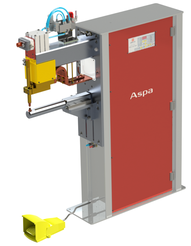
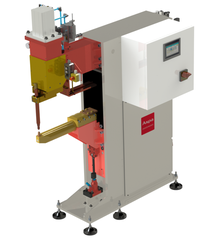
Zgrzewarki punktowe do rur

Spot welders for pipes





Nazwa		ZPM-25/ do rur	ZPM-40/ do rur	ZPM-80/ do rur
Zdolność zgrzewania / Welding Capability				
Stal niskowęglowa/ Low carbon steel	mm	1,2+1,2(A) 3+3(B)	1,5+1,5(A) 4+4(B)	2,5+2,5(A) 5+5(B)
Parametry Pracy / Work Parameters				
Moc znamionowa P50% / Rated power 50%	kVA	25	40	80
Prąd zgrzewania przy minimalnym wysięgu / Welding current at min throat depth	kA	10	15	18
Termiczny prąd wtórny przy P100% / Thermal secondary current at P100%	kA	4,1	4,2	6,8
Napięcie obwodu otwartego / Open Circuit Voltage	V	4,44	6,66	8,33
Maksymalna siła docisku elektrod (6 bar) / Max force of electrodes (6 bar)	daN	460	460	700
Wysięg ramion / Throat depth	mm	500/600/700/800	500/600/700/800	630/1000
Głębokość użytkowa	mm	285/385/485/585	285/385/485/585	380/750
ZASILANIE / POWER SUPPLY				
Zabezpieczenia zwłoczne / Delayed fuse	A	36	63	150
Napięcie zasilania / Power supply voltage	V	400	400	400
Przekrój kabli połączeniowych dla L max= 30 m / Cross section connecting cables for L max = 30 m	mm2	2 x 16 +16	2 x 16 +16	2 x 50 +35
Chłodzenie / Colling		Woda / Water	Woda / Water	Woda / Water
Wymagane ciśnienie wody chłodzącej /Required cooling water pressure	MPa	3 - 5	3 - 5	3 - 5
Zużycie wody chłodzącej / Cooling water consumption	l/min	5,5	5,5	5,5
Wymiary / Dimensions				
Wymiary (dł. x szer. x wys.) Overall dimensions (l z d x h) przy min. wyśiegu	mm	1281 x 382 x 1474	1281 x 382 x 1474	1550 x 440 x 1780
Masa / Weight	kg	285	300	680