

# DRIVE 1450.S - 1650.S - 1850.S - 2004.S

Potenti batterie agli Ioni di litio ad alte prestazioni dotate di un sistema di comunicazione intelligente che riconosce l'attrezzo collegato.

Un display grafico multifunzione e ben leggibile per visualizzare le funzioni operative, gli allarmi di errore e il livello di carica della batteria. In dotazione lo zaino leggero e confortevole, munito di spallacci regolabili, permette una equa distribuzione dei pesi e un'eccellente ergonomia garantendo la massima libertà di movimento.

## VANTAGGI PROFESSIONALI

- Batteria MULTIFUNZIONALE, funziona con tutti gli attrezzi elettronici ZANON ELECTRONIC SYSTEM
- Compatta e leggera
- Economia sostenibile con un rapido ritorno dell'investimento rispetto agli attrezzi a motore termico
- Batteria con sistema di ricarica controllata che garantisce una lunga durata delle celle
- Interfaccia CAN-BUS efficiente per varie funzioni di comunicazione e diagnostica
- Batteria reversibile utilizzabile da destrimani o mancini
- Autonomia per completare un'intera giornata lavorativa
- Celle cilindriche agli ioni di litio ad alte prestazioni

## VANTAGGI AMBIENTALI

- Zero emissioni di CO<sub>2</sub>
- Zero inquinamento acustico
- Batteria riciclabile fino al 70%

Powerful high-performance lithium-ion batteries equipped with an intelligent communication system that recognizes the connected tool.

A multi-function and easily legible graphic display to display operational functions, error alarms and battery charge level. The light and comfortable backpack, equipped with adjustable shoulder straps, allows an equal weight distribution and excellent ergonomics ensuring maximum freedom of movement.

## PROFESSIONAL ADVANTAGES

- MULTIFUNCTIONAL battery, works with all ZANON ELECTRONIC SYSTEM electronic tools
- Compact and lightweight
- Sustainable economy with a quick return on investment compared to heat engine tools
- Battery with controlled charging system that guarantees a long life of the cells
- Efficient CAN-BUS interface for various communication and diagnostic functions
- Reversible battery for right-handed or left-handed users
- Autonomy to complete an entire working day
- High performance cylindrical lithium ion cells

## ENVIRONMENTAL ADVANTAGES

- Zero CO<sub>2</sub> emissions
- Zero noise pollution
- Recyclable up to 70%

Baterías de iones de litio de alto rendimiento equipadas con un sistema de comunicación inteligente que reconoce la herramienta conectada.

Una pantalla gráfica multifuncional y fácilmente legible para mostrar las funciones operativas, las alarmas de error y el nivel de carga de la batería. El arnés de soporte de diseño ergonómico y de bajo peso, está equipado con tirantes ajustables, permite una distribución equitativa del peso y una excelente ergonomía asegurando la máxima libertad de movimiento.

## VENTAJAS PROFESIONALES

- Batería MULTIFUNZIONALE, funciona con todas las herramientas electrónicas ZANON diseñadas para la línea DRIVE
- Compacta y ligera
- La línea de batería Zanon permiten un rápido retorno de la inversión en comparación con las herramientas de motor térmico.
- Batería con sistema de carga controlada que garantiza una larga vida de las celdas
- Interfaz de comunicación a través de CAN-BUS para las diversas funciones de comunicación y diagnóstico
- Batería reversible, para permitir el uso de las herramientas en usuarios diestros o zurdos
- Autonomía para completar una jornada laboral completa
- Celdas cilíndricas de iones de litio de alto rendimiento

## VENTAJAS AMBIENTALES

- Cero emisiones de CO<sub>2</sub>
- Contaminación acústica cero
- Batería reciclable hasta en un 70%



Pulsante on/off  
On/off button  
Botón de encendido/apagado



Display grafico multifunzione  
Multifunction graphic display  
Display gráfico multifunción



