
WELDSTER
Robustly Smart, Nothing Less.
FCAW
TIG
MMA
ROCKET MIX 160
FCAW | TIG | MMA
WELDSTER.com

WELDSTER

Robustly Smart, Nothing Less.

INDICE

02 BLAZER NANO 130

03 BLAZER 160

04 BLAZER 200

05 ROCKET 140

06 ROCKET 160

07 BETA 250

08 BETA 353

09 BETA 383

10 ALPHA 100

11 DELTA

WELDSTER

Robustly Smart, Nothing Less.

BLAZER NANO 130

130A 110V | MMA / TIG LIFT ARC



Display LED de alto contraste de fácil y rápida lectura.
Fácil de usar, con un arco excelente.

1 YEAR WARRANTY

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CONEXIÓN	110V - 50/60Hz +/-10%
RANGO DE AMPERAJE	10-130A
CICLO DE TRABAJO a 40°C	30%
VOLTAJE EN VACIO U0	70V
MODOS	MMA / TIG LIFT
CONECTORES	RÁPIDOS DE 3/8" (9 mm)
IP	IP21S
AJUSTE	Perilla
GENERADORES	No recomendado
EXTENSIONES (ENTRADA)	Hasta 5m - AWG8
EXTENSIONES (SALIDA)	Hasta 5m - AWG2
Ø ELECTRODOS	Ø 1/16" hasta 1/8" (1.6mm a 3.2mm),
TIPO DE ELECTRODOS	6013,7018, 6010, 6011
ACCESORIOS INCLUIDOS	Conjunto Pinza de masa + Pinza porta electrodo

DRB-130

WELDSTER

Robustly Smart, Nothing Less.

BLAZER 160

110V | MMA / TIG LIFT ARC



Display LED de alto contraste de fácil y rápida lectura. Fácil de usar, con un arco excelente.

1 YEAR WARRANTY

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CONEXIÓN	10 - 160 (110V) - 50/60Hz +/-10%
RANGO DE AMPERAJE	10-160A
CICLO DE TRABAJO a 40°C	45%
VOLTAJE EN VACIO U0	70V
MODOS	MMA / TIG LIFT
CONECTORES	RÁPIDOS DE 1/2" (13mm)
IP	IP21S
TIPO DE PANTALLA	LED DISPLAY
AJUSTE	Perilla
GENERADORES	No recomendado
EXTENSIONES (ENTRADA)	Hasta 5m - AWG8
EXTENSIONES (SALIDA)	Hasta 5m - AWG2
Ø ELECTRODOS	Ø 1/16" hasta 1/8" (1.6mm a 3.2mm),
TIPO DE ELECTRODOS	6013,7018, 6010, 6011
ACCESORIOS INCLUIDOS	Conjunto Pinza de masa + Pinza porta electrodos

DRB-160

WELDSTER

Robustly Smart, Nothing Less.

BLAZER 200

110/220V | MMA / TIG LIFT ARC



Display LED de alto contraste de fácil y rápida lectura. Fácil de usar, con un arco excelente.

1 YEAR WARRANTY

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CONEXIÓN	10-200(220V) 10 - 140 (110V) - 50/60Hz +/-10%
RANGO DE AMPERAJE	10-200A
CICLO DE TRABAJO a 40°C	45%
VOLTAJE EN VACIO U_0	70V
MODOS	MMA / TIG LIFT
CONECTORES	RÁPIDOS DE 1/2" (13mm)
IP	IP21S
TIPO DE PANTALLA	LED DISPLAY
AJUSTE	Perilla
GENERADORES	No recomendado
EXTENSIONES (ENTRADA)	Hasta 5m - AWG8
EXTENSIONES (SALIDA)	Hasta 5m - AWG2
Ø ELECTRODOS	Ø 1/16" hasta 1/8" (1.6mm a 3.2mm),
TIPO DE ELECTRODOS	6013,7018, 6010, 6011
ACCESORIOS INCLUIDOS	Conjunto Pinza de masa + Pinza porta electrodos

DRB-200

WELDSTER

Robustly Smart, Nothing Less.

ROCKET MIX 140

Equipo multiproceso MMA/TIG/FCAW de 140A, Display LED. y Control sinérgico



*MODELO SIN PANTALLA

Display LED de alto contraste
de fácil y rápida lectura.
Antorcha conectable.
3 modos de soldadura; FCAW,
MMA Y TIG LIFT
MIG SINERGICO

1 YEAR WARRANTY

EQUIPO INVERTER MULTIPROCESO PARA SOLDADURA , FLUXCORE (FCAW) MMA y TIG (LIFT ARC)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CONEXIÓN	110V
RANGO DE AMPERAJE	10-140A
CICLO DE TRABAJO a 40°C	45%
VOLTAJE EN VACIO U0	56V
MODOS	FCAW / MMA / TIG LIFT
TIPO DE TIG	LIFT ARC
CONECTORES	RÁPIDOS DE 3/8" (9mm)
IP	IP21S
TIPO DE PANTALLA	LED DISPLAY
AJUSTE	Perilla
GENERADORES	No recomendado
EXTENSIONES (ENTRADA)	Hasta 5m - AWG8
EXTENSIONES (SALIDA)	Hasta 5m - AWG2
CARRETE (SPOOL)	1KG (Ø100mm.)
TIPO DE ALAMBRE	TUBULAR AUTOPROTEGIDO (FCAW), SIN GAS

DMR-140

WELDSTER

Robustly Smart, Nothing Less.

