



**Genesis**  
3200  
**gsm**

puissance et souplesse

potencia polivalente  
veelzijdig vermogen



THE WELDING LANGUAGE

générateur multifonction pour soudage mig/mag, tig dc hf et mma



## applications

Générateur multifonction en mesure de répondre aux exigences de soudage de n'importe quel domaine d'application. La richesse des fonctions et des solutions technologiques en fait un produit apprécié dans tous les secteurs d'application où l'on a besoin d'une soudure d'une qualité et d'une précision élevées, comme par exemple dans le cas de l'acier inoxydable.

Generador multifunción que responde a las exigencias de soldadura en cualquier campo de aplicación. Por su riqueza de funciones y soluciones tecnológicas es un producto apreciado en todos los sectores de aplicación donde se requiere una soldadura de alta calidad y precisión, como en el caso del acero inoxidable.

Multifunctionele generator voor laswerk op velerlei toepassingsgebied. Dankzij het grote aantal functies en technologische oplossingen is het een veelgevraagd product voor alle toepassingen waar precisie en eerste kwaliteit laswerk is vereist, zoals het geval is met roestvrijstaal.



aplicaciones  
toepassingen

generador multifunción para soldadura mig/mag, tig dc hf y electrodo  
multifunctionele generator voor MIG/MAG, TIG DC HF en elektrodelassen

Le **Genesis 3200 GSM** est un générateur de soudage alliant de manière optimale la haute technologie du contrôle numérique à une grande simplicité d'utilisation pour offrir une soudure d'une haute qualité et d'une grande précision.

**Genesis 3200 GSM** es un generador de soldadura que combina de manera excelente la alta tecnología del control digital con un uso muy sencillo, resultando una soldadura de alta calidad y precisión.

De lasgenerator **Genesis 3200 GSM** is een perfecte combinatie van digitale hightech elektronica en grote gebruiksvriendelijkheid, met hoogwaardig precisielaswerk als resultaat.

## système adapté à toutes les exigences

sistema apropiado para todas las exigencias  
op alle behoeften afgestemd systeem

La nouvelle famille de postes contient dans un seul appareil la possibilité de réaliser tous procédés de soudure: MIG/MAG (GMAW), TIG DC HF et LIFT (GTAW) complet de tous fonctions, ainsi que électrode (MMA-SMAW). Le procédé de soudage MIG est disponible tant en fonction standard que pulsée (MIG pulsé). Dans ce mode de fonctionnement, le contrôle électronique du générateur règle de manière synergique tous les paramètres de soudage.

La nueva familia de generadores entraña en un único aparato la posibilidad de realizar todos los procedimientos de soldadura: MIG/MAG (GMAW), TIG DC HF y Lift (GTAW) completo de todas las funciones, y a electrodo (MMA-SMAW). El proceso de soldadura MIG está disponible en función estándar y pulsada (MIG pulsado). En esta modalidad de funcionamiento el control electrónico de la soldadora regula sinergicamente todos los parámetros de soldadura.

De nieuwe familie van lasapparaten biedt de mogelijk om met één apparaat alle lasprocessen uit te voeren: MIG/MAG (GMAW), TIG DC HF en Lift-arc (GTAW) met bijbehorende functies en electrode lassen (MMA-SMAW). Het MIG lasproces is zowel in standaard- als pulsfunctie (puls MIG) beschikbaar. Tijdens deze bedrijfsmodus regelt de elektronische sturing van het lasapparaat synergisch alle lasparameters.

## technologie avancée et rendements élevés

tecnología avanzada y altos rendimientos  
geavanceerde technologie en hoog rendement

Le Genesis 3200 GSM est équipé des systèmes de contrôle les plus avancés, développés et brevetés par SELCO afin de garantir d'excellentes performances. Le contrôle du générateur est totalement géré en technologie numérique avec **DSP** (Digital Signal Processor). La technologie **Multiline Three-Level** est intégrée dans l'appareil. Cette technologie garantit une consommation de courant, de la ligne en courant alternatif triphasé, à haut facteur de puissance, dans une plage de tension de 180 V CA à 460 V CA, ce qui augmente la puissance en sortie et réduit les consommations et l'impact sur le réseau d'alimentation.

