

# ARP 75

## RULLO A PERNO STERZANTE

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



### APPLICAZIONI

- Cantieri aperti e rettilinei
- Strade comunali
- Autostrade
- Cantieri stretti
- Rotatorie
- 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<sup>Pro</sup> anteriore)
- Tamburi combinati divisi (ACE<sup>Pro</sup> 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<sup>force</sup>
- 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