

AMMANN

COMPATTATORI PER TERRENO E ASFALTO

GAMMA PRODOTTI



COMPATTATORI PER TERRENO E ASFALTO

Una compattazione efficiente consiste nel raggiungere l'obiettivo nel minor numero di passaggi possibile. I compattatori per terreno e asfalto Ammann offrono l'efficienza necessaria grazie a una tecnologia all'avanguardia e alla capacità di indirizzare più forza verso il bersaglio e lontano dalla macchina. Risultato: qualità in meno passaggi e un cantiere più produttivo e redditizio.



RULLI MONOTAMBURO

Tamburo liscio

ARS 30 | ARS 50 | ARS 70
ARS 110 | ARS 110.1 | ARS 110.2
ARS 130 | ARS 130.1
ARS 150 | ARS 150.1
ARS 170 | ARS 170.1
ARS 200 | ARS 220



Tamburo PD

ARS 30 | ARS 50 | ARS 70
ARS 110
ARS 130 | ASC 150 | ARS 150
ARS 170 | ARS 200 | ARS 220



RULLI TANDEM LEGGERI

Linea ARX 1-2

ARX 10.1 | ARX 12.2
ARX 16-2 | ARX 16-2 C | ARX 20-2

Linea ARX 2-2

ARX 23-2 | ARX 23-2 C | ARX 23.1-2 | ARX 23.1-2 C
ARX 26-2 | ARX 26-2 C | ARX 26.1-2 | ARX 26.1-2 C
eARX 26-2

Linea ARX 4-2

ARX 32.2 | ARX 36-2 | ARX 40-2 | ARX 40-2 C
ARX 45-2 | ARX 45-2 C



APPLICAZIONI

- Asfalto
- Stabilizzazione
- Limo
- Argilla
- Terreni misti
- Sabbia / Ghiaia
- Roccioso



RULLI TANDEM PESANTI

Articolato

ARX 90-2 | ARX 90-2 C | ARX 90.2
ARX 110-2 | ARX 110-2 C
ARX 140 | ARX 160



RULLI PNEUMATICI

AP 240 | ART 240



Con sterzo
pilotante

ARP 75 | ARP 75 C | ARP 95 | ARP 95 C

RULLI MONOTAMBURO

È difficile prevedere cosa riserverà il prossimo lavoro:

Argilla, sabbia o terreno misto? Richiederà metodi di compattazione tradizionali o sarà necessario regolare ampiezza e frequenza in base alla sensibilità dell'ambiente? In ogni caso, occorre avere un rullo produttivo. I compattatori per terreno Ammann offrono prestazioni di compattazione leader del settore – qualunque sia l'applicazione. Le condizioni del tuo cantiere potrebbero variare, ma la necessità di produttività e prestazioni rimarrà sempre.

Applicazioni

- Lavori di reinterro
- Costruzione di infrastrutture di trasporto inclusi autostrade, ferrovie e aeroporti
- Costruzione di edifici
- Dighe
- Porti
- Zone industriali



ARS (TAMBURO LISCIO)

Peso operativo: 3480–21 930 kg
Larghezza di lavoro: 1200–2130 mm
Frequenza: 27–41 Hz
Forza centrifuga: 37–375 kN



ARS (TAMBURO PD)

Peso operativo: 3490–22 060 kg
Larghezza di lavoro: 1200–2130 mm
Frequenza: 27–41 Hz
Forza centrifuga: 130–375 kN



PRESTAZIONI SU QUALSIASI CANTIERE

I compattatori per terreno Ammann offrono prestazioni di compattazione leader nel settore indipendentemente dall'applicazione.

Tempi di fermo ridotti

Il design robusto del telaio e dei componenti prolunga la vita della macchina. Le caratteristiche che facilitano la manutenzione riducono ulteriormente i costi di gestione.

Nessun asse posteriore

Il design compatto offre un baricentro basso che garantisce versatilità consentendo trazione, stabilità, manovrabilità e, in definitiva, sicurezza sul cantiere.

ECODrop

ECODrop riduce il consumo di carburante, diminuendo così l'impronta di carbonio e abbassando i costi di gestione. Ulteriori strategie sostenibili e di risparmio sono rappresentate da intervalli di manutenzione prolungati, parti di usura durature e un accesso ottimale a tutti i punti di manutenzione.

Piattaforma e cabina

L'ambiente operativo spazioso offre comfort, migliorando così produttività e sicurezza. L'operatore può concentrarsi completamente sulla compattazione e raggiungere gli obiettivi più rapidamente.

Tecnologie avanzate

Strumenti di digitalizzazione intelligenti aiutano a gestire il ciclo di vita e l'utilizzo della macchina. La macchina è predisposta per la connettività e può accedere a strumenti per garantire precisione e prestazioni.



