



PURE WELDING

MÁXIMA POTENCIA
ULTRA COMPACTA

TIG LIFT ARC



TIG PULSADO



FLUX CORED CON Y SIN GAS



MIG MAG



MMA



110V / 220V



155
AMPERIOS



50% CICLO
DE TRABAJO

SKYMAX 1550 NX

SWEISSCODE SWA153N



*Nueva y exclusiva tecnología de SWEISS que convierte cualquier equipo MMA con tecnología WELD 360 en un equipo multiproceso MIG / MAG / y TIG LIFT (puede requerir accesorios opcionales).

MMA

from
de

2.4mm (3/32")

to
a

4.0mm (5/32")

type
tipos

6010
6011
6013
7018...

All types of electrodes
Todos los tipos de electrodos

MIG*

from
de

0.6mm (0.024")

to
a

1.0mm (0.040")

type
tipos

SS
Fe
Ti
Cu, Al

*Con Spool Gun
*With Spool Gun

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipo de corriente	DC	TIG	LIFT ARC	Material frontal / trasero	Plástico
Voltaje en vacío MMA - MIG/MAG - FCAW	80V	Peso	4.0 Kg	Material de la carcasa	Acero
Voltaje en vacío TIG	15V	IP	IP23S	Normativas	CE, EN-60974-1, EN-60974-10
Voltaje de entrada	110/220V (1Ph)	Aislamiento	F		
Frecuencia	50 / 60 Hz	Tipo de conexión	1 / 2 Ph		
Consumo máx. (110/220V)	41A(110V) - 26A(220V)	Conectores rápidos (DINSE)	35 / 50		

RANGO DE AMPERAJE

110V / 220V - 1Ph	MMA 10A-155A
	TIG 10A-155A

Ø MIG/MAG FLUX CORED

0.6mm	0.024"
0.8mm	0.030"
0.9mm	0.035"
1.0mm	0.040"

Ø SMAW - MMA

1.6mm	1/16"
2.4mm	3/32"
3.2mm	1/8"
4.0mm	5/32"
5.0mm	3/16"

PESO CARRETE

0.45Kg	1.0Lb
0.9Kg	2.0Lb

TECNOLOGÍAS

ULTRA^{arc}
technology

La última tecnología resonante con control por microprocesador para ofrecer el mejor arco.

PRO^{tune}
technology

Diseñado para regular cada parámetro manualmente.

ANTI STICK

Si el electrodo se pega, el equipo detiene la potencia para que se pueda despegar fácilmente.

V.R.D (Voltage Reduction Device)

Reduce el voltaje (+) y (-), eliminando el riesgo eléctrico. Ideal para ambientes hostiles o con alta humedad (exigido en empresas mineras y químicas).

ULTRA^{connect}
technology

Permite la conexión a una amplia variedad de voltajes.

TIG LIFT ARC

Facilita el inicio del arco en TIG sin contaminación del tungsteno.

HMI COLOR

Interfaz de usuario con pantalla a todo color.

EASY^{tune}
technology

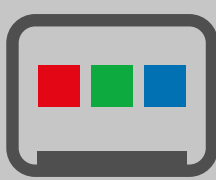
Diseñado para ser simple y fácil de regular.

ARC FORCE

Mejora la estabilidad del arco y evita que el electrodo se pegue.

