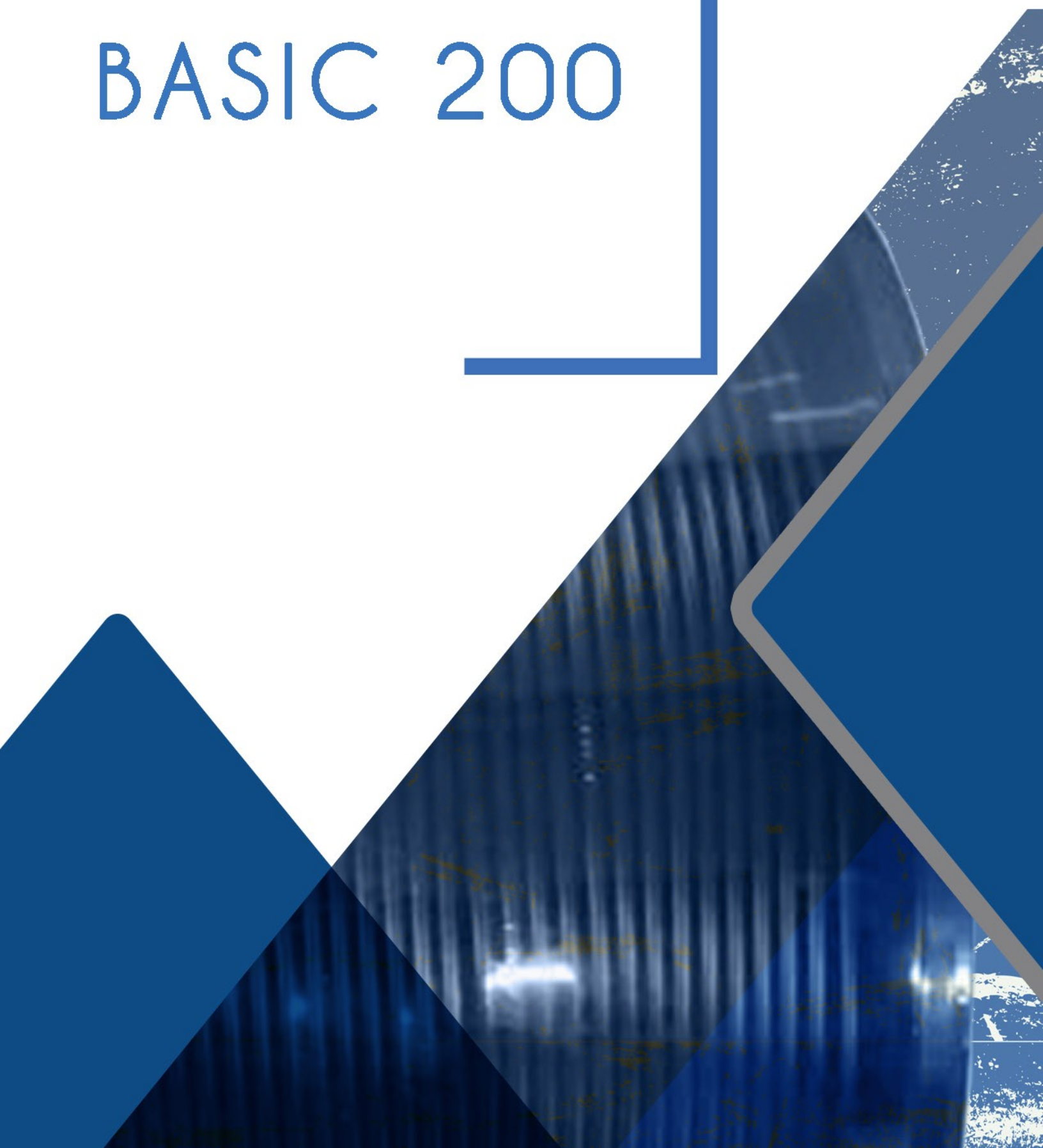


# BASIC 200



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**PLUS**

**DIGITAL DRAGON  
CONTROLADOR  
ELECTRÓNICO  
DE ALTA  
PRECISIÓN**

\*Generador recomendado  
5,5 /6kVA

Rango de trabajo	63 ÷ 200 mm 2" IPS ÷ 6" DIPS
Materiales	HDPE, PP, PP-R, PVDF Para otros materiales contactar RITMO S.P.A.
Alimentación	110 V Monofásica 50/60 Hz 230 V Monofásica 50/60 Hz
Potencia total absorbida *	3250 W
T° de ejercicio	180° ÷ 280° C
T° ambiente de uso	-10° ÷ 40° C
Tiempo en que se alcanza T° de uso	< 20'
Dimensión cuerpo alineador (A x L x H)	685 x 460 x 420 mm
Peso cuerpo alineador	39 Kg
Peso composición estándar	93 Kg