TAMBURO LISCIO



ARS 30

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

PESO IN ESERCIZIO	35 880 kg
PESO MASSIMO	4 040 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	1200 mm
MOTORE	Kubota V2403-CR-T

ARS 50

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

PESO IN ESERCIZIO	4 230 kg
PESO MASSIMO	4 430 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	1400 mm
MOTORE	Kubota V2403-CR-T

ARS 70

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

PESO IN ESERCIZIO	6 545 kg
PESO MASSIMO	8 400 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	1680 mm
MOTORE	Kubota V3307-CR-TE5



ARS 110

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

PESO IN ESERCIZIO	10 680 kg
PESO MASSIMO	14 290 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm
MOTORE	Perkins 904J

ARS 110.1

EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 3

PESO IN ESERCIZIO	11 465 kg
PESO MASSIMO	13 317 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm
MOTORE	Deutz TCD2012



ARS 110.2

EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 3

PESO IN ESERCIZIO	10 100 kg
PESO MASSIMO	13 100 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm
MOTORE	Cummins QSF 4.5



ARS 130

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

PESO IN ESERCIZIO	12 440 kg
PESO MASSIMO	14 850 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm
MOTORE	Perkins 904J

ARS 130.1

EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 3

PESO IN ESERCIZIO	12 540 kg
PESO MASSIMO	14 392 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm
MOTORE	Deutz TCD2012

ARS 150

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

PESO IN ESERCIZIO	14 800 kg
PESO MASSIMO	17 700 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm
MOTORE	Perkins 904J

ARS 150.1

EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 3

PESO IN ESERCIZIO	14 740 kg
PESO MASSIMO	16 592 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm
MOTORE	Deutz TCD2013



ARS 170

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

PESO IN ESERCIZIO	16 440 kg
PESO MASSIMO	18 890 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm
MOTORE	Perkins 904J

ARS 170.1

EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 3

PESO IN ESERCIZIO	15 890 kg
PESO MASSIMO	17 742 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm
MOTORE	Deutz TCD2013



ARS 200

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

PESO IN ESERCIZIO	19 900 kg
PESO MASSIMO	22 440 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm
MOTORE	DEUTZ TCD 6.1 L6

ARS 200

EU Stage IIIA | U.S. EPA Tier 3

PESO IN ESERCIZIO	19 600 kg
PESO MASSIMO	22 140 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm
MOTORE	DEUTZ TCD 6.1 L6

ARS 220

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

PESO IN ESERCIZIO	22 090 kg
PESO MASSIMO	24 620 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm
MOTORE	DEUTZ TCD 6.1 L6

ARS 220

EU Stage IIIA | U.S. EPA Tier 3

PESO IN ESERCIZIO	21 780 kg
PESO MASSIMO	24 320 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm
MOTORE	DEUTZ TCD 6.1 L6

TAMBURO PD



ARS 30

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

PESO IN ESERCIZIO	3 590 kg
PESO MASSIMO	4 480 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	1200 mm
MOTORE	Kubota V2403-CR-T

ARS 50

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

PESO IN ESERCIZIO	4 240 kg
PESO MASSIMO	5 220 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	1400 mm
MOTORE	Kubota V2403-CR-T

ARS 70

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

PESO IN ESERCIZIO	6 965 kg
PESO MASSIMO	8 820 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	1680 mm
MOTORE	Kubota V3307-CR-TE5



ARS 110

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

PESO IN ESERCIZIO	11 305 kg
PESO MASSIMO	13 400 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm
MOTORE	Perkins 904J

ARS 130

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

PESO IN ESERCIZIO	13 065 kg
PESO MASSIMO	13 960 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm
MOTORE	Perkins 904J

ARS 150

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

PESO IN ESERCIZIO	15 120 kg
PESO MASSIMO	16 505 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm
MOTORE	Perkins 904J

ARS 170

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

PESO IN ESERCIZIO	16 655 kg
PESO MASSIMO	17 590 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm
MOTORE	Perkins 904J



ARS 200

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

PESO IN ESERCIZIO	20 030 kg
PESO MASSIMO	20 240 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm
MOTORE	DEUTZ TCD 6.1 L6

ARS 200

EU Stage IIIA | U.S. EPA Tier 3

PESO IN ESERCIZIO	19 730 kg
PESO MASSIMO	19 1940 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm
MOTORE	DEUTZ TCD 6.1 L6

ARS 220

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

PESO IN ESERCIZIO	22 220 kg
PESO MASSIMO	22 430 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm
MOTORE	DEUTZ TCD 6.1 L6

ARS 220

EU Stage IIIA | U.S. EPA Tier 3

PESO IN ESERCIZIO	21 910 kg
PESO MASSIMO	22 130 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm
MOTORE	DEUTZ TCD 6.1 L6



RULLI TANDEM LEGGERI

Diverse versioni della macchina

Il contributo dei clienti svolge un ruolo cruciale nello sviluppo delle caratteristiche integrate in tutti i prodotti Ammann, inclusi i rulli tandem leggeri. Tali richieste includono la possibilità di passare rapidamente tra le impostazioni del tamburo in linea e off-set man mano che cambiano le condizioni del cantiere. Anche il sistema di compattazione intelligente e la facilità di manutenzione soddisfano le esigenze dei clienti.

Applicazioni

- Cantieri di piccole e medie dimensioni
- Siti di lavoro con impedimenti
- Manutenzione stradale



ARX & eARX

Peso operativo: 1300–4395 kg
Larghezza di lavoro: 820–1380 mm
Frequenza: 41–76 Hz
Forza centrifuga: 16,4–57,6 kN



Prodotti

AGGIRARE GLI OSTACOLI

I rulli tandem Ammann garantiscono il comfort dell'operatore e una facile regolazione dell'ampiezza e della frequenza.