ROCKET MIX 160

110/220V | MMA- FCAW - TIG



Pantalla LED de gran tamaño de fácil y rápida lectura.
Antorcha conectable, para micro alambre, con 2T, 4T y función de punteo.
3 modos de fucnionamientos para Microalambre autoprotegido: SINERGICO, MANUAL, Y "AI"
HOT START, ARC FORCE PARA electrodo.

MULTI PROCESOS

1 YEAR WARRANTY

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CONEXIÓN	10-160(220V) 10 - 120 (110V) - 50/60Hz +/-10%
RANGO DE AMPERAJE	10-160A
CICLO DTRABAJO a 40°C	45%
VOLTAJE EN VACIO U_0	60V
MODOS	FCAW / MMA / TIG LIFT
TIPO DE TIG	LIFT ARC
CONECTORES	RÁPIDOS DE 3/8" (9mm)
IP	IP21S
TIPO DE PANTALLA	LED DISPLAY SYNERGIC AI
AJUSTE	Perilla
GENERADORES	No recomendado
EXTENSIONES (ENTRADA)	Hasta 5m - AWG8
EXTENSIONES (SALIDA)	Hasta 5m - AWG2
CARRETE (SPOOL)	1KG (Ø100mm.)
TIPO DE ALAMBRE	TUBULAR AUTOPROTEGIDO (FCAW), SIN GAS

DMR-160

WELDSTER

Robustly Smart, Nothing Less.

BETA 250

Careta robusta, visor 35x95 mm, batería intercambiable, sombra DIN 3/11.



AREA DE VISIÓN DE 3.9"
Dual Digital Sensor
Hybrid Solar And Battery Power Supply (Interchangeable).
Ultra Fast Processor Ultra-Sensitivity In Low Light.

Careta de soldadura robusta con amplio visor de 35x95 mm y batería intercambiable, asegurando máxima eficiencia. Equipada con sombra fija DIN 3/11, ofrece protección constante contra radiación y chispas. Diseñada para durabilidad y comodidad, es ideal para profesionales que buscan precisión y seguridad en cada soldadura.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Área de Visión	35 X 95 mm / 3.9 "
Peso	0.4 Kg
Alimentación	HYBRID, SOLAR
Tiempo de respuesta	1/25000s.
Modos	MMA / TIG / MIG
Amperaje mínimo	15AMP
Regulación de sensibilidad	INTERNO
Regulación de sombra	GRIND 3/11
Tipo de visión	COLOR HD
Material	ROBUST PP
Certificaciones	ANSI / CSA Z87.1 2010

DSB-383-GLD

WELDSTER

Robustly Smart, Nothing Less.

BETA 353

MÁSCARA DE SOLDAR CON DIN 3/11 Y VISION A COLOR

Careta robusta, visor 35x90mm, batería intercambiable, sombra DIN 3/11.



AREA DE VISIÓN DE 3.8"
Dual Digital Sensor
Hybrid Solar And Battery Power Supply (Interchangeable).
Ultra Fast Processor Ultra-Sensitivity In Low Light.

Careta de soldadura robusta con amplio visor de 35x90 mm y batería intercambiable, asegurando máxima eficiencia. Equipada con sombra fija DIN 3/11, ofrece protección constante contra radiación y chispas. Diseñada para durabilidad y comodidad, es ideal para profesionales que buscan precisión y seguridad en cada soldadura.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Vision area	35x90mm / 3.8"
Weight	0.4 Kg
Power source	HYBRID, SOLAR + REPLACEABLE BATTERY (2032)
Switching time	1/25000s.
Modes	MMA / TIG / MIG
Min. Amps	25AMPS
Delay time	FIX
Sensibility regulation	FIX
Shade regulation	FIX, DIN 3 / 11
Type of vision	COLOR HD
Material	ROBUST PP
Regulations	ANSI / CSA Z87.1 2010

DSB-353

WELDSTER

Robustly Smart, Nothing Less.



BETA 383
MADMETAL GOLD

Careta de soldadura automática
Precision protection. Nothing less.

La careta **BETA 383 MADMETAL** de Weldster combina un diseño radical con tecnología avanzada para el soldador moderno. Equipada con una amplia área de visión de **93 × 43 mm**, 2 sensores digitales de alta velocidad, y una batería **CR2032** intercambiable, garantiza protección activa y fiable en todo momento. Su arnés de 4 puntos con almohadilla integral proporciona máxima comodidad, mientras que la regulación externa de sombras **DIN 9-13** permite un ajuste rápido y preciso. Además, el filtro con tecnología GOLDARIZED ofrece protección mejorada contra radiación **UV** e **IR**, brindando una experiencia visual más clara, estable y libre de fatiga ocular.

