

Pistolets manuels de soudure à
ultrasons

HG35-EC / HG35-RS



 **rinco**[®]
ultrasonics

AROUND YOU EVERY DAY

HG35-EC / HG35-RS



HG35-EC / HG35-RS

Pistolets manuels de soudure à ultrasons

Pratiques et robustes. Les pistolets manuels de soudure à ultrasons RINCO conviennent parfaitement au soudage par points, à la découpe, au rivetage, à l'insertion, à l'enfoncement et au bordage des thermoplastiques. Ces postes de soudage manuels à ultrasons performants se distinguent par de nombreux aspects.

Robuste et très léger, le boîtier des pistolets manuels de soudure à ultrasons HG35-EC et HG35-RS est fabriqué en plastique renforcé. La poignée ergonomique à surface Soft Touch assure une bonne prise en main et contribue au bon équilibre des postes.

HG35-EC

HG35-RS

KHZ Fréquence de travail :

35 kHz

35 kHz

Générateurs compatibles :

Ecoline35

RDG35, SDG35



Amplitude :

40 - 100 %

RDG35 : 40 - 100 %
SDG35 : 15 - 100 %

Mode de travail :

Continu

RDG : Continu
SDG : Continu, temps, énergie



Poids :

600 g convertisseur inclus

600 g convertisseur inclus

Câble de raccordement :

- Standard : 3 m
- Longueurs spéciales sur demande : 7 m, 11 m, 15 m

- Standard : 3 m
- Longueurs spéciales sur demande : 7 m, 11 m, 15 m



GÉNÉRATEURS COMPATIBLES

HG35-EC : Ecoline35-400

HG35-RS : SDG35-400/750
RDG35-400/750



SDG35



RDG35



Ecoline35

GÉNÉRATEURS À ULTRASONS RINCO
faciles à installer et peu encombrants. De plus, ils sont robustes et fiables.

RENFORCEMENT DE L'AMPLITUDE

Le convertisseur intégré renforce l'amplitude maintenue constante par le générateur de régulation. L'amplitude est adaptable sur le générateur.

Amplitude

Kit HG35-EC :

HG35-RS :

1:1,5 renforcé par

Convertisseur 1:1,5
(inclus)

Convertisseur 1:1,5
(non inclus)

CHAMPS D'APPLICATION



AUTOMOBILE



HIGH-TECH



EMBALLAGE



ALIMENTAIRE



NON-TISSÉ & TEXTILE



MÉDICAL



ÉLECTROMÉNAGER



COSMÉTIQUES

SOUDAGE
POINÇONNAGE
RIVETAGE
ESTAMPAGE
BORDAGE
INSERTION
ENFONCEMENT
SCELLAGE
DÉCOUPE

HG35-EC / HG35-RS

rinco
ultrasonics

HG35-EC / HG35-RS - Pistolets manuels de soudure à ultrasons

TRAVAIL ERGONOMIQUE



POIDS PLUME

Tout en étant robustes, les postes de soudage manuels doivent leur légèreté au boîtier en plastique.



LED D'ÉTAT

L'état du générateur peut être contrôlé très facilement à l'arrière du poste manuel.



LED D'ÉTAT

Contrôlez l'état du générateur directement sur l'appareil manuel.



ERGONOMIQUE

Le faible poids, la forme et la surface rendent le travail agréable, alors que la LED assure un meilleur éclairage



FORME ERGONOMIQUE

Le poids des pistolets manuels de soudure à ultrasons est parfaitement équilibré par leur design abouti. L'appareil semble encore plus léger.



LUMIÈRE DE TRAVAIL

La lumière intégrée éclaire la zone d'action et permet de travailler proprement et de manière ergonomique.



SUSPENSION

L'anneau permet de suspendre les postes manuels aux dispositifs d'accrochage et équilibres.



DÉCLENCHEUR START

Un point de déclenchement précis facilite le travail. Par ailleurs, le bouton a une longue durée de vie.

MANIPULATION AISÉE



FACILITÉ D'ENTRETIEN

Le convertisseur se remplace en un clin d'œil.



TRAVAIL AGRÉABLE

L'utilisation du poste manuel est aisée, sûre, confortable et intuitive.

TOUT COMPRIS



REFROIDISSEMENT À L'AIR

Le refroidissement de la sonotrode et du convertisseur est déjà intégré dans le poste manuel et est recommandé.



CÂBLE TOUT-EN-UN

Le câble de raccordement comprend le refroidissement à l'air, la commande, le signal HF et la mise à la terre.

LE HG35-EC EN KIT



LE KIT HG35-EC

comprend :

- HG35-EC
- Générateur Ecoline35
- Outil de maintenance
- Coffret

Le HG35-EC est disponible en kit et est livré en coffret. Il est donc facile à transporter et à ranger.

Nous fabriquons la sonotrode selon les besoins des clients, c'est pour cela qu'elle ne fait pas partie du kit. N'hésitez pas à nous contacter pour obtenir des conseils !

