

MACHINES

ACR SERIE

ACR STAMPFER



AMMANN

« Die optimale Balance und die hohe Nutzerfreundlichkeit des ACR Führungsbügels sorgen für ein angenehmes Arbeiten mit allen Stampfer-Modellen von Ammann.»



DIE PASSENDE MASCHINE FÜR IHRE BAUSTELLE

AMMANN ACR VIBRATIONSSTAMPFER

Die Stampfer von Ammann haben branchenweit den besten Vortrieb und unterstützen Bauunternehmer in allen Einsatzbereichen bei der produktiven Arbeit und dem Erreichen ihrer Verdichtungsvorgaben. Der starke Vortrieb macht diese Maschinen zum bevorzugten Gerät von Bauunternehmern und Leihgeschäften.

Darüber hinaus sind die Stampfer so leicht zu bedienen, dass selbst unerfahrene Anwender produktiv damit arbeiten können. Der vibrationsreduzierte Führungsbügel erhöht den Arbeitskomfort. Ermüdungserscheinungen treten seltener auf, was wiederum die Produktivität enorm steigert.



ACR 60

Gewicht: 62 kg
Verdichtungsleistung: 11.5 kN
Arbeitsbreite: 280 mm



ACR 68

Gewicht: 68 kg
Verdichtungsleistung: 13 kN
Arbeitsbreite: 280 mm



ACR 70 D

Gewicht: 83 kg
Verdichtungsleistung: 16 kN
Arbeitsbreite: 280 mm



VORTEILE AUF EINEN BLICK

WAS ZEICHNET DIE STAMPFER VON AMMANN AUS?

DER FÜHRUNGSBÜGEL

Ein vibrationsisolierter Führungsbügel ermöglicht das ermüdungsfreie Arbeiten. Der Bügel lässt sich von allen Seiten gut greifen und gestattet so den Zugang zu engen Arbeitsbereichen. Die Maschine lässt sich um 180 Grad drehen, während der Bediener immer die optimale Kontrolle behält.

FLEXIBLE KRAFTSTOFFAUSWAHL

Der ACR 60 und der ACR 68 laufen mit Benzin, während der ACR 70D mit einem Dieselmotor ausgestattet ist. Wählen Sie also einfach den Motor, der am besten in ihren Maschinenpark passt oder ihren Kraftstoffvorlieben entspricht.

NIEDRIGER SCHWERPUNKT

Der tief liegende Schwerpunkt der Maschine sorgt für starken Vortrieb und gestattet die mühelose Bedienung. Die verbesserte Stabilität verhindert das Kippen und erleichtert dem Bediener das Führen der Maschine.

DER PASSENDE FUSS

Verschiedene Fussformen und -größen, einschliesslich einer asymmetrischen Ausführung für Grabarbeiten, machen den Stampfer passend für jeden Einsatzbereich. Zum Wechseln der Füße müssen nur vier Schrauben gelöst werden.

DIE ARBEITSHÖHE

Durch ein patentiertes Verfahren lässt sich die Bauhöhe leicht verstellen, was die Wendigkeit erhöht und dem Bediener während der gesamten Arbeitszeit maximalen Komfort bietet.





AMMANN SETZT NEUE MASSSTÄBE

Der Führungsbügel, die Arbeitshöhe, jederzeit der richtige Stampferfuss sowie der tiefe Maschinenschwerpunkt ermöglicht ein angenehmes und einfaches Arbeiten, unabhängig von der Erfahrung des Maschinenführers.

TECHNISCHE LÖSUNGEN FÜR IHRE BAUSTELLE

ANPASSBAR AUF IHRE BEDÜRFNISSE

Qualität und Produktivität sind die Voraussetzungen für gute Baumaschinen. Ammann Maschinen bieten beides und bestechen dabei durch ihre einfache Bedienung.



ZYKLON LUFTFILTER

Der optionale Zyklon Luftfilter sichert eine lange Lebensdauer für Ihren Standardfilter. Der einfach zu montierende Zyklonfilter ist horizontal angebracht und kann mit dem Lösen einer einzelnen Schraube für die Reinigung entfernt werden. Der Zyklonfilter verlängert die Lebensdauer Ihres Standardfilters um das Fünffache.