Filtro con tecnología GOLDARIZED para protección **UV/IRFiltrado** óptico avanzado que bloquea la radiación ultravioleta e infrarroja del arco de soldadura. Mejora el confort visual y reduce significativamente la fatiga ocular.

Excelente desempeño en procesos **MMA, FLUX CORED, MIG, MAG y TIG**. Brinda protección continua contra radiación y chispas. Equipada con filtro dorado que proporciona confort visual relajante.

- Filtro GOLDARIZED **UV/IR**
- Diseño con pintura metalizada mate **MADMETAL**
- Sensores de Alta Velocidad
- Ajuste de sensibilidad y retardo personalizable
- visión a color
- Sombra Externa **DIN 9-13**
- Modo **GRINDING DIN 4**
- Alimentación **CR2032**
- Estructura Robusta y Ligera
- **Sistema ErgoLock 4X™** Puntos Confort

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Área de Visión	43x93mm / 4.0”
Peso	0.4 Kg
Alimentación	HYBRID, SOLAR + BATERÍA REEMPLAZABLE(2032)
Tiempo de respuesta	1/25000s.
Modos	MMA / TIG / MIG
Amperaje mínimo	15AMP
Regulación de sensibilidad	INTERNO
Regulación de sombra	GRIND 4, REGULABLE DIN 9-13
Tipo de visión	COLOR HD GOLDARIZED
Material	ROBUST PP
Certificaciones	ANSI / CSA Z87.1 2010

DSB-383-SIL

WELDSTER

Robustly Smart, Nothing Less.





BETA 383
MADMETAL GREEN

Careta de soldadura automática
Precision protection. Nothing less.

La careta **BETA 383 MADMETAL** de Weldster combina un diseño radical con tecnología avanzada para el soldador moderno. Equipada con una amplia área de visión de **93 × 43 mm**, 2 sensores digitales de alta velocidad, y una batería **CR2032** intercambiable, garantiza protección activa y fiable en todo momento. Su arnés de 4 puntos con almohadilla integral proporciona máxima comodidad, mientras que la regulación externa de sombras **DIN 9-13** permite un ajuste rápido y preciso. Además, el filtro con tecnología GOLDARIZED ofrece protección mejorada contra radiación **UV** e **IR**, brindando una experiencia visual más clara, estable y libre de fatiga ocular.

Filtro con tecnología GOLDARIZED para protección **UV/IRFiltrado** óptico avanzado que bloquea la radiación ultravioleta e infrarroja del arco de soldadura. Mejora el confort visual y reduce significativamente la fatiga ocular.

Excelente desempeño en procesos **MMA, FLUX CORED, MIG, MAG y TIG**. Brinda protección continua contra radiación y chispas. Equipada con filtro dorado que proporciona confort visual relajante.

- Filtro GOLDARIZED **UV/IR**
- Diseño con pintura metalizada mate **MADMETAL**
- Sensores de Alta Velocidad
- Ajuste de sensibilidad y retardo personalizable
- visión a color
- Sombra Externa **DIN 9-13**
- Modo **GRINDING DIN 4**
- Alimentación **CR2032**
- Estructura Robusta y Ligera
- **Sistema ErgoLock 4X™** Puntos Confort

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Área de Visión	43x93mm / 4.0”
Peso	0.4 Kg
Alimentación	HYBRID, SOLAR + BATERÍA REEMPLAZABLE(2032)
Tiempo de respuesta	1/25000s.
Modos	MMA / TIG / MIG
Amperaje mínimo	15AMP
Regulación de sensibilidad	INTERNO
Regulación de sombra	GRIND 4, REGULABLE DIN 9-13
Tipo de visión	COLOR HD GOLDARIZED
Material	ROBUST PP
Certificaciones	ANSI / CSA Z87.1 2010

DSB-383-GRN

WELDSTER

Robustly Smart, Nothing Less.



BETA 383
MADMETAL SILVER

Careta de soldadura automática
Precision protection. Nothing less.

La careta **BETA 383 MADMETAL** de Weldster combina un diseño radical con tecnología avanzada para el soldador moderno. Equipada con una amplia área de visión de **93 × 43 mm**, 2 sensores digitales de alta velocidad, y una batería **CR2032** intercambiable, garantiza protección activa y fiable en todo momento. Su arnés de 4 puntos con almohadilla integral proporciona máxima comodidad, mientras que la regulación externa de sombras **DIN 9-13** permite un ajuste rápido y preciso. Además, el filtro con tecnología GOLDARIZED ofrece protección mejorada contra radiación **UV** e **IR**, brindando una experiencia visual más clara, estable y libre de fatiga ocular.

Filtro con tecnología GOLDARIZED para protección **UV/IRFiltrado** óptico avanzado que bloquea la radiación ultravioleta e infrarroja del arco de soldadura. Mejora el confort visual y reduce significativamente la fatiga ocular.

