

# eARX 26-2

RULLO COMPATTATORE  
TANDEM A VIBRAZIONE  
LEGGERO



## APPLICAZIONI

- Cantieri piccoli e medi
- Strade urbane
- Marciapiedi di legno
- Riparazioni nei centri urbani
- Manutenzione stradale

## PRODUTTIVITÀ

### eMission

Macchina a emissioni zero alimentata a batteria per ridurre l'impatto ecologico e migliorare l'efficienza e l'economicità.

### Batteria intelligente

Il pacco batterie di lunga durata, con una sicurezza ottimale, si combina con un sistema di recupero dell'energia che genera energia aggiuntiva per aumentare il tempo di funzionamento.

### Leva di azionamento elettronica e controllo delle vibrazioni

Il controllo avanzato della trasmissione consente partenze e arresti dolci durante il funzionamento della macchina, con una regolazione variabile dei parametri di vibrazione.

## ERGONOMIA

### Design della piattaforma operatore

Spaziosa piattaforma operatore con comodo sedile di guida

### Semplicità di controllo

Cruscotto con display chiaro e controllo intuitivo della macchina

### Eccezionale visibilità per l'operatore

Perfetta visibilità della macchina a 360° per massimizzare la sicurezza in cantiere.

## MANUTENZIONE

### ECOdrops

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

### Ricarica della batteria

Ricarica rapida e semplice della batteria grazie alle diverse prese di ricarica presenti sulla macchina (230 o 400 volt).

### Eccezionale facilità di manutenzione

I componenti esenti da manutenzione e i bassi intervalli di manutenzione aumentano la redditività della macchina.

## OPZIONI

- Documentazione aggiuntiva stampata
- Luci aggiuntive per Hard Canopy
- Specchio supplementare
- Luci aggiuntive per ROPS
- Software ADS
- Software ADS RTK
- Caricabatterie esterno
- Caricabatterie a bordo
- Certificato di origine
- Schema di colore del cliente
- Sistema di misurazione della compattazione ACE<sup>force</sup>
- Leva di azionamento supplementare a sinistra
- Tamburi doppi in linea
- Tettuccio rigido montato ROPS
- Guida rigida
- Termometro a infrarossi
- Kit di manutenzione 1000h
- Kit di manutenzione 1000h
- Supporto della targa d'immatricolazione
- Luci stradali incl. Indicatori di direzione
- Raschietto doppio tamburo inclinabile
- Cintura di sicurezza 3"
- Opzioni sedile Braccioli
- Toolset
- Segnalatore di pericolo per tettuccio
- Segnalatore luminoso verde a LED
- Blocco del serbatoio dell'acqua

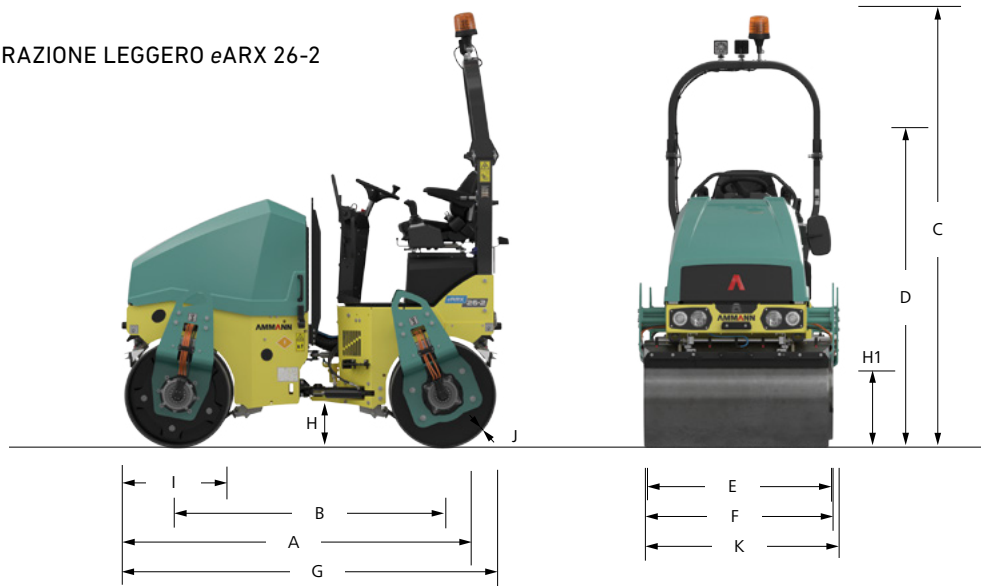
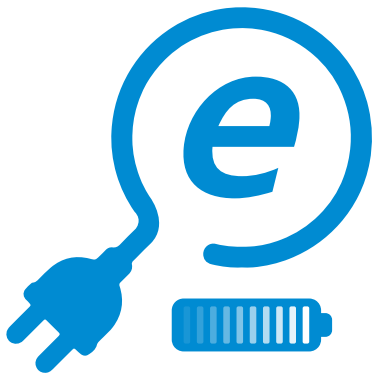
## STANDARD

