

GAMA DIGISTEEL -S

355S · 425S · 505S



www.saf-fro.com



SAF-FRO®

LA SOLUCION COMPLETA PARA LA INDUSTRIA

GAMA DIGISTEEL -S

Llegan los auténticos caballos de batalla. Equipos tan robustos como siempre, con más ventajas que nunca y altamente productivos. Basados en la moderna tecnología Inverter, son la continuación a la ya conocida **gama DIGISTEEL -S**, pero con devanador de hilo separado. Con ello hemos querido dar un paso más hacia el futuro de la soldadura profesional. Construidos con un diseño especial y resistente y sometidos a una gran variedad de pruebas de resistencia (TRUE HD), estos equipos están preparados para trabajar incluso en las condiciones ambientales y de producción más exigentes. Esta gama está dirigida especialmente para las industrias de fabricación pesada, estructural, transporte, construcción naval y off-shore.

El diseño de la serie **DIGISTEEL -S** es también algo realmente a destacar, ergonómico y eficiente en cada detalle. Diferentes sistemas de configuración, unidades separadas de alimentación de hilo, panel de control intuitivo (TFT de 7" color), accesorios especiales y muchas otras características que satisfarán todas sus necesidades de soldadura industrial y al mismo tiempo mejorarán sus capacidades de producción.



GAMA DIGISTEEL -S



DIGISTEEL 355S
350A@50%

DIGISTEEL 425S
420A@100%

DIGISTEEL 505S
500A@60%

ENTRADA

3 FASES 50/60 Hz

GENERADOR REPARACIÓN

SALIDA

CC CV



COOLARC® 26



WF 52D



WF 56D

SALIDA

40 VDC

SYN CONFIGURACIÓN SINÉRGICA S300

Digisteel -S RANGE es una nueva gama de productos de SAF-FRO basada en la plataforma inverter más avanzada, que combina modularidad, facilidad de uso y un óptimo rendimiento de soldadura **MIG/MAG** o **MMA** con una excelente eficiencia de consumo de energía.

Tres fuentes de alimentación: **355S**, **425S** y **505S** con una opción de alimentadores de hilo separados, el **WF 52D** estándar para uso básico, o el avanzado **WF 56D** para aplicaciones más exigentes, ayuda al cliente a satisfacer todas las necesidades de soldadura posibles.

Todas las **Digisteel -S** tienen la posibilidad adicional de refrigeración por agua, simplemente añadiendo el nuevo **COOLARC® 26**.

GARANTÍA

3

AÑOS



ELIJA SAF-FRO PARA OBTENER UNA COMPLETA SOLUCIÓN PARA LA INDUSTRIA CON UN NUEVO DISEÑO DE ALTA RESISTENCIA



NUEVO DISEÑO ERGONÓMICO



Fácil navegación
incluso utilizando
guantes de soldadura

Práctica empuñadura para facilitar el
agarre incluso con guantes y la movilidad
del equipo de forma segura



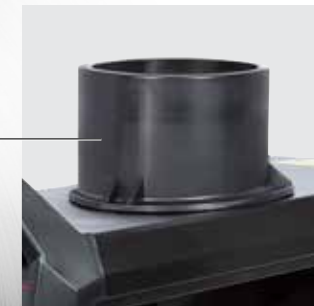
Kit organizador de cables (opción)
Para facilitar el transporte de todo el
sistema de soldadura, incluso con un
cable de conexión muy largo

Bastidor inferior de alta resistencia

- Extremadamente fiable y estable, ha superado pruebas de estabilidad de inclinación a 15°
- La entrada baja del cilindro de gas facilita su carga
- Rápida y fácil fijación de la botella de gas de protección



Fuente de alimentación lista
para refrigeración por agua
(refrigerador COOLARC®26
opcional)



devanador de hilo giratorio
Accesorio giratorio sobre la fuente
de alimentación que permite girar
el devanador de hilo y ajustarlo
en cualquier posición.



Topes de goma para protección
del pie del soldador y **4 argollas
de elevación** para un enganche
fácil y un transporte seguro

DEMOSTRADA FIABILIDAD



Conexiones de cable en el frontal (en versión estándar) y **en la parte trasera** (en opcional)
Todas las conexiones de cable se pueden realizar fácilmente sin herramientas



Práctico y amplio compartimento de almacenamiento dentro de la fuente de alimentación con cerradura con llave, luces internas, para accesorios como pistola, guantes, rodillos, puntas de contacto, etc.

Ruedas grandes para superar fácilmente y sin esfuerzo obstáculos como cables o entradas

Construcción metálica muy sólida y estable



Paquetes de mangueras intermedias
Manguera protectora de alta resistencia y enchufes de calidad militar
Manguitos anti-deformación en ambos extremos para mantener las conexiones bien protegidas
Una amplia variedad de longitudes a elegir (hasta 30m), agua o aire

MÁQUINAS FIABLES

Factor de marcha elevado 420A/100% (425S & 505S)

- Alta eficiencia de producción
- Control digital de la corriente de soldadura
- Probado True HD – fabricadas para condiciones ambientales adversas

Tecnología inverter – respetuoso con el medio ambiente

- Menor consumo de energía gracias a la alta eficiencia – ahorro de costes de energía
- Modos de ahorro de energía automáticos (función de espera/apagado)
- Preparada para un generador

