

KATALOG PRODUKTŮ

"POHODA NA VAŠÍ STAVBĚ."

www.ritmo.it





**RITMO S.p.A. splňuje
svařovací nároky ve Vašem
pracovním prostředí.**



Informace a fotografie v této publikaci nejsou
závazné a RITMO S.p.A. si vyhrazuje právo
ke změnám bez předchozího upozornění.

VÝHODY RITMO



Svářečky Ritmo mají profesionální distributory a technickou podporu po celém světě. Naši zaměstnanci jsou připraveni Vám poskytnout pomoc.

ŠKOLENÍ

Na základě mnohaleté praxe provádíme zákaznické školení pro obsluhu. Kurzy jsou zaměřeny k výcviku práce s produkty nejlepším možným způsobem, a k poskytování první pomoci v případě potřeby.

PRODEJNÍ TECHNICKÁ PODPORA

Pokud klient, nebo potencionální klient uvažuje o koupi produktu, je naším standardem pomoci mu s výběrem nejlepšího řešení k potřebám zákazníka.

CELOSVĚTOVÁ DOPORUČENÍ

V našem technickém oboru zákazník požaduje kvalitní podporu. Díky zkušenostem sesbíraným za roky existence a ko-operaci s několika výrobci, institucemi, školami a výukovými organizacemi je společnost RITMO schopná poskytnout komplexní rady ke všem vzniklým záležitostem. Naše společnost je dlouhodobým členem Italské pracovní skupiny – UNIPLAST, jejímž zaměřením je studium a návrh nových standardů na poli svařování plastů. Skupina je důležitá vzhledem k faktu, že rozšiřování svařování plastů by mělo být následováno jemnou citlivostí pro bezpečnostní záležitosti, aby byl zajištěn trvalý růst. Pracovní skupina připravuje návrhy a prezentuje je UNI skupině, která návrhy probírá, diskutuje a eventuálně je transformuje do nových standardů.

ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ TECHNICKÁ PODPORA

Servisní centrum RITMO umí vyřešit všechny druhy technických problémů, a také provádět generální opravy našich strojů. Ritmo má další servisní centra v zahraničí, která jsou vázána na oficiální distributory.

OŽIVENÍ A ODZKOUŠENÍ

Technici společnosti Ritmo jsou připraveni zprovoznit a otestovat svařovací stroje u klienta, takže svařování může být zahájeno téměř okamžitě.

SVÁŘEČKY NATUPO SPOLEČNOSTI RITMO: FILOSOFIE PRÁCE DOSTUPNÁ VŠEM!

- MANUÁLNÍ

svářečky bez hydraulického pohonu



- HYDRAULICKÉ

svářečky s hydraulickým pohonem



- EASY LIFE SYSTÉM *VYSOCE VÝKONNÉ*

automatizovaný svařovací cyklus,
svářečky se speciálním hydraulickým pohonem,
interakce hardware a software k plynulosti práce,
opakovatelnost svařovacích cyklů
GPS, záznamové zařízení a export protokolů ve
formátu PDF, aplikace "SET & GO PRO" (volitelně)



- TERÉNNÍ *VYSOCE VÝKONNÉ*

vlastní generátor na vozíkové soupravě,
vlastní pohon, vozík s kolečky,
hydraulické saně se speciální hydraulickou skříní,
automatizovaný svařovací cyklus,
interakce hardware a software vedoucí k plynulosti
práce, opakovatelnost svařovacích cyklů,
GPS, záznamové zařízení a export protokolů ve
formátu PDF, aplikace "SET & GO PRO" (volitelně)



- CNC *VYSOCE VÝKONNÉ*

automatizovaný svařovací cyklus,
hydraulické saně se speciální hydraulickou skříní a
integrováním vyjmutím topného zrcadla, interakce
hardware a software k plynulosti práce,
opakovatelnost svařovacích cyklů,
GPS, záznamové zařízení a export protokolů ve
formátu PDF



PLUS

63 ÷ 200 mm

DIGITÁLNÍ DRAK

Precizní

Elektronický

Teplotní regulátor



DELTA 200 M

DELTA 200 M je manuální svářečka na potrubí do Ø 200 mm (6" DIPS). Přednostmi stroje jsou nízká hmotnost, malé rozměry a všestranné použití. V základní sestavě najdete: manuální saně se dvěma čelistmi, hoblík s bezpečnostním mikro-spínačem zabráňujícím náhodnému sepnutí, topné zrcadlo se samostatným teploměrem pro zjištění reálné pracovní teploty a termostatem "Digitální drak" s displayem; a dvě boční podpory dostupné v příslušenství. DELTA 200 M má speciální patentované uzamykání čelistí, které pomáhá obsluze vyvinout dostatečný svařovací tlak. Digitální drak je speciální termo-elektrický regulátor s vysokou přesností (+/- 1°C) s digitálním displayem a regulačními tlačítky. Nový systém zahrnuje LED kontrolky k ověření normální funkce stroje (napájecí napětí, dosažení nastavené pracovní teploty).

