

LEICHTE TANDEMWALZEN

ARX SERIE



AMMANN

SCHWIERIGES LEICHTER GEMACHT

Vedichtungsarbeiten entlang an Bordsteinen oder Hindernissen sind für die Bediener mit einer leichten Tandemwalze der ARX Baureihe von Ammann leicht und effizient erledigen. Die Wendigkeit dieser Maschinen übertrifft alle Erwartungen. Die neueste Generation ist noch einfacher zu handhaben, bietet optimale Kontrolle und Rundumsicht. Durch den serienmäßigen Bandagenversatz kann direkt an Bordsteine und Hindernisse verdichtet werden. Durch intelligente Lösungen wurde die Leistung der neuen ARX nochmals effizienter, das Vibrationssystem arbeitet kraftvoll und produktiv.



ARX 12-2 | 16-2 | 20-2

Betriebsgewicht: 1460–1640 kg
Max. Gewicht: 1610–1740 kg
Bandagenbreite: 820–1000 mm
Max. Bandagenversatz: 48 mm
Motor: Kubota – 15.6 kW (21.2 HP)
EU Stage V/U.S. EPA Tier 4f



ARX 23.1-2 | 26.1-2

Betriebsgewicht: 2260–2460 kg
Max. Gewicht: 2495–2655 kg
Bandagenbreite: 1000–1200 mm
Max. Bandagenversatz: 40 mm
Motor: Kubota – 18.5 kW (24.8 HP)
EU Stage V/U.S. EPA Tier 4f



ARX 16-2C

Betriebsgewicht: 1450 kg
Max. Gewicht: 1600 kg
Bandagenbreite: 900 mm
Pneu width: 890 mm
Motor: Kubota – 15.6 kW (21.2 HP)
EU Stage V/U.S. EPA Tier 4f



ARX 23.1-2C | 26.1-2C

Betriebsgewicht: 2110–2300 kg
Max. Gewicht: 2310–2500 kg
Bandagenbreite: 1000–1200 mm
Pneu width: 961–1167 mm
Motor: Kubota – 18.5 kW (24.8 HP)
EU Stage V/U.S. EPA Tier 4f

VERDICHUNGSLEISTUNG

ARX 12-2 / 16-2 / 16-2C / 20-2

Frequenz I: 60 Hz
Frequenz II: 70 Hz
Amplitude I: 0.5 mm
Amplitude II: 0.5 mm
Zentrifugalkraft I: 19-21 kN
Zentrifugalkraft II: 22-24 kN

VERDICHUNGSLEISTUNG

ARX 23.1-2 / 23.1-2C / 26.1-2 / 26.1-2C

Frequenz I: 58 Hz
Frequenz II: 66 Hz
Amplitude I: 0.5 mm
Amplitude II: 0.5 mm
Zentrifugalkraft I: 31.4-36.6 kN
Zentrifugalkraft II: 36.9-42.8 kN



ARX 23-2 | 26-2

Betriebsgewicht: 2085–2350 kg
 Max. Gewicht: 2285–2550 kg
 Bandagenbreite: 1000–1200 mm
 Max. Bandagenversatz: 40 mm
 Motor: Kubota – 25 kW (33.5 HP)
 EU Stage V / U.S. EPA Tier 4f
 Kubota – 24.8 kW (33.3 HP)
 EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 4i



ARX 36-2 | 40-2 | 45-2

Betriebsgewicht: 3760–4690 kg
 Max. Gewicht: 4050–4980 kg
 Bandagenbreite: 1300–1380 mm
 Max. Bandagenversatz: 40 mm
 Motor: Kubota – 32.8 kW (44 HP)
 EU Stage V / U.S. EPA Tier 4f
 Kubota – 32.8 kW (44 HP)
 EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 4i



ARX 23-2C | 26-2C

Betriebsgewicht: 2230–2515 kg
 Max. Gewicht: 2425–2285 kg
 Bandagenbreite: 1000–1200 mm
 Pneu width: 961–1167 mm
 Motor: Kubota – 25 kW (33.5 HP)
 EU Stage V / U.S. EPA Tier 4f
 Kubota – 24.8 kW (33.3 HP)
 EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 4i



ARX 40-2C | 45-2C

Betriebsgewicht: 4060–4320 kg
 Max. Gewicht: 4360–4620 kg
 Bandagenbreite: 1300–1380 mm
 Pneu width: 1275 mm
 Motor: Kubota – 32.8 kW (44 HP)
 EU Stage V / U.S. EPA Tier 4f
 Kubota – 32.8 kW (44 HP)
 EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 4i

VERDICHUNGSLEISTUNG

ARX 23-2 / 23-2C / 26-2 / 26-2C

Frequenz I: 58 Hz
 Frequenz II: 66 Hz
 Amplitude I: 0.5 mm
 Amplitude II: 0.5 mm
 Zentrifugalkraft I: 33.4-38.8 kN
 Zentrifugalkraft II: 39.9-46.5 kN

VERDICHUNGSLEISTUNG

ARX 36-2 / 40-2 / 40-2C / 45-2 / 45-2C

Frequenz I: 41 Hz
 Frequenz II: 55 Hz
 Amplitude I: 0.6 mm
 Amplitude II: 0.4 mm
 Zentrifugalkraft I: 39.3-45 kN
 Zentrifugalkraft II: 50.7-56.4 kN
 Zentrifugalkraft III: 51.9-57.6 kN

«Diese Maschinen eignen sich hervorragend für kleine Baustellen und sind ideal für Mietparks.»



