

# FICHA TÉCNICA BATERÍA AUTOMOTRIZ



MODELO DE BATERÍA  
**FF-13 PRO EXT NOR**  
BATERÍA PRO EXTREMA MAX  
CÓDIGO DE BATERÍA  
**10005647**



Referencia Int.	NS60L
Tipo de Aleación	Plata - Plomo - Calcio
Tamaño de Batería (Incluye los postes)	Largo: 235 mm Ancho: 127 mm Alto: 222 mm
Cantidad de Placas	13 por celdas
Tipo de Poste	A3 (Delgado)
Voltaje Nominal	12 voltios
Voltaje Efectivo	12.6-12.9v (2.10-2.15v/celdas)
Densidad Cargada	1.260 g/cm³ a 27°C
Cap. Nominal	70 AH
CCA(arranque -18°C)	560 Amperios
HCA(arranque 22°C)	865 Amperios
Cap. de Reserva	118 minutos
Polaridad	-/+
Material de la Batería	Polipropileno

La batería ETNA PRO EXTREMA MAX es la nueva generación de baterías producidas por FÁBRICA NACIONAL DE ACUMULADORES ETNA S.A. Son baterías de Libre Mantenimiento fabricadas con tecnología de doble cubierta termosellada y tecnología Kamina, sistema de laberintos avanzado, para reducir la pérdida de agua. Su diseño de placas avanzadas de aleación Plata-Plomo-Calcio reduce la corrosión y la hacen más resistente a las altas temperaturas; además, son producidas con tecnología Concast y Conroll que incorporan una formulación de pasta especial para brindar mayor rendimiento de arranque y ciclo de vida.

Estas baterías son producidas con materias primas de alta calidad, cuidadosamente seleccionadas bajo los más exigentes estándares internacionales, para obtener un producto con un alto rendimiento y buen ciclo de vida.

Asimismo, contamos con las certificaciones de Gestión de la Calidad, Ambiental, Seguridad y Salud Ocupacional bajo las Normas Internacionales ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001 en todos los procesos; desde la recepción de las materias primas hasta la entrega de la batería. Para el mercado externo contamos con las certificaciones BASC (Business Alliance for Secure Commerce) y OEA (Operador Económico Autorizado), que garantizan el comercio seguro de nuestros productos con los clientes.

Todas estas características convierten a las baterías ETNA PRO EXTREMA MAX en un producto imprescindible y de alta calidad para el consumidor.

# FICHA TÉCNICA BATERÍA AUTOMOTRIZ



MODELO DE BATERÍA  
**FH-1215 PRO EXT NOR**  
BATERÍA PRO EXTREMA MAX  
CÓDIGO DE BATERÍA  
**10005587**



Referencia Int.	D31L / 27R
Tipo de Aleación	Plata - Plomo - Calcio
Tamaño de Batería (Incluye los postes)	Largo: 310 mm Ancho: 173 mm Alto: 222 mm
Cantidad de Placas	15 por celdas
Tipo de Poste	A1 (Grueso)
Voltaje Nominal	12 voltios
Voltaje Efectivo	12.6-12.9v (2.10-2.15v/celdas)
Densidad Cargada	1.260 g/cm³ a 27°C
Cap. Nominal	102 AH
CCA(arranque -18°C)	709 Amperios
HCA(arranque 22°C)	1186 Amperios
Cap. de Reserva	184 minutos
Polaridad	-/+
Material de la Batería	Polipropileno

La batería ETNA PRO EXTREMA MAX es la nueva generación de baterías producidas por FÁBRICA NACIONAL DE ACUMULADORES ETNA S.A. Son baterías de Libre Mantenimiento fabricadas con tecnología de doble cubierta termosellada y tecnología Kamina, sistema de laberintos avanzado, para reducir la pérdida de agua. Su diseño de placas avanzadas de aleación Plata-Plomo-Calcio reduce la corrosión y la hacen más resistente a las altas temperaturas; además, son producidas con tecnología Concast y Conroll que incorporan una formulación de pasta especial para brindar mayor rendimiento de arranque y ciclo de vida.

Estas baterías son producidas con materias primas de alta calidad, cuidadosamente seleccionadas bajo los más exigentes estándares internacionales, para obtener un producto con un alto rendimiento y buen ciclo de vida.

Asimismo, contamos con las certificaciones de Gestión de la Calidad, Ambiental, Seguridad y Salud Ocupacional bajo las Normas Internacionales ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001 en todos los procesos; desde la recepción de las materias primas hasta la entrega de la batería. Para el mercado externo contamos con las certificaciones BASC (Business Alliance for Secure Commerce) y OEA (Operador Económico Autorizado), que garantizan el comercio seguro de nuestros productos con los clientes.

Todas estas características convierten a las baterías ETNA PRO EXTREMA MAX en un producto imprescindible y de alta calidad para el consumidor.