Diseño industrial SAF-FRO – listo para usar en cualquier lugar

- Clase de seguridad IP23, PCB encapsulados y sin plásticos estructurales
- 3 años de garantía en piezas y mano de obra



Fácil instalación y mantenimiento

Fácil acceso a todos los componentes del interior
Actualización del software a través de un ordenador o USB (WF 56D)

F.A.N. (Fan As Needed) inteligente en el inverter

Ventilador de velocidad variable controlada (ahorro de energía) Baja contaminación y ventilador silencioso



Diseño del túnel de refrigeración

– componentes dispuestos para protegerse del polvo y la suciedad

ERGONOMÍA OPTIMIZADA



Soporte para pistola:
siempre a mano, lista
para trabajar

Argolla de elevación – suspensión con grúa
Para funcionamiento vertical y de suspensión
Para un transporte seguro y fácil



**Cubierta de protección
frontal de IU** mantenga
su IU segura



Sistema profesional de alimentación de hilo
Cuatro rodillos de arrastre
Excelente alimentación para toda clase de hilos
Iluminación interna permanente
Conmutador de hilo/frío/purga de gas

Ruedas grandes
de serie para facilitar
la movilidad



**Flotámetro para ajuste del caudal
de gas de protección (opción)**
Ajuste preciso directamente en el
lugar de trabajo
Práctico, especialmente con
conjuntos de mangueras largas

Tapa bobina hilo a prueba de polvo
La ventana de inspección indica el nivel
de la bobina de hilo
Cambio de carrete simple y cómodo
Nuevo sistema de bloqueo: la cubierta del
carrete permanece siempre cerrada



**Acceso completo para
la instalación de la bobina
de hilo**

AVANZADA TECNOLOGÍA EN ALIMENTACIÓN DEL HILO

Sistema profesional de alimentación de hilo – robusto y preciso

- 4 rodillos impulsados individualmente para una alimentación extremadamente estable de los distintos tipos de hilo
- Carcasa de aluminio para una prolongada vida útil
- Diámetro del rodillo grande (37 mm) para una alimentación óptima del alambre
- Cambio de rodillo simple y sin herramientas
- Equipado de fábrica con rodillos de 1,0 mm y 1,2 mm de acero al carbono y acero inoxidable



Conexión para alimentación de bidones (adaptador opcional). La menor necesidad de cambiar los carretes de alambre ahorra tiempo

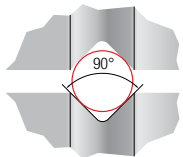
Acero al carbono	3-5
Acero inoxidable	
Soldadura	
Hilo tubular	2,5-3,5
Aluminio	1,5-2,5

Configuración de presión del alimentador de hilo

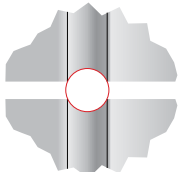
3-5	Acero al carbono
	Acero inoxidable
	Soldadura
2,5-3,5	Hilo tubular
1,5-2,5	Aluminio

Presión de contacto ajustable individualmente para el par de rodillos delantero y trasero

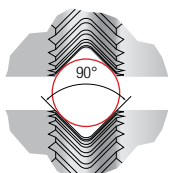
Se configura de manera diferente para aluminio, acero al carbono, acero inoxidable, alambre tubular.