PASST UND STARTET



EINSATZBEREICHE

- Kleine und mittelgroße Baustellen
- Sportplatzbau
- Wege
- Golfplätze
- Straßeninstandhaltungsarbeiten
- Innerstädtische Ausbesserungsarbeiten
- Innerstädtischer Straßenbau

PRODUKTIVITÄT

Elektronischer Schalthebel

Die innovative Antriebssteuerung ermöglicht sanfte Starts und Stopps während des Betriebs.

Knick- Pendelgelenk

Hervorragende Wendigkeit und konstanter Kontakt mit der Oberfläche sind Schlüsselfaktoren für eine qualitativ hochwertige Verdichtung.

Berieselung

Mehrstufiges Filtersystem mit großem Wassertank für lange Arbeitsintervalle.

ERGONOMIE

Bedienplattform

Geräumige Plattform mit komfortablem Fahrersitz.

Einfache & bequeme Bedienkontrolle

Instrumententafel mit übersichtlichem Display und intuitiver Maschinensteuerung.

Optimale Sicht für den Fahrer

Perfekte Rundumsicht für maximale Sicherheit auf der Baustelle.

WARTUNGSFREUNDLICHKEIT

Tägliche Inspektion ohne Werkzeuge

Rasche und einfache tägliche Inspektion.

Wartungsfreie Teile

Sie reduzieren den Zeitaufwand für die Maschinenwartung und vermeiden Schäden an Komponenten.

Wartungsstellen

Die Servicestellen für die regelmäßige Wartung sind schnell und einfach zugänglich.

MASCHINEN FÜR IHREN ERFOLG

Die leichten knickgelenkten Tandemwalzen von Ammann überzeugen bei einer Vielzahl von Anwendungen. Verschiedene Betriebsgewichte – von 1,2 Tonnen bis zu 4,7 Tonnen – sorgen dafür, dass die richtige Maschinengröße für die spezifischen Anforderungen des Kunden zur Verfügung steht.

BEDIENSTATION

Die Bedienplattform ist schwingungsfrei gelagert und lässt komfortables, langes Arbeiten zu.

MOTOR

Hocheffiziente Motoren erfüllen die neuesten weltweiten Emissionsstandards.

WARTUNGSFREUNDLICHKEIT

Leichter Zugang zu den täglichen Servicestellen vom Boden aus. Der Motorraum ist von beiden Seiten über die Haube zugänglich.



ROPS

Der klappbare ROPS- Schutzbügel verringert die Höhe der Maschine und erleichtert den Transport.

FAHRHEBEL

Mit Drucktasten werden die Vibrations- und Berieselungssysteme aktiviert. Ein zusätzlicher Fahrhebel steht als Option zur Verfügung.

BERIESELUNG

Große Wassertanks ermöglichen lange Arbeitsintervalle.

KOMBIVERSION

Verdichtung durch Vibration und Kneteffekt.

VIBRATIONSSYSTEM

Die innovative Kombination aus hoher Leistung und wartungsfreiem Vibrationssystem macht die Maschine produktiver und effizienter.

- ACE^{force} als Option (ARX-Reihe 2-2 / 4-2)

KNICKPENDELGELENK

Das wartungsfreie Knick- Pendelgelenk ermöglicht enge Kurven und kann bei Bedarf von Bandage in Linie auf max. Bandagenversatz umgestellt werden.

FÜR ALLE BAUSTELLEN GERÜSTET

DIE MASCHINEN ÜBERZEUGEN IN ENGEM UND OFFENEM GELÄNDE

Die Walzen überzeugen auf engen Baustellen und in offenem Gelände.
Die Kombiversion mit Bandage und Reifen bietet noch mehr Flexibilität.

Elektronischer Schalthebel

Ermöglicht sanftes Anfahren und Anhalten. Die Steuerung ist als intelligente Funktion in das System integriert. Diese innovative Lösung verhindert unnötige Schäden am frisch verlegten Asphalt und unterstützt auch unerfahrene Bediener beim erfolgreichen Arbeiten.

Knick-Pendelgelenk

Das zentrale Knick- Pendelgelenk verbindet Schlüsselkomponenten, sorgt für eine ausgewogene Gewichtsverteilung der Maschine und einen gleichmäßigen Bodenkontakt.

Bei den Maschinen ARX 2-2 und 4-2 kann für mehr Flexibilität schnell zwischen Bandage in Linie und max. Bandagenversatz gewechselt werden. Das macht die Walzen noch flexibler. Ideal für Mietparks.

Berieselung

Außergewöhnlich hohe Wassertankkapazitäten bei allen Produktlinien verlängern die Arbeitsintervalle. Ein mehrstufiges Filtersystem macht das System funktionssicher und verlängert verlängert die Lebensdauer der Berieselungsanlage.

