



NEW



SCAN
ME!



mod.

cod.

TAURUS 900 eHV

1004117

Sistema di protezione intelligente Z-VARIO®
Z-VARIO® Intelligent Protection System
Intelligentes Z-VARIO®-Schutzsystem
Sistema inteligente de protección Z-VARIO®
Système de protection intelligent Z-VARIO®



Di serie	Standard equipment	Serienmässig	Estándar	De série
• Radiocomando • Trazione cingolata e stabilità su varie tipologie di terreno agricolo e aree verdi • Pendenza lavoro fino a 30°: in salita, laterale e in discesa • Lame flottanti e pivotanti che tagliano in entrambe le direzioni, anche in retromarcia • Sistema di protezione Z-VARIO® • Catene di protezione per limitare la proiezione di detriti e garantire una maggiore sicurezza durante il lavoro • Sistema ibrido con avanzamento elettrico e gruppo di taglio azionato da motore a benzina, che alimenta e ricarica le batterie durante il funzionamento. • Velocità di avanzamento regolabile • Movimentazione anche a motore termico spento, grazie ai motori elettrici di trazione. • Profili di protezione anteriori e posteriori, progettati per limitare gli urti e aumentare la stabilità della macchina, contribuendo a prevenire il ribaltamento. • Protezioni antirifondimento conformi alla normativa CE	• Remote control • Tracked drive system ensuring excellent stability on a wide range of agricultural terrains and green areas. • 30° slope capability (uphill, side slope and downhill). • Floating pivoting blades with bi-directional cutting, including reverse. • Z-VARIO® protection system. • Safety chain guards designed to minimize the projection of debris and enhance operator safety during operation. • Hybrid system with electric traction and gasoline-powered cutting unit, recharging the batteries during operation. • Variable travel speed. • Electric traction allows machine movement even with the gasoline engine switched off. • Front and rear protective bumpers, engineered to absorb impacts, improve machine stability, and help prevent rollover. • Protective equipment as per EC safety rules	• Funksteuerung • Raupenfahrwerk für hervorragende Stabilität auf landwirtschaftlichen Flächen und Grünflächen. • Hangtauglichkeit bis 30° (bergauf, in Seitenlage und bergab). • Schwimmend gelagerte, schwenkbare Messer mit beidseitiger Schnittleistung, auch im Rückwärtsgang. • Z-VARIO®-Schutzsystem. • Schutzketten zur Reduzierung des Materialauswurfs und für erhöhte Arbeitssicherheit. • Hybridsystem mit elektrischem Fährantrieb und benzinmotorbetriebem Mähwerk, Batterieladung während des Betriebs. • Stufenlos einstellbare Fahrgeschwindigkeit. • Elektrischer Fährantrieb ermöglicht das Bewegen der Maschine auch bei ausgeschaltetem Verbrennungsmotor. • Vordere und hintere Schutzbügel, speziell entworfen zur Stoßdämpfung, Erhöhung der Maschinenstabilität, und zur Vorbeugung gegen ein Umkippen. • Unfallschutz nach EU-Vorschriften	• Radiomando • Sistema de tracción por orugas para una excelente estabilidad en terrenos agrícolas y áreas verdes. • Capacidad de trabajo en pendientes de hasta 30° (ascenso, pendiente lateral y descenso). • Cuchillas flotantes y pivotantes con corte bidireccional, incluso en marcha atrás. • Sistema de protección Z-VARIO®. • Cadenas de protección para reducir la proyección de residuos y mejorar la seguridad durante el trabajo. • Sistema híbrido con tracción eléctrica y unidad de corte accionada por motor de gasolina, con recarga de baterías durante el funcionamiento. • Velocidad de avance regulable. • La tracción eléctrica permite desplazar la máquina incluso con el motor de gasolina apagado. • Paragolpes delanteros y traseros para absorber impactos, mejorar la estabilidad de la máquina y reducir el riesgo de vuelco. • Protecciones de seguridad de acuerdo con la norma CE	• Radiocommande • Train de chenilles assurant une excellente stabilité sur les terrains agricoles et les espaces verts. • Capacité de travail sur des pentes jusqu'à 30° (montée, dévers et descente). • Lames flottantes et pivotantes avec coupe bidirectionnelle, y compris en marche arrière. • Système de protection Z-VARIO®. • Chaînes de protection limitant la projection de débris et améliorant la sécurité pendant le travail. • Système hybride avec traction électrique et unité de coupe entraînée par moteur à essence, avec recharge des batteries pendant le fonctionnement. • Vitesse d'avancement réglable. • La traction électrique permet le déplacement de la machine même lorsque le moteur thermique est arrêté. • Pare-chocs avant et arrière conçus pour absorber les chocs, améliorer la stabilité de la machine et réduire les risques de renversement. • Protections de sécurité aux normes CE

Sistema Z-VARIO®

Z-VARIO® System

Z-VARIO®-System

Sistema Z-VARIO®

Système Z-VARIO®

Z-VARIO® è un sistema brevettato che regola automaticamente l'avanzamento del tagliaerba per mantenere costante la velocità di rotazione della lama, garantendo un taglio sempre preciso e uniforme. Adattandosi in tempo reale alle condizioni del manto erboso, preserva le prestazioni del motore e assicura risultati ottimali anche in presenza di variazioni di densità, altezza o resistenza dell'erba.