Ranura en V para acero inoxidable y acero al carbono



Ranura en U para aluminio



Ranura en V, estriado para hilo tubular

Código de color para diferenciar el diámetro del hilo



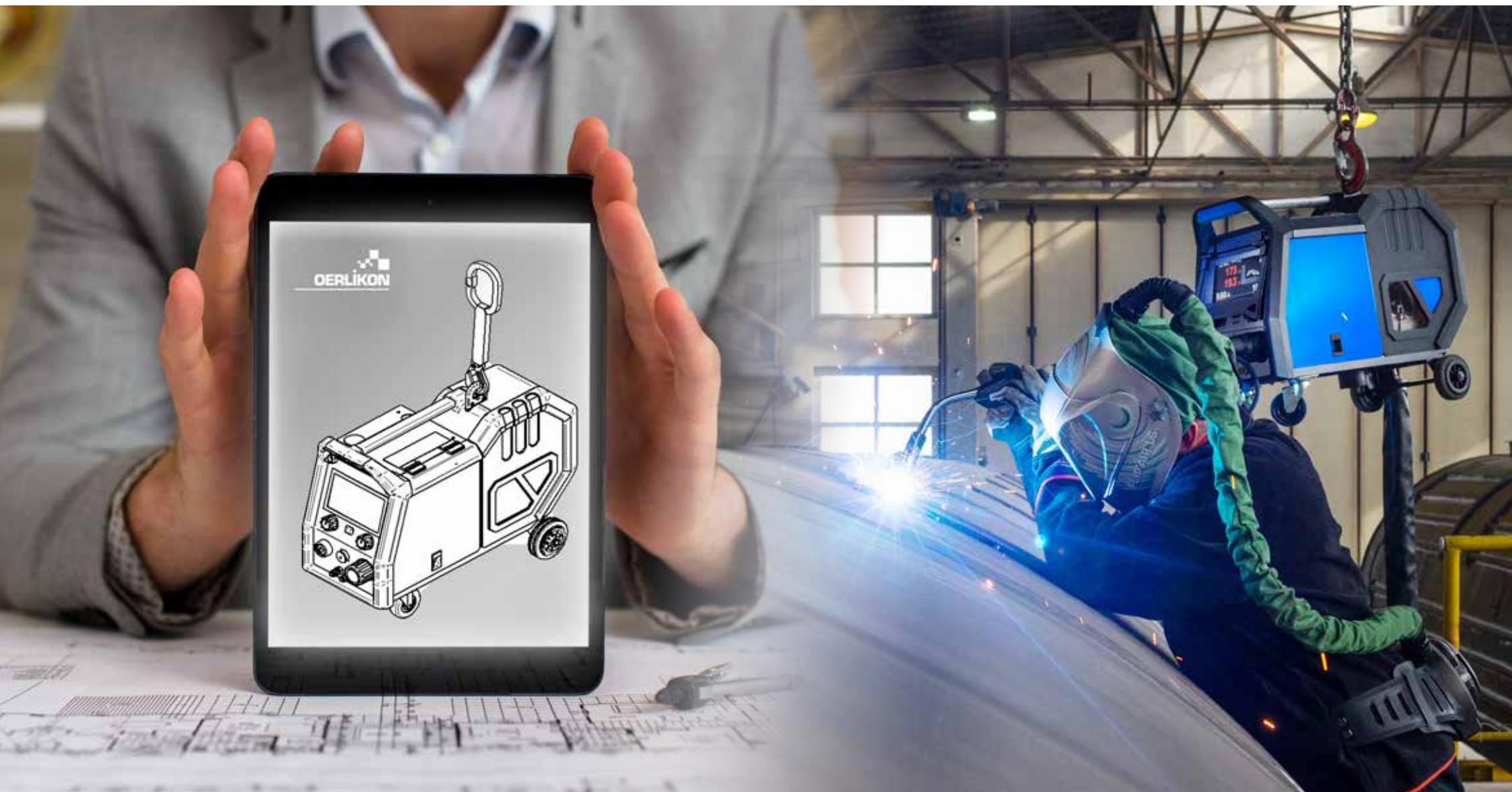
Nuevo sistema de bloqueo, cambio rápido de rodillo y guías de hilo

Cambio de rodillo simple y sin herramientas – solo unos pocos pasos

- 1 Desbloquee la sujeción del rodillo
- 2 Desbloquee el rodillo de presión
- 3 Cambie el rodillo



DISEÑADO PARA MEJORAR SU CAPACIDAD DE SOLDADURA



PANELES DE CONTROL INNOVADORES E INTUITIVOS

- Dos controles, un botón para facilitar la navegación
- Lenguaje de iconos para los comandos principales
- Fácil proceso y selección de ajustes
- ARCFX™ – visualización de la junta
- Punto de trabajo en espesor de material [mm] / WFS / A
- Función de bloqueo / Límites / Memorias / Trabajos
- Interfaz disponible en idiomas: Inglés, alemán, francés, polaco, finlandés, español, italiano, ruso, holandés, rumano, eslovaco, húngaro, checo, turco y portugués.

FÁCIL COMUNICACIÓN

Auto

AJUSTES AUTOMÁTICOS

Parámetros predefinidos para aumentar la productividad



CONECTIVIDAD USB

Fácil actualización y diagnósticos de software, registro de soldadura para supervisión de la calidad

MÁS FUNCIONES Y CARACTERÍSTICAS

NUEVO



Altavoz

Funciona (al ajustar encoders o al presionar el botón) y detecta errores señalizándolos con un sonido

NUEVO



NUEVOS ENCODERS

para un ajuste más preciso

NUEVO



RELOJ Y CALENDARIO

Monitorización simple de la calidad de la soldadura



**7" PANTALLA
LOR!**



Manejo sencillo incluso utilizando guantes de soldadura

INTERFAZ DE USUARIO ESTÁNDAR

AJUSTES BÁSICOS SENCILLO DE USAR

Programas de memoria de usuario y cambio de proceso de soldadura:

- Selección sencilla y rápida, pulsando el botón, de 4 programas de soldadura almacenados en la memoria del usuario o de 3 procesos de soldadura (GMAW, FCAW, SMAW)
- LED's que muestran el proceso seleccionado

Acceso rápido y sencillo a los parámetros de soldadura más utilizados:

- **Controles de arco** (dependen del programa de soldadura)
- Modo de gatillo de la antorcha **2-tiempos / 4-tiempos**
- Función de avance de velocidad de alimentación del hilo
- **Tiempo de burnback**

NUEVO

Capacidad SINÉRGICA

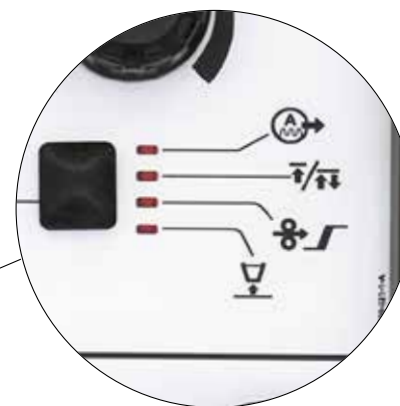
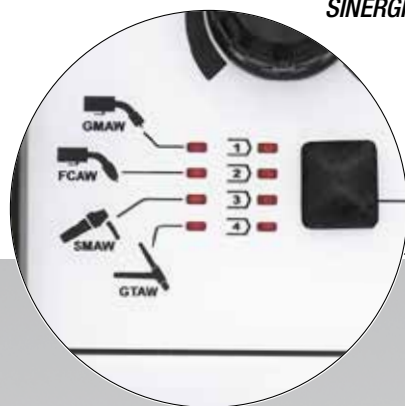