Tempi di fermo ridotti

La struttura resistente del telaio e dei componenti della macchina riduce la necessità di manutenzione. I costi di gestione sono ridotti dalla facilità di manutenzione della macchina.

Rullatura fluida

La leva di comando elettronica offre un controllo avanzato e avvia e arresta fluidi.

ECOdrop

ECOdrop riduce il consumo di carburante e l'impronta di carbonio. Le parti di consumo a lunga durata e la facilità di accesso ai punti di assistenza riducono i costi di gestione.

Piattaforma operatore

L'ambiente spazioso offre all'operatore della macchina il comfort necessario per utilizzarla. Il design sicuro consente di concentrarsi sulla produttività, riducendo il tempo e lo sforzo necessari per svolgere un compito.

Tecnologie avanzate

Strumenti di digitalizzazione intelligenti aiutano a gestire il ciclo di vita e l'utilizzo della macchina. La macchina è pronta per la connettività che consente un controllo preciso dello stato e delle prestazioni del rullo.

LINEA ARX 1-2



ARX 10.1

EU Stage V / U.S. EPA Phase III

PESO IN ESERCIZIO	1 310 kg
PESO MASSIMO	1 398 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	900 mm
MOTORE	Honda GX630



ARX 12-2

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

ARX 16-2

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

ARX 16-2 C

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

ARX 20-2

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

PESO IN ESERCIZIO	1 470 kg	1 520 kg	1 460 kg	1 580 kg
PESO MASSIMO	1 610 kg	1 655 kg	1 600 kg	1 715 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	820 mm	900 mm	900 mm	1000 mm
MOTORE	Kubota D1105	Kubota D1105	Kubota D1105	Kubota D1105

LINEA ARX 2-2



ARX 23-2

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

ARX 23-2 C

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

ARX 23.1-2

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

ARX 23.1-2 C

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

PESO IN ESERCIZIO	2 245 kg	2 100 kg	2 275 kg	2 135 kg
PESO MASSIMO	2 425 kg	2 285 kg	2 495 kg	2 310 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm
MOTORE	Kubota D1803-CR	Kubota D1803-CR	Kubota D1703-M-DI	Kubota D1703-M-DI



ARX 23-2

EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 4I

ARX 23-2 C

EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 4I

PESO IN ESERCIZIO	2 275 kg	2 135 kg
PESO MASSIMO	2 495 kg	2 310 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	1000 mm	1000 mm
MOTORE	Kubota D1803-M-DI	Kubota D1803-M-DI



ARX 26-2

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

ARX 26-2 C

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

ARX 26.1-2

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

ARX 26.1-2 C

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

PESO IN ESERCIZIO	2 530 kg	2 365 kg	2 475 kg	2 315 kg
PESO MASSIMO	2 710 kg	2 550 kg	2 655 kg	2 500 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	1200 mm	1200 mm	1200 mm	1200 mm
MOTORE	Kubota D1803-CR	Kubota D1803-CR	Kubota D1703-M-DI	Kubota D1703-M-DI



ARX 26-2

EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 4I

ARX 26-2 C

EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 4I

PESO IN ESERCIZIO	2 475 kg	2 315 kg
PESO MASSIMO	2 655 kg	2 500 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	1200 mm	1200 mm
MOTORE	Kubota D1803-M-DI	Kubota D1803-M-DI

eARX 26-2



eDrive

2 640 kg

2 770 kg

1200 mm

eDrive (batteria)

LINEA ARX 4-2

PER SAPERE SE IL PRODOTTO È DISPONIBILE NEL TUO PAESE, CONTATTA IL REFERENTE COMMERCIALE LOCALE.



	ARX 32.2	ARX 36-2	ARX 36-2
	CEV Stage V	EU Stage V U.S. EPA Tier 4F	EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 4I
PESO IN ESERCIZIO	3 375 kg	3 810 kg	3 810 kg
PESO MASSIMO	–	4 075 kg	4 075 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	1 200 mm	1 300 mm	1 300 mm
MOTORE	Mahindra MCDHC29NA047CE5	Kubota D1803-CR-T	Kubota V2403-M



	ARX 40-2	ARX 40-2 C	ARX 40-2	ARX 40-2 C
	EU Stage V U.S. EPA Tier 4F	EU Stage V U.S. EPA Tier 4F	EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 4I	EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 4I
PESO IN ESERCIZIO	4 225 kg	4 080 kg	4 200 kg	4 080 kg
PESO MASSIMO	4 490 kg	4 355 kg	4 465 kg	4 355 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	1 300 mm	1 300 mm	1 300 mm	1 300 mm
MOTORE	Kubota D1803-CR-T	Kubota D1803-CR-T	Kubota V2403-M	Kubota V2403-M



	ARX 45-2	ARX 45-2 C	ARX 45-2	ARX 45-2 C
	EU Stage V U.S. EPA Tier 4F	EU Stage V U.S. EPA Tier 4F	EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 4I	EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 4I
PESO IN ESERCIZIO	4 420 kg	4 210 kg	4 430 kg	4 200 kg
PESO MASSIMO	4 685 kg	4 485 kg	4 695 kg	4 475 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	1 380 mm	1 380 mm	1 380 mm	1 380 mm
MOTORE	Kubota D1803-CR-T	Kubota D1803-CR-T	Kubota V2403-M	Kubota V2403-M



RULLI TANDEM ARTICOLATI PESANTI

Il massimo vantaggio del
comfort dell'operatore

I rulli tandem articolati Ammann offrono caratteristiche e vantaggi che si traducono in valore aggiunto per i proprietari. Le macchine garantiscono una compattazione ai vertici del settore, e lo fanno anche in modo efficiente.