STANDARDNÍ SOUPRAVA

- Manuální saně
- Topné zrcadlo s digitální regulací teploty
- Hoblík
- Stojan na hoblík a topné zrcadlo s tepelně izolačním obalem

PŘÍSLUŠENSTVÍ

280000 Ø 63 I-Ø 180 mm;
Ø 2" ÷ 6" IPS; Ø 3" ÷ 6" DIPST
±2111 L1112 L1113 L1114-Ø12 I-



TECHNICKÉ PARAMETRY

Pracovní rozsah	63 ÷ 200 mm: 2" IPS ÷ 6" DIPS
Materiály	HDPE, PP pro ostatní materiály nás kontaktujte
Napájení*	110 V, 1 fáze, 50/60 Hz 230 V, 1 fáze, 50/60 Hz
Příkon	3000 W (110 V) 3000 W (230 V)
Pracovní teplota	180° ÷ 280° C (356° ÷ 536° F)
Dovolená teplota okolí	-10° ÷ 40° C; (14° ÷ 104° F)
Hmotnost stroje	30 Kg (66.1 lb)
Rozměry stroje	529 x 499 x 1100 mm 20.8" x 19.6" x 43.3"

* Doporučený výkon generátoru 5,5 ÷ 6kVA

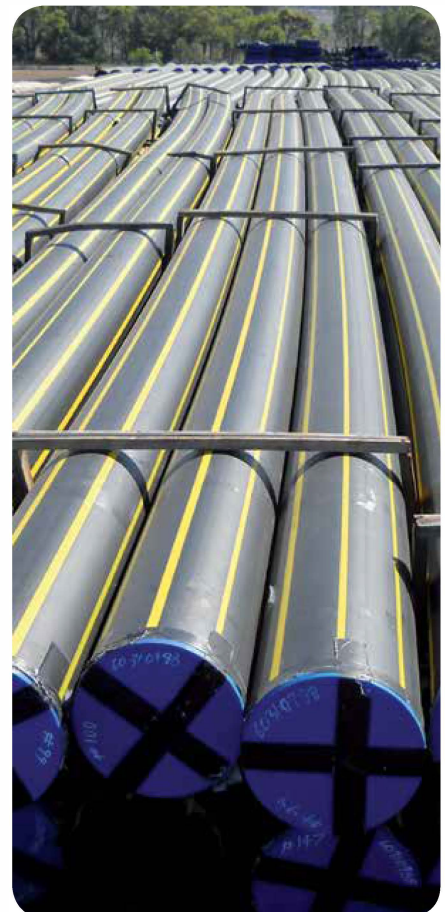
PŘEHLEDOVÉ TABULKY SVÁŘEČEK NATUPO



PRACOVNÍ ROZSAH Ø mm	32	40	50	63	75	90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315	355	400	450	500	560	630	710	800	900	1000	1200	1400	1600
GAMMA 160		40	50	63	75	90	110	125	140	160																			
DELTA 160 M	32	40	50	63	75	90	110	125	140	160																			
DELTA 200 M				63	75	90	110	125	140	160	180	200																	
BASIC 160		40	50	63	75	90	110	125	140	160																			
BASIC 200				63	75	90	110	125	140	160	180	200																	
BASIC 250					75	90	110	125	140	160	180	200	225	250															
BASIC 315						90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315													
BASIC 355								125	140	160	180	200	225	250	280	315	355												
COMPACT 355								125	140	160	180	200	225	250	280	315	355												
BASIC 160 EASY LIFE		40	50	63	75	90	110	125	140	160																			
BASIC 200 EASY LIFE				63	75	90	110	125	140	160	180	200																	
BASIC 250 EASY LIFE					75	90	110	125	140	160	180	200	225	250															
BASIC 315 EASY LIFE						90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315													
BASIC 355 EASY LIFE								125	140	160	180	200	225	250	280	315	355												
DELTA 500 EASY LIFE												200	225	250	280	315	355	400	450	500									
DELTA 630 EASY LIFE															280	315	355	400	450	500	560	630							
DELTA 500												200	225	250	280	315	355	400	450	500									
DELTA 630															280	315	355	400	450	500	560	630							
DELTA 800																				500	560	630	710	800					
DELTA 1000																						630	710	800	900	1000			
DELTA 1200																							710	800	900	1000	1200		
DELTA 1600 ECO / 1600 HDR																								800	900	1000	1200	1400	1600
DELTA 250 TRAILER					75	90	110	125	140	160	180	200	225	250															
DELTA 355 TRAILER								125	140	160	180	200	225	250	280	315	355												
DELTA 355 ALL TERRAIN								125	140	160	180	200	225	250	280	315	355												
DELTA 500 TRAILER												200	225	250	280	315	355	400	450	500									
DELTA 500 ALL TERRAIN												200	225	250	280	315	355	400	450	500									
DELTA 630 TRAILER													225	250	280	315	355	400	450	500	560	630							
DELTA 630 ALL TERRAIN													225	250	280	315	355	400	450	500	560	630							
DELTA 1000 TRAILER																315	355	400	450	500	560	630	710	800	900	1000			
DELTA DRAGON 250 CNC					75	90	110	125	140	160	180	200	225	250															
DELTA DRAGON 315 CNC						90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315													
PRACOVNÍ ROZSAH Ø mm	32	40	50	63	75	90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315	355	400	450	500	560	630	710	800	900	1000	1200	1400	1600