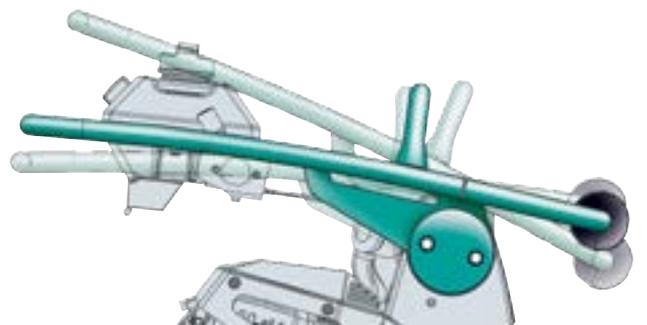
TRANSPORTRÄDER

Einfach zu montierende Transporträder erlauben Ihnen die ACR ohne die Hilfe grosser Gerätschaften umzuplatzieren. Der Radwagen kann unter den Stampfer geschoben werden und schon ist die Maschine für den Transport vorbereitet. Keine Zeitaufwändige Montage ist nötig.



BETRIEBSSTUNDENZÄHLER

Mit dem optionalen Betriebsstundenzähler sehen Sie jederzeit die geleisteten Betriebsstunden Ihrer Maschine und Sie wissen wann der nächste Service angebracht ist.



HÖHENVERSTELLBARER FÜHRUNGSBÜGEL

Der Führungsbügel der ACR Stampfer ist in der Höhe verstellbar um ihn individual auf den Maschinenführer anzupassen. Der Bügel ist vibrationsisoliert um die Schläge für den Bediener auf einem Minimum zu halten.

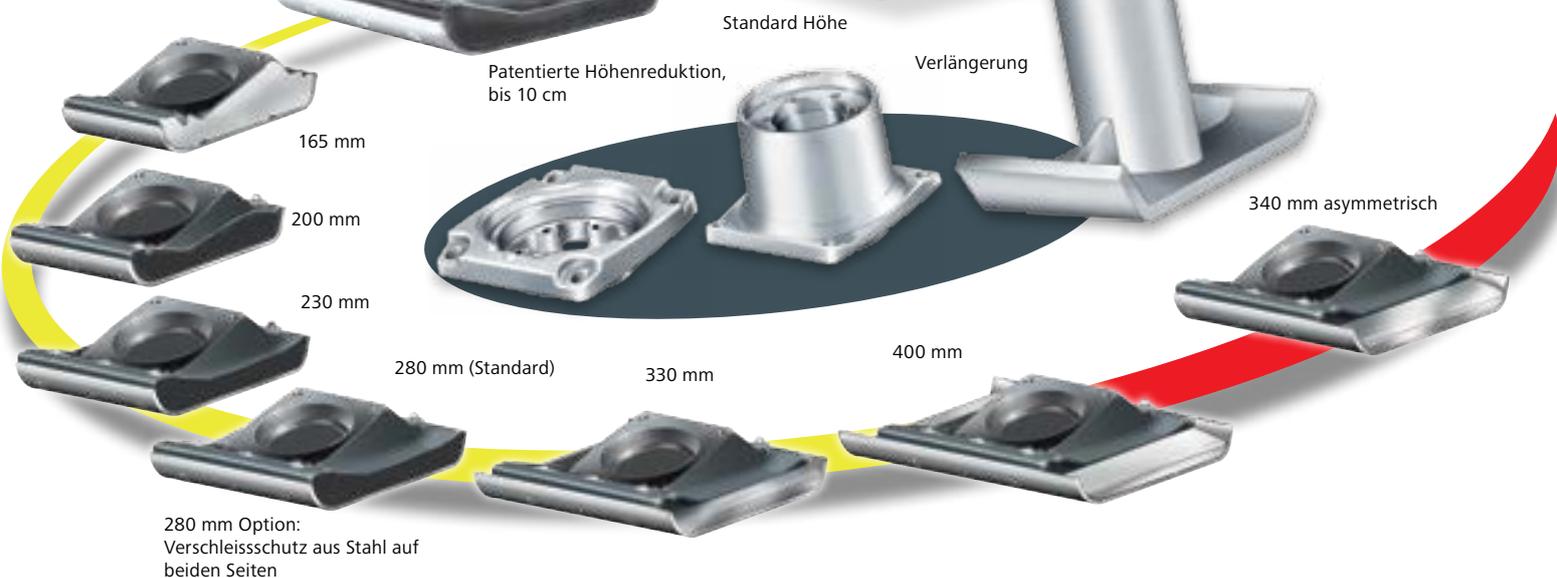
EINE VIELZAHL AN VERFÜGBAREN STAMPFERFÜSSEN

ACR Stampfer bieten eine Vielzahl an unterschiedlichen Stampffussgrößen, um Ihre Maschine für jede Anwendung ideal anzupassen. Der ACR 60 und ACR 68 ist verfügbar mit sieben Arbeitsbreiten, drei verschiedenen Arbeitshöhen und einem asymmetrischen Fuss für den Einsatz entlang von Wänden und Bordsteinkanten, ohne ein Kippen des Stampfers. ACR 70 D ist erhältlich mit drei unterschiedlichen Arbeitsbreiten.