Z-VARIO® is a patented intelligent control system that automatically adjusts the mower's travel speed to maintain constant blade speed, ensuring outstanding cutting precision and a perfectly uniform finish. By continuously adapting to changing turf conditions, it maximizes engine efficiency and delivers optimum cutting performance, even in areas with varying grass density, height, or resistance.

Z-VARIO® ist ein patentiertes System, das die Fahrgeschwindigkeit des Mähers automatisch anpasst, um eine konstante Messerdrehzahl aufrechtzuerhalten und jederzeit einen präzisen und gleichmäßigen Schnitt zu gewährleisten. Durch die Anpassung an die jeweilige Situation der Grashöhe werden die Motorleistung erhalten und optimale Ergebnisse auch bei unterschiedlichen Grasdichten, Wuchshöhen oder Widerständen erzielt.

Z-VARIO® es un sistema patentado que ajusta automáticamente la velocidad de avance del cortacésped para mantener constante la velocidad de rotación de la cuchilla, garantizando un corte siempre preciso y uniforme. Al adaptarse en tiempo real a las condiciones del césped, preserva el rendimiento del motor y asegura resultados óptimos incluso cuando varían la densidad, la altura o la resistencia de la hierba.

Z-VARIO® est un système breveté qui ajuste automatiquement la vitesse d'avancement de la tondeuse afin de maintenir une vitesse de rotation constante de la lame, garantissant ainsi une coupe toujours précise et uniforme. En s'adaptant en temps réel aux conditions du gazon, il préserve les performances du moteur et assure des résultats optimaux, même en cas de variations de densité, de hauteur ou de résistance de l'herbe.

TAURUS 900 eHV	REMOTE CONTROLLED LAWN MOWER	 THE PLEASURE OF INNOVATING
TAURUS 900 eHV	FUNKGESTEUERTER RASENMÄHER	
TAURUS 900 eHV	CORTACÉSPED RADIOCONTROLADO	
TAURUS 900 eHV	TONDEUSE RADIOCOMMANDÉE	

Dati tecnici	Technical data	Technische Daten	Datos técnicos	Données techniques	TAURUS 900 eHV
Dimensioni (L × P × H)	Dimensions (L × W × H)	Abmessungen (L × B × H)	Dimensiones (L × A × H)	Dimensions (L × l × H)	130 × 75 × 133 cm
Larghezza di taglio	Cutting width	Arbeitsbreite der Messer	Anchura de corte	Largeur de coupe	890 mm
Altezza di taglio min/max	Min/max cutting height	Min/max Schnitthöhe	Altura de corte min./máx.	Hauteur de coupe min/max	30 - 120 mm
Sistema di taglio: lame flottanti a doppia affilatura	Cutting System: Double-Edged Floating Blades	Schwimmende Messer mit Doppelschleifung	Sistema de corte: cuchillas flotantes de doble filo	Système de coupe : lames flottantes à double tranchant	✓
Motore termico	Petrol Engine	Benzinmotor	Motor de gasolina	Moteur thermique à essence	803cc 25HP/18,7kW
Capacità del serbatoio carburante	Fuel Tank Capacity	Kraftstofftankvolumen	Capacidad del depósito de combustible	Capacité du réservoir de carburant	17 l
Velocità di lavoro	Working Speed	Arbeitsgeschwindigkeit	Velocidad de trabajo	Vitesse de travail	max 4 km/h
Velocità di trasferimento	Travel Speed	Fahrgeschwindigkeit	Velocidad de desplazamiento	Vitesse de déplacement	max 6 km/h
Peso	Weight	Gewicht	Peso	Poids	470 kg
Pendenza massima di lavoro	Maximum Working Slope	Maximale Arbeitsneigung	Pendiente máxima de trabajo	Pente maximale de travail	max 30°
Cingoli (larghezza × spessore)	Tracks (Width × Thickness)	Raupen (Breite × Stärke)	Orugas (ancho × espesor)	Chenilles (largeur × épaisseur)	180 × 60 × 43 mm
Batteria di trazione	Traction Battery	Antriebsbatterie	Batería de tracción	Batterie de traction	4 × 12V 10Ah - Gel type
Tempo di ricarica della batteria	Battery Charging Time	Batterieladezeit	Tiempo de carga de la batería	Temps de recharge de la batterie	6 h
Frizione elettromagnetica	Electromagnetic clutch	Elektromagnetische Kupplung	Embrague electromagnético	Embrayage électromagnétique	✓
Fari anteriori a LED	Front LED Lights	LED-Frontleuchten	Faros delanteros LED	Feux avant à LED	✓