Connettore uscita batteria  
Battery output connector  
Conector de salida de batería



Connettore carica batteria  
Battery charger connector  
Conector para acoplar el cargador de batería

**NEW**  
**DRIVE 1450.S**

**NEW**  
**DRIVE 1650.S**

**NEW**  
**DRIVE 1850.S**

**DRIVE 2004.S**

Dati tecnici	Technical data	Datos técnicos	NEW DRIVE 1450.S	NEW DRIVE 1650.S	NEW DRIVE 1850.S	DRIVE 2004.S
Alimentazione	Supply	Alimentación	Li-ion battery	Li-ion battery	Li-ion battery	Li-ion battery
Tensione	Voltage	Voltaje	50,4 V	50,4 V	50,4 V	50,4 V
Capacità	Capacity	Capacidad	12,7 Ah	15,9 Ah	19 Ah	20,1 Ah
Energia accumulata	Accumulated energy	Energía acumulada	641 Wh	801 Wh	961 Wh	1013 Wh
Vita media - Cicli *	Average life - Cycles *	Vida media - Ciclos *	1000	1000	1000	1000
Tempo di ricarica	Charging time	Tiempo de carga	6,5 h	8 h	9,5 h	10 h
Carica batteria 1,75 A	1.75 A battery charger	Cargador de 1,75 A	✓	✓	✓	✓
Zaino di trasporto	Transport backpack	Arnés de sujeción	✓	✓	✓	✓
Peso	Weight	Peso	4 kg	4,8 kg	5,5 kg	5,9 kg

\* un ciclo corrisponde a una carica e una scarica completa della batteria

**Cavo di collegamento NON INCLUSO**

\* one cycle corresponds to a complete charge and discharge of the battery

**Connection cable NOT INCLUDED**

\* un ciclo corresponde a una carga y descarga completa de la batería

**Cable de conexión NO INCLUIDO**

Cod. 2060554

Cod. 2060558

Cod. 2060559

Cod. 2060404



Carica batteria standard (1.75 A) per DRIVE 1450.S - 1650.S - 1850.S - 2004.S  
Standard battery charger (1.75 A) for DRIVE 1450.S - 1650.S - 1850.S - 2004.S  
Cargador de batería estándar (1.75 A) para 1450.S - 1650.S - 1850.S - 2004.S



In dotazione  
Supplied  
Suministrado

Cod. 5444242

Massimizza la durata della batteria controllando attivamente corrente, tensione e temperatura.

Maximizes battery life by actively controlling current, voltage and temperature.

Maximiza la vida útil de la batería al controlar activamente la corriente, el voltaje y la temperatura.



DRIVE.S 1450-2004

Cavo di collegamento batteria-attrezzo  
Battery-tool connection cable  
Cable de conexión batería-herramienta



A richiesta  
On request  
Bajo pedido

Cod. 3250062

Compatibile con i seguenti prodotti  
Compatible with the following products  
Compatible con los siguientes productos

- ✓ ALBATROS
- ✓ MURCIÉLAGO
- ✓ KARBONIUM PRO
- ✓ MARLIN SA 160
- ✓ RINO due
- ✓ RAPTOR
- ✓ DRAGOS 900-T
- ✓ COMBI Z-1200

Cavo di collegamento batteria-forbice  
Battery-shear connection cable  
Cable de conexión batería-tijera



A richiesta  
On request  
Bajo pedido

Cod. 3250072

Compatibile con i seguenti prodotti  
Compatible with the following products  
Compatible con los siguientes productos

- ✓ TIGER SL 38
- ✓ VIPER SV 45
- ✓ SHARK ZS 50
- ✓ DF 10

# DRIVE 1450.S - 1650.S - 1850.S - 2004.S

De puissantes batteries lithium-ion hautes performances équipées d'un système de communication intelligent qui reconnaît l'outil connecté.

