PLASMA SOLCUT 100 PRO

El equipo de **PLASMA SOLCUT 100 PRO** es la solución definitiva para cortes exigentes en entornos industriales y de construcción. Con **100A de potencia**, tecnología **Inverter y conexión 400V-3ph**, garantiza un rendimiento óptimo incluso en los trabajos más exigentes. Su capacidad de corte es excepcional: hasta **35mm en acero y aluminio, 28mm en acero inoxidable** y un **corte limpio recomendado de hasta 30mm**. Diseñada para empresas y profesionales del sector metalúrgico, esta máquina combina **potencia, precisión y portabilidad** en un equipo robusto y fiable. Se entrega completa con **antorcha PT-120** y **pinza de masa**, asegurando una integración lista para trabajar en cualquier proyecto. **¡Haz cada corte con la máxima eficiencia y confiabilidad!**

PLASMA SOLCUT 100 PRO

Principales Características:

 Corte potente y preciso: Con **100A reales**, la SOLCUT 100 PRO garantiza **cortes rápidos y exactos** en acero, aluminio e inoxidable. Su capacidad de **hasta 35mm en acero y aluminio y 28mm en inoxidable** permite trabajar con materiales gruesos sin dificultad, logrando acabados limpios y sin rebabas.

 Rendimiento sin interrupciones: Diseñada para **jornadas largas**, su **alto ciclo de trabajo** garantiza estabilidad **incluso en condiciones exigentes.** Minimiza el riesgo de sobrecalentamiento y mantiene la productividad al máximo nivel.

 Tecnología Inverter avanzada: Su sistema **Inverter optimizado** ofrece **mayor eficiencia energética, menor consumo eléctrico y estabilidad del arco**. Con este equipo, cada corte es más preciso y rentable.

 Portabilidad sin esfuerzo: A pesar de su **alta potencia**, su **diseño compacto y robusto** permite **transportarla fácilmente** en talleres, fábricas y obras. **Versatilidad total con rendimiento industrial.**

 Trabajo seguro y cómodo: Su **sistema de refrigeración forzada** evita sobrecalentamientos y **prolonga la vida útil del equipo**. La antorcha PT-120 y la pinza de masa incluidas aseguran un rendimiento óptimo, ergonomía mejorada y control preciso.

 Versatilidad para múltiples aplicaciones: Desde fabricación hasta construcción metálica, la SOLCUT 100 PRO es la mejor opción para quienes buscan **cortes rápidos y eficientes en cualquier entorno.** Ideal para calderería, automoción, metalurgia y más.

 Mantenimiento sencillo y económico: Acceso fácil a consumibles para un mantenimiento rápido, prolongando la vida útil del equipo y **reduciendo costos en repuestos.**

 Solter combina potencia y precisión. Confía en la excelencia del corte por plasma profesional.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Generales	
Intensidad a 60%(100%) a 40°C	100A (80A)
Intensidad MAX.	100A
Normativa	EN90971-1. EN60974-10
Rango de regulación	20-100A

Tecnicos	
Capacidad de corte aluminio	35mm
Capacidad de corte acero	35mm
Capacidad de corte INOX	28mm
Caudal de aire	150l/min
Flujo de aire necesario	150l/min
Presión de aire	3,5 -10bar
Presión de aire óptima	4,5 bar

Estructurales	
Dimensiones	530x250x400
Indice de protección	IP23
Peso	25 kg
Ventilación	FORZADA

Eléctricas	
Intensidad máxima entrada	21,6A
Potencia absorbida max.	13Kva
Tensión de red	400 - 3ph
Voltaje en vacío	300V