De plus, le nouveau générateur dispose du système **VRD**, développé par Selco, pour la réduction automatique de la tension à vide. La valeur maximale peut être réglée, ce qui est très utile dans des milieux de travail où, pour des raisons de sécurité, une réduction de la tension à vide est requise.

Genesis 3200 GSM incorpora los sistemas de control más avanzados, desarrollados y patentados por SELCO para garantizar prestaciones de excelencia. El generador está controlado totalmente con tecnología digital con **DSP** (Digital Signal Processor).

La máquina incorpora la tecnología **Multiline Three-Level** que garantiza una absorción de corriente, desde la línea de corriente alterna trifásica, de elevado factor de potencia, en un intervalo de tensión de 180 VAC a 460 VAC, así aumentando la potencia de salida y reduciendo los consumos y el impacto sobre la red de alimentación.

El nuevo generador dispone del sistema **VRD**, desarrollado por Selco, para la disminución automática de la tensión en vacío. El valor máximo es regulable y es muy útil en entornos de trabajo donde, por motivos de seguridad, se requiere una disminución de la tensión en vacío.

De Genesis 3200 GSM is uitgerust met de allermoderneste stuursystemen, door SELCO ontwikkeld onder patent, een garantie voor uitmuntende prestaties. De generator wordt volledig gestuurd met digitale technologie via **DSP** (Digital Signal Processor).

In de machine is de **Multiline Three-Level** technologie ingebouwd voor stroomopname via het driefase AC net met hoge prestatiefactor en in een spanningsbereik van 180 VAC tot 460 VAC, waardoor de krachtafgifte toeneemt en verbruik en belasting van het voedingsnet afneemt.

De nieuwe generator is bovendien uitgerust met het door Selco ontwikkelde **VRD** systeem voor automatisch verminderen van de nullastspanning. Regelen van de maximumwaarde is vooral van nut in werksituaties waar, vanuit veiligheidsoverwegingen, verlaging van de nullastspanning vereist is.

## iPanel

Le nouveau générateur Genesis 3200 GSM est équipé de la nouvelle série **iPanel** de panneaux de contrôle SELCO, qui dispose d'un afficheur ample et clair de 3,5", avec une interface utilisateur particulièrement simple, unique dans son domaine d'application. Ce nouveau panneau de contrôle équipé de touches et d'un bouton de commande pratiques et fonctionnels permet de configurer tous les paramètres de soudage. Sur demande, il est également possible d'équiper le générateur d'un afficheur de 4,7" offrant une interface utilisateur de plus grande dimension.

El nuevo generador Genesis 3200 GSM está equipado con la nueva serie **iPanel** de paneles de control SELCO, que incorpora un pantalla amplia y clara de 3,5", con una interfaz usuario muy sencilla, única en su campo de aplicación. Mediante el nuevo panel de control, equipado con botones y mando cómodos y funcionales, es posible configurar todos los parámetros de soldadura. Bajo pedido es posible equipar el generador con una pantalla de 4,7" que ofrece una interfaz usuario aún más amplia.

De nieuwe generator Genesis 3200 GSM is uitgerust met de nieuwe serie **iPanel** van SELCO's bedieningspanelen; het ruime en overzichtelijke 3,5" display, met zijn bijzonder eenvoudige gebruikersinterface, is uniek voor dit toepassingsgebied. Op dit nieuw bedieningspaneel, voorzien van handige functietoetsen en instelknop, kunnen alle lasparameters ingesteld worden. Op aanvraag kan de generator tevens worden uitgerust met een display van 4,7" voor een nog overzichtelijker gebruikersinterface.