Diagrama de caudal de soldadura para ajustar más fácilmente todos los parámetros de soldadura



LF 56D VS LF52 D

Diferentes DEVANADORES para diferentes necesidades



PROCESOS DE SOLDADURA

	GMAW / FCAW	Sinérgico	SMAW	CAG
WF 56D	✓	✓	✓	✓
WF 52D	✓	✓	✓	✓

LF 56D	Funciones y características	LF 52D
7"	Tipo de IU	LED
✓	Altavoz	-
✓	Reloj y calendario	-
✓	ARC™FX (punto de trabajo en A/mm)	-
✓	Configuración de visualización de la pantalla	-
✓	Ajustes automáticos	-
49	Memoria / Trabajos	(3+4)
✓	Límites	-
✓	Función de bloqueo	-
✓	Selección de idiomas	-
✓	CONECTIVIDAD USB	-
✓	Archivos Media (Soporte)	-
✓	Registros / Historial de soldadura	-
✓	Pistola de conmutador de accionamiento transversal	-
✓	Pistola Push-Pull	-
✓	Procedimiento A/B	-
✓	Gatillo rápido	-
✓	Versión del software	✓
✓	Valores de fábrica	✓
✓	Control de Arco	✓
✓	Modo de pistola 2T/4T	✓
✓	Soldadura por puntos	✓
✓	Prueba de purga de gas	✓
✓	Prueba de avance en frío	✓
✓	Tiempo de pre-gas/post-gas	✓
✓	Velocidad inicial de la alimentación del hilo	✓
✓	Procedimiento de inicio	-
✓	Función Cráter	✓
✓	Tiempo de Burnback	✓
✓	Hot Start (SMAW)	✓
✓	Arc Force (SMAW)	✓

COOLARC® 26

Más funciones y características



(Vista de lado trasero)

Asa incorporada para facilitar el transporte

Refrigerador totalmente controlado por la fuente de alimentación:

AUTO/ON/OFF para un mayor ahorro de energía y una vida útil más prolongada



El filtro de refrigerante mantiene limpio el refrigerante

Luces LED en el interior del depósito para una mejor visibilidad del nivel de refrigerante

Sensor de flujo en el interior para la protección de la pistola



Conexión simple y fácil instalación

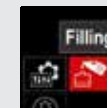
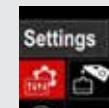


Nuevo refrigerador Coolarc® 26 totalmente controlado por la fuente de alimentación

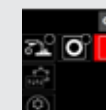
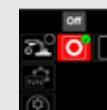


El menú refrigeración está disponible si hay conectado un refrigerador.

Ajustes: 3 modos de funcionamiento disponibles:



1. AUTO
2. OFF
3. ON



Procedimiento de llenado

instrucciones detalladas de llenado paso a paso



PISTOLAS DE SOLDADURA MIG PREMIUM – LINGGUN® PROMIG™



Boquilla monobloque: asiento de boquilla doble Aislamiento con PTFE y vidrio de silicona



Mango ergonómico y flexible con articulación de rótula



Empuñadura de construcción especial con protección de aire que aíslan el mango del calor y prolongan la vida útil de la pistola



Cables de alimentación resistentes diseñados y fabricados para soportar más de 1 millón de plegados



Las sirgas especiales fabricadas con materias primas de mayor resistencia a la tracción son más rígidas, proporcionan menos fricción y duran más



MODELOS REFRIGERADOS POR AIRE



MODELOS REFRIGERADOS POR AGUA

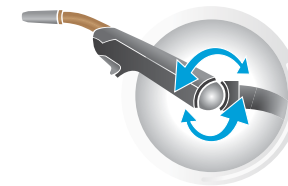
		LG PROMIG 300	LG PROMIG 400	LG PROMIG 330W	LG PROMIG 400W	LG PROMIG 500W
Factor de marcha	CO ₂	300 A @ 60%	400 A @ 60%	330 A @ 100%	400 A @ 100%	500 A @ 100%
	M21	270 A @ 60%	370 A @ 60%	300 A @ 100%	370 A @ 100%	450 A @ 100%
Opciones de diámetro del hilo		1.0-1.2 mm	1.0-1.6 mm	0.8-1.0 mm	1.0-1.2 mm	1.0-1.6 mm
Equipamiento de serie	Punta de contacto	1,0 mm de acero	1,0 mm de acero	1,0 mm de acero	1,0 mm de acero	1,0 mm de acero
	Boquilla	Ø 16 mm	Ø 16 mm	Ø 14 mm	Ø 16 mm	Ø 16 mm
Tamaño del mango, otra característica		Grande	Grande	Pequeño	Pequeño	Grande
Aplicación típica		Fabricación de tanques, estructuras de acero, calderería, aceros estructurales	Chapas gruesas, soldadura de alta resistencia cuando no es posible la refrigeración por agua	Aplicaciones de precisión y alta intensidad	Aplicaciones intensivas como calderería, estructuras de acero, soldadura mecánica	Chapas gruesas, soldadura de alta resistencia
Referencia						
3 m		W000345066-2	W000345072-2	W000345063-2	W000345069-2	W000345075-2
4 m		W000345067-2	W000345073-2	W000345064-2	W000345070-2	W000345076-2
5 m		W000345068-2	W000345074-2	W000345065-2	W000345071-2	W000345077-2

PISTOLAS LGS2 MIG

Esta gama de antorchas sencillas y fiables está adaptada a las aplicaciones más comunes.