Un écran graphique multifonctionnel et facilement lisible pour afficher les fonctions opérationnelles, les alarmes d'erreur et le niveau de charge de la batterie. Le sac à dos léger et confortable, équipé de bretelles réglables, permet une répartition égale du poids et une excellente ergonomie assurant une liberté de mouvement maximale.

## AVANTAGES PROFESSIONNELS

- Batterie MULTIFONCTION, fonctionne avec tous les outils électroniques ZANON ELECTRONIC SYSTEM
- Compact et léger
- Économie durable avec un retour sur investissement rapide par rapport aux outils à moteur thermique
- Batterie avec système de charge contrôlé qui garantit une longue durée de vie des cellules
- Interface CAN-BUS efficace pour diverses fonctions de communication et de diagnostic
- Batterie réversible pour droitier ou gaucher
- Autonomie pour effectuer une journée entière de travail
- Cellules lithium-ion cylindriques hautes performances

## AVANTAGES ENVIRONNEMENTAUX

- Zéro émission de CO<sub>2</sub>
- Zéro nuisance sonore
- Batterie recyclable jusqu'à 70%

Powerful high-performance lithium-ion batteries equipped with an intelligent communication system that recognizes the connected tool.

A multi-function and easily legible graphic display to display operational functions, error alarms and battery charge level. The light and comfortable backpack, equipped with adjustable shoulder straps, allows an equal weight distribution and excellent ergonomics ensuring maximum freedom of movement.

## PROFESSIONAL ADVANTAGES

- MULTIFUNCTIONAL battery, works with all ZANON ELECTRONIC SYSTEM electronic tools
- Compact and lightweight
- Sustainable economy with a quick return on investment compared to heat engine tools
- Battery with controlled charging system that guarantees a long life of the cells
- Efficient CAN-BUS interface for various communication and diagnostic functions
- Reversible battery for right-handed or left-handed users
- Autonomy to complete an entire working day
- High performance cylindrical lithium ion cells

## ENVIRONMENTAL ADVANTAGES

- Zero CO<sub>2</sub> emissions
- Zero noise pollution
- Recyclable up to 70%

Leistungsstarke Hochleistungs-Lithium-Ionen-Akkus, ausgestattet mit einem intelligenten Kommunikationssystem, das das angeschlossene Werkzeug erkennt.

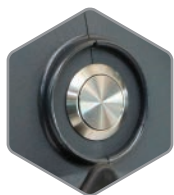
Ein multifunktionales und gut ablesbares Grafikdisplay zur Anzeige von Betriebsfunktionen, Fehlermeldungen und Batterieladestatus. Der leichte und bequeme Rucksack, ausgestattet mit verstellbaren Schultergurten, ermöglicht eine gleichmäßige Gewichtsverteilung und eine hervorragende Ergonomie für maximale Bewegungsfreiheit.

## PROFESSIONELLE VORTEILE

- MULTIFUNKTIONALER Akku, funktioniert mit allen elektronischen Werkzeugen von ZANON ELECTRONIC SYSTEM
- Kompakt und leicht
- Nachhaltige Wirtschaft mit schneller Kapitalrendite im Vergleich zu Wärmemotorgeräten
- Akku mit kontrolliertem Ladesystem, das eine lange Lebensdauer der Zellen garantiert
- Effiziente CAN-BUS-Schnittstelle für verschiedene Kommunikations- und Diagnosefunktionen
- Wendbarer Akku für Rechts- oder Linkshänder
- Autonomie, um einen ganzen Arbeitstag zu erledigen
- Zylindrische Hochleistungs-Lithium-Ionen-Zellen

## UMWELTVORTEILE

- Null CO<sub>2</sub>-Emissionen
- Null Lärmbelästigung
- Bis zu 70 % recycelbarer Akku



Bouton marche/arrêt  
On/off button  
An-/Aus-Taste



Affichage graphique multifonction  
Multifunction graphic display  
Multifunktions-Grafikdisplay



Connecteur de sortie de batterie  
Battery output connector  
Akkuausgangsanschluss