# easy to use

dévidoirs wf 4000 / wf 3000 / wf 2000

arrastrador de hilo WF 4000 / WF 3000 / WF 2000  
Draadaanvoersystemen WF 4000 / WF 3000 / WF 2000

Les dévidoirs WF 4000 / 3000 / 2000 bénéficient d'une conception entièrement nouvelle en termes de transportabilité et de légèreté et offrent des solutions d'une grande utilité. Le boîtier en aluminium et plastique est particulièrement robuste et adapté aux milieux de travail les plus difficiles. Les unités sont disponibles dans les versions CLASSIC, SMART et EXCLUSIVE. Dans le modèle EXCLUSIVE, le moteur est contrôlé par un encodeur optique et on peut raccorder des torches UP&DOWN. Le modèle WF 3000 est équipé d'un logement de bobine extérieur. La version WF 2000 (disponible uniquement dans la version CLASSIC) est extrêmement compacte et elle est donc particulièrement indiquée pour le travail sur les chantiers. Les dévidoirs WF 4000/ WF 3000 possèdent un actionnement à deux galets, avec possibilité d'extension optionnelle à quatre galets, et ils peuvent être équipés sur demande de roues standard de 63 mm ou de roues surdimensionnées de 125 mm. Les WF 4000/WF 3000 sont prévus pour le raccordement de torches PUSH PULL.



wf 4000

Las devanadoras de arrastre de hilo WF 4000 / 3000 / 2000 son de nueva generación por su transportabilidad y ligereza e implementan soluciones muy útiles. La estructura de protección de aluminio y plástico es muy robusta y adecuada para los entornos de trabajo más duros. Las unidades están disponibles en las versiones CLASSIC, SMART y EXCLUSIVE. En el modelo EXCLUSIVE el motor está controlado por un encoder óptico y es posible conectar antorchas UP&DOWN. El modelo WF 3000 está equipado con compartimiento exterior para la bobina. La versión WF 2000 (sólo está disponible en la versión clásica) es sumamente compacta y, por consiguiente, indicada para su utilización en obras. Las devanadoras de hilo WF 4000 / WF 3000 poseen un accionamiento de dos rodillos en el que se puede montar como opción cuatro y puede equiparse, bajo pedido, con ruedas estándar de 63 mm o con ruedas sobredimensionadas de 125mm. WF 4000 / WF 3000 están predispostas para la conexión de antorchas PUSH PULL.



wf 3000

De draadaanvoersystemen WF 4000 / 3000 / 2000 zijn volgens een geheel innovatief concept licht en eenvoudig verplaatsbaar en voorzien van uiterst nuttige oplossingen. De aluminium en kunststof behuizing is bijzonder stevig en bestand tegen de meest zware werkomstandigheden. De motor van het model EXCLUSIVE wordt aangedreven door een optische encoder; er kunnen tevens UP&DOWN toortsen op aangesloten worden. Bij het model WF 3000 is de draadspoel in een aparte behuizing ondergebracht. De uitvoering WF 2000 (alleen beschikbaar in de klassieke versie) is uiterst compact en dus zeer geschikt voor bouwterrein en scheepswerf. Het draadaanvoersysteem WF 4000 / WF 3000 wordt aangedreven door twee rollen, naar wens up te graden tot vier; het is op aanvraag verkrijgbaar met seriewielen van 63 mm of met grotere wielen van 125mm. Op WF 4000 / WF 3000 kunnen PUSH PULL lastoortsen aangesloten worden.



