



Ritmo
PLASTIC WELDING TECHNOLOGY



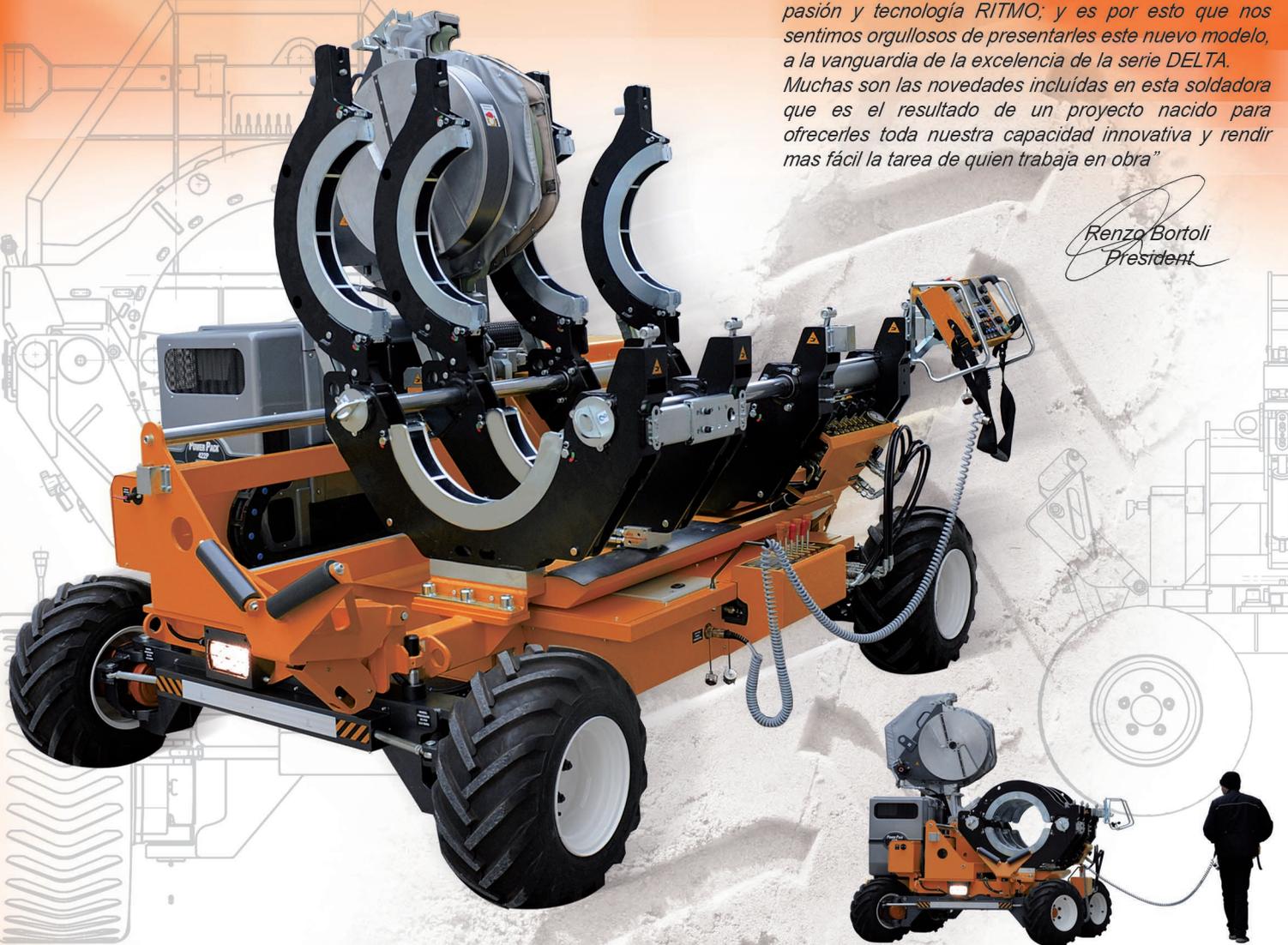
DELTA 630 ALL TERRAIN



www.ritmo.it

"Delta 630 All Terrain nace de 30 años de experiencia, pasión y tecnología RITMO; y es por esto que nos sentimos orgullosos de presentarles este nuevo modelo, a la vanguardia de la excelencia de la serie DELTA. Muchas son las novedades incluidas en esta soldadora que es el resultado de un proyecto nacido para ofrecerles toda nuestra capacidad innovativa y rendir mas fácil la tarea de quien trabaja en obra"

Renzo Bortoli
Presidente



ALL TERRAIN SERIE PARA FUSIÓN A TOPE



DELTA 250 TRAILER

- Carro de transporte para fácil maniobrabilidad en obra
- Cuerpo de máquina y tablero de control desmontables para uso en zanja
- Rango de trabajo: Ø 75 - 250 mm
- Dos posiciones de trabajo para el cuerpo de máquina: horizontal - angulado
- Fresa a bordo con micro interruptor de seguridad
- Sistema de fusión automático "EASY LIFE"
- Insertos adaptadores SMARTLock
- Rodillos laterales para facilitar colocación y remoción de la tubería

DELTA 355 ALL TERRAIN

- Independiente, autoalimentada
- Grupo electrógeno a bordo
- Cuerpo de máquina y tablero de control fácilmente desmontables para uso en zanja
- Rango de trabajo: Ø 125 - 355 mm
- Neumáticos motorizados
- Sistema de fusión automático "EASY LIFE"
- Sistema GPS incorporado
- Fresa a bordo con micro interruptor de seguridad
- Insertos adaptadores SMARTLock
- Rodillos laterales para facilitar colocación y remoción de la tubería