CTS	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"																												
IPS					1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	22"	24"	26"	28"	30"	32"	34"	36"	42"	48"	52"	54"	63"
GAMMA 160					•	•	•	•	•	•	•	•																				
DELTA 160 M	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																				
DELTA 200 M									•	•	•	•	•	•																		
BASIC 160					•	•	•	•	•	•	•	•																				
BASIC 200								•	•	•	•	•	•	•																		
BASIC 250								•	•	•	•	•	•	•	•																	
BASIC 315								•	•	•	•	•	•	•	•	•																
BASIC 355								•	•	•	•	•	•	•	•	•	•															
COMPACT 355								•	•	•	•	•	•	•	•	•	•															
BASIC 160 EASY LIFE					•	•	•	•	•	•	•	•																				
BASIC 200 EASY LIFE								•	•	•	•	•	•	•																		
BASIC 250 EASY LIFE								•	•	•	•	•	•	•	•																	
BASIC 315 EASY LIFE								•	•	•	•	•	•	•	•	•																
BASIC 355 EASY LIFE								•	•	•	•	•	•	•	•	•	•															
DELTA 500 EASY LIFE													•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
DELTA 630 EASY LIFE													•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
DELTA 800													•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
DELTA 1000														•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
DELTA 48"																																
DELTA 1600 ECO / 1600 HDR																																
DELTA TRAILER 250								•	•	•	•	•	•	•	•																	
DELTA 355 TRAILER									•	•	•	•	•	•	•	•	•															
DELTA 355 ALL TERRAIN									•	•	•	•	•	•	•	•	•															
DELTA 500 TRAILER										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
DELTA 500 ALL TERRAIN										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
DELTA 630 TRAILER											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
DELTA 630 ALL TERRAIN											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
DELTA 1000 TRAILER														•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
IPS					1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	22"	24"	26"	28"	30"	32"	34"	36"	42"	48"	52"	54"	63"

DIPS	3"	4"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"
GAMMA 160		•															
DELTA 160 M	•	•															
DELTA 200 M	•	•	•														
BASIC 160	•	•															
BASIC 200	•	•	•														
BASIC 250	•	•	•	•													
BASIC 315	•	•	•	•	•												
BASIC 355	•	•	•	•	•	•											
COMPACT 355	•	•	•	•	•	•	•										
BASIC 160 EASY LIFE	•	•															
BASIC 200 EASY LIFE	•	•	•														
BASIC 250 EASY LIFE	•	•	•	•													
BASIC 315 EASY LIFE	•	•	•	•	•												
BASIC 355 EASY LIFE	•	•	•	•	•	•											
DELTA 500 EASY LIFE				•	•	•	•	•	•	•							
DELTA 630 EASY LIFE					•	•	•	•	•	•	•						
DELTA 500				•	•	•	•	•	•	•	•						
DELTA 830					•	•	•	•	•	•	•	•					
DELTA 800																	
DELTA 48"																	
DELTA 1600 ECO / 1600 HDR																	
DELTA TRAILER 250	•	•	•	•													
DELTA 355 TRAILER		•	•	•	•	•	•	•	•	•							
DELTA 355 ALL TERRAIN		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
DELTA 500 TRAILER			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
DELTA 500 ALL TERRAIN			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
DELTA 630 TRAILER				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
DELTA 630 ALL TERRAIN				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
DELTA 1000 TRAILER																	
DIPS	3"	4"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"









AQUAPLASTIK MORAVA s.r.o.

Nádražní 1401
593 01 Bystřice nad Pernštejnem

tel. +420 566 550 281
info@aquaplastik.cz
www.aquaplastik.cz

RITMO S.p.A.

Via A. Volta, 35/37 - 35037
Bresseo di Teolo (PADOVA) ITALY

Ph. +39 049 9901888
Fax +39 049 9901993

info@ritmo.it
www.ritmo.it