wf 2000 classic

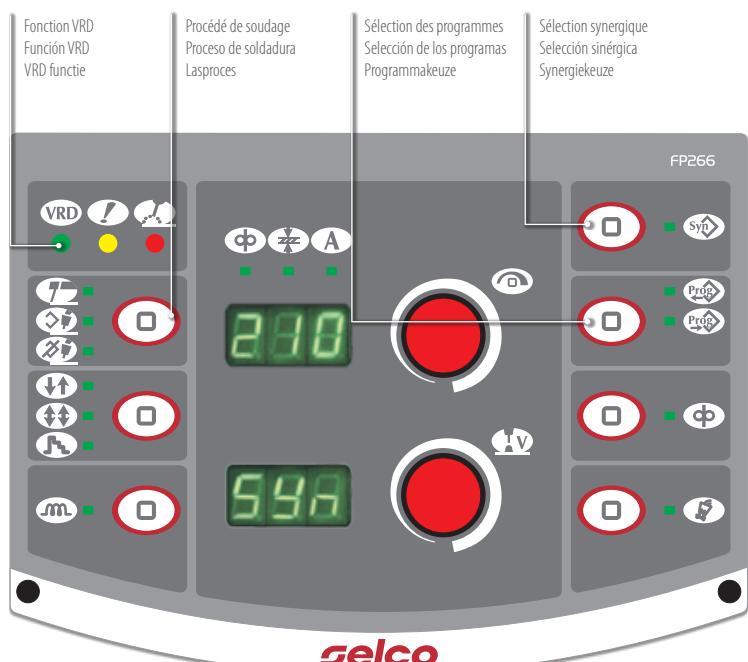
wf 4000 / wf 3000 classic

Le panneau permet la gestion synergique du soudage, soit par sélection de l'un des plus de 80 programmes installés soit par création et mémorisation de programmes personnels. Tous les programmes peuvent être facilement rappelés pour toujours avoir la solution adaptée à chaque situation. Les WF 4000 et WF 3000 CLASSIC permettent en outre de choisir le procédé de soudage entre électrode, MIG manuel et MIG synergique et intègrent le dispositif VRD pour le contrôle de la tension à vide.

El panel permite gestionar la soldadura en sinergia, aprovechando los más de 80 programas instalados o creando y memorizando programas personalizados. Todos los programas se pueden seleccionar fácilmente para tener siempre a disposición la solución más adecuada en cada situación. WF 4000 / WF 3000 CLASSIC también permiten seleccionar el procedimiento de soldadura entre: electrodo, MIG manual y MIG sinérgico e incorpora el dispositivo VRD para el control de la tensión en vacío.

Op het bedieningspaneel kan het lasproces synergisch beheerd worden, niet alleen door gebruik te maken van de meer dan 80 geïnstalleerde programma's, maar ook door persoonlijk aangepaste programma's aan te maken en op te slaan. Alle programma's zijn eenvoudig op te roepen, zodat voor elke situatie de juiste oplossing beschikbaar is.

Met WF 4000 / WF 3000 CLASSIC kan bovendien voor verschillende lasprocessen gekozen worden: elektrodelassen (MMA), MIG manueel en MIG synergisch; ingebouwd is tevens het VRD systeem voor verlaging van nullastspanning.



**selco**

## wf 4000 / wf 3000 smart

Les dévidoirs WF 4000 / WF 3000 SMART sont équipés d'un panneau de contrôle de la ligne Selco iPanel, qui dispose d'un afficheur de 3,5", avec une interface utilisateur particulièrement simple, unique dans son domaine. Quelles que soient les conditions de soudage, on peut sélectionner plus de 80 programmes de soudage préchargés. Une fois définis le matériau et le diamètre du fil ainsi que le type de gaz employé, le système de contrôle du générateur utilise des courbes synergiques pour régler automatiquement tous les paramètres de soudage. Les WF 4000 / WF 3000 SMART permettent à l'utilisateur de créer et d'enregistrer jusqu'à 64 programmes de soudage personnalisés.