- ARX-Linie 1-2: 110 Liter
- ARX-Linie 2.1-2: 190 Liter
- ARX-Linie 2-2: 190 Liter
- ARX-Linie 4-2: 340 Liter



BANDAGEN - VERSATZ

Eine einfache Umstellung auf den Versatz-Modus erleichtert das Arbeiten an Bordsteinen und anderen Hindernissen.

ARX-Linie 1-2	+ 48 mm
ARX-Linie 2.1-2	+ 40 mm
ARX-Linie 2-2	+ 40 mm
ARX-Linie 4-2	+ 40 mm

« Die Walzen von Ammann bieten eine branchenführende Verdichtungsleistung. »

EINSATZBEREICH

Die Bandagen der leichten Tandemwalzen von Ammann lassen sich für Arbeiten an Bordsteinen oder anderen Hindernissen einfach versetzen. Der Bandagenversatz kann nach Bedarf schnell wieder auf in Linie eingestellt werden.

KOMBIVERSION

Kombiwalzen sind einzigartige Maschinen, bei denen sowohl eine Vibrationsbandage als auch Gummireifen eingesetzt werden, wodurch dynamische Verdichtung und Kneteffekt kombiniert werden. Zwei unabhängig arbeitende Berieselungssysteme ermöglichen den Einsatz verschiedener Flüssigkeiten.

ACE^{force}



- Einsatz auf allen zu verdichtenden Materialien möglich
- Die angezeigten Werte zeigen den erreichten Verdichtungsgrad an
- Flächendeckendes Verdichtungsmesssystem
- Das ACE^{force} System ist in das Multifunktionsdisplay integriert
- Absolutes Messsystem mit Anzeige der tatsächlichen Steifigkeit

VIBRATIONSSYSTEM

Breites Spektrum an Verdichtungsleistung
– von 19 kN bis zu 46,5 kN – je nach Maschinenklasse.



DECKSCHICHT

BINDERSCHICHT

ASPHALTTRAGSCHICHT

UNGEBUNDENE TRAGSCHICHT

STARTKLAR

SOFORT MIT DER ARBEIT BEGINNEN

Die komfortable Bedienstation umfasst eine intuitive, leicht zugängliche Instrumententafel für müheloses Arbeiten. Optimale Rundumsicht wird im Betrieb als auch bei der Verladung der Walzen für den Transport sehr geschätzt.

Optimale Sicht für den Fahrer

Das schmale Chassis bietet eine optimale Rundumsicht und auf die Bandagenkanten. Das erhöht die Sicherheit auf der Baustelle und beim Verladen.

Design der Bedienplattform

Die komfortable Bedienplattform lässt durch einen ergonomischen Sitz auf einer vibrationsisolierten Plattform langes, ermüdungsfreies Arbeiten zu. Der einstellbare und seitlich verfahrbare Sitz auf dem Hinterwagen der Maschine ermöglicht eine hervorragende Sicht auf alle Arbeitsbereiche.

Einfache & bequeme Bedienkontrolle

Eine logisch angeordnete, intuitiv zu bedienende Instrumententafel unterstützt Bediener aller Erfahrungsstufen bei der effizienten Steuerung der Maschine. Der ergonomische Fahrhebel hat integrierte Drucktasten für die Aktivierung des Vibrations- und Berieselungssystems, sowie die Bedienung des KSG. Die Maschinendaten werden an zentraler Stelle angezeigt, sodass der Bediener alle Indikatoren wie Flüssigkeitsstand oder Status der Abgasnachbehandlung des Motors leicht überwachen kann.


SICHERHEIT HAT PRIORITÄT

- Robuste Abdeckung mit Vandalismusschutz
- Handlauf um die Instrumententafel
- Metallseitenwände um die Plattform
- Sicherheitsgurt
- Gut positionierte, sichere Anschlagpunkte für den Transport



ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN

- Panikstoppfunktion
- Lade- / Arbeits- / Transportmodus
- Integrierte Feststellbremse
- Automatische Drehzahlregelung (EU Stage V / Tier 4)

A high-angle photograph of a worker in a yellow safety vest and dark jacket operating a teal and yellow Ammann roller on a gravel surface. The roller has a large front drum and a smaller rear drum. A teal banner in the top right corner contains white text.

« Die Walzen von Ammann bieten hervorragende Sicht und intuitive Maschinensteuerung. »

INTUITIVE INSTRUMENTENTAFEL

- Klare und logische Anordnung
- Zuverlässige, intuitive Schalter
- Integriertes Multifunktionsdisplay



SCHNELL UND EFFIZIENT

GUTE ZUGÄNLICHKEIT BRINGT MEHR PRODUKTIVITÄT

Mit den leichten Tandemwalzen von Ammann hat Produktivität viele Gesichter. Dazu gehört der geringe Zeitaufwand für Wartung und Service.

Tägliche Inspektion ohne Werkzeuge

Eine weit öffnende Haube bietet einen hervorragenden Zugang zum Motorraum und zu den täglichen Inspektionen. Sie ermöglicht gleichzeitig einen schnellen Überblick über den Flüssigkeitsstand. Für den Zugang zu den täglichen Servicepunkten sind keine Werkzeuge erforderlich, wodurch eine schnelle Durchführung der Wartung gewährleistet ist – das senkt wieder Betriebskosten.