Applicazioni

- Siti di compattazione di medie e grandi dimensioni
- Costruzione di infrastrutture di trasporto
- Strade comunali e urbane
- Autostrade
- Aeroporti
- Complessi residenziali
- Zone industriali
- Centri città



ARX

Peso operativo: 9 040–15 600 kg
Larghezza di lavoro: 1 680–2 130 mm
Frequenza: 37–54 Hz
Forza centrifuga: 47–136 kN



FORTE E INTELLIGENTE

Rulli articolati a doppio tamburo con tecnologia Ammann Solid Power Design disponibili nella categoria da 9 a 16 tonnellate e che offrono un'ampia gamma di soluzioni per tutte le esigenze dei clienti.

Potenza di compattazione variabile

Il controllo della potenza consente l'adattamento a ogni cantiere e una compattazione rapida e precisa con il minor numero possibile di passaggi.

Piattaforma e cabina

L'ambiente spazioso offre all'operatore della macchina il comfort necessario per utilizzarla. Il design sicuro consente di concentrarsi sulla produttività riducendo il tempo e lo sforzo necessari per svolgere un compito.

Tempi di fermo ridotti

La struttura resistente del telaio e dei componenti della macchina riduce la necessità di manutenzione. I costi di gestione sono ridotti dalla facilità di manutenzione della macchina.

ECODrop

ECODrop riduce il consumo di carburante e l'impronta di carbonio. Le parti di consumo a lunga durata e la facilità di accesso ai punti di assistenza riducono i costi di gestione.

Tecnologie avanzate

Strumenti di digitalizzazione intelligenti aiutano a gestire il ciclo di vita e l'utilizzo della macchina. La macchina è pronta per la connettività e in grado di accedere a strumenti che apporteranno precisione e prestazioni.

ARTICOLATO



ARX 90.2

CEV Fase IV

PESO IN ESERCIZIO	9 350 kg
PESO MASSIMO	-
LARGHEZZA DI LAVORO	1700 mm
MOTORE	Ashok Leyland H4C47422



ARX 90-2

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

ARX 90-2 C

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

ARX 90-2

EU Stage IIIA | U.S. EPA Tier 3

ARX 90-2 C

EU Stage IIIA | U.S. EPA Tier 3

PESO IN ESERCIZIO	9 310 kg	9 040 kg	9 190 kg	8 920 kg
PESO MASSIMO	10 710 kg	10 460 kg	10 580 kg	10 330 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	1680 mm	1680 mm	1680 mm	1680 mm
MOTORE	Perkins 904J	Perkins 904J	Perkins 904D	Perkins 904D



ARX 110-2

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

ARX 110-2 C

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

ARX 110-2

EU Stage IIIA | U.S. EPA Tier 3

ARX 110-2 C

EU Stage IIIA | U.S. EPA Tier 3

PESO IN ESERCIZIO	10 420 kg	10 260 kg	10 320 kg	10 140 kg
PESO MASSIMO	11 820 kg	11 680 kg	11 710 kg	11 550 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	1680 mm	1680 mm	1680 mm	1680 mm
MOTORE	Perkins 904J	Perkins 904J	Perkins 904D	Perkins 904D



ARX 140

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

ARX 140

EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 3

PESO IN ESERCIZIO	13 360 kg	13 640 kg
PESO MASSIMO	14 770 kg	14 710 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm	2130 mm
MOTORE	Perkins 904J	Perkins 1104D



ARX 160

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

ARX 160

EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 3

PESO IN ESERCIZIO	14 190 kg	14 470 kg
PESO MASSIMO	15 600 kg	15 540 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	2130 mm	2130 mm
MOTORE	Perkins 904J	Perkins 1104D

PER SAPERE SE IL PRODOTTO È DISPONIBILE NEL TUO PAESE, CONTATTA IL REFERENTE COMMERCIALE LOCALE.



RULLO TANDEM PESANTE A STERZO PIVOTANTE

COMANDO E CONTROLLO

I rulli tandem a sterzo pivotante Ammann offrono impostazioni variabili che garantiscono versatilità in molte applicazioni, mentre il potente sistema vibrante fornisce la forza di compattazione essenziale.

Applicazioni

- Siti di compattazione di medie e grandi dimensioni
- Costruzione di infrastrutture di trasporto
- Strade comunali e urbane
- Autostrade
- Aeroporti
- Complessi residenziali
- Zone industriali
- Centri città



Prodotti

ARP

Peso operativo: 7375–9930 kg
Larghezza di lavoro: 1500–1680 mm
Frequenza: 42–55 Hz
Forza centrifuga: 60–92 kN

CON STERZO PIVOTANTE



	ARP 75	ARP 75 C	ARP 95	ARP 95 C
	EU Stage V U.S. EPA Tier 4F	EU Stage V U.S. EPA Tier 4F	EU Stage V U.S. EPA Tier 4F	EU Stage V U.S. EPA Tier 4F
PESO IN ESERCIZIO	7 610 kg	7 430 kg	10 000 kg	9 550 kg
PESO MASSIMO	8 990 kg	8 670 kg	11 505 kg	11 075 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	1500 mm	1500 mm	1680 mm	1680 mm
MOTORE	Kubota V3307-CR-T	Kubota V3307-CR-T	Deutz TCD3.6 L4	Deutz TCD3.6 L4

PER SAPERE SE IL PRODOTTO È DISPONIBILE NEL TUO PAESE, CONTATTA IL REFERENTE COMMERCIALE LOCALE.