Nous sommes à votre disposition pour répondre à vos questions ! Contactez-nous : info@rincoultrasonics.com ou +41 (0)71 466 41 00.

LAISSEZ-VOUS CONVAINCRE PAR L'EXCELLENTE QUALITÉ DES PRODUITS RINCO

ERGONOMIQUE

Nous veillons à ce que l'utilisation de nos appareils soit agréable. C'est pourquoi nous leur avons donné une forme ergonomique, un **poids bien équilibré**, une poignée à surface Soft Touch et un éclairage.

FIABLE

Les produits RINCO sont très **fiables** et **durent très longtemps**.

GAIN DE TEMPS

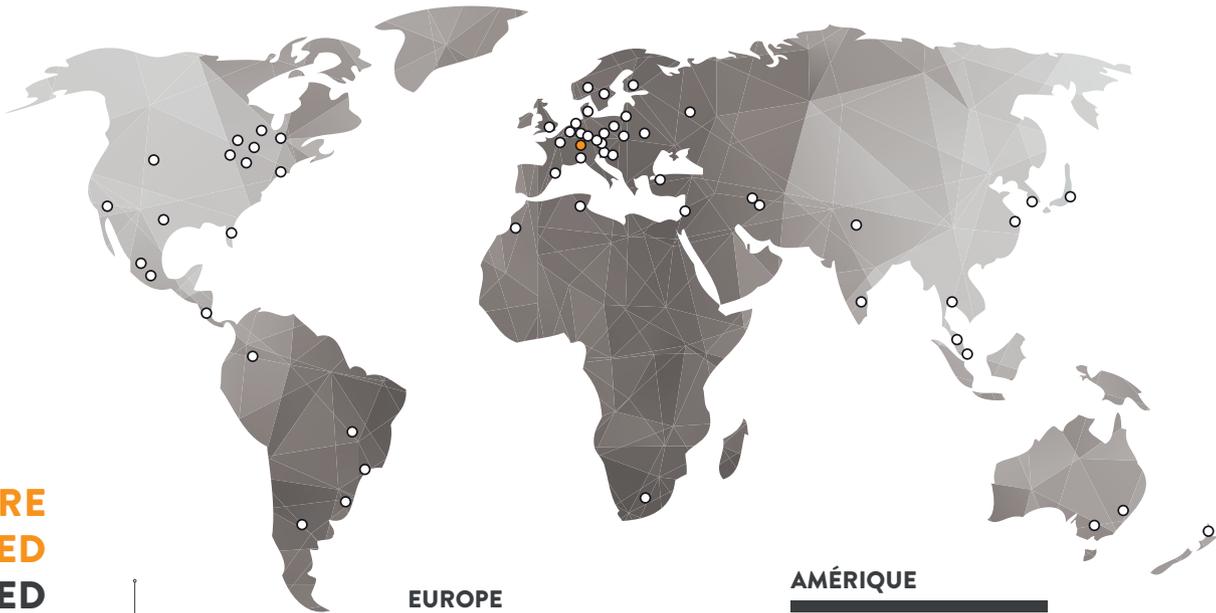
Nos produits ne nécessitent que **peu de maintenance**.

SERVICE INTERNATIONAL

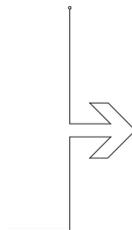
Notre **réseau international** se tient à votre disposition pour toute demande de service. Nos collaborateurs et partenaires sont à vos côtés et vous assistent sur site, avant, pendant et après l'achat. Vous bénéficiez d'un service premium.



HG35-EC / HG35-RS



**WE ARE
FOCUSED
COMMITTED
GLOBAL
LOCAL**



EUROPE

SUISSE

rincoultrasonics.ch

ALLEMAGNE

rincoultrasonics.de

FRANCE

rincou-france.com

ESPAGNE

rincoultrasonics.es

ITALIE

rincoultrasonics.it

SUÈDE

rincoultrasonics.se

DANEMARK

rincoultrasonics.dk

POLOGNE

rincoultrasonics.pl

AMÉRIQUE

USA

rinco-usa.com

MEXIQUE

rincoultrasonics.mx

ASIE

CHINE

rincochina.com

INDE

rincoindia.com

JAPON

uthe.co.jp

MALAISIE

rincoultrasonics.com.my

AFRIQUE

MAROC

rincoultrasonics.com

The logo features the word "rinco" in a bold, italicized, sans-serif font with a registered trademark symbol (®) to its upper right. Below "rinco" is the word "ultrasonics" in a smaller, lowercase, sans-serif font. To the left of "rinco" is a stylized orange and white graphic element resembling a drop or a lens.

PLUS D'INFORMATIONS SUR

rincoultrasonics.com
info@rincoultrasonics.com
+41 71 466 41 00

Industriestrasse 4
CH-8590 Romanshorn
Suisse



SWISS MADE
SINCE 1976