Wartungsfreie Teile

Hochbelastbare Komponenten verlängern die Lebensdauer der Maschine und minimieren den Bedarf an Ersatzteilen. Viele Teile und Komponenten, darunter auch das Knick- Pendelgelenk und das Vibrationssystem, sind wartungsfrei. Dies senkt die Betriebskosten erheblich, da keine Ersatzteile benötigt werden und der Zeitaufwand für die Maschinenwartung reduziert wird.

Wartungsstellen

Der Zugang wird durch eine weit öffnende Haube maximiert und ein optimiertes Maschinendesign, das wichtige Komponenten unterhalb des Motorraums an einer leicht erreichbaren Stelle platziert hat. Die routinemässige Wartung ist dank zugänglicher Ablassstellen und Prüfanschlüssen an Hydraulikkomponenten effizienter und komfortabler.



BANDAGEN-ABSTREIFER

Standardmässig zwei Abstreifer pro Bandage.

GUMMIPUFFER

Bietet zusätzlichen Schutz beim Transport.



ARX 1-2 SERIE

ERFOLG AUF ENGSTEM RAUM

Die kleinste Baureihe der knickgelenkten ARX Tandemwalzen bietet eine außergewöhnliche Verdichtungsleistung und Wendigkeit. Diese Maschinenklasse eignet sich ideal für kleine Asphaltbaustellen oder Reparaturarbeiten in der Innenstadt.

Die Produktlinie besteht aus den folgenden Modellen:

ARX 12-2 / ARX 16-2 / ARX 16-2C / ARX 20-2

Dank ihrer geringen Abmessungen und des engen Wendekreises sind diese Walzen außergewöhnlich wendig. Durch ein schmales Chassis, das nicht über die Breite der Bandage hinausragt, kann direkt bis an Bordsteine oder andere Hindernisse verdichtet werden. Das Konzept der Seitenfreiheit erübrigt eine zusätzliche Verdichtung und verbessert die Sicht des Bedieners, was bei Arbeiten auf engstem Raum unerlässlich ist.

Unterschiedliche Leistungs- und Frequenzoptionen stellen sicher, dass die Maschine den Anforderungen auf der Baustelle gerecht wird.

- Kubota, EU Stage V / U.S. EPA Tier 4f

BANDAGENBREITE		REIFENBREITE	
ARX 12-2	ARX 16-2	ARX 20-2	ARX 16-2C
820 mm	900 mm	1000 mm	890 mm



HIGHLIGHTS

- Die Version der seitenfreien Bandage ermöglicht Arbeit an Kanten
- Elektronischer Fahrhebel mit integrierten intelligenten und Sicherheitsfunktionen
- Wartungsfreie Gelenkverbindung und Vibrationssystem
- Mechanische Drehzahl Anpassung
- Zwei Zentrifugalkräfte und Frequenzen
- Eine Amplitude
- Zwei Abstreifer pro Bandage
- Vibrationsisolierte Plattform
- Abdeckung mit Vandalismusschutz
- Optimale Sicht vom Fahrersitz
- Zentrale Ein-Punkt-Aufhängung der Maschine



ARX 2.1-2 SERIE

DIE PERFEKTE LÖSUNG FÜR MIETFLOTTEN

Die leichten Tandemwalzen werden von einem neuen Kubota D1703-M-DI-Motor angetrieben, der die aktuellen Abgasnormen EU Stufe V/U.S. Tier 4f erfüllt - ohne Einsatz von DPF- oder EGR-Systemen. Dies ist besonders für Mieter von Walzen ein Mehrwert, die keinen hohen Wartungsaufwand wünschen. Auch Betreiber von Mietflotten schätzen die geringeren Wartungskosten, die Marktfähigkeit und den Wiederverkaufswert eines Produkts ohne DPF.

Die Maschinen der ARX Baureihe verfügen über ein neues Knick-Pendelgelenk, das eine schnelle Verstellung von Bandage in Linie zu Versatz ermöglicht. Bei Arbeiten entlang von Hindernissen hält der Bediener nur eine Bandage im Blick. Die zweite Bandage befindet sich in einem sicheren Abstand zum Hindernis.

Die Produktionslinie besteht aus den folgenden Modellen:
ARX 23.1-2 / ARX 23.1-2C / ARX 26.1-2 / ARX 26.1-2C

- Kubota, EU Stage V/U.S. EPA Tier 4f

BANDAGENBREITE		REIFENBREITE	
ARX 23.1-2	ARX 26.1-2	ARX 23.1-2C	ARX 26.1-2C
1000 mm	1200 mm	961 mm	1167 mm



HIGHLIGHTS

- Keine DOC- und DPF-Technologie
- Maschinen arbeiten mit in- oder versetzter Trommel
- Elektronischer Fahrhebel mit integrierten intelligenten Sicherheitsfunktionen
- Zwei Abstreifer pro Bandage
- Wartungsfreie Gelenkverbindung und Vibrationssystem
- Zwei Zentrifugalkräfte und Frequenzen
- Eine Amplitude
- Vibrationsisolierte Plattform
- Abdeckung für Instrumententafel mit Vandalismusschutz
- Optimale Sicht vom Fahrersitz
- Einstellbarer und verfahrbarer Sitz
- ACE^{force} Intelligentes Verdichtungssystem optional erhältlich





