

Transformatory spawalnicze **PROFI**

Spawanie elektrodą otuloną jest najstarszą i najbardziej rozpracowaną technologią spawalniczą. W metodzie tej łuk elektryczny utrzymuje się pomiędzy elektrodą topliwą (otuloną) a materiałem spawanym stając zarówno elektrodę jak i brzegi materiału.

STB-225, STB-250

Transformatory spawalnicze serii STB są niezawodnymi i bardzo popularnymi źródłami spawalniczymi przeznaczonymi do spawania elektrodami otulonymi prądem przemiennym (MMA AC).



STB-250
STB-225

Wymiary obudowy:

G – 390 x 660 x 330 mm

Zasilanie 400V, 50 Hz	Prąd spawania/ Zakres regulacji [A]	Zakres napięcia stanu jałowego [V]	Prąd zasilania [A]/ Pobór mocy [kVA]	Masa z kablami [kg]	Typ obudowy
Transformatory spawalnicze PROFi					
STB-225	40-225	62-67	41 (20%)/16 (20%)	50,5	G
STB-250	40-250	61-67	44,5 (35%)/18 (35%)	52,5	G

Zasilanie 3x400V, 50 Hz	Jednostki	PLAZMIGSTER 35/200	
		PLAZMA	MIG/MAG
Prąd zasilania	A	12 (35%)	10 (60%)
Moc pobierana z sieci (PJ%)	kVA	8	6,6
Znamionowy współczynnik mocy	-	0,63	0,93
Max. napięcie stanu jałowego	V	265	18-35
Prąd cięcia (PJ%)	A	35	-
Ciśnienie powietrza	MPa	0,4-0,5	-
Zużycie powietrza	l/min	110	-
Prąd spawania	A	-	200 (60%) 140 (100%)
Zakres regulacji prądu spawania	A	-	40-200
Zakres prędkości podawania drutu	m/min	-	1-17
Średnice drutu elektrodowego	mm	-	0,6 do 1,0
Grubość materiału (max)	mm	-	5
• spawanie	mm	-	-
• cięcie jakościowe	mm	6	-
• cięcie rozdzielające	mm	12	-
Stopień ochrony obudowy/Klasa izolacji	-	IP-21/F	
Wymiary: wys. x szer. x głęb.	mm	772x428x865	
Masa	kg	93	