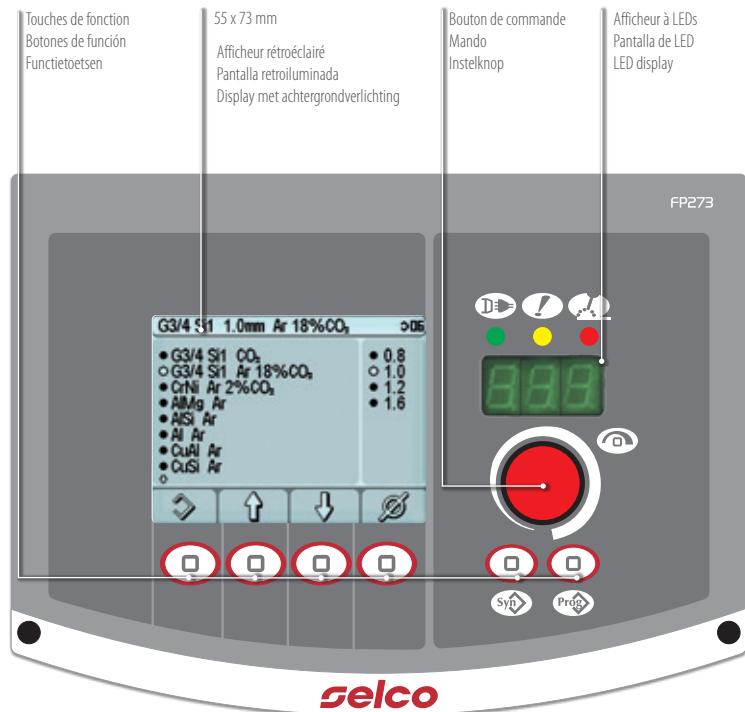
Las devanadoras de arrastre de hilo WF 4000 / WF 3000 SMART están equipadas con un panel de control de la línea Selco iPanel, que incorpora una pantalla de 3,5", con una interfaz usuario muy sencilla, única en su sector. En cualquier condición de soldadura es posible llamar más de 80 programas de soldadura prememorizados. Mediante el uso de estas curvas sinérgicas, una vez configurados los valores del material del hilo, del diámetro y del tipo de gas utilizado, el sistema de control del generador regula automáticamente todos los parámetros de soldadura. WF 4000 / WF 3000 SMART permiten que el usuario pueda crear y memorizar hasta 64 programas de soldadura personalizados.

Het draadaanvoersysteem WF 4000 / WF 3000 SMART is uitgerust met een bedieningspaneel van de serie Selco iPanel, geleverd met een 3,5" display met een uiterst gebruiksvriendelijke interface, uniek in zijn soort. Meer dan 80 standaardlasprogramma's kunnen gekozen worden om aan al uw lasseisen te voldoen. Nadat de waarden van het draadmateriaal, van de diameter en het gebruikte gassoort zijn ingesteld regelt het controlessysteem van de stroombron met behulp van deze synergische curven automatisch alle lasparameters. Met WF 4000 / WF 3000 SMART kan de gebruiker maximaal 64 klantgerichte lasprogramma's aanmaken en in het geheugen opslaan.

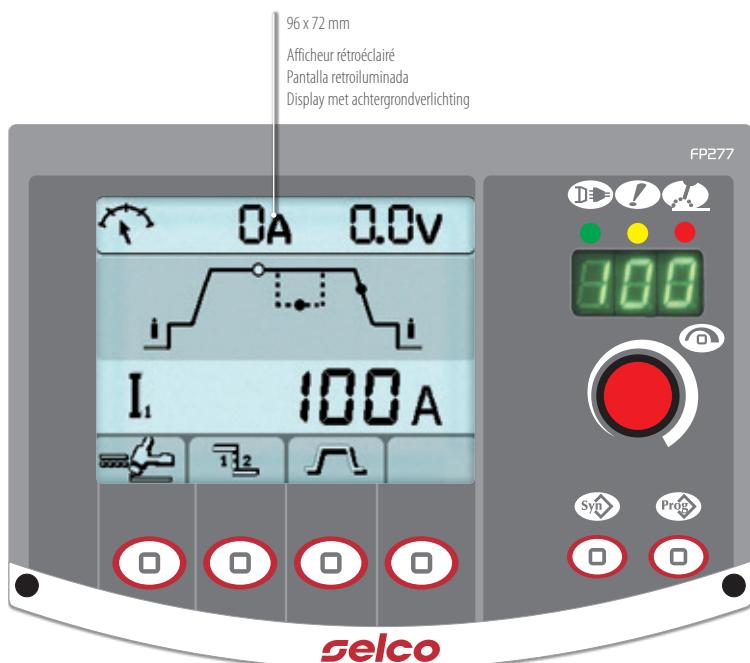
La version EXCLUSIVE intègre toutes les fonctions disponibles dans le modèle SMART, avec un afficheur de 4,7" pour une interface utilisateur encore plus grande.