ARX 2-2-SERIE

ARBEITEN RUND UM HINDERNISSE

Die leichten Tandemwalzen von Ammann sind mit einem neuen Knick-Pendelgelenk ausgestattet, das eine schnelle Umstellung von Bandage in Linie auf max. Bandagenversatz ermöglicht, was beim Arbeiten an Hindernissen hilfreich ist. Im Versatzbetrieb muss der Bediener dabei nur eine Bandage im Auge behalten und weiss, dass sich die zweite Bandage einem sicheren Abstand vom Hindernis befindet. Der Betrieb Bandage in Linie eignet sich vor allem zum schnellen Verdichten von offenen Flächen. Der universelle Einsatz, die Leistungsmerkmale und die intuitive Bedienung machen die Maschine ideal für Mietparks.

Die Produktlinie besteht aus den folgenden Modellen:

ARX 23-2 / ARX 23-2C / ARX 26-2 / ARX 26-2C

Eine neu gestaltete Bedienstation umfasst eine zuverlässige Instrumententafel mit intuitiver Maschinensteuerung.

Der Fahrersitz bietet eine hervorragende Sicht zu allen Seiten der Maschine. Das innovative Multifunktionsdisplay der Maschine, das serienmässig auf allen leichten Tandemwalzen von Ammann vorhanden ist, bietet dem Fahrer einen vollständigen Überblick über alle wesentlichen Funktionen, darunter auch Betriebsparameter, Flüssigkeitsstände, Temperaturen und Öl Druck.

- Kubota, EU Stage V / U.S. EPA Tier 4f
- Kubota, EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 4i

BANDAGENBREITE		REIFENBREITE	
ARX 23-2	ARX 26-2	ARX 23-2C	ARX 26-2C
1000 mm	1200 mm	961 mm	1167 mm



HIGHLIGHTS

- Die Maschine arbeitet mit Bandage in Linie oder max. Bandagenversatz
- Mit DOC- und DPF-Technologie (Version Stage V)
- Elektronischer Fahrhebel mit integrierten intelligenten Sicherheitsfunktionen
- Zwei Abstreifer pro Bandage
- Wartungsfreie Gelenkverbindung und Vibrationssystem
- Zwei Zentrifugalkräfte und Frequenzen
- Eine Amplitude
- Vibrationsisolierte Plattform
- Abdeckung für Instrumententafel mit Vandalismusschutz
- Optimale Sicht vom Fahrersitz
- Einstellbarer und verfahrbarer Sitz
- ACE^{force} Intelligentes Verdichtungssystem optional erhältlich



ARX 4-2-SERIE

UNTERSCHIEDLICHE VERDICHUNGSLEISTUNG

Wenn hohe Leistung gefragt ist, kommen Walzen der ARX 4-2 Serie zum Einsatz. Diese Maschinen können auf einer Vielzahl von Baustellen eingesetzt werden, wo Verdichtungsleistung und einfacher Maschinentransport gefordert sind.

Die Linie 4 der ARX-Maschinen meistert alle Herausforderungen hinsichtlich Baustelle und Transport. Die Walzen nutzen die einzigartigen Eigenschaften, die in der gesamten Produktlinie der knick- pendelgelenkten-Tandemwalzen von Ammann üblich sind.

Die Produktlinie besteht aus den folgenden Modellen:

ARX 36-2 / ARX 40-2 / ARX 40-2C / ARX 45-2 / ARX 45-2C

Wenn unterschiedliches Material verdichtet werden muss und dazu eine Walze mit unterschiedlichen Parametern benötigt wird, kommen die Tandemwalzen der ARX Serie 4 zum Einsatz. Das innovative Vibrationssystem bietet variable Einstellungen der Parameter Frequenz und Fliehkraft. Die ARX 4 Walzen sind somit leistungsstarke Maschinen, die auch sensibel und effizient arbeiten können und die Produktivität steigern.