Excelente desempeño en procesos **MMA, FLUX CORED, MIG, MAG y TIG**. Brinda protección continua contra radiación y chispas. Equipada con filtro dorado que proporciona confort visual relajante.

- Filtro GOLDARIZED **UV/IR**
- Diseño con pintura metalizada mate **MADMETAL**
- Sensores de Alta Velocidad
- Ajuste de sensibilidad y retardo personalizable
- visión a color
- Sombra Externa **DIN 9-13**
- Modo **GRINDING DIN 4**
- Alimentación **CR2032**
- Estructura Robusta y Ligera
- **Sistema ErgoLock 4X™** Puntos Confort

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Área de Visión	43x93mm / 4.0”
Peso	0.4 Kg
Alimentación	HYBRID, SOLAR + BATERÍA REEMPLAZABLE(2032)
Tiempo de respuesta	1/25000s.
Modos	MMA / TIG / MIG
Amperaje mínimo	15AMP
Regulación de sensibilidad	INTERNO
Regulación de sombra	GRIND 4, REGULABLE DIN 9-13
Tipo de visión	COLOR HD GOLDARIZED
Material	ROBUST PP
Certificaciones	ANSI / CSA Z87.1 2010

DSB-383-SIL

WELDSTER

Robustly Smart, Nothing Less.

ALPHA 100

MASCARA DE SOLDAR CON SOMBRA FIJA DIN 11

Careta robusta, visor 100x40mm
Area de vision de 4.3"



FLIP-UP / ABATIBLE

Máscara de soldar con filtro inactínico DIN 11 para protección contra radiaciones y proyecciones de partículas causados durante trabajos de soldadura: soldadura MIG, MAG, TIG o soldadura de arco.

Incluye filtro inactínico de opacidad DIN11 con calidad óptica y visión sin distorsiones para procesos de soldadura continuos impidiendo el cansancio de la vista.

Máscara de soldador equipada con arnés y correa para ajuste a la cabeza, lentes abatibles

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Área de Visión	100X40mm / 4.3"
Peso	0.4 Kg
Alimentación	HYBRID, SOLAR + REPLACEABLE BATTERY (2032)
Tiempo de respuesta	1/25000s.
Modos	MMA / TIG / MIG
Amperaje mínimo	0AMPS
Regulación de sensibilidad	Pasivo / Fijo, TONO 11
Tipo de visión	Lentes infrarrojas de color verde, conforme EN169
Material	ROBUST PP
Certificaciones	ANSI / CSA Z87.1 2010

DSB-353

WELDSTER

Robustly Smart, Nothing Less.



DELTA 353
BLACK

Careta de soldadura automática
Precision protection. Nothing less.

La careta **DELTA 383 BLACK** de Weldster combina un diseño radical con tecnología avanzada para el soldador moderno. Equipada con una amplia área de visión de **90x35,** 2 sensores digitales de alta velocidad, y una batería **CR2032** intercambiable, garantiza protección activa y fiable en todo momento.
Su arnés de 3 puntos con almohadilla integral proporciona máxima comodidad, Regulación Fija **DIN 4-11** permite un ajuste rápido y preciso.
Además, el filtro con tecnología REAL COLOR ofrece protección mejorada contra radiación **UV** e **IR**, brindando una experiencia visual más clara, estable y libre de fatiga ocular.

Filtro con tecnología
REAL COLOR
para protección **UV/IRFiltrado** óptico avanzado que bloquea la radiación ultravioleta e infrarroja del arco de soldadura. Mejora el confort visual y reduce significativamente la fatiga ocular.

Excelente desempeño en procesos **MMA, FLUX CORED, MIG, MAG y TIG**. Brinda protección continua contra radiación y chispas.
Equipada con filtro dorado que proporciona confort visual relajante.

- Diseño cómodo
- Sensores de Alta Velocidad
- REAL COLOR
- Sombra Externa **DIN 9-13**
- Modo **GRINDING DIN 4**
- Alimentación **CR2032**
- Estructura Robusta y Ligera
- **Sistema ErgoLock 3X™** Puntos Confort

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Área de visión	90x35mm
Peso	0.4 Kg
Fuente de alimentación	HYBRID, SOLAR + REPLACEABLE BATTERY (2032)
Tiempo de conmutación	1/25000s.
Modos	MMA / TIG / MIG
Amperaje mínimo	25AMPS
Regulación de sombra	DIN 3 / 11
Tipo de visión	COLOR HD REAL COLOR
Material	ROBUST PP
Normativas	ANSI / CSA Z87.1 2010

DSD-353

WELDSTER

Robustly Smart, Nothing Less.



DELTA 383
YELLOW

Careta de soldadura automática
Precision protection. Nothing less.



Filtro con tecnología
REAL COLOR
para protección **UV/IRFiltrado** óptico avanzado que bloquea la radiación ultravioleta e infrarroja del arco de soldadura. Mejora el confort visual y reduce significativamente la fatiga ocular.