Connecteur chargeur de batterie  
Battery charger connector  
Anschluss für Batterieladegerät

**NEW**  
**DRIVE**  
**1450.S**

**NEW**  
**DRIVE**  
**1650.S**

**NEW**  
**DRIVE**  
**1850.S**

**DRIVE**  
**2004.S**

Données techniques	Technical data	Technische Daten	<b>NEW</b> <b>DRIVE</b> <b>1450.S</b>	<b>NEW</b> <b>DRIVE</b> <b>1650.S</b>	<b>NEW</b> <b>DRIVE</b> <b>1850.S</b>	<b>DRIVE</b> <b>2004.S</b>
Fournir	Supply	Spannungsversorgung	Li-ion battery	Li-ion battery	Li-ion battery	Li-ion battery
Tension	Voltage	Stromspannung	50,4 V	50,4 V	50,4 V	50,4 V
Capacité	Capacity	Nennkapazität	12,7 Ah	15,9 Ah	19 Ah	20,1 Ah
Énergie accumulée	Accumulated energy	Gespeicherte Energie	641 Wh	801 Wh	961 Wh	1013 Wh
Durée de vie moyenne - Cycles*	Average life - Cycles *	Durchschnittliche Lebensdauer - Zyklen *	1000	1000	1000	1000
Temps de charge	Charging time	Ladezeit	6,5 h	8 h	9,5 h	10 h
Chargeur de batterie 1,75 A	1.75 A battery charger	Akkuladegerät 1,75 A	✓	✓	✓	✓
Sac à dos de transport	Transport backpack	Transportrucksack	✓	✓	✓	✓
Poids	Weight	Gewicht	4 kg	4,8 kg	5,5 kg	5,9 kg

\* un cycle correspond à une charge et décharge complète de la batterie

Câble de connexion NON INCLUS

\* one cycle corresponds to a complete charge and discharge of the battery

Connection cable NOT INCLUDED

\* ein Zyklus entspricht einer vollständigen Ladung und Entladung des Akkus

Anschlusskabel NICHT ENTHALTEN

Cod. 2060554

Cod. 2060558

Cod. 2060559

Cod. 2060404





Chargeur de batterie standard (1.75 A) pour DRIVE 1450.S - 1650.S - 1850.S - 2004.S  
Standard battery charger (1.75 A) for DRIVE 1450.S - 1650.S - 1850.S - 2004.S  
Standard Ladegerät (1.75 A) für 1450.S - 1650.S - 1850.S - 2004.S



Fourni  
Supplied  
Serienmäßig

Cod. 5444242

Maximisez la durée de vie de la batterie en contrôlant activement le courant, la tension et la température.

Maximizes battery life by actively controlling current, voltage and temperature.

Optimiert die Lebensdauer des Akkus durch aktive Steuerung von Strom, Spannung und Temperatur.



DRIVE.S 1450-2004

Câble de connexion batterie-outil  
Battery-tool connection cable  
Anschlusskabel Akku-Werkzeug



Sur demande  
On request  
Auf Anfrage

Cod. 3250062

Compatible avec les produits suivants  
Compatible with the following products  
Kompatibel mit den folgenden Produkten

- ✓ ALBATROS
- ✓ MURCIÉLAGO
- ✓ KARBONIUM PRO
- ✓ MARLIN SA 160
- ✓ RINO due
- ✓ RAPTOR
- ✓ DRAGOS 900-T
- ✓ COMBI Z-1200

Câble de connexion batterie-ciseaux  
Battery-shear connection cable  
Akku-Schere-Anschlusskabel



Sur demande  
On request  
Auf Anfrage

Cod. 3250072

Compatible avec les produits suivants  
Compatible with the following products  
Kompatibel mit den folgenden Produkten

- ✓ TIGER SL 38
- ✓ VIPER SV 45
- ✓ SHARK ZS 50
- ✓ DF 10