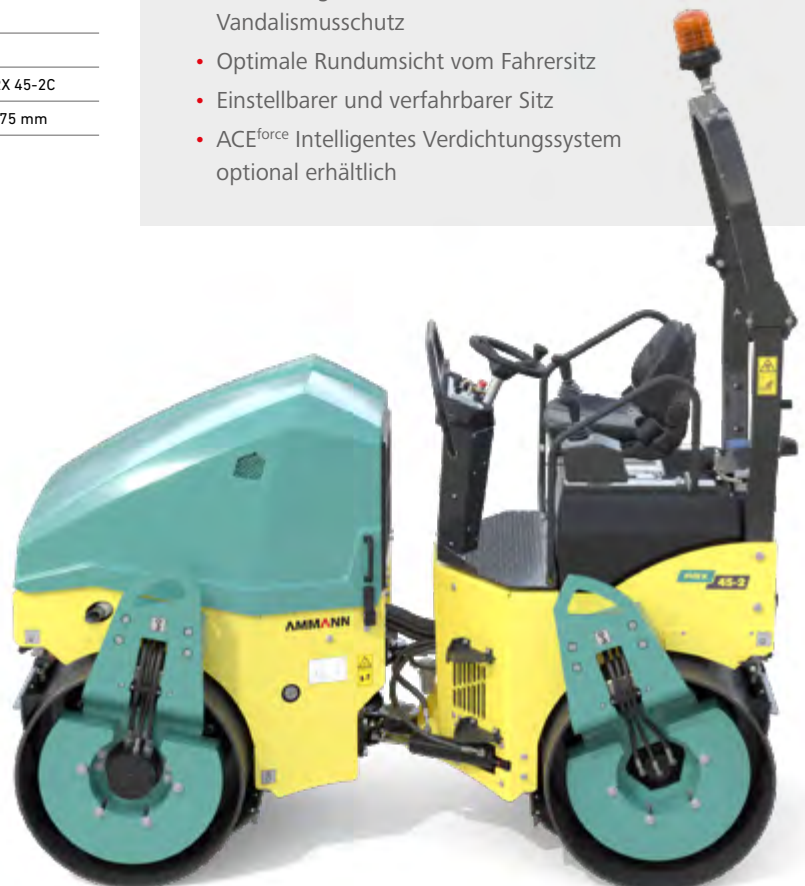
- Kubota, EU Stage V / U.S. EPA Tier 4f
- Kubota, EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 4i

BANDAGENBREITE			REIFENBREITE	
ARX 36-2	ARX 40-2	ARX 45-2	ARX 40-2C	ARX 45-2C
1300 mm	1300 mm	1380 mm	1275 mm	1275 mm



HIGHLIGHTS

- Die Gewichtsklasse ist optimal für die unterschiedlichsten Baustellen
- Die Maschine arbeitet mit Bandagen in Linie als auch versetzten Bandagen
- DOC- und DPF-Technologie (Version Stage V)
- Elektronischer Fahrhebel mit integrierten intelligenten und Sicherheitsfunktionen
- Zwei Abstreifer pro Bandage
- Wartungsfreie Gelenkverbindung und Vibrationssystem
- Zweistufiges Vibrationssystem
- Drei verschiedene Einstellungen für Verdichtungsleistung
- Vibrationsisolierte Plattform
- Abdeckung für Instrumententafel mit Vandalismusschutz
- Optimale Rundumsicht vom Fahrersitz
- Einstellbarer und verfahrbarer Sitz
- ACE^{force} Intelligentes Verdichtungssystem optional erhältlich



OPTIONEN	EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 final				EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 4 interim	
	ARX 1-2	ARX 2.1-2	ARX 2-2	ARX 4-2	ARX 2-2	ARX 4-2
Zusätzliche gedruckte Dokumentation	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zusatzscheinwerfer 360° LED	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zusatzscheinwerfer für ROPS/FOPS mit Rundumleuchte	N / A	✓	✓	✓	✓	✓
Zusatzscheinwerfer für hartes Wetterschutzdach	✓	✓	✓	✓	✓	N / A
Zusatzleuchten für hartes Wetterschutzdach mit Rundumleuchte	✓	✓	✓	✓	✓	N / A
Zusatzscheinwerfer für ROPS/FOPS	N / A	✓	✓	✓	✓	✓
Zusatzscheinwerfer mit Rundumleuchte 360° LED	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zusätzlicher Spiegel	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ATC-Ammann Traktionskontrolle	Standard	✓	✓	✓	✓	✓
Rückfahralarm	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Segeltuchdach ROPS montiert	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CE-Konformitätserklärung	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Homologation Italien (nur Platte)	✓	✓	✓	✓	N / A	N / A
Zentrale Hebeöse	Standard	✓	✓	N / A	✓	N / A
Ursprungszeugnis	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Farbscheme Kunde (schwarze Teile bleiben schwarz)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Verdichtungsmesssystem ACE ^{force}	N / A	✓	✓	✓	✓	✓
Fahrhebel zusätzlich links	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bandage in Linie (C-Version nicht möglich)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kantenschneider 45° vorne rechts (ARX 1-2 nicht lieferbar)	N / A	✓	✓	✓	✓	✓
Kantenschneider 45° (vorne links)	✓	N / A	N / A	N / A	N / A	N / A
ROPS- Bügel	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rahmen ROPS/FOPS	N / A	✓	✓	✓	✓	✓
Hartes Wetterschutzdach ROPS montiert	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Schnelles Anfahren	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sitzheizung	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Hydrauliköl, biologisch abbaubar	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Infrarot-Thermometer	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vorbereitung für Überseeversand	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kennzeichenhalter	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Beleuchtung für Straßenverkehr	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Beleuchtung gem. StVZO	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Abstreifer klappbar (nur C-Version)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Abstreifer klappbar , Tandemwalze (C-Version nicht lieferbar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sicherheitsgurt 3"	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Armlehnen	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Wartungskit 50h	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Wartungskit 500h	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Wartungskit 1000h	✓	✓	N / A	N / A	N / A	N / A
Telematik ServiceLink (3 Jahre)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Telematiksystem Trackunit	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Telematiksystem Trackunit mit Wegfahrsperr	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Werkzeugsatz	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Telematics Trackunit Tastatur	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rundumleuchte ROPS LED (UK)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rundumleuchte für Segeltuch-Schutzdach ROPS LED (UK)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rundumleuchte für hartes Wetterschutzdach LED	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rundumleuchte für ROPS LED	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rundumleuchte grün LED	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rundumleuchte für ROPS/FOPS LED	N / A	✓	✓	✓	✓	✓
Warnleuchte mit Halterung	✓	N / A	N / A	N / A	N / A	N / A
Warnung für Bremse	✓	N / A	N / A	N / A	N / A	N / A
Schloss für Wassertank	✓	✓	✓	✓	✓	✓