La careta **DELTA 383 YELLOW** de Weldster combina un diseño radical con tecnología avanzada para el soldador moderno. Equipada con una amplia área de visión de **93x43 mm**, 2 sensores digitales de alta velocidad, y una batería **CR2032** intercambiable, garantiza protección activa y fiable en todo momento. Su arnés de 3 puntos con almohadilla integral proporciona máxima comodidad, mientras que la regulación externa de sombras **DIN4 / 9-13** permite un ajuste rápido y preciso. Además, el filtro con tecnología REAL COLOR ofrece protección mejorada contra radiación **UV** e **IR**, brindando una experiencia visual más clara, estable y libre de fatiga ocular.

Excelente desempeño en procesos **MMA, FLUX CORED, MIG, MAG y TIG**. Brinda protección continua contra radiación y chispas. Equipada con filtro dorado que proporciona confort visual relajante.

Diseño cómodo

Sensores de Alta Velocidad

REAL COLOR

Sombra Externa **DIN 9-13**

Modo **GRINDING DIN 4**

Alimentación **CR2032**

Estructura Robusta y Ligera

Sistema ErgoLock 3X™ Puntos Confort

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Área de Visión	93x43 mm
Peso	0.4 Kg
Alimentación	HYBRID, SOLAR + BATERÍA REEMPLAZABLE(2032)
Tiempo de respuesta	1/25000s.
Modos	MMA / TIG / MIG
Amperaje mínimo	15AMP
Regulación de sombra	GRIND 4, REGULABLE DIN 9-13
Tipo de visión	COLOR HD REAL COLOR
Material	ROBUST PP
Certificaciones	ANSI / CSA Z87.1 2010

DSD-383-YEL

WELDSTER

Robustly Smart, Nothing Less.





DELTA 383
MADMETAL SILVER

Careta de soldadura automática
Precision protection. Nothing less.

La careta **DELTA 383 MADMETAL** de Weldster combina un diseño radical con tecnología avanzada para el soldador moderno. Equipada con una amplia área de visión de **93x43 mm**, 2 sensores digitales de alta velocidad, y una batería **CR2032** intercambiable, garantiza protección activa y fiable en todo momento. Su arnés de 3 puntos con almohadilla integral proporciona máxima comodidad, mientras que la regulación externa de sombras **DIN 9-13** permite un ajuste rápido y preciso. Además, el filtro con tecnología REAL COLOR ofrece protección mejorada contra radiación **UV** e **IR**, brindando una experiencia visual más clara, estable y libre de fatiga ocular.

Filtro con tecnología REAL COLOR para protección **UV/IRFiltrado** óptico avanzado que bloquea la radiación ultravioleta e infrarroja del arco de soldadura. Mejora el confort visual y reduce significativamente la fatiga ocular.

Excelente desempeño en procesos **MMA, FLUX CORED, MIG, MAG y TIG**. Brinda protección continua contra radiación y chispas. Equipada con filtro dorado que proporciona confort visual relajante.

- Diseño cómodo
- Sensores de Alta Velocidad
- REAL COLOR
- Sombra Externa **DIN 9-13**
- Modo **GRINDING DIN 4**
- Alimentación **CR2032**
- Estructura Robusta y Ligera
- **Sistema ErgoLock 3X™** Puntos Confort

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Área de Visión	93x43 mm
Peso	0.4 Kg
Alimentación	HYBRID, SOLAR + BATERÍA REEMPLAZABLE(2032)
Tiempo de respuesta	1/25000s.
Modos	MMA / TIG / MIG
Amperaje mínimo	15AMP
Regulación de sombra	GRIND 4, REGULABLE DIN 9-13
Tipo de visión	COLOR HD REAL COLOR
Material	ROBUST PP
Certificaciones	ANSI / CSA Z87.1 2010

DSD-383-SIL

WELDSTER

Robustly Smart, Nothing Less.



DELTA 383
MADMETAL GOLD



Filtro con tecnología **REAL COLOR** para protección **UV/IRFiltrado** óptico avanzado que bloquea la radiación ultravioleta e infrarroja del arco de soldadura. Mejora el confort visual y reduce significativamente la fatiga ocular.

Careta de soldadura automática
Precision protection. Nothing less.

La careta **DELTA 383 MADMETAL** de Weldster combina un diseño radical con tecnología avanzada para el soldador moderno. Equipada con una amplia área de visión de **93x43 mm**, 2 sensores digitales de alta velocidad, y una batería **CR2032** intercambiable, garantiza protección activa y fiable en todo momento. Su arnés de 3 puntos con almohadilla integral proporciona máxima comodidad, mientras que la regulación externa de sombras **DIN 9-13** permite un ajuste rápido y preciso. Además, el filtro con tecnología **REAL COLOR** ofrece protección mejorada contra radiación **UV** e **IR**, brindando una experiencia visual más clara, estable y libre de fatiga ocular.

Excelente desempeño en procesos **MMA, FLUX CORED, MIG, MAG y TIG**. Brinda protección continua contra radiación y chispas. Equipada con filtro dorado que proporciona confort visual relajante.