POTENZA E PRECISIONE

Il controllo avanzato della macchina steer-by-wire è il segno distintivo del compattatore. Il controllo preciso della macchina include il Fingertip Steering (FTS) e una leva di guida avanzata con funzioni intelligenti.

Tempi di fermo ridotti

La struttura resistente del telaio e dei componenti della macchina riduce la necessità di manutenzione. I costi di gestione sono ridotti dalla facilità di manutenzione della macchina.

Potenza di compattazione variabile

Il controllo della potenza consente l'adattamento a ogni cantiere e una compattazione rapida e precisa con il minor numero possibile di passaggi.

ECODrop

ECODrop riduce il consumo di carburante e l'impronta di carbonio. Le parti di consumo a lunga durata e la facilità di accesso ai punti di assistenza riducono i costi di gestione.

Piattaforma e cabina spaziose

L'ambiente spazioso offre all'operatore della macchina il comfort necessario per utilizzarla. Il design sicuro consente di concentrarsi sulla produttività, riducendo il tempo e lo sforzo necessari per svolgere un compito.

Tecnologie avanzate

Strumenti di digitalizzazione intelligenti aiutano a gestire il ciclo di vita e l'utilizzo della macchina. La macchina è pronta per la connettività, in grado di accedere a strumenti per precisione e prestazioni.

RULLI GOMMATI

I rulli gommati Ammann garantiscono l'effetto di impastamento e sigillatura, fondamentale nei cantieri

I rulli gommati lavorano sia sull'asfalto che sugli aggregati, il che ovviamente richiede che le macchine siano flessibili. Lo sono certamente, con la regolazione della pressione dell'aria effettuata senza che l'operatore debba mai lasciare la cabina. I blocchi di zavorra possono essere facilmente aggiunti o rimossi per garantire la massima efficienza della macchina e del processo.

Applicazioni

- Strato di base
- Strato legante
- Manto d'usura
- Sottofondo
- Fondazione
- Stabilizzazione



Prodotti

AP & ART

Peso macchina: 9 590–24 000 kg
Larghezza di lavoro: 1 986 mm



AP 240

EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 3

ART 240

EU Stage V | U.S. EPA Tier 4F

PESO IN ESERCIZIO	9 690 kg	10 100 kg
PESO MASSIMO	24 000 kg	24 000 kg
LARGHEZZA DI LAVORO	1986 mm	1986 mm
MOTORE	Cummins QSB 3.3-C99	Deutz TCD 3.6L4

PER SAPERE SE IL PRODOTTO È DISPONIBILE NEL TUO PAESE, CONTATTA IL REFERENTE COMMERCIALE LOCALE.

REGOLAZIONE SENZA SFORZO

Il rullo gommato non solo riduce le emissioni. La macchina, conforme alla normativa EU Stage V / U.S. EPA Tier 4f, offre tutti i principali vantaggi degli altri rulli gommati Ammann, inclusa una copertura uniforme e una distribuzione omogenea del peso.

Controllo della resa di compattazione

I blocchi di zavorra con pesi che variano da 10 a 24 tonnellate offrono molteplici possibilità di compactazione. Il sistema di gonfiaggio air-on-the-run consente la regolazione della pressione degli pneumatici dalla cabina.

Piattaforma e cabina

L'ambiente spazioso offre all'operatore della macchina il comfort necessario per utilizzarla. Il design sicuro consente di concentrarsi sulla produttività riducendo il tempo e lo sforzo necessari per svolgere un compito.

Tempi di fermo ridotti

Il design robusto del telaio e dei componenti prolunga la vita della macchina e riduce il tempo necessario per la manutenzione ordinaria. Le caratteristiche che facilitano la manutenzione riducono ulteriormente i costi di gestione.

ECOdrops

ECOdrops riduce l'impronta di carbonio e i costi complessivi di gestione. La trasmissione meccanica non utilizza componenti idrostatici, riducendo le esigenze di manutenzione e sostituzione.

Digitalizzazione

La macchina è pronta per la connettività che consente un controllo preciso su stato e prestazioni. Strumenti di digitalizzazione intelligenti aiutano a gestire il ciclo di vita e l'utilizzo della macchina.

COMPATTAZIONE SUOLO E ASFALTO

I COMPATTATORI AMMANN OFFRONO PRESTAZIONI DI COMPATTAZIONE LEADER NEL SETTORE, QUALUNQUE SIA L'APPLICAZIONE. LE CONDIZIONI DEL TUO CANTIERE POTREBBERO VARIARE, MA LA NECESSITÀ DI PRODUTTIVITÀ E PRESTAZIONI RIMARRÀ SEMPRE.