Einfach zu wechseln,
nur 4 Schrauben

340 mm asymmetrisch: für
Grabenarbeiten und Einsätze
entlang von Wänden, ohne ein
Schrägstellen der Maschine



ACR 60

ERGONOMISCH UND HÖHENVERSTELLBAR

Mit einem Gewicht von 62 Kilogramm ist der ACR 60 der leichteste Stampfer von Ammann. Er wird immer dann eingesetzt, wenn auch etwas weniger Gewicht ausreicht – vor allem in besonders engen Arbeitsbereichen.

Wie bei allen Stampfern von Ammann liegt der Schlüssel zum Erfolg des ACR 60 im Führungsbügel. Er sorgt für hohe Produktivität bei reduzierten Vibrationen für den Bediener und steigert die Wendigkeit der Maschine.

Der Stampfer ist mit einem leistungsstarken Honda GX100 Viertakt-Benzinmotor ausgestattet, der auch an steilen Hängen keine Flüssigkeit verliert. Der Motor erfüllt alle weltweit geltenden Emissionsvorschriften. Optional ist der Stampfer mit dem Honda GXR 120 verfügbar, der alle besonderen Vorschriften für den Einsatz in Gräben erfüllt.

ACR 68

EIN ZUVERLÄSSIGER ARBEITER

Der ACR 68 ist der Stampfer für Bauunternehmer, die eine stärkere Verdichtung wünschen, dabei aber einen Benzinmotor bevorzugen.

Mit einem Einsatzgewicht von 68 Kilogramm und dem Viertakt-Benzinmotor Honda GX100 werden Flüssigkeitsverluste an Steigungen vermieden und gleichzeitig alle geltenden Emissionsstandards eingehalten. Der ACR 68 ist auch mit einem Honda GXR120 Benzinmotor erhältlich, der dieselben Vorteile wie der GX100 bietet, zusätzlich aber über mehr Leistung verfügt und noch niedrigere Emissionswerte aufweist.

HIGHLIGHTS

- Bester Antrieb in dieser Leistungsklasse
- Grossdimensionierter Luftfilter mit Selbstreinigungsfunktion, der in Kombination mit dem optionalen Zyklonvorabscheider eine bis zu fünffach höhere Standzeit des Luftfilters bewirkt
- Griffsichere, elastische Lagerung des Führungsbügels für ermüdungsfreies Arbeiten
- Patentierte Verkürzung der Bauhöhe um ca. 10 cm durch den Einsatz eines Adapterstücks
- Standardfuss mit 280 mm. Weitere sieben Größen verfügbar inkl. einer asymmetrischen Ausführung für die Verdichtung entlang von Wänden und Bordsteinen
- Korrosionsfreier Kraftstofftank
- Leistungsstarkes, robustes Ein-Feder-System
- Leicht zugänglicher Anreissstarter
- Gasverstellung mit automatischer Nullstellung
- Robuster Kurbelantrieb
- Verschleissarmer Stampffuss aus hochwertigem Kunststoff mit integrierter Stahlplatte
- Zusätzliche Rollen und Tragegriffe für einfaches Auf- und Abladen



ACR 70 D

DER DIESEL STAMPFER

Der ACR 70D verfügt mit 83 Kilogramm über das höchste Einsatzgewicht. Der YANMAR L48 Dieselmotor ist beliebt bei Bauunternehmern, die eine leichte Maschine mit Dieselmotor und natürlich starke Leistung haben möchten.

Der Stampfer ist mit einem höhenverstellbaren, vibrationsisolierten Führungsbügel ausgestattet, der das ermüdungsfreie Arbeiten ermöglicht und den Bediener während seiner gesamten Schicht konzentriert arbeiten lässt.

Das Einsatzgewicht erzeugt in Verbindung mit dem tief liegenden Schwerpunkt und dem YANMAR-Motor eine grosse Verdichtungsleistung.