HOT START

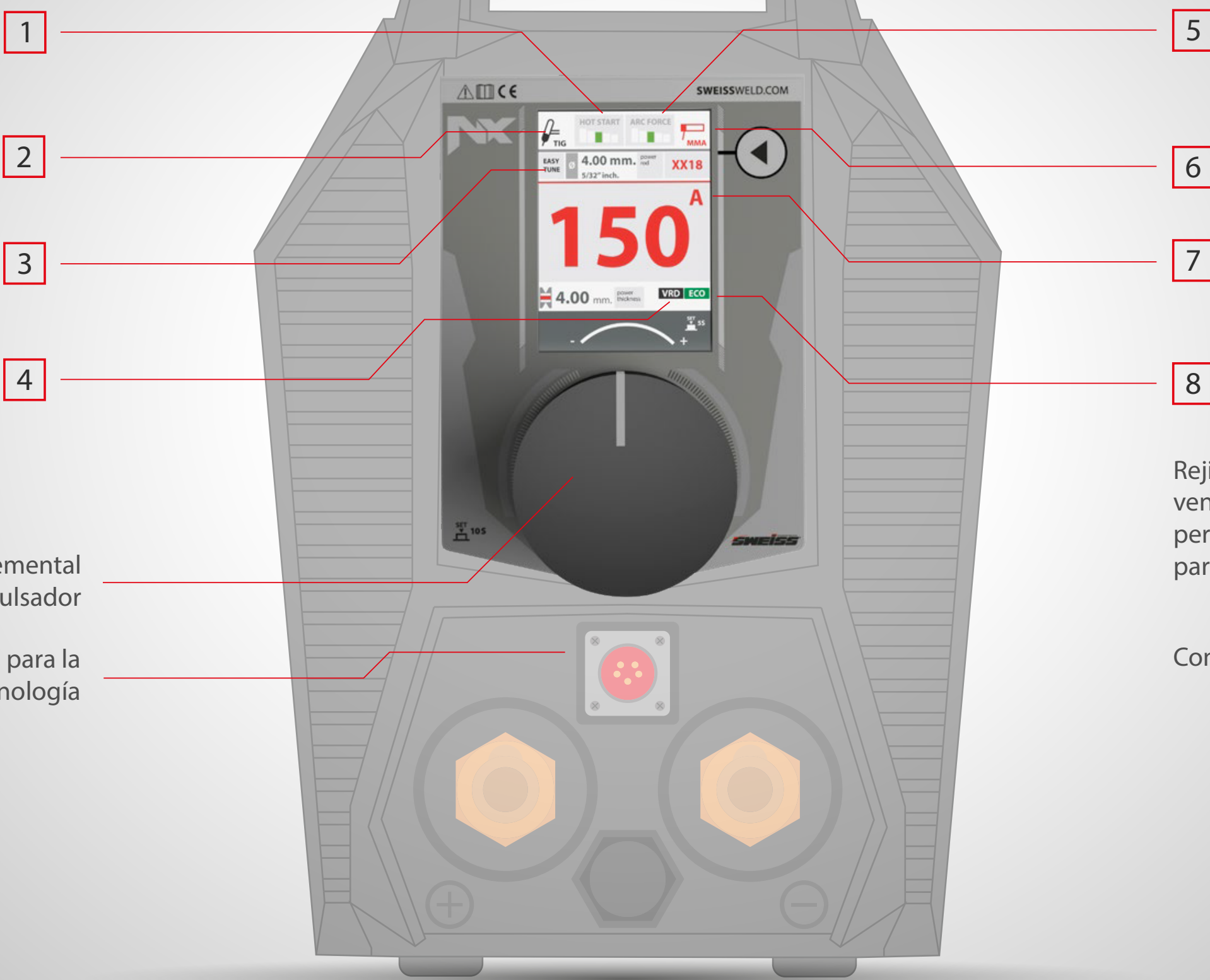
Facilita el inicio del arco, precalentando el electrodo.



HMI COLOR
Display digital



PLANTA DE ENERGÍA



Perilla con encoder incremental y función pulsador

Conector para la nueva tecnología

Rejillas laterales para una ventilación optimizada que permite mayor espacio interno para los componentes

Conectores rápidos 35 - 50

- 1 HOT START
- 2 TIG LIFT ARC
- 3 EASY TUNE
- 4 VRD

- ARC FORCE 5
- MMA 6
- Amperaje 7
- ECO 8

ACCESORIOS INCLUIDOS



Conjunto de pinza de masa



Conjunto de pinza porta electrodo

MEDIDAS PRODUCTO

Largo	31.0 cm
Ancho	15.0 cm
Alto	23.0 cm
Peso	4.0 Kg

MEDIDAS CAJA INDIVIDUAL

Largo	32.0 cm
Ancho	17.0 cm
Alto	24.0 cm
Peso	6.3Kg