



**INTRAUD**



**LINEA DE  
CARGADORES Y  
ARRANCADORES**

**CATÁLOGO**

**INTRAUD**

# Cargadores

Esta línea de cargadores de baterías son de simple uso y muy útiles para cargar baterías de motocicletas, automóviles, camionetas, etc.

Cuenta con materiales de alta calidad con gran resistencia térmica, y un aislador adicional que separa los 220V de los 12V. Todo esto diseñado para aumentar la seguridad de quien lo use, principalmente para el uso doméstico, donde pueden ser manipulados por personas que no tengan capacitación técnica.

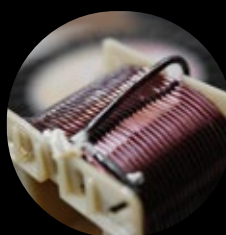
Vienen en 3 modelos de 6, 10 y 20 amperes de carga.



Aplicable a baterías de 6 y 12V.



Sistema inmune a picos de tensión.



Materiales de alta clase térmica (180°C) H.



Núcleo de bajas pérdidas.



**C-6**



**C-10**



**C-20**

Tensión línea	220 V	220 V	220 V
Consumo	60 W	100 W	200 W
Baterías recomendadas	4 -55 Ah	45 - 90 Ah	45 - 180 Ah
Régimen máximo	6A / 1A (moto)	10 A	20 A
Regulación	Auto / Moto	Fija	5 puntos
Salida portátil	NO	12 V 50 W	12 V 100 W
Medidas cm	13x17x14	15x21x18	19x26x23
Peso	2,5 Kg	4 Kg	7,5 Kg

**INTRAUD**

# Arrancadores

Los cargadores arrancadores son equipos que tienen la capacidad de cargar, como también colaborar con la batería para asegurar la puesta en marcha de motores. Ya sea cuando la batería ya no logra hacerlo por sí sola, o está descargada por algún motivo eventual. Cuentan con un mando a distancia, que apretando un botón en el momento de dar marcha, aplica un plus de potencia que ayuda a la batería en los segundos críticos de girar el motor hasta su encendido. Una ventaja de los arrancadores Intraud, es que todo el proceso puede ser realizado por una sola persona en una simple operación. Permitiendo ante un imprevisto, donde una batería no puede lograr el arranque, retomar la normalidad de la jornada.

Esta familia cuenta con 3 modelos para distintos tamaños de motores, contando con 300, 400 o 500 amp para el momento del arranque del vehículo.



Modos de carga lenta y rápida.



Arranque con mando a distancia.



Sistema inmune a picos de tensión.



Núcleo de bajas pérdidas.



AV-300



CAV-400



CAV-500

Tensión línea	220 V	220 V	220 V
Tipo de baterías	12 V	6 V / 12 V	12 V / 24 V
Régimen (arranque)	300 A	400 A	500 A
Regulación	LENTO / RÁPIDO	ELECTRÓNICA	12 PUNTOS
Medidas cm	33x22,5x20,5	83x35x35	83x35x35
Peso	12 Kg	22 Kg	40 Kg

## C-6

Este cargador permite cargar baterías de 6V y 12V, administrando una carga lenta que favorece la vida útil de la batería.

El modelo C-6 tiene una capacidad de carga nominal de 6 amp, con dos regímenes de carga, uno para baterías de automóviles, tractores de cortar pasto, etc; y otro para motos, como así también otras baterías pequeñas por ejemplo de alarmas, luces de emergencia, grupos electrógenos chicos, etc. Un punto a saber, es que este cargador no necesita que la batería tenga aún una carga residual para iniciar el proceso de carga; el C-6 aunque la batería esté completamente descargada, aplicará la tensión correcta para tratar de cargarla, dando la oportunidad de recuperarla.

Posee fusible contra sobrecargas.

Está construido con materiales de alta clase térmica (clase H), y núcleos de baja pérdida.



Tensión línea	220 V	Regulación	Auto / Moto
Consumo	60 W	Salida portátil	NO
Baterías recomendadas	4 -55 Ah	Medidas cm	13x17x14
Régimen máximo	6A / 1A (moto)	Peso	2,5 Kg

## C-10

El modelo C-10 está diseñado con un régimen hasta 10 amp de carga lenta, que favorece la vida útil de la batería. Ideal para baterías de automóviles, camionetas, furgones, tractores de cortar pasto, baterías de grupos electrógenos, etc.

Tiene conexiones para baterías de 6V y 12V, también cuenta con una conexión para alimentar una lámpara portátil de 12V. Posee fusible contra sobrecargas.