HIGHLIGHTS

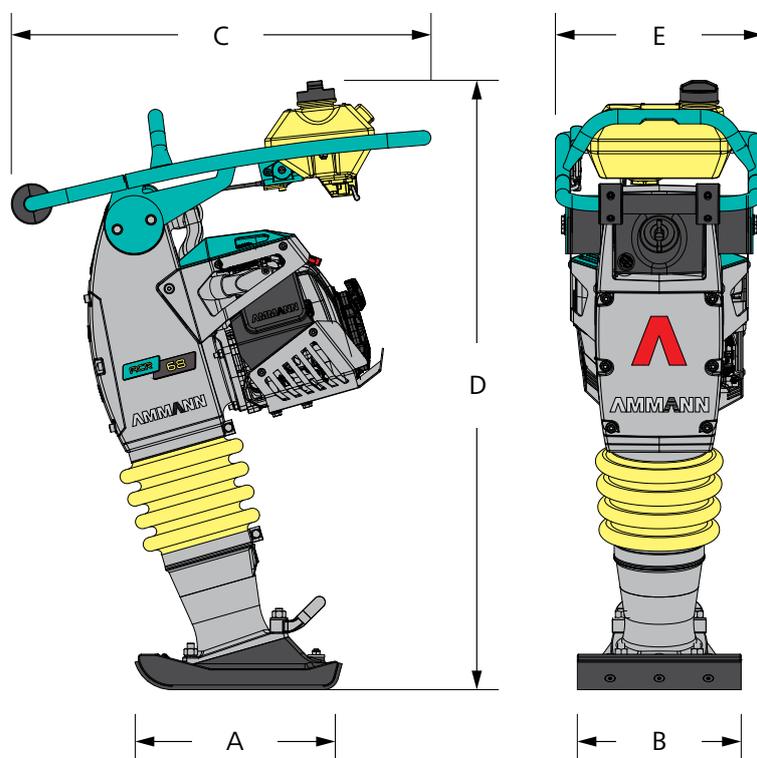
- Griffsichere, elastische Lagerung des Führungsbügels für ermüdungsfreies Arbeiten
- Korrosionsfreier Kraftstofftank
- Leistungsstarkes, robustes Ein-Feder-System
- Gasverstellung mit automatischer Nullstellung
- Robuster Kurbelantrieb
- Verschleissarmer Stampffuss aus hochwertigem Kunststoff mit integrierter Stahlplatte
- Zusätzliche Rollen und Tragegriffe für einfaches Auf- und Abladen





TECHNISCHE ANGABEN

ACR STAMPFER



GEWICHTE & ABMESSUNGEN

	ACR 60	ACR 68	ACR 70D
BETRIEBSGEWICHT	62 kg	68 kg	83 kg
A FUSS LÄNGE	340 mm	340 mm	340 mm
B ARBEITSBREITE	280 mm	280 mm	280 mm
C MASCHINEN LÄNGE	710 mm	710 mm	670 mm
D MASCHINEN HÖHE	1020 mm	1020 mm	980 mm
E MASCHINEN BREITE	355 mm	355 mm	360 mm

MOTOR

	Honda GX 100 / Honda GXR 120	Honda GX 100 / Honda GXR 120	Yanmar L48 AE
MOTOR	Honda GX 100 / Honda GXR 120	Honda GX 100 / Honda GXR 120	Yanmar L48 AE
BRENNSTOFF	Benzin	Benzin	Diesel
LEISTUNG	2.2 kW (3 HP) / 2.7 kW (3.7 HP)	2.2 kW (3 HP) / 2.7 kW (3.7 HP)	4.3 HP / 3.2 kW
DREHZAHL	4300	4300	3250

VERDICHUNGSLEISTUNG

	ACR 60	ACR 68	ACR 70D
SCHLAGZAHL	680 bpm	680 bpm	730 bpm
SPRUNGHÖHE	65 mm	65 mm	60 mm
SCHLAGKRAFT	11.5 kN	13 kN	16 kN
FLÄCHENLEISTUNG	225 m ² /h	225 m ² /h	210 m ² /h
MAX. VERDICHUNGSTIEFE*	45 cm	50 cm	60 cm

VERSCHIEDENES

	ACR 60	ACR 68	ACR 70D
KRAFTSTOFFTANK	3.2 l	3.2 l	2.5 l
VORTRIEB	13.5 m/min	13.5 m/min	12 m/min
OPTIONALE STAMPFFUSSBREITEN	165–200–230–330–400 mm	165–200–230–330–400 mm	230–330 mm

*abhängig von Bodenbeschaffenheit

SCHULUNGEN

LEISTUNGSFÄHIGKEIT ERHÖHEN

Das internationale Ammann Schulungszentrum in der Tschechischen Republik organisiert die erforderlichen Schulungen.

