

ARP 75

RULLO A PERNO STERZANTE

UE FASE V / U.S. EPA TIER 4 FINAL



APPLICAZIONI

- Cantieri aperti e rettilinei
- Cantieri stretti
- Strade comunali
- Rotatorie
- Autostrade
- Aree urbane

PRODUTTIVITÀ

Sterzo a perno con tamburi divisi

Consente un'elevata manovrabilità e riduce le forze di taglio della superficie. Un'ampia gamma di larghezze di lavoro per garantire la produttività.

Frequenze di vibrazione multiple

Le diverse impostazioni di vibrazione aumentano o di compattazione per un controllo della compattazione ancora più per un controllo della compattazione ancora più preciso e qualità superiore.

Sistema di spruzzatura

Sistema di filtraggio a 3 stadi con ampio serbatoio dell'acqua per intervalli prolungati tra i riempimenti.

ERGONOMIA

Controlli avanzati della macchina

Il sistema di guida ergonomico rende la macchina facile da usare e da controllare.

Stazione operatore

Una postazione operatore intuitiva e completamente regolabile completamente regolabile, ha tutti i comandi a portata di mano.

Visibilità senza ostacoli

Eccellente visibilità della macchina per la sicurezza del cantiere.

SERVIZIO

ECODrop

Le funzioni intelligenti della macchina e le nuove tecnologie migliorano l'efficienza e ridurre il consumo di carburante e la quantità di fluidi necessari.

Design di facile manutenzione

Gli sportelli laterali ad ampia apertura e senza attrezzi laterali ad ampia apertura, senza attrezzi, consentono di accedere ai vani motore e ai punti di vani motore e ai punti di manutenzione.

Sistema di autodiagnosi

Il sistema diagnostico automatizzato di bordo sistema diagnostico di bordo identifica rapidamente potenziali problemi.

ATTREZZATURA OPZIONALE

- Combinazione di colori del cliente
- Tamburi doppi divisi (ACE^{Pro} anteriore)
- Tamburi combinati divisi (ACE^{Pro} anteriore)
- Olio idraulico biodegradabile
- Luci supplementari 360° LED
- Luci supplementari a 360° LED per Combi
- A/C
- A/C senza mezzo di raffreddamento
- Preparazione radio
- Radio
- Pellicole solari sui vetri della cabina
- Visiera parasole
- Lampeggiante di avvertimento a LED
- LED verde del lampeggiante di avvertimento
- Allarme di retromarcia
- Allarme di retromarcia Adattativo
- Tagliabordo 45° (anteriore destro)
- Tagliabordo 45° (diagonale)
- Tagliabordo a 45° (posteriore sinistro)
- Preparazione dello spargitore di trucioli
- Spargitrucioli
- Termometro a infrarossi
- Sistema di misurazione della compattazione ACE^{force}
- Preparazione telematica
- Telematica Topcon
- Unità di tracciamento telematico
- Telematica ServiceLink
- Preparazione alla compattazione GPS Q
- Preparazione alla compattazione Q GPS ACE
- Compattazione Q GPS ACE
- ADS (Sistema di documentazione Ammann)
- ADS (Sistema di documentazione Ammann) RTK
- Telecamera posteriore
- Telecamera posteriore per spargitore di trucioli
- ROPS 2D
- Riempimento del serbatoio dell'acqua da terra
- Triangolo per veicoli lenti
- Set di attrezzi
- Estintore
- Box di raffreddamento
- Cintura di sicurezza da 3 pollici
- Kit di manutenzione 500h
- Kit di manutenzione 1000h
- Kit di manutenzione 2000h
- Arresto automatico del motore
- Controllo dello sterzo
- Interruttore di disconnessione della batteria
- Porta targa di immatricolazione
- Preparazione alla spedizione in container
- Certificato di origine
- Documentazione stampata aggiuntiva
- Luci supplementari Cabina LED

STANDARD

- Conformità CE
- Versione con cabina con ROPS integrato
- Luci di lavoro in cabina
- Display multi controllo da 10" con diagnostica di bordo
- Sedile girevole e scorrevole a 270°
- FTS (Finger Tip Steering)
- 2 tamburi lisci, sistema vibrante a frequenze multiple/ 2 ampiezze
- Combinazione di colori Ammann
- Raschiatori inclinabili
- Punti di drenaggio centrali
- Porte di prova sugli idrocomponenti

AMMANN

SPECIFICHE TECNICHE
RULLO TANDEM A PERNO ARP 75
UE FASE V / U.S. EPA TIER 4 FINAL



DIMENSIONI

| | | |
|---|-------------------------------|----------|
| A | LUNGHEZZA DELLA MACCHINA | 4.100 mm |
| B | INTERASSE | 3.000 mm |
| C | ALTEZZA DELLA MACCHINA | 3.000 mm |
| E | LARGHEZZA DEL RULLO | 1.500 mm |
| F | LARGHEZZA DELLA MACCHINA | 1.670 mm |
| G | LATI LIBERI | 715 mm |
| H | ALTEZZA DAL SUOLO | 240 mm |
| I | DIAMETRO DEL RULLO | 1.100 mm |
| J | SPESSORE DEL GUSCIO DEL RULLO | 18 mm |

PESO E CARATTERISTICHE OPERATIVE

| | |
|------------------------------------|----------|
| PESO IN ESERCIZIO CECE | 7.375 kg |
| CARICO LINEARE STATICO | 24.6 kg |
| VELOCITÀ DI MARCIA | 10 km/h |
| ANGOLO D'OSCILLAZIONE | ± 6° |
| ANGOLO DI STERZATA | ± 24° |
| RAGGIO INTERNO DI STERZATA (BORDO) | 2.938 mm |
| OFFSET RULLI | 1.220 mm |

MOTORE

| | |
|--------------------------------|------------------------------------|
| MANUFACTURER | Kubota V3307-CR-T |
| POTENZA A NORMA ISO 14396 | 54.4 kW (74 HP) |
| CLASSE DELLE EMISSIONI | UE Fase V / U.S. EPA Tier 4 Final. |
| TECNOLOGIA DI POST-TRATTAMENTO | EGR+DOC+DPF |

FORZE DI COMPATTAZIONE

| | |
|---------------------|----------|
| FREQUENZA I | 38-48 Hz |
| FREQUENZA II | 45-55 Hz |
| AMPIEZZA I | 0,68 mm |
| AMPIEZZA II | 0,39 mm |
| FORZA CENTRIFUGA I | 58-92 kN |
| FORZA CENTRIFUGA II | 47-70 kN |

VARIE INFORMAZIONI

| | |
|-----------------------------------|-------|
| CAPACITÀ DEL SERBATOIO CARBURANTE | 180 l |
| SERBATOIO ACQUA | 900 l |

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

| | |
|-----------------------|-----------|
| PIETRAME DI RINTERRO | N/A |
| SABBIA / GHIAIA | 350 mm |
| TERRE MESCOLATE | 250 mm |
| SEDIMENTO ALLUVIONALE | N/A |
| ARGILLA | N/A |
| STABILIZZAZIONE | 180 mm |
| ASFALTO | 40-130 mm |