

# ART 240

## RULLO A RUOTE PNEUMATICHE

EU STAGE V / U.S. EPA TIER 4 FINAL



### APPLICAZIONI

- Cantieri di compattazione di medie e grandi dimensioni
- Costruzioni legate ai trasporti - strade comunali e cittadine, autostrade, campi di aviazione
- Edilizia - residenziale, commerciale, industriale

### PRODUTTIVITÀ

#### Sistema di zavorramento

Offre un'ampia gamma di pesi, da 9 a 24 tonnellate

#### Sistema air-on-run

Sistema di gonfiaggio centrale per un facile controllo della pressione dei pneumatici

#### Assale isostatico anteriore con oscillazione

Maggiore stabilità e maggiore copertura e qualità della superficie

### ERGONOMIA

#### Cruscotto semplice e affidabile

Controllo intuitivo della macchina, anche con un operatore non specializzato

#### Postazione di lavoro dell'operatore

Postazione di lavoro ergonomica, progettata per garantire un elevato comfort all'operatore durante la giornata di lavoro

#### Visibilità

Eccellente visibilità della macchina a tutto tondo per la sicurezza in cantiere

### ASSISTENZA

#### Ispezione giornaliera senza attrezzi

Ispezione giornaliera facile e veloce

#### Design di facile manutenzione

Grande attenzione alla facilità di manutenzione e al design robusto per ridurre al minimo i tempi di inattività

#### Punti di drenaggio

Accesso al suolo a tutti i principali punti di drenaggio

### EQUIPAGGIAMENTO OPZIONALE

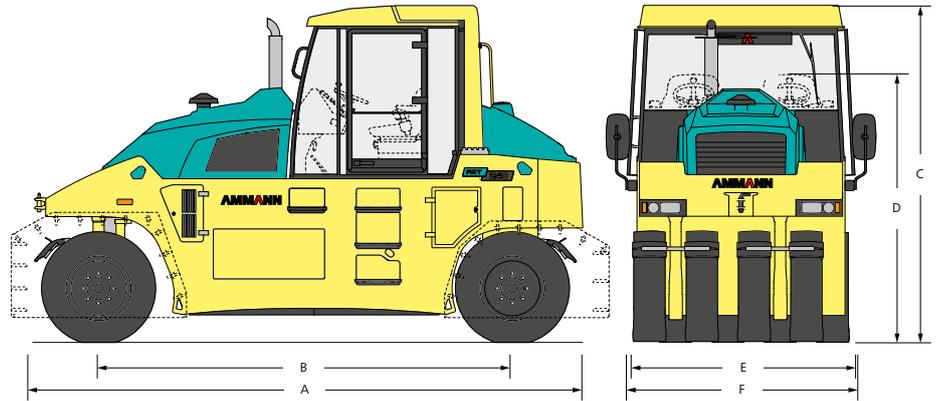
- A/C
- Specchietti retrovisori supplementari
- Allarme di retromarcia
- Allarme di retromarcia adattivo
- Luce di retromarcia
- Blocchi di zavorra sotto le 4x0,75t
- Blocchi di zavorra Sotto 4x1,5t
- Blocchi di zavorra sotto 4x2,0t
- Zavorra Scatole vuote sotto 4x0,2t
- Zavorra all'interno del telaio 1.0t
- Zavorra all'interno del telaio 2.0t
- Zavorra all'interno del telaio 4.0t
- Zavorra all'interno del telaio 8.0t
- Tettuccio in tela montato su ROPS
- Conformità CE
- Schema di colore Cliente
- Tagliabordo (senza ruota di pressatura)
- Sistema di asperione dell'emulsione 60L
- Pre-pulitore ingresso aria motore
- Estintore
- Cabina FOPS
- FOPS ROPS montato
- Telaio ROPS
- Telaio impermeabile
- Attrezzo per ingrassaggio con chiave per ruote
- Blocchi di bloccaggio ruote
- Kit di manutenzione 1000h
- Kit di manutenzione 500h
- Radio FM
- Preparazione radio
- Raschietti Spazzole Inclinabili
- Raschietti Cacao Inclinabili
- Cintura di sicurezza 3"
- Ruota di scorta Dunlop
- Ruota di scorta Michelin
- Ruota di scorta Mitas Diagonale
- Ruota di scorta Mitas radiale
- Pellicole solari sui vetri dell'abitacolo
- Preparazione telematica
- Telematica Servicelink Plus
- Telematica Trackunit
- Grembiuli termici
- Set di attrezzi
- Cerniera di traino anteriore
- Pneumatici Dunlop
- Pneumatici Michelin
- Pneumatici Mitas radiali
- Faro di segnalazione per la cabina
- Lampeggiante di avvertimento per la piattaforma
- Segnalatore di avvertimento per ROPS

### EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

- Piattaforma di guida aperta con ringhiera e protezione contro gli atti vandalici
- Due sedili di guida e ruote sterzanti
- 4 + 4 pneumatici diagonali lisci 18 PR
- Sistema di gonfiaggio pneumatico ad aria libera
- Assale anteriore oscillante isostatico
- Trazione idrodinamica dell'assale posteriore
- Fari di lavoro alogeni
- ATC - Controllo di trazione Ammann

# AMMANN

TECHNICAL SPECIFICHE TECNICHE  
RULLO PNEUMATICO ART 240  
EU STAGE V / U.S. EPA TIER 4F



### DIMENSIONI

A	LUNGHEZZA MACCHINA	5030 mm
A	LUNGHEZZA MACCHINA (GREMBIULI TERMICI)	5780 mm
B	PASSO DELLA MACCHINA	3780 mm
C	ALTEZZA DELLA MACCHINA	3130 mm
D	ALTEZZA DELLA MACCHINA (ROPS RIMOSSO)	2380 mm
E	LARGHEZZA DI LAVORO	1986 mm
F	LARGHEZZA DELLA MACCHINA	2100 mm
F	LARGHEZZA DELLA MACCHINA (GREMBIULI TERMICI)	2310 mm

### MOTORE

TIPO	Deutz TCD3.6
POTENZA SECONDO ISO 14396	74.4 kW (100 HP)
COPIA MASSIMA	410 / 1600 Nm/rpm
FASE DI EMISSIONE	EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final
POST-TRATTAMENTO DEI GAS DI SCARICO	EGR+DOC+DPF+SCR
NUMERO DI CILINDRI	4
SISTEMA DI RAFFREDDAMENTO DEL MOTORE	Liquido

### PESO E CARATTERISTICHE OPERATIVE

PESO OPERATIVO CECE	9980 kg
PESO MASSIMO MAX.	24 000 kg
VELOCITÀ MASSIMA DI TRASPORTO	18 km/h
CAPACITÀ DI SALITA	25%
RAGGIO DI STERZATA INTERNO (BORDO) SINISTRO	6200 mm
RAGGIO DI STERZATA INTERNO (BORDO) DESTRO	6100 mm
NUMERO DI RUOTE ANTERIORI	4
NUMERO DI RUOTE POSTERIORI	4
DIMENSIONI DEGLI PNEUMATICI	11 x 20"

### VARIE

FRENI DI ESERCIZIO	Tamburo
FRENI DI PARCHEGGIO	Disco meccanico
FRENI DI EMERGENZA	Disco meccanico
TIPO DI TRASMISSIONE	Idrodinamico
NUMERO DI RUOTE MOTRICI	4
ANGOLO DI OSCILLAZIONE	3°
ANGOLO DI STERZATA	32°
TIPO DI IRRIGAZIONE	Pressione
CAPACITÀ DEL SERBATOIO DEL CARBURANTE	250 l
ACQUA PER L'INNAFFIAMENTO DEI PNEUMATICI	390 l
TENSIONE	24 V

### SPESSORE MASSIMO DI SOLLEVAMENTO COMPATTATO RACCOMANDATO IN CONDIZIONI DI LAVORO OTTIMALI

ROCCIA	-
SABBIA / GHIAIA	250 mm
TERRENI MISTI	200 mm
LIMO	200 mm
ARGILLA	150 mm
STABILIZZAZIONE	200 mm
ASFALTO	120 mm