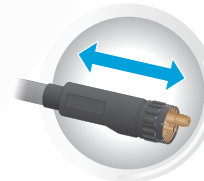
Consumibles compatibles con los componentes estándar más usados en Europa.



Mango pivotante y fácil de usar.



Cable muy flexible.



Soporte trasero extralargo del cable que garantiza una alimentación fluida y uniforme de hilo.



Es el requisito de la norma europea para pistolas MIG.

Elija su pistola

Capacidad calculada usando CO₂

- Refrigeración por gas
- Refrigeración por agua
- Pistolas dedicadas

Serie	Tamaño	Capacidad	200A	230A	250A	270A	330A	350A	420A	500A
LGS2	250G	60%	█							
	240G		█							
	360G		█							
	505W	100%	█							

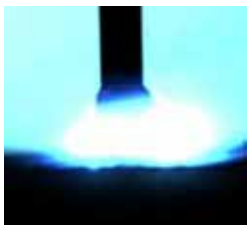
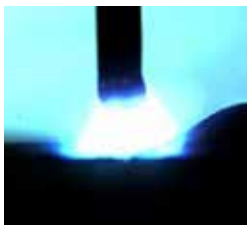
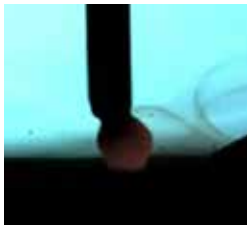
REFERENCIAS

3 m	4 m	5 m
W10429-25-3M	W10429-25-4M	W10429-25-5M
W10429-24-3M	W10429-24-4M	W10429-24-5M
W10429-36-3M	W10429-36-4M	W10429-36-5M
W10429-505-3M	W10429-505-4M	W10429-505-5M

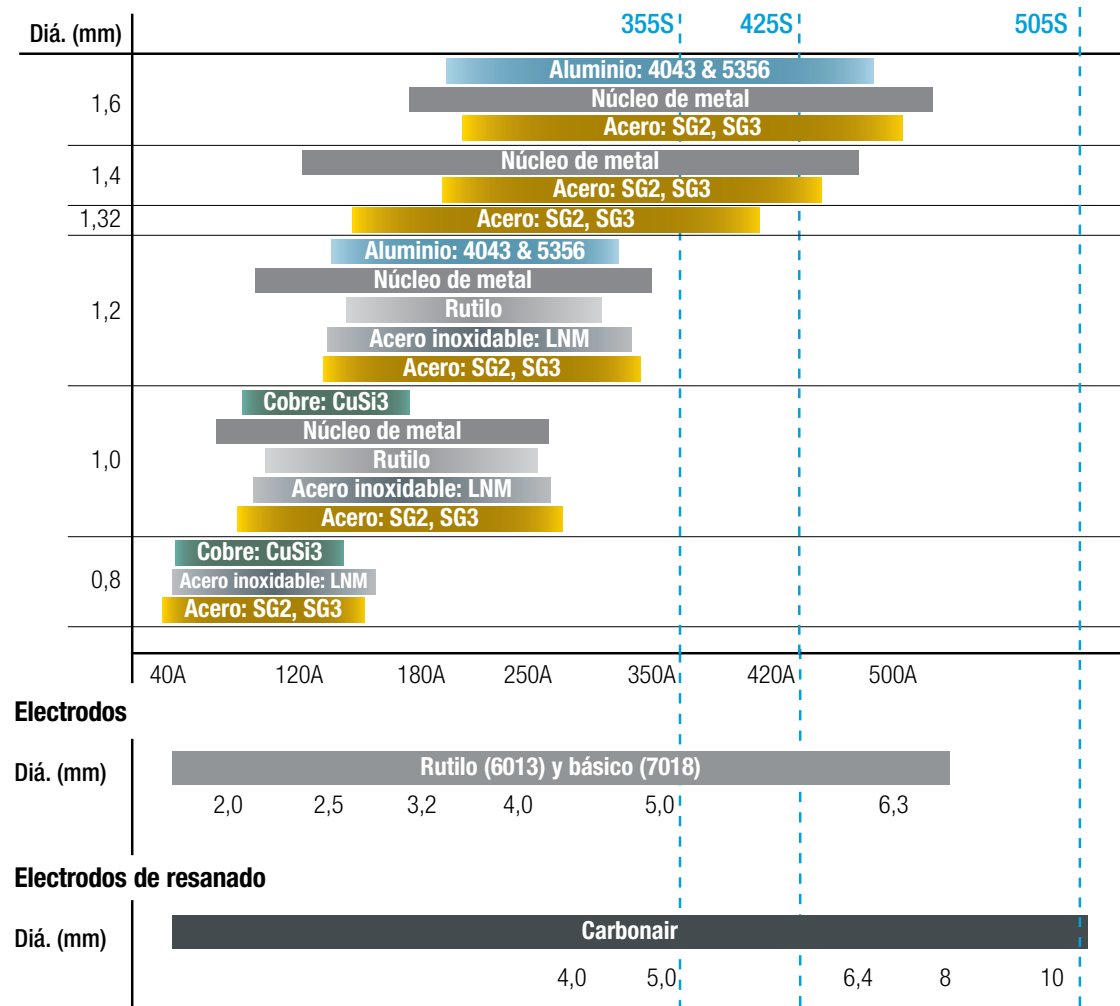
MODELO	REFRIGERACIÓN DE AIRE			REFRIGERACIÓN POR AGUA
	LGS2-250G	LGS2-240G	LGS2-360G	LGS2-505W
Ciclo de trabajo (CO ₂ como gas inerte)	230 A @ 60%	250 A @ 60%	330 A @ 60%	500 A @ 100%
Aplicaciones	Chapas finas, fabricación ligera	Chapas finas, fabricación ligera	Fabricación de recipientes, estructuras de acero	Aplicaciones exigentes, alta producción
Diámetro del hilo	Hasta 1,2 mm	Hasta 1,2 mm	Hasta 1,6 mm	Hasta 2,4 mm
Equipamiento de serie	Punta de contacto	1,0 mm	1,0 mm	1,2 mm
	Boquilla cónica	15 mm	12,5 mm	16 mm