- Diseño cómodo
- Sensores de Alta Velocidad
- **REAL COLOR**
- Sombra Externa **DIN 9-13**
- Modo **GRINDING DIN 4**
- Alimentación **CR2032**
- Estructura Robusta y Ligera
- **Sistema ErgoLock 3X™** Puntos Confort

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Área de Visión	93x43 mm
Peso	0.4 Kg
Alimentación	HYBRID, SOLAR + BATERÍA REEMPLAZABLE(2032)
Tiempo de respuesta	1/25000s.
Modos	MMA / TIG / MIG
Amperaje mínimo	15AMP
Regulación de sensibilidad	INTERNO
Regulación de sombra	GRIND 4, REGULABLE DIN 9-13
Tipo de visión	COLOR HD REAL COLOR
Material	ROBUST PP
Certificaciones	ANSI / CSA Z87.1 2010

DSD-383-GLD

WELDSTER

Robustly Smart, Nothing Less.



DELTA 383
MADMETAL GREEN



Careta de soldadura automática
Precision protection. Nothing less.

La careta **DELTA 383 MADMETAL** de Weldster combina un diseño radical con tecnología avanzada para el soldador moderno. Equipada con una amplia área de visión de **93x43 mm**, 2 sensores digitales de alta velocidad, y una batería **CR2032** intercambiable, garantiza protección activa y fiable en todo momento. Su arnés de 3 puntos con almohadilla integral proporciona máxima comodidad, mientras que la regulación externa de sombras **DIN 9-13** permite un ajuste rápido y preciso. Además, el filtro con tecnología REAL COLOR ofrece protección mejorada contra radiación **UV** e **IR**, brindando una experiencia visual más clara, estable y libre de fatiga ocular.

Filtro con tecnología REAL COLOR para protección **UV/IRFiltrado** óptico avanzado que bloquea la radiación ultravioleta e infrarroja del arco de soldadura. Mejora el confort visual y reduce significativamente la fatiga ocular.

Excelente desempeño en procesos **MMA, FLUX CORED, MIG, MAG y TIG**. Brinda protección continua contra radiación y chispas. Equipada con filtro dorado que proporciona confort visual relajante.

- Diseño cómodo
- Sensores de Alta Velocidad
- REAL COLOR
- Sombra Externa **DIN 9-13**
- Modo **GRINDING DIN 4**
- Alimentación **CR2032**
- Estructura Robusta y Ligera
- **Sistema ErgoLock 3X™** Puntos Confort

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Área de Visión	93x43 mm
Peso	0.4 Kg
Alimentación	HYBRID, SOLAR + BATERÍA REEMPLAZABLE(2032)
Tiempo de respuesta	1/25000s.
Modos	MMA / TIG / MIG
Amperaje mínimo	15AMP
Regulación de sombra	GRIND 4, REGULABLE DIN 9-13
Tipo de visión	COLOR HD REAL COLOR
Material	ROBUST PP
Certificaciones	ANSI / CSA Z87.1 2010

DSD-383-GRN

WELDSTER

Robustly Smart, Nothing Less.



WELDING **CONSUMABLES**
SOLDADURAS Y APORTES
2025

weldster.com

RODSTER 6010
DRF-610

Clasificaciones

EN ISO 2560-A	EN ISO 2560-B	AWS A5.1	AWS A5.1M
E 38 0 C 2 2	E 43 11 A	E 6010	E 4310

Características y tipos de aplicación

Electrodo de revestimiento especial celulósico – sódico con polvo de hierro. posee una excelente transferencia de arco, muy buena penetración y estabilidad de arco. Un arco excelente arco eléctrico de fácil operación hace que se pueda trabajar en todas las posiciones puede trabajarse con técnica de arrastre y presenta una muy buena calidad radiográfica.

Materiales base

Está diseñando para soldadura de unión de tuberías de oleoductos, gasoductos, construcciones navales, estructuras en acero al carbono y recipientes a presión.

Análisis de soldadura

C 0.11	SI 0.36	MN 0.63	P 0.015
S 0.013	Ni 0,02	Cr 0.03	V 0.01

Propiedades mecánicas

Resistencia a la tracción	Límite de fluencia	Elongación	Resistencia a Impacto Charpy en V a -29 ° C
43.5-50.5 Kg /mm²	36.5 43.5 Kg/mm²	22-33%	27-100 Joules.

NOTA: Ensayos realizados bajo AWS A5.1

Datos de operación

POSICIONES	POLARIDAD	PRESENTACION	IDENTIFICACIÓN	Ø MM.	Ø MM.	L MM.	AMPS (A)
	DC+ / DC - Polaridad negativa o Positiva	20 KG	DRF-610-M25 DRF-610-M32 DRF-610-M40 DRF-610-M50	2.5 3.2 4.0 4.8	3/32 1/8 5/32 3/16	300 350 350 450	50-90 70-120 90-155 120-180

REV. 2025-2

RODSTER 6011
DRF-611

Clasificaciones

EN ISO 2560-A	EN ISO 2560-B	AWS A5.1	AWS A5.1M
E 38 2 C 12	E 43 11	E 6011	E 4311

Características y tipos de aplicación

Electrodo de revestimiento especial que caracteriza su operación suave, formando muy buena penetración debido a su revestimiento celulósico especial. genera bajas perdidas de material por salpicadura. Su calidad radiográfica es superior al grado 2 de la especificación de la AWS.A 5.1. Trabaja con corriente alterna y continuo electrodo en el positivo. Lleve un arco de mediana longitud.