- Azionamento elettrico con recupero
- Conformità CE
- Piattaforma aperta con ROPS
- Fari di lavoro a LED, fari di segnalazione a LED, allarme di backup adattivo
- 2 tamburi lisci, frequenze multiple
- Combinazione di colori Ammann
- Raschiatori fissi
- Olio idraulico biodegradabile
- Punti di sollevamento centrali
- Ammann ServiceLink

**AMMANN**

## SPECIFICA TECNICA

### RULLO COMPATTATORE TANDEM A VIBRAZIONE LEGGERO eARX 26-2



#### DIMENSIONS

A	LUNGHEZZA DELLA MACCHINA	2.500 mm
B	INTERASSE	1.740 mm
C	ALTEZZA DELLA MACCHINA	2.550 mm
D	ALTEZZA DELLA MACCHINA (ROPS RIPIEGATE)	1.935 mm
E	LARGHEZZA DEL RULLO	1.200 mm
F	LARGHEZZA DELLA MACCHINA	1.240 mm
G	LUNGHEZZA DELLA MACCHINA	2.585 mm
H	ALTEZZA DAL SUOLO	280 mm
H1	LATI LIBERI	490 mm
I	DIAMETRO DEL RULLO	695 mm
J	SPESSORE DEL GUSCIO DEL RULLO	13 mm
K	LARGHEZZA DELLA MACCHINA (TOTALE)	1.350 mm

#### PESO E CARATTERISTICHE OPERATIVE

PESO IN ESERCIZIO CECE	2.640 kg
PESO MASSIMO	2.770 kg
CARICO LINEARE STATICO SUL RULLO ANTERIORE	10.9 kg
CARICO LINEARE STATICO SUL RULLO POSTERIORE	11.1 kg
ANGOLO D'OSCILLAZIONE	± 6.5°
ANGOLO DI STERZATA	± 30°
RAGGIO INTERNO DI STERZATA (BORDO)	2.400 mm
OFFSET RULLI	40 mm
VELOCITÀ DI MARCIA	10 km/h
POTENZA DI SALITA SENZA/ CON VIBRAZIONI	30% / 35%

#### FORZE DI COMPATTAZIONE

FREQUENZA	55-66 Hz
AMPIEZZA	0,5 mm
FORZA CENTRIFUGA	29-41 kN

#### VARIE INFORMAZIONI

TIPO DI BATTERIA	LiFePO4 48V
CAPACITÀ DELLA BATTERIA	600/31,5 (Ah/kWh)
SERBATOIO ACQUA	190 l
SERBATOIO IDRAULICO	4 l

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

PIETRAME DI RINTERRO	N/A
SABBIA / GHIAIA	250 mm
TERRE MESCOLATE	180 mm
SEDIMENTO ALLUVIONALE	N/A
ARGILLA	N/A
STABILIZZAZIONE	120 mm
ASFALTO	20-100 mm