B x H mm	625/290/474	625/290/475	625/290/475
Vægt	27 kg	34,6 kg	35,2 kg
	S, CE	S, CE	S, CE