SERVICE

EIN SERVICE-NETZWERK ZU IHRER UNTERSTÜTZUNG

Ganz gleich, wo Sie sind: Geschulte Ammann-Techniker und -Ersatzteile sind immer in Ihrer Nähe. Die bestens ausgebildeten Servicetechniker unserer Ammann Fachhändler helfen Ihnen jederzeit – ganz gleich, ob es sich um einen Notfall oder präventive Instandhaltungsarbeiten handelt. Das weltumspannende Ammann-Netzwerk stellt sicher, dass sich in Ihrer Nähe ein Techniker befindet, der Ihre Sprache spricht und Ihre technischen Bedürfnisse versteht. Hohe Verfügbarkeit der Ersatzteile und einfaches Bestellwesen zählen seit jeher zu den Prioritäten von Ammann.

SERVICE-APP

Bediener, die die kostenlose Service App für Ammann Maschinen bereits nutzen, sind begeistert.

Diese einfach anzuwendende App ermöglicht Maschinenbedienern auf der Baustelle den schnellen und unkomplizierten Zugriff auf die Maschinendokumentation.

SERVICE-VIDEOS

Manchmal ist ein Video aussagekräftiger als ein Text. Darum haben wir eine Vielzahl von Service-Videos zusammengestellt, in denen viele Service- und Wartungsarbeiten genau erklärt werden.

QR-CODE

Viele unserer Wartungsbausätze sind mit QR-Codes versehen, die mit Videos verlinkt sind. So werden Sie oder Ihr Techniker durch die jeweiligen Prozesse geleitet. Videos geben Informationen ohne Worte weiter. Daher sind sie weltweit verständlich.



APPLE STORE



ANDROID STORE



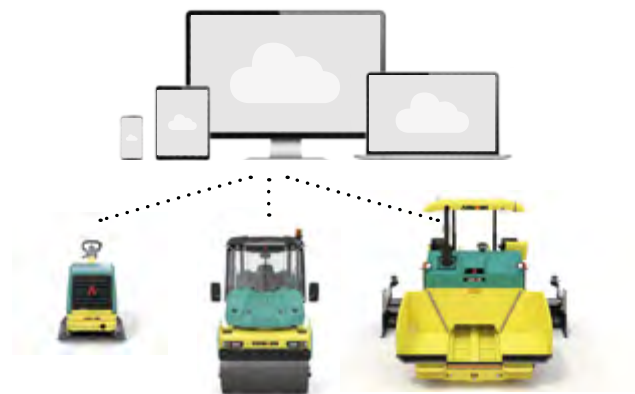
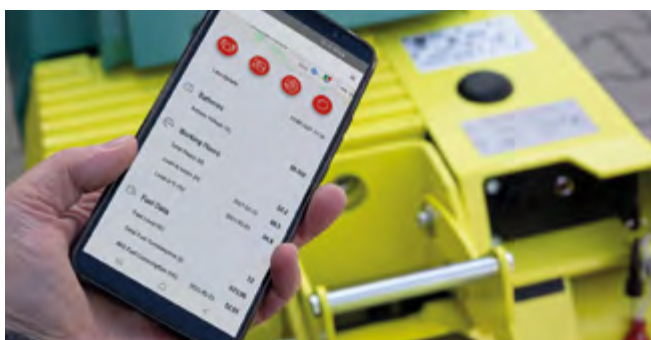


DATEN, DIE ZÄHLEN

SERVICELINK

Ammann ServiceLink ist ein digitales Datenmanagement-Tool, das Kunden die wichtigsten Informationen zur Verfügung stellt: Maschinenstandort, Batteriestatus und Betriebsstunden. Die Datenübertragung erfolgt mit neuer Hardware automatisch, und der Zugriff auf die Informationen ist nur einen Klick entfernt.

Verwalten Sie Ihre Maschinen – jederzeit und überall – mit Ammann ServiceLink. Dieses umfangreiche Flottenmanagement-System stellt wichtige Maschinendaten für leichte und schwere Verdichtungsmaschinen sowie Straßenfertiger bereit. Sie wählen die Maschine aus, deren Daten für die Baustellenplanung relevant ist.