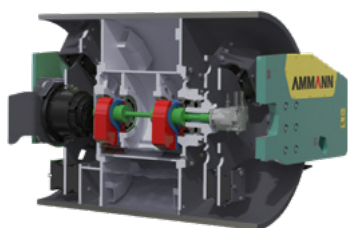
TECNOLOGIA DELLA MACCHINA



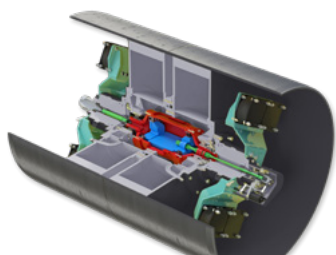
COMPATTAZIONE INTELLIGENTE DEL SUOLO

Nei cantieri è sempre più richiesta una compattazione precisa, trasparente e verificabile. Ammann ha mosso i primi passi verso la fornitura di queste soluzioni nel 1998 con l'avvento di Ammann Compaction Expert (ACE), un sistema automatizzato di misurazione e controllo della compattazione. ACE è stato continuamente migliorato sin dalla sua introduzione e rimane il leader del settore. È l'unico sistema che regola automaticamente l'ampiezza e la frequenza in base alle caratteristiche del terreno.

- Consente di ridurre il numero di passaggi e di risparmiare carburante, manodopera e usura delle macchine
- Aiuta a garantire una compattazione adeguata e previene costose rilavorazioni
- Prolunga la durata del materiale compattato fornendo una superficie omogenea senza punti deboli
- È disponibile sia per applicazioni su suolo che su asfalto e offre tre opzioni: ACE / ACE^{force} / ACE^{pro}



ACE PER LA COMPATTAZIONE DEL TERRENO



ACE PER LA COMPATTAZIONE DELL'ASFALTO

OSCILLATION



OSCILLAZIONE

L'oscillazione è un metodo di compattazione dinamico che presenta notevoli vantaggi rispetto ai metodi vibranti tradizionali. Fornisce energia sia orizzontale che verticale, essenzialmente massaggiando gli inerti per fissarli in posizione senza la forza tipicamente associata ai compattatori pesanti. I rulli con oscillazione eccellono nei cantieri sensibili come ponti o quando si lavora su fognature o linee di servizio. I rulli oscillanti possono funzionare anche su manti stradali in asfalto troppo caldi o troppo freddi per i metodi di compattazione tradizionali. Questi compattatori possono anche sigillare le superfici senza danneggiare le giunzioni fredde.



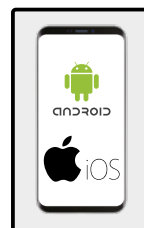
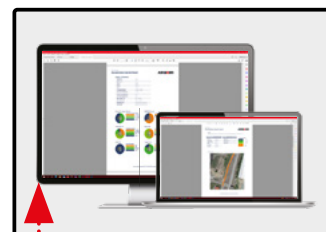
OSCILLAZIONE

FORZE STATICHE E DINAMICHE

COS'È ADS?

Il sistema di documentazione Ammann (ADS) registra i dati del cantiere per garantire una mappatura affidabile, una reportistica semplificata e una maggiore trasparenza del progetto. In definitiva, aumenta l'efficienza e la fiducia in ogni cantiere.

- Documenta i dati del cantiere tramite l'uso di GPS e ACE^{force} / ACE^{pro}
- Consente di scaricare le statistiche dalla macchina tramite dispositivi Android o iOS e di trasferirle tramite report in formato PDF o CSV
- Non sono necessari servizi cloud, connettività GPS o costi aggiuntivi

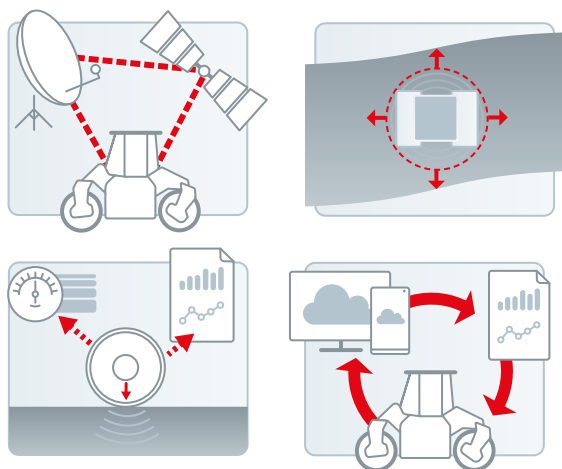


Q MACHINES

Aggiungere la navigazione ad ACE migliora notevolmente i processi e la redditività.

L'aggiunta della navigazione ad ACE migliora notevolmente i processi e la redditività. Il GPS combina il sistema di misurazione e controllo ACE (Ammann Compaction Expert) con un sistema di navigazione. Fornisce un sistema efficiente di analisi e documentazione per il controllo continuo della compattazione (CCC). Il sistema di navigazione satellitare assegna con precisione i valori di compattazione misurati alle coordinate di posizione e all'ora. La visualizzazione grafica dei dati di misurazione riporta il lavoro di compattazione in loco e consente un'analisi delle prestazioni rapida e affidabile.

- Le macchine Q possono integrare le tecnologie di compattazione Ammann con una lettura digitale precisa basata sul GPS.
- Le informazioni sulla compattazione vengono registrate automaticamente, visualizzate per l'operatore (con precisione di posizione) e memorizzate in un cloud di dati. Ciò garantisce che tutti gli operatori in cantiere siano informati sullo stato della compattazione, migliorando la qualità e riducendo i tempi di rullaggio.