EXCELENTE RENDIMIENTO DE ARCO

- **INICIO DEL ARCO** – Encendido del arco repetible con excelentes características de arco
- **ESTABILIDAD DEL ARCO** – Excelente estabilidad del arco, garantiza una transferencia suave de gotas, con menos proyecciones.
- **DINÁMICA DEL ARCO** – Rápido ajuste de parámetros que permite variabilidad bajo condiciones de soldadura



Alambre MIG/MAG



Procesos

GMAW
 FCAW-G
 FCAW-S
 SMAW
 CAG

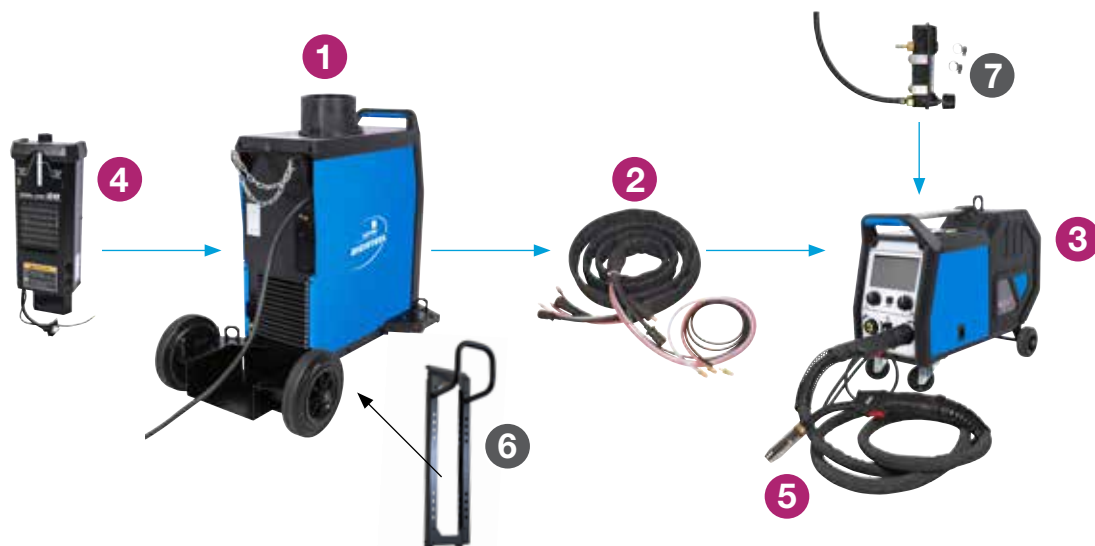
Soldadura de :

Acero al carbono
 Acero inoxidable
 Acero de baja aleación
 Aluminio
 Soldadura MIG

CONFIGURACIÓN DE CONEXIONES

ESTÁNDAR

Conexión del kit de mangueras intermedias **delante** de la fuente de corriente



OPCIONAL

Conexión del kit de mangueras intermedias en la **parte posterior** de la fuente de corriente



	Tipo de producto	Descripción de producto	Producto n.º (Aire)	Producto n.º (Agua)
1	Equipo	DIGISTEEL 355S	W000404454	
		DIGISTEEL 425S	W000404455	
		DIGISTEEL 505S	W000404456	
2	Kit de mangueras	Aire 1 m	K14198-PG ⁽¹⁾	–
		Aire 3 m	K14198-PG-3M	–
		Aire 5 m	K14198-PG-5M	–
		Aire 10 m	K14198-PG-10M	–
		Aire 15 m	K14198-PG-15M	–
		Aire 20 m	K14198-PG-20M	–
		Aire 25 m	K14198-PG-25M	–
		Aire 30 m	K14198-PG-30M	–
		Agua 1 m	–	K14199-PGW ⁽¹⁾
		Agua 3 m	–	K14199-PGW-3M
		Agua 5 m	–	K14199-PGW-5M
		Agua 10 m	–	K14199-PGW-10M
Agua 15 m	–	K14199-PGW-15M		
Agua 20 m	–	K14199-PGW-20M		
Agua 25 m	–	K14199-PGW-25M		
Agua 30 m	–	K14199-PGW-30M		
3	Devanador	WF 52D	W100000176	
		WF 56D	W100000177	
4	Refrigerador	Coolarc® 26	–	K14182-1
5	Pistola MIG	LG PROMIG	ver accesorios	
		LGS2		
6	Opción	KIT de organización de cables	K14201-1	
7	Opción	Kit de medidor de flujo de gas	K14175-1	
		Kit de conexión de salida (355S)	K14196-1	
8	Opción	Kit de conexión de salida (425S / 505S)	K14202-1	
9	Opción	Kit de conexión de agua	–	K14208-1 ⁽²⁾

