

ARR 1585

RULLO COMPATTATORE PER SCAVI

EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final



UNA POTENTE MACCHINA CON DIFFERENZIALE DI CONTROLLO

ARR 1585 una macchina con differenziale di controllo che permette di usare le potenti forze di compattazione in luoghi particolarmente difficili. Il battiterra con piastra vibrante a piede di montone garantiscono buoni risultati anche dove gli altri compattatori raggiungono i propri limiti di rendimento. La capacità di compattare terreni ad alta coesione elimina la necessità di asportare e sostituire lo strato di terreno, con notevoli risparmi.

USO

- Costruzione di condutture
- Edilizia abitativa ed industriale
- Interramenti di strutture
- Spazi di lavoro ristretti
- Costruzione di aeroporti
- Posa cablaggio
- Lavori su discariche
- Sottofondi stradali

PRODUTTIVITÀ

Alto rendimento di compattazione

Compattazione veloce e precisa nel minor numero di passaggi possibili

Concetto di skid-steer

Proprietà uniche di sterzata e svolta «on-spot»

Trazione eccellente

Potente sistema di propulsione e ottima distribuzione del peso della macchina per una trazione in pendenza senza pari

ERGONOMIA

Controlli della macchina

Sono disponibili vari controlli: manuale, controllo via cavo o telecomando a infrarossi

Telecomando a infrarossi

Soluzione più sicura; l'operatore deve avere una visibilità diretta per far funzionare la macchina.

Alta protezione dell'operatore

Maggiore sicurezza durante il funzionamento della macchina

CAPACITÀ DI LAVORO

Parti che non richiedono manutenzione

Ridurre il tempo richiesto per la manutenzione della macchina e prevenire i danni ai componenti

Ispezione giornaliera senza attrezzi

Manutenzione quotidiana possibile senza attrezzi

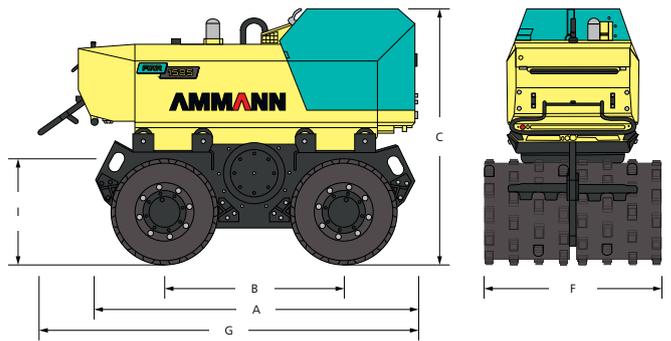
Telaio protettivo e coperture

Massima protezione di tutti i componenti chiave

AMMANN

SPECIFICA TECNICA
 RULLO COMPATTATORE PER SCAVI ARR 1585
 EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final

| DIMENSIONI | | |
|------------|--------------------------|--------------|
| A | Lunghezza della macchina | 1.520 mm |
| B | Interasse | 850 mm |
| C | Altezza della macchina | 1.230 mm |
| F | Larghezza del rullo | 630 / 850 mm |
| G | Lunghezza della macchina | 1.780 mm |
| I | Diametro del rullo | 500 mm |



| PESO E CARATTERISTICHE OPERATIVE | | |
|--|--------------|--------------|
| | 630 mm | 850 mm |
| Peso in esercizio | 1.305 kg | 1.395 kg |
| Angolo d'oscillazione | - | - |
| Velocità operativa | 1.1 km/h | 1.1 km/h |
| Velocità di marcia | 2.5 km/h | 2.5 km/h |
| Potenza di salita con / senza vibrazioni | 25 % / 30 % | 25 % / 30 % |
| Raggio interno di sterzata | 0 mm (fermo) | 0 mm (fermo) |

| FORZE DI COMPATTAZIONE | |
|------------------------|--------|
| Ampiezza | 2.4 mm |
| Frequenza | 30 Hz |
| Forza centrifuga | 86 kN |

| MOTORE | |
|---|------------------------------------|
| Costruttore | Hatz 2 G 40 |
| Potenza secondo ISO 3046-1 | 13.2 kW (18 HP) |
| Il motore soddisfa le norme sulle emissioni | EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final |
| Giri nominali | 2550 min ⁻¹ (RPM) |
| Numero di cilindri | 2 / Raffreddamento ad aria |
| Sistema di trazione | Idrostatico |

| VARIE INFORMAZIONI | |
|-----------------------------------|------|
| Capacità del serbatoio carburante | 28 l |
| Volume dell'olio idraulico | 16 l |

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

- Trazione completamnete idrostatica
- Sterzo ad alta manovrabilità
- Vibrazione centrale
- Punto centrale per sollevamento
- Controllo manuale

EQUIPAGGIAMENTO OPZIONALE

- Toolset
- Documentazione aggiuntiva stampata
- Certificato di origine
- Colore diverso
- Olio idraulico biodegradabile