Un dato es que este cargador no necesita que la batería tenga aún una carga residual para iniciar el proceso de carga; el C-10 aunque la batería esté completamente descargada, aplicará la tensión correcta para tratar de cargarla, dando la oportunidad de recuperarla.

Los cables de conexión a la batería se conectan con bornes al cargador, lo que permite que sean reemplazados cuando por algún motivo se dañen.

Está construido con materiales de alta clase térmica (clase H), y núcleos de baja pérdida.



Tensión línea	220 V	Regulación	Fija
Consumo	100 W	Salida portátil	12 V 50 W
Baterías recomendadas	45 - 90 Ah	Medidas cm	15x21x18
Régimen máximo	10 A	Peso	4 Kg

## C-20

El modelo C-20 está diseñado con un régimen de carga lento y moderado, para baterías de automóviles, camionetas, furgones, tractores, motos, grupos electrógenos, etc.

Este modelo permite seleccionar la intensidad de carga en 5 puntos fijos y verificarla mediante el amperímetro; de este modo se podrá ajustar en función del tamaño de la batería o tiempo de carga preferido.

Posee salida para conectar una lámpara portátil de 12V. Cuenta con fusible contra sobrecargas.

Los cables de conexión a la batería se conectan con bornes al cargador, lo que permite que sean reemplazados en el momento que ya sea necesario.

Está construido con materiales de alta clase térmica (clase H), y núcleo de baja pérdida.



Tensión línea	220 V	Regulación	5 puntos
Consumo	200 W	Salida portátil	12 V 100 W
Baterías recomendadas	45 - 180 Ah	Medidas cm	19x26x23
Régimen máximo	20 A	Peso	7,5 Kg

## AV-300

El AV-300 es un cargador arrancador portátil de 12V para uso semi-profesional, destinado a talleres mecánicos, playas de estacionamiento, transportistas, agricultores, etc.

Tiene dos regímenes de carga fija de 10 amp para una carga lenta, 30 amp para una carga rápida previa al arranque, y dispone un máximo de 300 amp en el momento de dar arranque.

Ideal para carga y puesta en marcha de motores nafteros, GNC y gasoleros hasta 4 cilindros; como el caso de baterías de automóviles, camionetas, furgones, tractores cortacésped.

Cuenta con control remoto, para que la operación de arranque se pueda hacer con una sola persona.

Es de muy simple operación y tiene fusible de protección.

Tensión línea	220 V	Regulación	LENTO / RÁPIDO
Tipo de baterías	12 V	Medidas cm	33x22,5x20,5
Régimen (arranque)	300 A	Peso	12 Kg



## CAV-400

El modelo CAV-400 es un cargador arrancador para baterías de 6V y 12V de uso profesional. Cuenta con una regulación continua de intensidad de carga y un amperímetro que le permite hacer el seguimiento de la intensidad de carga. Es indicado para carga y puesta en marcha de motores nafteros y gasoleros de mediana cilindrada, como el caso de baterías de automóviles, camionetas, furgones, tractores livianos.

Puede dar carga lenta, moderada o rápida y dar arranque a vehículos aunque las baterías tengan muy poca carga.

Cuenta con control remoto, para que la operación de arranque pueda ser realizada por una sola persona.

Es de muy simple operación y tiene fusible de protección.

Tensión línea	220 V	Regulación	ELECTRÓNICA
Tipo de baterías	6 V / 12 V	Medidas cm	83x35x35
Régimen (arranque)	400 A	Peso	22 Kg



## CAV-500

El modelo CAV-500 es un cargador arrancador para baterías de 12V y 24V de uso profesional. Cuenta con 12 puntos de regulación de intensidad de carga, según el estado de la batería.

Dispone de un amperímetro que le permite hacer el seguimiento de la intensidad de carga.

Está diseñado para la carga y puesta en marcha vehículos de gran porte, como grandes camiones, colectivos, tractores, maquinaria vial, equipos mineros, cosechadoras y equipo agrícola en general. Indicado para carga y puesta en marcha de motores nafteros y gasoleros de grandes cilindradas.

Puede libremente dar carga lenta, moderada o rápida y dar arranque aunque las baterías tengan muy poca carga o cierto deterioro.

Cuenta con control remoto, para que la operación de arranque pueda ser realizada por una sola persona.

Es de muy simple operación y tiene fusible de protección.

Tensión línea	220 V	Regulación	12 puntos
Tipo de baterías	12 V / 24 V	Medidas cm	83x35x35
Régimen (arranque)	500 A	Peso	40 Kg