La versión EXCLUSIVE integra todas las funciones disponibles en el modelo SMART, con una pantalla de 4,7" para una interfaz usuario más amplia.

De uitvoering EXCLUSIVE beschikt over alle functies van het model SMART, met een display van 4,7" voor een nog uitgebreidere gebruikersinterface.



## wf 4000 / wf 3000 exclusive



green@wave

Le Genesis 3200 GSM appartient au programme **Green@Wave** Selco, qui identifie les générateurs Selco conçus pour l'économie énergétique selon la norme EN61000-3-12 et pour une plus grande responsabilité collective face à l'environnement. Le Genesis 3200 GSM est équipé de la technologie U.P.F.R. pour la correction du facteur de puissance, qui permet une efficacité très élevée dans l'absorption de courant du réseau. Il peut aussi être raccordé au système **Weld@Net** de Selco pour une gestion efficace et complète d'installations à générateurs multiples.

Genesis 3200 GSM es **Green@Wave** Selco, un programa que identifica los generadores Selco diseñados para ahorrar energía según la normativa EN 61000-3-12, manifestando una mayor responsabilidad colectiva hacia el medio ambiente. Genesis 3200 GSM está equipado con tecnología U.P.F.R. para la corrección del factor de potencia que permite obtener una alta eficiencia en la absorción de corriente de la red y puede conectarse al sistema **Weld@Net** de Selco para una gestión eficiente y completa de sistemas con múltiples soldadoras.

Genesis 3200 GSM is **Green@Wave** Selco, een programma dat de Selco stroombronnen identificeert die ontworpen werden met het oog op energiebesparing, geheel in overeenstemming met de norm EN61000-3-12 en ter verhoging van het milieubewustzijn. Genesis 3200 GSM is uitgerust met U.P.F.R. technologie ter correctie van de prestatiefactor, waardoor de stroomabsorptie van het net uiterst efficiënt is, en kan aangesloten worden op het systeem **Weld@Net** van Selco voor doeltreffend en volledig beheer van installaties met meerdere lasapparaten.

La nouvelle unité de refroidissement **WU 2000** est équipée d'une puissante pompe rotative à faibles émissions sonores. Le contrôle direct actionne proportionnellement la pompe en fonction des nécessités réelles de refroidissement de la torche. Dans l'unité sont en outre intégrés un dispositif de contrôle de la circulation du fluide réfrigérant (contrôleur de débit) et un afficheur à LEDs visualisant la température de ce même fluide.

La nueva unidad de refrigeración **WU 2000** esta equipada con una potente bomba rotativa de bajas emisiones sonoras. El controlador directo acciona proporcionalmente la bomba en función de las necesidades reales de refrigeración de la antorcha. En la unidad también están integrados unos dispositivos de control de la circulación del fluido refrigerante (interruptor de flujo) y una pantalla de led que muestra la temperatura del mismo fluido.

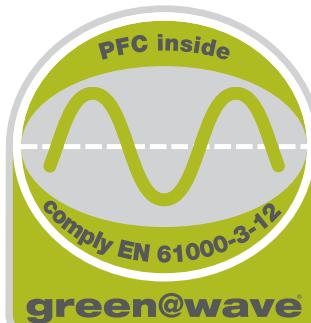
De nieuwe koelunit **WU 2000** is uitgerust met een krachtige, maar geruisloze rotatiepomp. De directe sturing bedient de pomp proportioneel op grond van de werkelijke koelbehoeften van de toorts.

De unit is verder voorzien van een systeem voor controle van de koelvloeistofcirculatie (debietregelaar) en een LED display voor weergave van de vloeistoftemperatuur.

communication CAN bus Selco

Le système a été conçu pour être totalement exempt de perturbations dues à la présence de champs électromagnétiques afin de transmettre les données présentes dans le système en toute sécurité et rapidement (500 kbs) et de rendre possibles la mise à jour/personnalisation et le diagnostic de l'appareil.

