

MIG/MAG-Schweißgeräte stufengeschaltet

SYNERGIC.PRO² 170 bis 310

SYNERGIC.PRO² 170-2 bis 310-4



TECHNISCHE DATEN	170-2	190-2	230-2 AM
Einstellbereich [A]	30 - 170	30 - 140 (50 - 190*)	15 - 230
Einschaltdauer (ED) bei I _{max} . (10 min.) bei 40 °C [%]	30	50 (30*)	40
Schweißstrom bei 100 % ED bei 40 °C [A]	80	100 (105*)	150
Leerlaufspannung [V]	22 - 37	22 - 34 (23 - 37*)	15 - 37
Schaltstufen	6	6	10
Drahtvorschub	2-Rollen	2-Rollen	2-Rollen
Förderrollen [mm]	0,8/1,0 für Fe/CrNi	0,8/1,0 für Fe/CrNi	0,8/1,0 für Fe/CrNi
Netzspannung [V]	1 x 230	1 x 230 (3 x 400*)	3 x 400
Absicherung (träge) [A]	20	20 (16*)	16
Brennerkühlung	Gas	Gas	Gas
Schutzart	IP 21	IP 21	IP 21
Steuerbuchse [pol.]	ohne	ohne	ohne
Schweißkabelbuchse [mm]	13	13	13
Gewicht [kg]	54,0	60,0	68,0
Abmessung LxBxH [mm]	800 x 330 x 620	800 x 330 x 620	800 x 330 x 620
Bestell-Nr.	103 1705	103 1905	103 2302
Premium-Set-Empfehlung	MB 15/25 Brenner MB 15/4 m, Massekabel 25 mm/4 m, Druckminderer	MB 15/25 Brenner MB 15/4 m, Massekabel 25 mm/4 m, Druckminderer	MB 25D/35 Brenner MB 25D/4 m, Massekabel 35 mm/4 m, Druckminderer
Bestell-Nr.	118 4200	118 4200	118 4202
Werkstoffe	Stahl (Fe), Edelstahl (CrNi)	Stahl (Fe), Edelstahl (CrNi)	Stahl (Fe), Edelstahl (CrNi), CuSi3

Technische Änderungen vorbehalten. Alle aufgeführten REHM-Schweißgeräte tragen das CE- und S-Kennzeichen und entsprechen der Norm EN 60 974-1.

* Die SYNERGIC.PRO² 190-2 ist durch den beiliegenden Adapter auch mit einer Netzspannung von 400 V zu betreiben. Angaben gelten für den Betrieb mit 400 V Netzspannung.

i HINWEIS

Der Fahrwagen dieser Schweißgerätebaureihe ist für Gasflaschen bis 20 Liter geeignet.

MIG/MAG-Schweißgeräte stufengeschaltet SYNERGIC.PRO² 170 bis 310



230-4 QUATTRO-MIG	280-2	280-4	310-4
15 - 230	35 - 280	35 - 280	35 - 300
40	40	40	40
150	180	180	210
15 - 37	17 - 37	17 - 37	17 - 40
10	10	10	12
4-Rollen	2-Rollen	4-Rollen	4-Rollen
0,8 für Fe/CrNi	0,8/1,0 für Fe/CrNi	0,8 für Fe/CrNi	1,0 für Fe/CrNi
3 x 400	3 x 400	3 x 400	3 x 400
16	16	16	32
Gas	Gas	Gas	Gas
IP 21	IP 21	IP 21	IP 21
ohne	ohne	ohne	ohne
13	13	13	13
68,0	72,0	72,0	78,0
800 x 330 x 620	800 x 330 x 620	800 x 330 x 620	800 x 330 x 620
103 2304	103 2802	103 2804	103 3105
MB 25D/35 Brenner MB 25D/4 m, Massekabel 35 mm/4 m, Druckminderer	MB 25D/35 Brenner MB 25D/4 m, Massekabel 35 mm/4 m, Druckminderer	MB 25D/35 Brenner MB 25D/4 m, Massekabel 35 mm/4 m, Druckminderer	MB 25D/35 Brenner MB 25D/4 m, Massekabel 35 mm/4 m, Druckminderer
118 4202	118 4202	118 4202	118 4202
Stahl (Fe), Edelstahl (CrNi), Aluminium (Al), CuSi3	Stahl (Fe), Edelstahl (CrNi)	Stahl (Fe), Edelstahl (CrNi)	Stahl (Fe), Edelstahl (CrNi)