### ACCESORIOS OPCIONALES



Reducciones  
Ø 40/140 mm



Cuello  
porta bridas



Carro de  
transporte



The INSPECTOR  
Data-logging



Rodillos



Ve el video

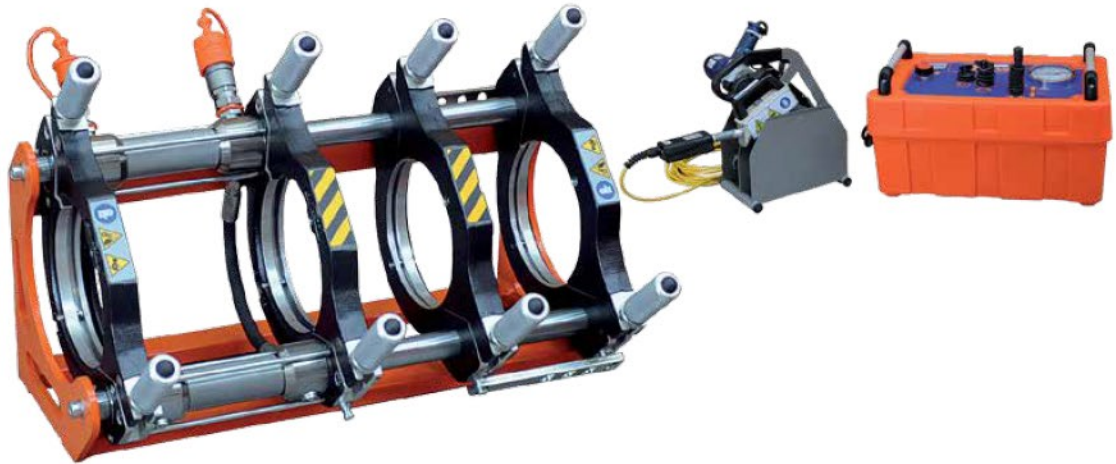
y:

Reducciones Ø 2"/6" IPS; 3"/6" DIPS

bolsa protectora de la placa térmica, carro de transporte fresadora/placa térmica

Italia





# BASIC 200

Soldadora auto-alineante, idónea para la fusión de conductos utilizados en el transporte de agua, gas y otros fluidos bajo presión de hasta  $\varnothing$  200 mm (2" ÷ 6" IPS; 3" ÷ 6" DIPS ). Construida de acuerdo a las normas nacionales e internacionales (UNI 10565, ISO 12176-1). Se compone de:

- Cuerpo alineador dotado de bastidor portante, cuatro mordazas que conforman dos carros, uno fijo y uno móvil, dos cilindros hidráulicos de movimiento y presión, con acoples rápidos anti-goteo
- Placa térmica (PTFE) dotada con termómetro independiente para leer la temperatura de trabajo, controlador electrónico de la temperatura "Digital Dragon" de alta precisión ( $\pm 1^\circ$ ) contenido en una caja protectora sellada, con pantalla de lectura de la temperatura y pulsantes de regulación
- Fresadora extraíble, con comandos eléctricos, para la rectificación de los extremos del tubo y/o accesorios, equipada con micro-interruptor de seguridad y disyuntor térmico
- Unidad electro-hidráulica con leva de accionamiento apertura/cierre carros, válvulas de máxima presión y descarga (útil también para la soldadura "Dual Pressure"), mangueras hidráulicas con acoplamiento rápidos y sistema anti-goteo, timer (para las fases de calentamiento y soldadura), predispuesta para la conexión con el controlador electrónico THE INSPECTOR
- Soporte fresa/placa térmica

BASIC 200 es capaz de fusionar accesorios como codos, derivaciones laterales "Y", tes, y cuellos porta bridas. Se encuentra disponible en las versiones estándar de 110 V y 230 V.

## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR



Cuerpo alineador



Central óleo dinámica



Placa térmica con Digital Dragon



Fresadora



Soporte Placa térmica y Fresadora

# FUSIÓN A TOPE - ALTA PRESIÓN



RANGO DE TRABAJO 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														
RANGO DE TRABAJO 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"	1¼"	1½"	2"																															
IPS						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						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"			

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		3"	4"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"																	



# DeUna aDoce

**Termofusión, Electrofundición  
& Tubería**

**Lic. Maribel Herrero**

**Ventas**

**Cel. 55.3222.0084**

**ventas@deunaadoce.com**

 **deunaadoce.com**