⁽¹⁾ sólo para la conexión en la parte trasera y requiere la instalación de la opción 8

⁽²⁾ opción necesaria sólo para el kit de mangueras de agua de más de 1 m

ACCESORIOS

		DIGISTEEL		
		355S	425S	505S
		W000404454	W000404455	W000404456
WF 52D	W100000176	•	•	•
WF 56D	W100000177	•	•	•
Coolarc® 26	K14182-1	•	•	•
Freezcool 9,6l	W000010167	•	•	•
Kit de conexión de salida (350S)	K14196-1	•	–	–
Kit de conexión de salida (425S / 505S)	K14202-1	–	•	•
KIT de organización de cables	K14201-1	•	•	•
Kit de calentador de suministro de gas	K14176-1	•	•	•
Cable de masa de 400 A 70 mm ² – 5 / 10 / 15 m	GRD-400A-70-xM*	•	–	–
Cable de masa de 600 A – 95 mm ² – 5 / 10 m	GRD-600A-95-xM*	•	•	•
Control remoto RC-7 Advanced	K14203-1	•	•	•
Paquete de mangueras intermedias AIRE				
Pack de cables 5-pin G – 70 mm ² – 1 m	K14198-PG	•	•	•
Pack de cables 5-pin G – 70 mm ² – 3 / 5 / 10 m	K14198-PG-xM*	•	•	•
Pack de cables 5-pin G – 95 mm ² 15 / 20 / 25 / 30 m	K14198-PG-xM*	•	•	•
Paquete de mangueras intermedias AGUA				
Pack de cables 5-pin W – 95 mm ² – 1 m	K14199-PGW⁽¹⁾	•	•	•
Pack de cables 5-pin W – 95 mm ² – 3 / 5 / 10 / 15 / 20 / 25 / 30 m	K14199-PGW-xM*	•	•	•
Kit de conexión de agua	K14208-1⁽²⁾	•	•	•

⁽¹⁾ sólo para la conexión en la parte trasera y requiere la instalación del K14196-1 o K14202-1

⁽²⁾ opción necesaria sólo para el kit de mangueras de agua de más de 1 m

		Alimentación Linc	
		ESTÁNDAR	ADVANCED
		WF 52D	WF 56D
LINCUN®		W100000176	W100000177
Pistola LG PROMIG 300 – MIG, refrigerada por aire – 3 / 4 / 5 m	W000345066-2 / W000345067-2 / W000345068-2	•	•
Pistola LG PROMIG 400 – MIG, refrigerada por aire – 3 / 4 / 5 m	W000345072-2 / W000345073-2 / W000345074-2	•	•
Pistola LG PROMIG 330W – MIG refrigerada por agua – 3 / 4 / 5 m	W000345063-2 / W000345064-2 / W000345065-2	•	•
Pistola LG PROMIG 400W – MIG refrigerada por agua – 3 / 4 / 5 m	W000345069-2 / W000345070-2 / W000345071-2	•	•
Pistola LG PROMIG 500W – MIG refrigerada por agua – 3 / 4 / 5 m	W000345075-2 / W000345076-2 / W000345077-2	•	•
Pistola LGS2 360 – MIG, refrigerada por aire – 3 / 4 / 5 m	W10429-36-xM*	•	•
Pistola LGS2 505 W – MIG refrigerada por agua – 3 / 4 / 5 m	W10429-505-xM*	•	•
Opciones			
Kit de medidor de flujo de gas	K14175-1	•	•
Conector rápido para alimentación de Accutrak	K14204-1	•	•
Control remoto RC-7 Advanced	K14203-1	•	•
Carro HD para devanadores	K14350-1	•	•
Gancho con slinga	K14378-1	•	•

* x = longitud (m)



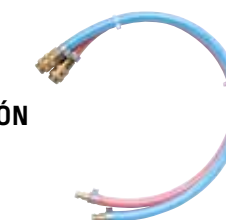
COOLARC® 26
K14182-1

**CONTROL REMOTO
RC-7 ADVANCED**
K14203-1



**KIT DE
ORGANIZACIÓN
DE CABLES**
K14201-1

**KIT DE CONEXIÓN
DE AGUA**
K14208-1⁽²⁾



**PAQUETE DE
MANGUERAS
INTERMEDIAS**

AIRE
K14198-PG (1 m)
K14198-PG-xM*

AGUA
K14199-PGW (1m)
K14199-PGW-xM*



ACCESORIOS

Guías de hilo	
Juego de guía de hilo azul 0,6-1,6	0744-000-318R
Juego de guía de hilo rojo 1,8-2,8	0744-000-319R
Guía de hilo euro 0,6-1,6	D-1829-066-4R
Guía de hilo euro 1,8-2,8	D-1829-066-5R

