

PRODUTTIVITÀ

 Risultati straordinari di compattazione compattazione più rapida di strati spessi con meno passaggi

ideale per diverse applicazioni e svariati materiali.

- Progettazione senza asse posteriore

 stabilità ottimale e centro di gravità
 ribassato per migliorare significativamente
 la sicurezza in cantiere
- Gamma variabile di frequenze di vibrazione per una migliore versatilità
- L'intelligente strumento di compattazione ACE^{force} per una migliore efficienza di compattazione

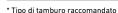
ERGONOMIA

- Cabina spaziosa e silenziosa, con struttura ROPS integrata
- Nuovo display multifunzionale per un comando ed esercizio intuitivi della macchina
- Eccellente visibilità dalla macchina con visuale a 360° su bordi macchina e aree confinanti
- Innovativa leva di guida con regolazione della velocità e maggior range di cambi per la macchina (ora 5+1 invece di 3+1)

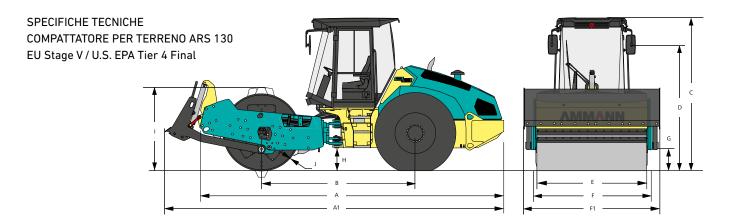
MANUTENZIONE

- Tutti i punti di assistenza e il vano motore sono accessibili dal terreno
- Copertura posteriore con ampia apertura per manutenzioni quotidiane semplici e rapide
- Cabina ribaltabile per garantire uno straordinario accesso ai componenti idraulici che riduce decisamente il lavoro
- ECOdrop efficienza macchina e consumi di carburante e fluidi ridotti

SPESSORE MASSIMO PER STRATO COMPATTATO CONSIGLIATO ALLE CONDIZIONI DI LAVORO OTTIMALI Pietrame di rinterro Sabbia/ghiaia Terre mescolate Sedimento alluvionale Argilla ARS 130 * 700 mm 270 mm * 1000 mm * 600 mm 450 mm ARS 130 (PD) * 600 mm * 450 mm * 320 mm







DIMENSIONI

Α	LUNGHEZZA MACCHINA	5900 mm
A1	LUNGHEZZA MACCHINA (TAGLIENTE)	6610 mm
В	INTERASSE	2990 mm
С	ALTEZZA MACCHINA	2970 mm
D	ALTEZZA MACCHINA (FAUTEUIL OPÉRATEUR)	2200 mm
Ε	LARGHEZZA TAMBURO	2130 mm
F	LARGHEZZA MACCHINA	2260 mm
F1	LARGHEZZA MACCHINA (TAGLIENTE)	2440 mm
G	ALTEZZA LIBERA DA MARCIAPIEDI	400 mm
Н	ALTEZZA LIBERA DAL SUOLO	430 mm
- 1	DIAMETRO TAMBURO	1500 mm /*1694 mm
J	SPESSORE RULLO	25 mm /*20 mm
		*PD

MOTORE

PRODUTTORE	Deutz TCD 3,6 l 4
POTENZA A NORMA ISO 14396	100 kW (134 CV)
POST-TRAITEMENT DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT	EGR+DOC+DPF+SCR

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

RENDIMENTO DI COMPATTAZIONE

		PD
FREQUENZA I	25-31 Hz	25-31 Hz
FREQUENZA II	25-35 Hz	25–35 Hz
AMPIEZZA I	1.95 mm	1.7 mm
AMPIEZZA II	0.83 mm	0.72 mm
FORZA CENTRIFUGA I	186-285 kN	186-285 kN
FORZA CENTRIFUGA II	79–155 kN	79–155 kN

VARIE

FRENO DI SERVIZIO	Idrostatico
FRENO DI STAZIONAMENTO	Freno a dischi multipli
FRENO DI EMERGENZA	Freno a dischi multipli
SERBATOIO CARBURANTE	345 l
ANGOLO DI STERZATA	±36°
ANGOLO D'OSCILLAZIONE	±10°

PESO E CARATTERISTICHE OPERATIVE

		нх	PD	HXPD
PESO IN ESERCIZIO	12 580 kg	12 670 kg	13 205 kg	13 295 kg
PESO MASSIMO	15 150 kg	15 240 kg	14 260 kg	14 350 kg
CARICO STATICO LINEARE TAMBURO ANTERIORE	33.8 kg/cm	34.1 kg/cm	-	-
SUPERFICIE DI CONTATTO PIASTRA	-	-	120 cm ²	120 cm ²
ALTEZZA PIASTRA	-	-	100 mm	100 mm
VELOCITÀ MAX. DI TRASPORTO	12 km/h	10 km/h	12 km/h	10 km/h
VELOCITÀ MAX. OPERATIVA	7.6 km/h	5.1 km/h	7.6 km/h	5.1 km/h
PENDENZA SUPERABILE SENZA / CON VIBRAZIONE	48% / 45%	68% / 50%	50% / 45%	68% / 50%
RAGGIO DI STERZATA (INTERNO)	3625 mm	3625 mm	3625 mm	3625 mm

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

- · Conformità CE
- Cabina con strutture ROPS
- Tamburo liscio con raschiatori di acciaio
- Sistema a vibrazione con frequenze multiple / 2 ampiezze
- Punti di scarico esterni
- Fari di lavoro (anteriori e posteriori)
- Divisore di volume interno
- Sedile operatore ergonomico sospeso
- Display operatore multifunzionale
- Attentes pour système télématique

EQUIPAGGIAMENTO OPZIONALE

- Aria condizionata (solo versione cabinata)
- Tamburo versione PD / raschiatori di acciaio
- Tamburo kit guscio PD / raschiatori di acciaio
- Tamburo morbido raschiatori in vulcolan
- ACE^{force} Ammann Compaction Expert
- Azionamento di tipo HX
- ATC (Ammann Traction Control)
- Girofaro
- Allarme backup