# FICHA TÉCNICA BATERÍA AUTOMOTRIZ



**MODELO DE BATERÍA**  
**V-13 PRO EXT INV**  
**BATERÍA PRO EXTREMA MAX**

CÓDIGO DE BATERÍA  
**10005594**



Referencia Int.	D26L / 24R
Tipo de Aleación	Plata - Plomo - Calcio
Tamaño de Batería (Incluye los postes)	Largo: 268 mm Ancho: 173 mm Alto: 222 mm
Cantidad de Placas	13 por celdas
Tipo de Poste	A1 (Grueso)
Voltaje Nominal	12 voltios
Voltaje Efectivo	12.6-12.9v (2.10-2.15v/celdas)
Densidad Cargada	1.260 g/cm³ a 27°C
Cap. Nominal	87 AH
CCA (arranque -18°C)	608 Amperios
HCA (arranque 22°C)	982 Amperios
Cap. de Reserva	152 minutos
Polaridad	-/+
Material de la Batería	Polipropileno

La batería ETNA PRO EXTREMA MAX es la nueva generación de baterías producidas por FÁBRICA NACIONAL DE ACUMULADORES ETNA S.A. Son baterías de Libre Mantenimiento fabricadas con tecnología de doble cubierta termosellada y tecnología Kamina, sistema de laberintos avanzado, para reducir la pérdida de agua. Su diseño de placas avanzadas de aleación Plata-Plomo-Calcio reduce la corrosión y la hacen más resistente a las altas temperaturas; además, son producidas con tecnología Concast y Conroll que incorporan una formulación de pasta especial para brindar mayor rendimiento de arranque y ciclo de vida.

Estas baterías son producidas con materias primas de alta calidad, cuidadosamente seleccionadas bajo los más exigentes estándares internacionales, para obtener un producto con un alto rendimiento y buen ciclo de vida.

Asimismo, contamos con las certificaciones de Gestión de la Calidad, Ambiental, Seguridad y Salud Ocupacional bajo las Normas Internacionales ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001 en todos los procesos; desde la recepción de las materias primas hasta la entrega de la batería. Para el mercado externo contamos con las certificaciones BASC (Business Alliance for Secure Commerce) y OEA (Operador Económico Autorizado), que garantizan el comercio seguro de nuestros productos con los clientes.

Todas estas características convierten a las baterías ETNA PRO EXTREMA MAX en un producto imprescindible y de alta calidad para el consumidor.

# FICHA TÉCNICA BATERÍA AUTOMOTRIZ



MODELO DE BATERÍA  
**W-13 PRO EXT NOR**  
BATERÍA PRO EXTREMA MAX

CÓDIGO DE BATERÍA  
**10005598**



Referencia Int.	42 / LB2
Tipo de Aleación	Plata - Plomo - Calcio
Tamaño de Batería (Incluye los postes)	Largo: 242 mm Ancho: 174 mm Alto: 175 mm
Cantidad de Placas	13 por celdas
Tipo de Poste	A1 (Grueso)
Voltaje Nominal	12 voltios
Voltaje Efectivo	12.6-12.9v (2.10-2.15v/celdas)
Densidad Cargada	1.260 g/cm <sup>3</sup> a 27°C
Cap. Nominal	75 AH
CCA (arranque -18°C)	530 Amperios
HCA (arranque 22°C)	831 Amperios
Cap. de Reserva	128 minutos
Polaridad	-/+
Material de la Batería	Polipropileno

La batería ETNA PRO EXTREMA MAX es la nueva generación de baterías producidas por FÁBRICA NACIONAL DE ACUMULADORES ETNA S.A. Son baterías de Libre Mantenimiento fabricadas con tecnología de doble cubierta termosellada y tecnología Kamina, sistema de laberintos avanzado, para reducir la pérdida de agua. Su diseño de placas avanzadas de aleación Plata-Plomo-Calcio reduce la corrosión y la hacen más resistente a las altas temperaturas; además, son producidas con tecnología Concast y Conroll que incorporan una formulación de pasta especial para brindar mayor rendimiento de arranque y ciclo de vida.

Estas baterías son producidas con materias primas de alta calidad, cuidadosamente seleccionadas bajo los más exigentes estándares internacionales, para obtener un producto con un alto rendimiento y buen ciclo de vida.

Asimismo, contamos con las certificaciones de Gestión de la Calidad, Ambiental, Seguridad y Salud Ocupacional bajo las Normas Internacionales ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001 en todos los procesos; desde la recepción de las materias primas hasta la entrega de la batería. Para el mercado externo contamos con las certificaciones BASC (Business Alliance for Secure Commerce) y OEA (Operador Económico Autorizado), que garantizan el comercio seguro de nuestros productos con los clientes.

Todas estas características convierten a las baterías ETNA PRO EXTREMA MAX en un producto imprescindible y de alta calidad para el consumidor.