Kit de rodillos para hilo macizo	
Kit de rodillos 0,6 / 0,8VT FI37 4 rodillos (verde / azul)	KP14150-V06/08
Kit de rodillos 0,8 / 1,0VT FI37 4 rodillos (azul / rojo)	KP14150-V08/10
Kit de rodillos 1,2 / 1,6VT FI37 4 rodillos (naranja / amarillo)	KP14150-V12/16
Kit de rodillos 1,6 / 2,4VT FI37 4 rodillos (amarillo / gris)	KP14150-V16/24
Kit de rodillos 0,9 / 1,1RT FI37 4 rodillos	KP14150-V09/11
Kit de rodillos 1,4 / 2,0VT FI37 4 rodillos	KP14150-V14/20

Kit de rodillos para hilo de aluminio	
Kit de rodillos 0,6 / 0,8AT FI37 4 rodillos (verde / azul)	KP14150-U06/08A
Kit de rodillos 0,8 / 1,0AT FI37 4 rodillos (azul / rojo)	KP14150-U08/10A
Kit de rodillos 1,0 / 1,2AT FI37 4 rodillos (rojo / naranja)	KP14150-U10/12A
Kit de rodillos 1,2 / 1,6AT FI37 4 rodillos (naranja / amarillo)	KP14150-U12/16A
Kit de rodillos 1,6 / 2,4AT FI37 4 rodillos (amarillo / gris)	KP14150-U16/24A

Kit de rodillos para hilo tubular	
Kit de rodillos 1,2 / 1,6RT FI37 4 rodillos (naranja / amarillo)	KP14150-V12/16R
Kit de rodillos 1,4 / 2,0RT FI37 4 rodillos	KP14150-V14/20R
Kit de rodillos 1,6 / 2,4RT FI37 4 rodillos (amarillo / gris)	KP14150-V16/24R
Kit de rodillos 0,9 / 1,1RT FI37 4 rodillos	KP14150-V09/11R
Kit de rodillos 1,0 / 1,2RT FI37 4 rodillos (- / naranja)	KP14150-V10/12R



Cada n.º de elemento contiene:

- guía de hilo metálica para toma euro
- 4 rodillos
- conjunto de guía de hilo plástico

ESPECIFICACIONES

Producto	Referencia	Tensión primaria	Potencia máx. de entrada (kVA)	Entrada 1max (A)	Tamaño de fusible (A)	Salida nominal	Eficiencia	Potencia en reposo	Peso (kg)	Dimensiones An x Al x F (mm)	Clase de protección	Se incluye
DIGISTEEL 355S	W000404454	400V/3Ph 50/60Hz ± 15%	15	21	25	350A@50% 300A@100%	> 85%	< 35W	68	932 x 560 x 925	IP23	USB con el Manual de instrucciones Cable de Masa con pinza (3 m) Manguera de gas (2 m) Cadena (para la protección de los cilindros de gas) Fusible lento de 2A (2 unidades)
DIGISTEEL 425S	W000404455		19	27	32	420A@100%			78			
DIGISTEEL 505S	W000404456		23	34	32	500A@60% 420A@100%			79			

Producto	Referencia	Salida nominal	Sistema de alimentación	Rango de WFS (m/min)	Hilos macizos (mm)	Hilos de aluminio (mm)	Hilos tubulares (mm)	Peso (kg)	Dimensiones An x Al x F (mm)	Clase de protección	Se incluye
WF 52D (Estándar)	W100000176	500A@60% 420A@100%	4 rodillos ø37mm	1,5-22	0,8-1,6	1,0-1,6	0,9-1,6	17	516 x 302 x 642	IP23	USB con el Manual de instrucciones Rodillos 1,0/1,2 para hilo macizo
WF 56D (Avanzado)	W100000177							17,7			

Producto	Referencia	Entrada (V)	Potencia de refrigeración @1L/min (kW)	Capacidad de depósito (l)	Máxima Presión (MPa)	Peso (kg)	Dimensiones An x Al x F (mm)	Clase de protección	Se incluye
COOLARC® 26	K14182-1	230/400V ± 15% 50/60 Hz	0,84	4	0,47	18	260 x 150 x 680	IP23	USB con el Manual de instrucciones Mangueras de agua azules y rojas Manguera negra para el procedimiento de llenado



www.saf-fro.com

POLÍTICA DE ASISTENCIA AL CLIENTE

Lincoln Electric fabrica y vende equipos de soldadura, consumibles y equipos para corte, todos ellos de alta calidad. Nuestro reto es satisfacer las necesidades de nuestros clientes y superar sus expectativas. En ocasiones, nuestros clientes pueden pedir a Lincoln Electric información y consejos sobre cómo utilizar nuestros productos. Nuestra respuesta siempre está basada en la mejor información disponible en ese momento. Lincoln Electric no puede garantizar ni asumir responsabilidad alguna respecto a dicha información, incluyendo la idoneidad de un determinado producto para una aplicación concreta. Lincoln Electric tampoco puede asumir la responsabilidad de actualizar o corregir dicha información o consejo una vez se haya dado, ni garantizar la distribución de toda la información posteriormente creada, añadida o modificada.

Lincoln Electric es un fabricante responsable, pero la selección y utilización de los productos vendidos está únicamente bajo el control del cliente y solo él es el responsable de los mismos. Muchas variables que pueden afectar a los resultados obtenidos en la aplicación quedan fuera del control de Lincoln Electric.

Nota: Esta información es totalmente correcta en el momento de su impresión. Por favor consulte con www.lincolnelectriceurope.com para obtener información actualizada.