

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^{force}
- 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

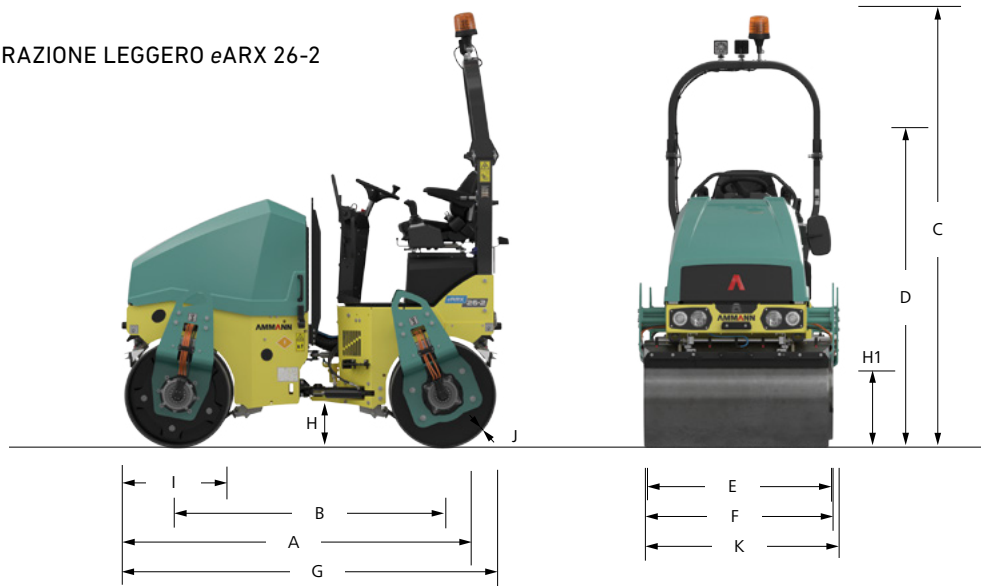
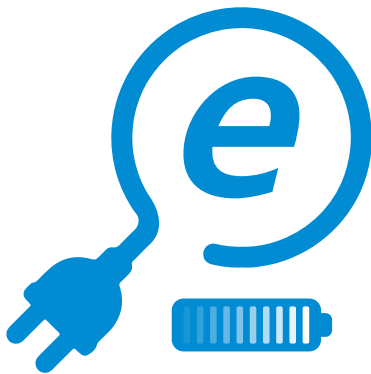
STANDARD

- 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

PIETRAMME 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