SERVICELINK

Fornendo i dati che contano

Ammann ServiceLink è uno strumento di gestione digitale dei dati che fornisce ai clienti le informazioni più importanti: posizione della macchina, stato della batteria e ore di funzionamento. Il trasferimento dei dati è automatico grazie al nuovo hardware e l'accesso alle informazioni è a portata di clic.

- Valuta i parametri e semplifica i progetti complessi
- Fornisce accesso digitale remoto ai dati della flotta tramite portale online o app web
- Valuta gli interventi di assistenza e manutenzione e offre una pianificazione ottimale
- Previene costosi tempi di fermo macchina



SOSTITUZIONE FACILE ED EFFICIENTE

Ammann fa tutto il possibile per garantire che abbiate i ricambi necessari dove e quando ne avete bisogno.

I kit speciali assicurano che tutti i componenti necessari per il progetto siano contenuti in un'unica scatola, per consentirti di lavorare in modo organizzato ed efficiente. I codici QR rimandano a video che vi guidano nel processo di sostituzione.

VANTAGGI DEI RICAMBI ORIGINALI AMMANN

- sono progettati con precisione svizzera e testati accuratamente per adattarsi perfettamente alle vostre macchine;
- offrono una qualità che garantisce una lunga durata;
- sono coperti da una garanzia di 12 mesi;
- riducono i tempi di fermo macchina grazie alla disponibilità e alla logistica semplificata.

SEMPRE VICINI

Non importa dove vi troviate, i tecnici addestrati e i ricambi Ammann sono vicini.

VANTAGGI

- I rivenditori Ammann mettono a disposizione tecnici competenti in grado di fornire assistenza, sia che si tratti di un'emergenza sia che si tratti di misure preventive;
- Una hotline consente di accedere rapidamente al nostro team di specialisti;
- Video che illustrano i processi di assistenza e manutenzione;
- I kit speciali di ricambi includono codici QR che rimandano a video dimostrativi.



OTTIENI IL MASSIMO DALLA TUA MACCHINA

Il successo in cantiere inizia con la scelta della macchina giusta. Segue con la formazione, aiutandovi a sfruttare tutto il valore incorporato nel prodotto.



VANTAGGI

- Gli esperti applicativi Ammann offrono una formazione su misura per le vostre esigenze, basata sulle migliori pratiche;
- Le sessioni possono svolgersi presso uno stabilimento Ammann, nella vostra azienda, in un cantiere o presso il concessionario Ammann locale;
- Sono disponibili anche opportunità di formazione a distanza e e-learning.

PROGRAMMI

AMMANNCARE

Scegli tra 5 livelli di servizio.

Il programma Ammann Care offre una gamma di componenti essenziali per garantire prestazioni ottimali delle attrezzature e assistenza da parte dei rivenditori. Tra questi rientrano i kit di assistenza Ammann obbligatori, l'Ammann ServiceLink opzionale, la copertura completa dei pezzi di ricambio, la garanzia del motore e il rimborso dei costi di viaggio, chilometraggio e manodopera correlati alla sostituzione dei pezzi. Inoltre, il programma offre supporto per le macchine durante un periodo di garanzia di 12 mesi.

I TUOI VANTAGGI

- Ulteriori opportunità di copertura per generare entrate
- Mette in contatto i concessionari con i clienti durante tutto il ciclo di vita della macchina;
- Semplifica l'implementazione del servizio e della manutenzione
- Offre nuovi metodi di supporto per i clienti;
- Personalizzabile per soddisfare le esigenze e gli standard specifici dei concessionari.

BRONZE

SILVER

GOLD

PLATINUM

DIAMOND

AMMANN GROUP NEL MONDO

Un'azienda
innovatrice e
orientata alla
sostenibilità

Ammann è fornitore leader a livello mondiale di impianti, macchine e servizi per l'industria delle costruzioni stradali e dell'infrastruttura dei trasporti con rinomata competenza. Ci impegniamo a favore della sostenibilità, sia dei nostri prodotti che del modo in cui li realizziamo.

I nostri punti di forza sono l'impegno di un'impresa familiare attiva da generazioni e il solido posizionamento internazionale. Fin dal 1869, grazie a numerose innovazioni e soluzioni competitive e affidabili, siamo il punto di riferimento nell'industria delle costruzioni stradali.

Guidate dal nostro motto «Productivity Partnership for a Lifetime», le nostre attività sono totalmente orientate alle necessità ed alle esigenze della nostra clientela internazionale.

Impianti e macchine che si distinguono costantemente per la qualità e l'affidabilità in condizioni di impiego gravose sono il modo migliore di offrire ai nostri clienti il vantaggio che fa la differenza.

Con una rete di assistenza puntuale e affidabile forniamo ai clienti i ricambi di cui necessitano per la loro attività e garantiamo assistenza alle macchine e agli impianti per l'intera durata di esercizio negli anni.