Z-App

Il controllo intelligente della macchina. Tramite Bluetooth.
The intelligent machine control. Via Bluetooth.
Die intelligente Kontrolle der Maschine. Über Bluetooth.
El control inteligente de la máquina. Mediante Bluetooth.
Le contrôle intelligent de la machine. Via Bluetooth.

Standard equipment

Radiocomando
Remote control
Funksteuerung
Radiomando
Radiocommande



Z-App

USEFUL AND FUNCTIONAL



Radiocomando	Remote control	Fernsteuerung	Mando a distancia	Radiocommande	
Frequenza di funzionamento	Operating frequency	Betriebsfrequenz	Frecuencia de funcionamiento	Fréquence de fonctionnement	2,4 Ghz
Distanza di comunicazione	Communication range	Kommunikationsreichweite	Alcance de comunicación	Portée de communication	200 m
Batteria	Battery	Akku	Batería	Batterie	Li-Ion ricaricabile
Pulsante di emergenza	Emergency stop button	Not-Aus-Taste	Botón de parada de emergencia	Bouton d'arrêt d'urgence	✓
Peso	Weight	Gewicht	Peso	Poids	1400 g
Funzioni:	Functions:	Funktionen:	Funciones:	Fonctions :	
- Joystick multidirezionale (destra, sinistra e giro di 360°) - Guida in avanti e retromarcia - Regolazione dell'altezza di taglio - Velocità di avanzamento - On/off motore a scoppio - On/off lama - On/Off sistema di protezione Z-VARIO - Accelerazione/decelerazione lama e motore	- Multi-directional joystick (left, right and 360° turning) - Forward and reverse drive - Cutting height adjustment - Travel speed adjustment - Gasoline engine ON/OFF - Blade ON/OFF Z-VARIO protection system ON/OFF - Blade and engine speed increase/decrease	- Multidirektionaler Joystick (links, rechts und 360°-Drehung) - Vorwärts- und Rückwärtsfahrt - Schnitthöhenverstellung - Einstellung der Fahrgeschwindigkeit - Verbrennungsmotor EIN/AUS - Messer EIN/AUS Z-VARIO-Schutzsystem EIN/AUS - Erhöhung/Verringerung der Drehzahl von Messer und Motor	- Joystick multidireccional (izquierda, derecha y giro de 360°) - Avance y marcha atrás - Ajuste de la altura de corte - Regul. de la velocidad de avance - Motor de gasolina ON/OFF - Cuchillas ON/OFF - Sistema de protección Z-VARIO ON/OFF - Aumento/disminución de las revoluciones del motor y de las cuchillas	- Joystick multidirectionnel (gauche, droite et rotation à 360°) - Marche avant et marche arrière - Réglage de la hauteur de coupe - Réglage de la vitesse d'avancement - Moteur thermique MARCHE/ARRÊT - Lames MARCHE/ARRÊT - Système de protection Z-VARIO MARCHE/ARRÊT - Augmentation/réduction du régime du moteur et des lames	
Display:	Display:	Display:	Pantalla:	Affichage :	
- Livello della batteria - Livello del carburante - Velocità di lavoro - Giri al minuto del motore - Allarmi - Impostazioni lingua: inglese (predefinita), italiano, spagnolo, francese, ecc.	- Battery level - Fuel level - Travel speed - Engine RPM - Warnings and alarms - Language settings: English (default), Italian, Spanish, French, etc.	- Akkuladestand - Kraftstoffstand - Fahrgeschwindigkeit - Motordrehzahl - Warnmeldungen - Spracheinstellungen: Englisch (Standard), Italienisch, Spanisch, Französisch usw.	- Nivel de batería - Nivel de combustible - Velocidad de avance - Revoluciones del motor (RPM) - Alarmas - Configuración de idiomas: inglés (predeterminado), italiano, español, francés, etc.	- Niveau de batterie - Niveau de carburant - Vitesse d'avancement - Régime moteur (tr/min) - Alarmes - Réglage de la langue : anglais (par défaut), italien, espagnol, français, etc.	

REMOTE CONTROL