

ZERO-TURN ZENITH-E 48SD ARIENS

Produktnummer: 997309



Denna maskin säljs inte med batteripaket.

Zenith E 48 SD – Professionell prestanda med noll utsläpp

Ariens Zenith E 48 SD representerar nästa steg i utvecklingen av batteridrivna Zero Turn-klippare. Maskinen är byggd för professionella användare som kräver kraft, precision och tillförlitlighet – men önskar en tyst och utsläppsfri lösning. Den kombinerar hög prestanda med låg driftskostnad och levererar ett klippresultat som uppfyller de strängaste professionella standarderna.

Batteriteknologi och kraftdistribution

Klippan drivs av upp till fyra utbytbara **FusionCore Li-Ion-batterier** (56 V / 4 kWh per batteri), som tillsammans ger upp till fem timmars drifttid. Systemet övervakar kontinuerligt energiförbrukningen och hämtar kraft från det mest fulladdade batteriet först, vilket optimerar både prestanda och batterilivslängd. Användaren kan klippa på två batterier och köra på ett, medan snabbbladdning reducerar laddningstiden till cirka sex timmar.

Precis klippning och spindelskydd

Zenith E 48 SD är utrustad med tre oberoende, borstlösa knivmotorer på 3,5 kW vardera. De ger en jämn och kraftfull klippning – även under krävande förhållanden. Ariens' **patenterade knivsläppsystem** skyddar motorerna om knivarna träffar hårda föremål och förhindrar skador på motoraxel och växel. Den integrerade spindelkonstruktionen har ett utbytbart bottenlager, vilket gör underhållet enklare och billigare.

Förarkomfort och ergonomi

Som på alla Ariens-modeller står komfort i centrum. **Luftdämpad stol** med hög rygg och justerbara armstöd minskar vibrationer och ger en stabil arbetsposition. **Fotpedal för klipphöjdsjustering** och intuitiva styrspakar gör maskinen enkel att hantera, även under långa arbetsdagar. Maskinen anpassas enkelt efter förarens längd och vikt för optimal ergonomi.

Driftsäkerhet och konstruktion

Baserad på den robusta Zenith-plattformen levereras E 48 SD med en solid stålramskonstruktion och ett kraftigt sidoutkastdäck – byggt i tjockt 7-gauge stål för lång livslängd. Kombinationen av ele

Dimensioner Stens Deler Kapacitet Drivlina Motor Vibration Ljud

Längd

2,11 meter

Bredd	1,3 meter
Höjd	124,5/182,9 meter
Vikt	473 kg
Arbetsbredd	121,9 cm
Antal Knivar	3 stk
Klipphöjd min/max	3,8-12,7 cm
Framhjul	13X6,5-6
Hjul/banddimension	22X10-12
Driftsystem	Elektrisk
Hastighet max fram/back	17,7/8,8
Spänning volt	56V
Laddtid minuter	2,6/5,32/7,98/10,64 Minuter
Watt	5000
Motorfabrikat	Ariens
Borstlös motor	JA
Effekt Kw	5 Kw
Vibrationsnivå vid förarsäte	0,29
Vibrationsnivå v/h	0,11
Ljudnivå effekt, garanterad (LWA)	101 dB(A)
Ljudnivå effekt, uppmätt (LWA)	99 dB(A)
Ljudnivå vid användarens öra (LPA)	86 dB(A)

Läs mer om produkten här:

<https://www.ariens.se/product?number=997309>