Rendimiento y Versatilidad

La Evolución del Rendimiento

Delta 630 All Terrain es una soldadora para tubos y accesorios nacida para trabajar en condiciones ambientales extremas. La máquina cuenta con un motor diesel de 2200cc que, además de tracción en las cuatro ruedas motrices, alimenta un generador que rinde a la Delta 630 All Terrain totalmente independiente y autónoma. El panel de control desmontable permite comandar las cuatro ruedas direccionales de manera intuitiva, esta solución, además de facilitar los desplazamientos, garantiza el rápido y preciso alineamiento de la soldadora. La operatividad del cuerpo de la máquina es totalmente oleodinámico y esto permite reducir sensiblemente los tiempos y costos operativos. Gracias al desmontaje del cuerpo de la máquina del carro y a la posibilidad de cargar desde el alto la fresa y el elemento térmico, Delta 630 All Terrain puede trabajar dentro de la cava (zanja). La soldadora dispone del ya experimentado sistema EASY LIFE, que permite programar y controlar la soldadura en modo simple y preciso. El sistema GPS, un amplio display y el data-logging, completan la funcionalidad de la Delta 630 All Terrain.



Nacida para VENCER !

El proyecto Delta 630 All Terrain fue concebido para vencer y establecer una nueva frontera en el mundo de la soldadura en obra.

Delta 630 all Terrain se distingue por facilidad de uso, ya sea durante la fase de preparación como en la fase de fusión. Una significativa mejora es el hecho que la fresa y el elemento térmico sobresalen del cuerpo de la máquina, esto permite abrir y cerrar las modazas durante la carga /descarga del tubo sin dificultad, reduciendo sustancialmente los tiempos.

El cuidado de los detalles, típico del diseño italiano, introduce en la Delta 630 All Terrain, soluciones que conjugan innovación y practicidad de uso. Un ejemplo es el sistema hidráulico para el movimiento de las mordazas alojado dentro de sí mismas, que además de mejorar la estética, concede y garantiza protección en eventuales golpes accidentales durante su posicionamiento en zanja. Particular atención se reservó también al motor, con bajo consumo e insonorización.

ESPECIFICACIONES

RANGO DE TRABAJO
225 - 630 mm

MATERIALES
HDPE, PP

PESO
3000 Kg
Sólo cuerpo de máquina 800 Kg
Termoelemento 50 Kg
Fresa 150 Kg

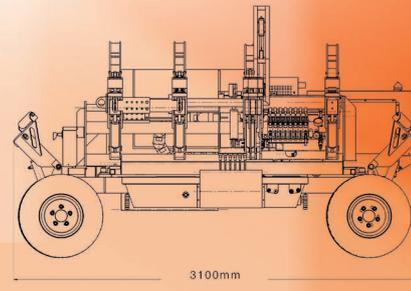
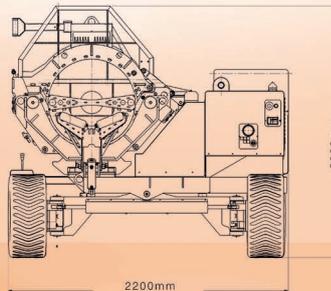
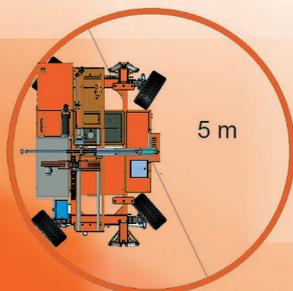
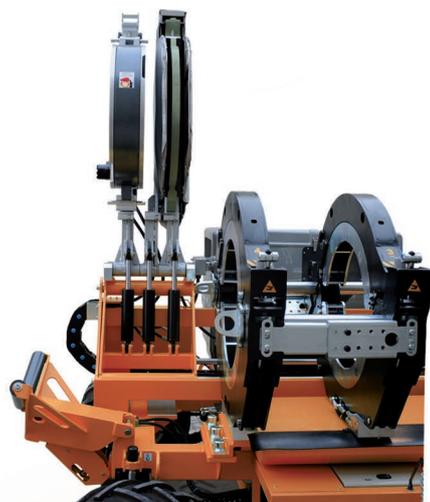
MOTOR
2200 cc - 22,7 kW

TIPO DE COMBUSTIBLE
DIESEL

CAPACIDAD TANQUE DE COMBUSTIBLE
40 Litros

CAPACIDAD TANQUE EN OPERACIÓN
12 Horas

CAPACIDAD TANQUE HIDRÁULICO
80 Litros





Alta performance

- **MOTORIZADA: 4 RUEDAS MOTRICES Y DIRECCIONALES 4WDS**
- **MOTOR DIESEL**
- **AUTOALIMENTADA CON GRUPO ELECTRÓGENO A BORDO**
- **3A MORDAZAS REGULABLE PARA FUSIÓN DE ACCESORIOS**
- **SISTEMA DE FUSION AUTOMÁTICO "EASY LIFE"**
- **DATA LOGGER CON GPS**
- **TABLERO DE CONTROL DESMONTABLE**
- **COMANDO A DISTANCIA HASTA 12 MTS**
- **FÁCIL USO EN ZANJA**
- **RANGO DE TRABAJO: Ø 225 - 630 MM**
- **INSERTOS ADAPTADORES SMARTLOCK**
- **RODILLOS HIDRÁULICOS**
- **MORDAZAS HIDRÁULICAS**
- **FRESA HIDRÁULICA**
- **VELOCIDAD CONTROLABLE HASTA 5 KM/H**
- **CONSUMO DE COMBUSTIBLE REDUCIDO**
- **MOTOR SILENCIOSO**
- **SUBE A TERRENOS ESCARPADOS HASTA 30%**