El sistema también ha sido diseñado para ser completamente inmune a las perturbaciones creadas por la presencia de campos magnéticos, a fin de transmitir los datos del sistema con seguridad y rápidamente (500 kbs) y así poder realizar actualizaciones/personalizaciones y el diagnostico del equipo.



unité de refroidissement wu 2000

unidad de refrigeración wu 2000  
koelunit wu 2000



comunicación can bus Selco  
Selco CAN-bus communicatie

Het systeem is zodanig ontworpen dat het geheel ongevoelig is voor storingen door elektromagnetische velden, zodat de gegevens van het systeem geheel veilig en met een snelheid van 500 Kbs verzonden worden en de diagnosefuncties van de machine geactualiseerd/klantgericht aangepast kunnen worden.

## accessoires

Le système GENESIS 3200 peut être intégré avec des accessoires augmentant davantage les capacités et l'efficacité du système, parmi lesquels les torches **DgMig** et **DigiTig**, et une ligne de commandes à distance pour le réglage et la gestion du générateur depuis un poste à distance.

El sistema GENESIS 3200 se puede integrar con accesorios que aumentan la potencialidad y la eficiencia del sistema, entre los que encontramos las antorchas **DgMig** y **DigiTig**, y una línea completa de mandos para la regulación y gestión del generador a distancia.

Prestaciones en rendimiento de het systeem GENESIS 3200 kunnen door het gebruik van accesorios toenemen, zoals b.v. des **DgMig** en **DigiTig** toorts, en een serie afstandsbedieningen voor het op afstand afstellen en bedienen van de generator.

accessories  
accessoires



## performances

prestaciones  
prestaties

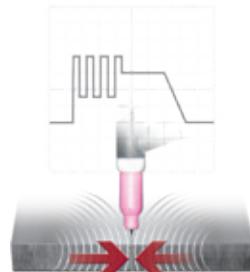
### tig

#### easy joining

Permet une plus grande rapidité et une meilleure précision pendant les opérations de maintenance sur les pièces.

Permite una mayor velocidad y precisión durante las operaciones de soldadura de tachuelas en los componentes.

Maakt grotere snelheid en precisie mogelijk tijdens het hechtlassen.



### mig/mag

#### smart start

Ce contrôle innovant de la phase de démarrage garantit des amorcages toujours sûrs et la réduction des projections de soudure.



#### fast pulse

Permet de focaliser l'action et d'obtenir une meilleure stabilité de l'arc électrique.

Permite obtener una mayor concentración y una mejor estabilidad del arco eléctrico.

Maakt scherper ingestelde activiteit en betere stabiliteit van de elektrische boog mogelijk.



#### double pulse

Il permet d'obtenir un meilleur travail des épaisseurs fines et une esthétique particulière du cordon de soudure.

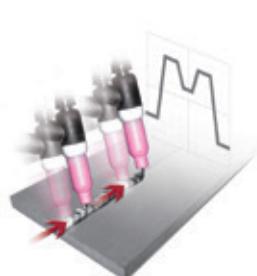


#### pulse slope

Permet de régler un passage graduel du minimum au maximum en mode TIG pulsé.

Permite configurar el paso gradual del mínimo al máximo en modalidad tig pulsado.

Voor instellen van geleidelijke overgang van minimaal naar maximaal in de modus TIG puls.



#### wire ready

Grâce à cette fonction spéciale, on obtient la brûlure programmée du fil (procédé anti-collage) et la parfaite préparation du fil pour l'amorçage suivant.



Con esta función especial, se obtiene de un modo automáticamente programado, el quemado final del hilo y la preparación perfecta para el cebado siguiente.

Deze speciale functie zorgt voor geprogrammeerd branden van de lasdraad (draad smelt niet vast) en bereidt de draad optimaal voor op de volgende ontsteking.

