

ARX 10.1

RULLO COMPATTATORE TANDEM A VIBRAZIONE LEGGERO

EU STAGE V / U.S. EPA PHASE III

APPLICAZIONE

- Cantieri di dimensioni piccole e medie-grandi
- Manutenzione di strade
- Riparazione delle strade urbane
- Spazi di lavoro ridotti
- Marciapiedi
- Campi da gioco, campi da golf



PRODUTTIVITÀ

La struttura intelligente offre diversi vantaggi per aumentare le prestazioni della macchina e la produttività complessiva. Il sistema di vibrazioni monostadio rende la macchina uno strumento prezioso in cantiere, in grado di fornire il rendimento di **compattazione ottimale**.

ERGONOMIA

La piattaforma dell'operatore è stata progettata per essere confortevole e garantire un piacevole lavoro indipendentemente dalla durata del turno.

La postazione di guida offre una visuale a 360° per massimizzare la sicurezza sul cantiere.

FACILE ASSISTENZA

Tempi di fermo ridotti
Design robusto che protegge i componenti

Manutenzione accorciata
punti di manutenzione facilmente accessibili.

🌿 SOSTENIBILITÀ

ECODrop
maggiore efficienza, minore consumo di fluidi operativi.

Tecnologie avanzate
l'uso di macchine controllato per aumentare l'efficienza e la produttività - e consentire una documentazione accurata.

OPZIONI

- Documentazione aggiuntiva stampata
- Fari supplementari per ROPS
- Fari supplementari per il tettuccio fisso
- Specchietto retrovisore supplementare
- Allarme di retromarcia
- Allarme di retromarcia adattativo
- Conformità CE
- Certificato di origine
- Schema di colore Cliente
- Telaio ROPS
- Telaio fisso ROPS
- Tettuccio rigido montato ROPS
- Olio idraulico biodegradabile
- Preparazione della spedizione all'estero
- Luci di lavoro
- Interruttore di segnalazione dell'attivazione del sedile
- Cintura di sicurezza 3"
- Kit di manutenzione 100h
- Kit di manutenzione 200h
- Avvio del sistema telematico ServicLink Light
- Set di attrezzi
- Girofaro di segnalazione LED per ROPS
- Blocco del serbatoio dell'acqua

STANDARD

- 1 ampiezze / 1 frequenze
- Design a colori e decalcomanie Ammann
- Giunto articolato con oscillazione.
- Postazione operatore con una leva di azionamento (destra)
- Due tamburi indivisi, in linea
- Trazione anteriore e posteriore, tamburo anteriore vibrante
- Piattaforma aperta con corrimano di sicurezza
- Conformità CE - senza
- Fissaggio del tamburo anteriore e posteriore senza telai laterali
- Leva di trasmissione meccanica
- Irrigazione a pressione con interruttore a intervalli, filtraggio a 2 stadi
- Sedile del conducente regolabile orizzontalmente
- Display multifunzionale per il controllo e la panoramica della macchina
- Raschiatori non inclinabili
- Olio idraulico standard
- Punti di sollevamento centrali

AMMANN

ARX 10.1

StV / Phase III



PESO E CARATTERISTICHE OPERATIVE

PESO IN ESERCIZIO CECE	1 300 kg
PESO MASSIMO	1 398 kg
CARICO LINEARE STATICO MEDIO	7,2 kg/cm
VELOCITÀ MASSIMA DI LAVORO	7,9 km/h
POTENZA DI SALITA SENZA VIBRAZIONI	30%
POTENZA DI SALITA CON VIBRAZIONI	30%
RAGGIO INTERNO DI STERZATA	2 470 mm

MOTORE

MANUFACTURER	Honda
MODELLO MOTORE	GX630
VELOCITÀ DEL MOTORE	3400 rpm
POTENZA A NORMA ISO 14396	15,5 kW / 21HP
CLASSE DELLE EMISSIONI	EU Stage V / U.S. EPA Phase III

FORZE DI COMPATTAZIONE

FREQUENZA I	76 Hz (4,560 vpm)
FORZA CENTRIFUGA I	16,4kN (3,687 lbf)
AMPIEZZA I	0,5 mm (0.020 in)

VARIE INFORMAZIONI

FRENI DI LAVORO	Idrostatico
FRENI DI PARCHEGGIO	A lamelle molleggiate
FRENI D'EMERGENZA	A lamelle molleggiate
CAPACITÀ DEL SERBATOIO CARBURANTE	27 l
SERBATOIO ACQUA	110 l
TIPO DI IRRIGAZIONE	Pressione
SERBATOIO IDRAULICO	15 l
ANGOLO DI STERZATA	±33°
ANGOLO D'OSCILLAZIONE	±5°
TENSIONE DELLA BATTERIA	12V
CAPACITÀ DELLA BATTERIA	50 Ah

SPESORE MASSIMO DI STRATO PER COMPATTAZIONE CONSIGLIATO ALLE CONDIZIONI DI LAVORO OTTIMALI

	Numero di passaggi	
PIETREME DI RINTERRO	-	-
SABBIA / GHIAIA	150 mm	6
TERRE MESCOLATE	100 mm	4
SEDIMENTO ALLUVIONALE	-	-
ARGILLA	-	-
STABILIZZAZIONE	80 mm	3
ASFALTO	60 mm	2