

# GAMA 160K, GAMA 166 GAMA 1550A



Kompaktní, lehké stroje určené pro svaření stejnosměrným proudem obalovanou elektrodou metodou MMA a netavící se wolframovou elektrodou metodou TIG. Díky velmi dobrým svařovacím vlastnostem, spolehlivosti, nízké hmotnosti, malým rozměrům a výbavě jsou stroje GAMA 160K, 166 a 1550A vhodné k profesionálnímu využití ve výrobě, údržbě, na montážích i v domácí dílně. Stroje jsou vybaveny pro metodu MMA funkcemi: **HOT START** usnadňující zapálení elektrického oblouku zvýšeným proudem o 30% na 0,5 sekundy, **ARC FORCE** zajišťující elektronicky stabilitu elektrického oblouku a **ANTI STICK** automaticky zabraňující rozžhavení elektrody poklesem proudu na 10A při jejím přilepení ke svařovanému materiálu a její snadné oddělení. Stroj GAMA 1550A je navíc pro metodu MMA vybaven funkcí **SOFT START** zabraňující vypadávání jističů a propalování slabších materiálů náběhem proudu za 0,5 sekundy na nastavenou hodnotu a bezpečnostní funkcí **V.R.D.**, kdy při jejím zapnutí je na výstupních svorkách 15V namísto 85V, dále pro metodu TIG funkcí **LIFT ARC** se startem oblouku lehkým dotykem s velmi nízkým opotřebením wolframové elektrody, funkcí **DOWN SLOPE**, kdy po oddělení elektrody od sváru klesne proud za 3 sekundy na 8A a dojde k vyplnění konce sváru bez vzniku kráteru. Pro snadné nošení jsou stroje vybaveny popruhem, GAMA 160K navíc pohodlným madlem.

obj. č.	2688	2355	2377
typ stroje	<b>GAMA 160K</b>	<b>GAMA 166</b>	<b>GAMA 1550A</b>
napájecí napětí 50/60Hz		1×230V (+20%-15%)	
příkon (kVA)	5	5	4,7
ED výkon /40°C	25%-160A	35%-160A	
ED 60% výkon /40°C	110A	120A	150A
ED 100% výkon /40°C	80A	95A	130A
proudový rozsah (A)	10-160	10-160	10-150
napětí naprázdno (V)	80-90	80-90	80-90
jistižení (A)	22	22	20
druh krytí	IP 23S	IP 23S	IP 23S
rozměr š/v/d (mm)	130/245/270	130/215/285	145/225/305
hmotnost stroje (kg)	5,1	5,3	5,6
rozměr ø elektrody (mm)	1,0-4,0	1,0-4,0	1,0-4,0