Materiales base

Se emplea para soldar todo tipo de acero de bajo carbono unión de tuberías, construcciones navales, estructuras en acero al carbono y recipientes a presión. ideal para trabajos de láminas recubiertas con ZINC.

Análisis de soldadura

C 0.08	SI 0.31	MN 0.58	P 0.017
S 0.018	Ni 0,02	Cr 0.03	V 0.01

Propiedades mecánicas

Resistencia a la tracción	Límite de fluencia	Elongación	Resistencia a Impacto Charpy en V a -29 ° C
44.3-52.5 Kg /mm²	36.5 43.5 Kg/mm²	22-35%	27-100 Joules.

NOTA:Ensayos realizados bajo AWS A5.1

Datos de operación

POSICIONES	POLARIDAD	PRESENTACION	IDENTIFICACIÓN	Ø MM.	Ø MM.	L MM.	AMPS (A)
	AC o DC+ / DC - Polaridad negativa o Positiva	20 KG	DRF-611-M25 DRF-611-M32 DRF-611-M40	2.5 3.2 4.0	3/32 1/8 5/32	300 350 350	50-80 70-115 90-160

REV. 2025-2

RODSTER ECO-PLUS
DRF-613

Clasificaciones

EN ISO 2560-A	EN ISO 2560-B	AWS A5.1	AWS A5.1
E 38 0 R 11	E 43 13A	E 6013	E 43 13A

Características y tipos de aplicación

Electrodo de revestimiento europeo especial de fácil manipulación desarrollado para soldaduras que requieren una mediana penetración. El metal depositado produce una capa uniforme, lisa, sin entalla ni socavaciones dejando cordones de excelente presentación y fácil remoción de escoria. Trabaja con corriente alterna o continua con polaridad negativa (-) o positiva (+) Genera menos humo.

Materiales base

Diseñado para construcciones de Hierro en general, carpintería metálicas con lámina delgada, fabricación de puertas, ventanas, rejas, ductos, ensamble de carrocerías y ornamentación en general.

Análisis de soldadura

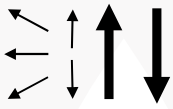
C 0.06	SI 0.35	MN 0.40	P 0.020
S 0.011	Ni 0.02	Cr 0.03	V 0.01

Propiedades mecánicas

Resistencia a la tracción	Límite de fluencia	Elongación	Resistencia a Impacto Charpy en V a -29 ° C
42-52. Kg /mm²	34- 44 Kg/mm²	22-28%	40-110 Joules..

NOTA:Ensayos realizados bajo AWS A5.1

Datos de operación

POSICIONES	POLARIDAD	PRESENTACION	IDENTIFICACIÓN	Ø MM.	Ø MM.	L MM.	AMPS (A)
	AC o DC+ / DC - Polaridad negativa o Positiva	20 KG	DRF-611-M25 DRF-611-M32 DRF-611-M40	2.5 3.2 4.0	3/32 1/8 5/32	300 350 350	50-90 70-120 90-155

REV. 2025-2

RODSTER BASIC-18
DRF-718

Clasificaciones

EN ISO 2560-A	EN ISO 2560-B	AWS A5.1	AWS A5.1
E 42 3 B 32 H10	E 49 18 A U H10	E 7018	E 4918

Características y tipos de aplicación

Electrodo de revestimiento especial básico de bajo hidrogeno, para ser utilizado con corriente directa, polaridad positiva (+) presenta una excelente transferencia y estabilidad. Un excelente arco eléctrico de fácil operación hace que se pueda trabajar en todas las posiciones. Se recomienda un arco corto evitar movimientos bruscos. presenta una alta tasa de depósito y bajas perdidas por salpicadura.

Materiales base

Está diseñando para soldadura de unión de tuberías de oleoductos, gasoductos, construcciones navales, estructuras en acero al carbono y recipientes a presión, ideal para estructuras, calderas, vagones de ferrocarril, etc.

Análisis de soldadura

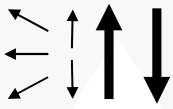
C 0.07	SI 0.61	MN 0.87	P 0.015
S 0.011	Ni 0.02	Cr 0.03	V 0.01

Propiedades mecánicas

Resistencia a la tracción	Límite de fluencia	Elongación	Resistencia a Impacto Charpy en V a -29 ° C
51-59 Kg /mm²	43.5- 51 Kg/mm²	23-36 %	29-70 Joules.