200+ AGENZIE
E PARTNER

20 UFFICI REGIONALI DE VENDITA
E FILIALI

14 SITI DI PRODUZIONE E
CENTRI DI COMPETENZA

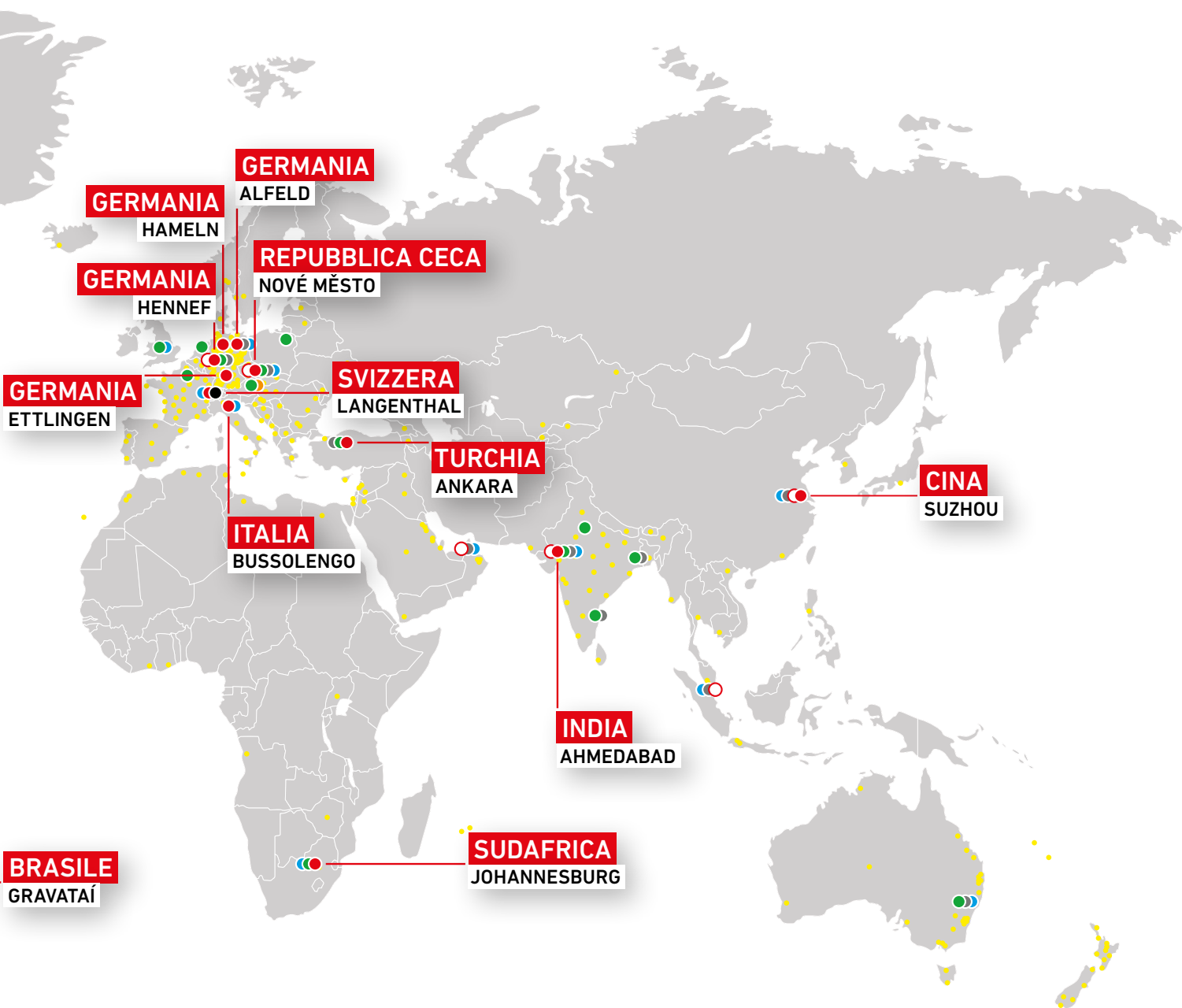
13 MAGAZZINI

12 CENTRI DI
FORMAZIONE



IMPIANTI

IMPIANTI DI PRODUZIONE ASFALTO
IMPIANTI DI CALCESTRUZZO



RETE DI VENDITA ED ASSISTENZA GLOBALE

- SEDE CENTRALE
- UFFICI REGIONALI DI VENDITA
- SITI DI PRODUZIONE E CENTRI DI COMPETENZA
- FILIALI
- AGENZIE E PARTNER
- CENTRO ORGANIZZATIVO MONDIALE DEL RETROFIT
- MAGAZZINI
- CENTRI DI FORMAZIONE

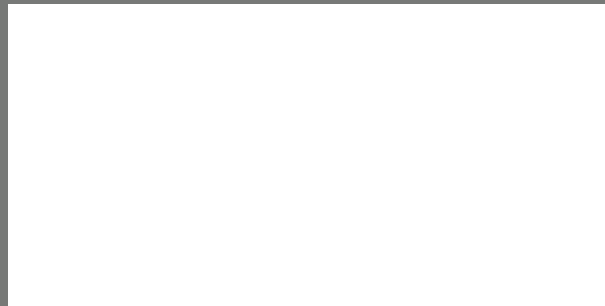


MACCHINE

COMPATTAZIONE LEGGERA

RULLI COMPATTATORI PER TERRENO E PER ASFALTO

FINITRICI STRADALI



Per informazioni dettagliate sui
prodotti e i servizi offerti, visita:
www.ammann.com

