

# KATALOG PRODUKTŮ

"POHODA NA VAŠÍ STAVBĚ."

[www.ritmo.it](http://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



## **RITMO CELOSVĚTOVĚ**

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

## **ŠKOLENÍ**

Na základě mnohaleté praxe provádíme zákaznická školení k obsluze. Kurzy jsou zaměřeny k výcviku práce s produkty nejlepším možným způsobem, a k poskytování vlastní základní technické pomoci v případě potřeby.

## **PRODEJNÍ TECHNICKÁ PODPORA**

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

## **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 rostoucí citlivostí pro bezpečnostní záležitosti, aby byl zajištěn udržitelný a 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.

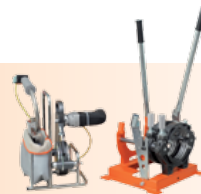
## **OŽIVENÍ A ODZKOUŠENÍ**

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 záznamů ve  
formátu PDF, mobilní 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 záznamů ve  
formátu PDF, mobilní aplikace "SET & GO  
PRO" (volitelně)



## - CNC *VYSOCE VÝKONNÉ*

plněautomatizovaný 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 záznamů ve  
formátu PDF





## COMPACT 355

COMPACT 355 je stroj pro svařování izolovaných potrubí z PE, HDPE, PP, od vnějšího průměru 125 do průměru 355 mm. Její malé rozměry umožňují svařování ve výkopech:

- hydraulické saně mají dvě čelisti, k uchycení vnějšího pláště trubky
- topné zrcadlo je vybaveno vysoce precizním termoregulátorem Digitální drak
- hydraulická jednotka je chráněna proti povětrnostním vlivům plastovou skříňkou
- hoblík s bezpečnostním mikrosvínačem

### STANDARDNÍ SOUPRAVA

hydraulické saně, hydraulická jednotka, hoblík, topné zrcadlo, stojan na hoblík/topné zrcadlo, tool kit.

### PŘÍSLUŠENSTVÍ

Čelisti  $\varnothing$  125 ÷ 315 mm a Master čelisti  $\varnothing$  250 mm, přípravek pro krátké lemové nákrůžky.

### TECHNICKÉ PARAMETRY

Pracovní rozsah	125 ÷ 355 mm
Materiály	HDPE, PP pro ostatní materiály nás kontaktujte
Napájení	230 V, 1 fáze, 50/60 Hz
Příkon	5100 W
Hmotnost hydraulických saní	59 Kg (130 lb)
Hmotnost standardní soupravy	144 Kg (317,5 lb)
Rozměry hydraulických saní	458 x 790 x 580 mm 18" x 31.1" x 22,8"





# 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	IPS																																						
	1"	1¼"	1½"	2"	1"	1¼"	1½"	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 500																																							
DELTA 630																																							
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																																							

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 630																		
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																		







**Ritmo**  
PLASTIC WELDING TECHNOLOGY





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





**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