NOTA:Ensayos realizados bajo AWS A5.1

Datos de operación

POSICIONES	POLARIDAD	PRESENTACION	IDENTIFICACIÓN	Ø MM.	Ø MM.	L MM.	AMPS (A)
	DC+ / DC - Polaridad negativa o Positiva	20 KG	DRF-718-M25 DRF-718-M32 DRF-718-M40 DRF-718-M50	2.5 3.2 4.0 4.8	3/32 1/8 5/32 3/16	300 350 350 350	70-100 100-145 135-200 170-270

REV. 2025-2

MIGSTER C-S6

DWF-CS6

Clasificaciones

EN ISO 14341 A	EN ISO 14341 B	AWS A5.18	KS D7025
G 42 2 C G3Si 1	Y GW12	E ER70S6	G49A 3C G6

Características y tipos de aplicación

Alambre solido con niveles altos de Silicio y Manganeso que brindan excelentes características de desoxidación, especialmente cuando se va soldar láminas oxidadas. Presenta un arco muy fluido y por lo tanto un cordón de soldadura más plano. Trabaja con CO2 o mezcla de argón CO2 u oxígeno, se puede trabajar en todas las posiciones cuando se configura transferencia por corto circuito.

Materiales base

Está diseñando para soldadura de unión de láminas delgadas, se emplea en la reparación de ejes, fabricación de tanques, carrocerías, implementos agrícolas, rines de automóviles, embarcaciones, estructuras etc.

Análisis de soldadura

C 0.07	SI 0.86	MN 1.53	P 0.012
S 0.007	Ni 0.50		

Propiedades mecánicas

Resistencia a la tracción	Límite de fluencia	Elongación	Resistencia a Impacto Charpy en V a -29 ° C
50-60.5 Kg /mm²	42 52.5 Kg/mm²	22-30%	27-120 Joules.

NOTA:Ensayos realizados bajo AWS A5.1

Datos de operación

POSICIONES	POLARIDAD	PRESENTACION	IDENTIFICACIÓN	Ø MM.	Ø MM.	L MM.	AMPS (A)
	VC Voltaje Constante Polaridad Positiva	1 kg ,5Kg,15kg 1Kg,5 Kg, 15Kg 5Kg, 15 Kg 15 Kg	DWF-CS6-X08 DWF-CS6-X09 DWF-CS6-X12 DWF-CS6-X16	0.8 0.9 1.2 1.6	0,030 0.035 0.045 0.062	1-5-15 1-5-15 5-15 15	60-160 80-220 100-340 250-500

X = 1 (1KG) 5 (KG) B (15KG)

REV. 2025-2

FLUXSTER
DWF-FLX

Clasificaciones

EN ISO 17632-A	EN ISO 17632-B	AWS A5.20-13	KS D 7104
T 42 Z V N 1	T 49 Z TG -1NS	E 71T-GS	JIS Z 3313

Características y tipos de aplicación

Alambre tubular auto protegido está diseñado para trabajar en todas las posiciones. Es excelente para ser utilizado en pasada simple o varias pasadas, permite un arco suave y muy estable con fácil remoción de escoria y bajas salpicaduras.

Materiales base

Está diseñando para soldadura de unión de láminas de acero al carbono y láminas galvanizadas, es ideal para trabajos de campo en trabajos de ornamentación y carpintería metálica, ideal para soldadura de estructuras, reparación de partes de maquinaria, carrocerías, tanques, tuberías a presión y tanques.

Análisis de soldadura

C 0.10	SI 0.10	MN 0.55	P 0.014
S 0.006	Ni 1.21		

Propiedades mecánicas

Resistencia a la tracción	Límite de fluencia	Elongación	Resistencia a Impacto Charpy en V a -29 ° C
70 Kg /mm²	44 Kg/mm²	22 %	27-100 Joules.

NOTA:Ensayos realizados bajo AWS A5.1

Datos de operación

POSICIONES	POLARIDAD	PRESENTACION	IDENTIFICACIÓN	Ø MM.	Ø MM.	L MM.	AMPS (A)
	VC - CC	1Kg	DWF-FLX-108	0.8	0,030	16-18	80-120
	DC+ / DC -	1Kg	DWF-FLX-109	0.9	0.035	18-24	80-180
	Polaridad	5Kg	DWF-FLX-512	0.8	0.045	16-18	80-120
	negativa	5Kg	DWF-FLX-509	0,9	0.062	18-24	80-180

X = 1 (1KG) 5 (KG) B (1.5KG)

REV. 2025-2

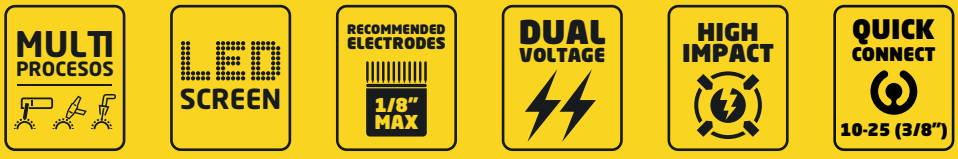
CATÁLOGO DE **PRODUCTOS**

Weldster le ofrece una línea completa de equipos de soldadura multiproceso de precisión y alta calidad para satisfacer las necesidades de su aplicación específica.

1 YEAR WARRANTY

WELDSTER

Robustly Smart, Nothing Less.



weldster.com