HIGHLIGHTS

- Liefert Daten zu Maschinenstandort, Betriebsstunden, Batteriestatus
- Für leichte Maschinen wie Stampfer und Plattenverdichter ohne Abo-Gebühren
- Ermöglicht den Zugriff auf Daten mit nur einem Klick
- Überträgt zuverlässig Daten von Maschinen, egal wo diese sich befinden
- Rationalisiert Flotten-Upgrades (Retrofit-Option)
- Einfach zu installieren

DOWNLOAD DER MOBILEN APP ODER NUTZUNG ALS DESKTOP ANWENDUNG

- ServiceLink mobile App
Verwalten Sie Ihren Maschinenpark – von überall und zu jeder Zeit.
- ServiceLink Web Portal
Verwalten Sie mehrere Baustelleneinsätze mit einem Tool.



App Store



Google Play

Gehen Sie auf [MyAmmann.com](https://www.mymann.com) zum Portal des Ammann Service LinkPortal

SCHULUNGEN

FÜR MAXIMALE LEISTUNG

Die Schulungen für Ammann-Maschinen lassen sich mit einem Wort treffend beschreiben: «Umfassend». Unterschiedliche Kompetenzstufen und Module sorgen dafür, dass Lernende aller Kenntnisstände entsprechend unterrichtet werden.

WELTWEITE SCHULUNGEN

Produkt- und Anwendungsspezialisten von Ammann bieten massgeschneiderte Schulungen – ganz gleich, wo auf der Welt Sie sich befinden. Die globale Ausrichtung von Ammann stellt sicher, dass jederzeit lokale Experten verfügbar sind, die Ihnen sowohl Grund- als auch Spezialwissen vermitteln – immer unter Berücksichtigung Ihres geografischen Standorts. Wir bieten Schulungen an einem Ammann-Standort, in Ihrem Unternehmen oder auch auf einer Baustelle an.

UNSERE TRAININGSGRUNDSÄTZE ERLEICHTERN IHNEN DAS LERNEN

Ausgewogene Schulungsinhalte

Wann immer möglich, bestehen unsere Trainings aus einer Kombination aus Theorie und praktischer Anwendung direkt an den Maschinen. Auf Wunsch können Ammann-Spezialisten Sie auch auf Ihrer Baustelle beraten und schulen.

Profitieren Sie auch von den Erfahrungen anderer Anwender. Die Teilnehmer bestätigen den positiven Effekt des Austauschs mit Fachkollegen in gemischten Gruppen.

Lernen Sie in Ihrer Sprache.

Schulungen werden, wann immer möglich, in Ihrer Sprache angeboten. Dies fördert das Verständnis und ermöglicht Ihrem Team, das Maximum an Informationen aus den Schulungen mitzunehmen.



ERSATZTEILE

Geld kann man nur verdienen, wenn die Maschine läuft. Darum tut Ammann alles dafür, dass die Teile dort zur Verfügung stehen, wo sie gebraucht werden. Ein einfaches Online-Bestellsystem beugt Verwechslungen vor und erleichtert die Nachverfolgung. Effiziente Logistik und hohe Verfügbarkeit gewährleisten, dass die Teile schnell bei Ihnen ankommen.

VERSCHLEISSTEIL-SETS

Einige unserer Maschinen verarbeiten abrasive Materialien unter schwierigen Betriebsbedingungen. Verschleisserscheinungen sind dabei unvermeidbar, doch Maschinenstillstände können minimiert werden. Die Verschleisssteil-Sets machen den Austausch der Teile effizient und senken die damit zusammenhängenden Kosten. Alle erforderlichen Teile – grosse wie kleine – werden in einer einzigen Box geliefert. Das vereinfacht die Organisation und macht die Maschine schnell wieder einsatzfähig.

NOTFALL-SETS

Notfall-Sets verhindern, dass kleine Schwierigkeiten zu grossen Problemen werden, die eine Maschine oder eine ganze Baustelle lahmlegen können. Sie enthalten schnell austauschbare Teile, wie etwa Schalter, Sicherungen und Ventilsolenoiden, die, wenn sie nicht funktionieren, erhebliche Probleme verursachen können. Diese Notfall-Sets kann man einfach im Kofferraum oder auf der LKW-Ladefläche mitführen, sodass sie jederzeit verfügbar sind. Das Austauschen dieser Teile schafft jeder Mitarbeiter mit grundlegenden technischen Kenntnissen, auch auf der Baustelle. Diese Reparaturen nehmen maximal 2 Stunden Zeit in Anspruch.



WARTUNGS-SETS

Vorbeugende Wartung ist für den effizienten Betrieb und eine lange Lebensdauer der Maschinen massgebend. Je einfacher die Wartung, umso höher ist die Wahrscheinlichkeit, dass sie regelmässig und korrekt durchgeführt wird. Wartungs-Sets vereinfachen die Instandhaltung. Alle für die Wartung erforderlichen Teile befinden sich in nur einer Box mit einer einzigen Artikelnummer.

BROSCHÜRE MIT ALLEN SETS

Wir haben eine Broschüre, in der alle Sets und deren Teilenummern enthalten sind. Wenden Sie sich einfach an Ihren technischen Berater, um eine digitale Version oder eine gedruckte Broschüre zu erhalten.



Zusätzliche Informationen zu unseren
Produkten und Dienstleistungen finden
Sie unter:

www.ammann.com

