



CEBORA PLASMA SOUND PC 70/T

De Plasma Sound PC 70/T wordt standaard geleverd met de handsnijtoorts CP 70C. Deze snijtoorts heeft een lengte van 6 meter en een 'on air' ontsteking (geen hoogfrequent). Tevens is een handsnijtoorts met een lengte van 15 meter beschikbaar. Het 'on air' ontstekingsmechanisme zorgt voor een optimale en veilige ontsteking. Met de maximale snijstroom van 70 Ampère kan staal, RVS en aluminium probleemloos en met hoge kwaliteit worden gesneden. De machine heeft een inschakelduur van 70A bij 60% en 60A bij 100%, waardoor deze plasmasnijder geschikt is voor de middelzware plaatwerkindustrie en werkzaamheden op locatie waar een drie-fase netspanning aanwezig is. Met de Plasma Sound PC 70/T kan tot een aanbevolen dikte van 25 mm staal worden gesneden met een uitstekende snijkwaliteit en snelheid. De maximale snijdikte is 30 mm en de scheidingsdikte is 35 mm. Naast het snijden, beschikt deze machine ook over een modus om te gutsen (5,8 kg/uur). Piercen is mogelijk tot 15 mm plaatdikte.

De Cebora Plasma Sound PC 70/T heeft een aantal kenmerkende eigenschappen:

- Multi voltage uitvoering (3-fase 208-220-230V / 400-440V), met automatische spanningsdetectie.
- Gebruiksvriendelijk groot (5") LCD-scherm.
- Synergische parameterinstelling.
- Digitale drukmeting.
- Automatische detectie van versleten verbruiksartikelen.
- Automatische detectie van toorts type, toorts lengte.
- De 'Self Restart Pilot' vereenvoudigt het snijden van gaas, roosters en geperforeerde plaat. Deze laatst genoemde functie zorgt namelijk voor een automatische herstart van de plasmaboog.
- Geschikt voor gutsen.

De machine is geschikt voor gebruik op aggregaten met een minimaal vermogen van 12 kVA en is voorzien van Cebora's PFC module volgens de norm IEC/EN 61000-3-12 (energiezuinig). Tevens is de machine toepasbaar voor geautomatiseerde productie door middel van een (CNC) interface en machinesnijtoorts CP 70C. De machinesnijtoorts is verkrijgbaar in een lengte van 6 of 15 meter.

Technische specificaties

Netspanning 3-fase 50/60 Hz	: 208-220-230V +10%	400-440V +10%
Afzekering (traag)	: 20 A	12,5 A
Opgenomen vermogen	: 12,0 kVA - 35%	
	10,0 kVA - 60%	12,0 kVA - 60%
	8,5 kVA - 100%	10,5 kVA - 100%
Snijstroom min - max	: 20 - 70 A	20 - 70 A
Inschakelduur	: 70 A - 35%	
	60 A - 60%	70 A - 60%
	50 A - 100%	60 A - 100%
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch	
Aanbevolen snijdikte	: 25 mm (staal)	
Maximale snijdikte	: 30 mm (staal)	
Scheidingsdikte	: 35 mm (staal)	
Luchtverbruik	: 230 l/min - 5,5 bar	
Beschermingsklasse	: IP 23 S	
Europese norm	: EN 60974.1 / EN 61000-3-12	
Gewicht	: 26 kg	
Afmetingen (bxdxh)	: 286 x 515 x 406 mm	

Uitvoeringen

Machine wordt standaard geleverd met een 6 meter CP 70C handsnijtoorts met centraalaansluiting en een 6 meter massakabel 16 mm² met aardklem.

Artikelnr.	Omschrijving
• 150549902	Plasma Sound PC 70/T, snijklaar.

Toebehoren

Artikelnr.	Omschrijving
• 240549903	Handsijtoorts CP 70C - 6 meter.
• 240549904	Handsijtoorts CP 70C - 15 meter.
• 101108702	Verrijdbaar onderstel.
• 150549953	Interface: Analoo.
• 241008959	Cirkelsnijset compleet voor handsijtoorts CP 70C.
• 241008956	Snijwagen voor handsijtoorts CP 70C.



240549903



101108702



150549953



241008959



241008956