# Genesis 3200 gsm

Notre recherche et développement étant en constante évolution, les caractéristiques techniques données peuvent être sujettes à modifications. - Nuestra investigación y desarrollo es un proceso continuo, por lo que los datos ofrecidos pueden sufrir algún cambio. - Door nieuw onderzoek en recente ontwikkelingen is de informatie in deze folder aan verandering onderhevig.

cod. 90.08.15401 (FR-ES-NL) rev.B

Selco Marketing Department

genesis 3200 gsm

| mig/mag              |                                   |                                   | tig                   |                                   | mma                               |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
|                      | 3x400V                            | 3x230V                            | 3x400V                | 3x230V                            | 3x400V                            | 3x230V                            |
|                      | 20A                               | 30A                               | 20A                   | 30A                               | 20A                               | 30A                               |
| <b>P</b>             | 12kVA<br>11,5kW                   | 12,3kVA<br>11,8kW                 | 10,3kVA<br>9,7kW      | 10,6kVA<br>10kW                   | 13,0kVA<br>12,4kW                 | 13,3kVA<br>12,8kW                 |
| <b>X%</b><br>(40°C)  | 50% 320A<br>60% 310A<br>100% 250A | 35% 320A<br>60% 280A<br>100% 230A | 60% 320A<br>100% 270A | 45% 320A<br>60% 300A<br>100% 250A | 50% 320A<br>60% 300A<br>100% 250A | 35% 320A<br>60% 270A<br>100% 230A |
| <b>I<sub>2</sub></b> | 3-320A                            |                                   |                       |                                   |                                   |                                   |
| <b>U<sub>o</sub></b> | 75V                               |                                   |                       |                                   |                                   |                                   |
| <b>IP</b>            | 23S                               |                                   |                       |                                   |                                   |                                   |
|                      | 620x240x460mm                     |                                   |                       |                                   |                                   |                                   |
|                      | 27,6kg                            |                                   |                       |                                   |                                   |                                   |

wu 2000

|                 |               |
|-----------------|---------------|
|                 | 360Vdc        |
| <b>P</b>        | 1,0kW         |
|                 | 3,0l          |
| <b>IP</b>       | 235           |
| mm<br>l x w x h | 660x240x220mm |
| Kg              | 12kg          |

wf 4000/wf 3000  
wf 2000 classic

wf 4000  
wf 3000

wf 4000  
wf 3000

|           |  |  |  |
|-----------|--|--|--|
| <b>P</b>  | 120W   | 120W   | 120W   |
|           | 0.5–22m/min  | 0.5–22m/min                                      | 0.5–22m/min                                      |
|           | 2(4) - wf 4000/3000<br>2 - wf 2000   | 2(4)   | 2(4)   |
|           | 1.0/1.2mm  | 1.0/1.2mm  | 1.0/1.2mm  |
|           | 200/300 - wf 4000/3000<br>200 - wf 2000                                    | 200/300  | 200/300  |
| <b>IP</b> | 23S  | 23S  | 23S  |
|           | 640x250x460mm (wf4000)<br>660x280x390mm (wf3000)<br>470x170x340mm (wf2000) | 640x250x460mm (wf4000)<br>660x280x390mm (wf3000) | 640x250x460mm (wf4000)<br>660x280x390mm (wf3000) |
|           | 19kg (wf4000)<br>20kg (wf3000)<br>8,8kg (wf2000)                           | 19kg (wf4000)<br>20kg (wf3000)                   | 19kg (wf4000)<br>20kg (wf3000)                   |

EN60974-1  
EN60974-2  
EN60974-3  
EN60974-5  
EN60974-7  
EN60974-10



SELCO s.r.l.

Via Palladio, 19  
35019 Onara di Tombolo (Padova) ITALY  
Tel. +39 049 9413111 - Fax +39 049 9413311  
[selco@selcoweld.com](mailto:selco@selcoweld.com)

[www.selcoweld.com](http://www.selcoweld.com)

**selco**

## THE WELDING LANGUAGE