Wenn Sie unser internationales Ammann Schulungszentrum nicht besuchen können, organisieren wir eine Schulung in Ihrer Firma oder auf der Baustelle nach Ihrem Wunsch.

MODULARE MASCHINENSCHULUNGEN

Module vereinfachen die Organisation der Schulungen Ihres Teams. Sie können z.B. detaillierte Lernpakete bestellen, die Sie zu Maschinenfachleuten machen. Oder – wenn Sie es vorziehen – können sich Ihre Mitarbeiter stattdessen breite allgemeine Kenntnisse aneignen.

Und wenn Sie wünschen, Fachmann für die ganze Maschinenbaureihe zu werden, können die Module auch entsprechend angepasst werden.



HAUPTSCHULUNGEN

Es handelt sich um die am häufigsten gefragten Schulungen, die auf eine Maschinenbaureihe fokussieren.

NEBENKURSE

Diese Kurse orientieren sich auf eine Maschine und üblicherweise dauern 2 Tage. Dies ermöglicht, dass im Schulungszentrum zwei (oder sogar drei) solche Kurse in einer Woche stattfinden können.

PRODUKTSCHULUNGEN

Das Hauptthema dieser Schulungen sind wichtige Informationen über Ammann Verdichtungsmaschinen. Die Schulung beinhaltet richtige Verwendung und Grundwartung.

VERWALTUNGSSCHULUNGEN

Schulungsteilnehmer lernen Garantiereklamationen, Ersatzteilbestellungen, Schulungen, Forderungen an technischer Unterstützung und Serviceempfehlungen effizient zu nutzen. Schulungsteilnehmer lernen alle technischen Handbücher und Ammann Verwaltungswerkzeuge benutzen.

INBETRIEBNAHMESCHULUNGEN

Bei dieser Schulung lernen die Teilnehmer das Vorgehen bei Wartung und Inbetriebnahme der Verdichtungsmaschinen und Asphaltfertiger von Ammann.

SCHULUNGEN ÜBER INTELLIGENTES VERDICHTEN

Schulungsteilnehmer lernen die Systeme ACE^{force}, ACE^{pro} und ACE^{plus} kennen, die in den Ammann Maschinen zum Einsatz kommen. Schulungsteilnehmer lernen die ACE Systeme richtig benutzen, warten, diagnostizieren und instand zu setzen. Angebote umfassen das ACE iii System für Bodenverdichter, das für ASC Walzen und das ACE iii System für Verdichter von Asphaltgemischen bestimmt ist und betreffen die Systeme ARP 95, ARX 90 und ARX 110.

SERVICE

EIN UNTERSTÜTZENDES SERVICE-NETZWERK

Es kommt nicht darauf an, wo Sie sind: Geschulte Techniker und Ammann-Teams sind in Ihrer Nähe. Ammann Handelsvertreter gewährleisten qualifizierte Servicetechniker, die Ihnen in Notfällen sowie auch bei vorbeugender Wartung behilflich sein können. Das riesige Ammann Netz gewährleistet, dass Techniker in Ihrer Nähe sind, die Ihre Sprache und Ihren technischen Bedarf verstehen. Verfügbare Ersatzteile und einfaches Bestellwesen zählen immer zu den Prioritäten von Ammann.

SERVICEVIDEOS

Manchmal ist ein Video mehr aussagekräftig als ein Text. Daher steht Ihnen eine ganze Reihe von Servicevideos zur Verfügung, die Sie bei Wartung und Instandhaltung anweisen.

Manche Wartungssätze haben einen QR-Code, der auf Videos mit Hilfepräsentationen verweist, die Sie oder Ihren Techniker durch das gesamte Verfahren führen. Videos geben Informationen ohne Worte weiter, daher sind diese weltweit verständlich.

HOTLINEUNTERSTÜTZUNG

Ammann Fachleute stehen für Sie an allen Wochentagen rund um die Uhr bereit, um Ihre technischen Fragen zu beantworten. Das Hotlineteam ist hoch qualifiziert und erfahren. Technische Mitarbeiter können mit Ihnen alle Probleme besprechen – in verschiedenen Sprachen – um Ihre Maschine im Produktivzustand zu halten.



« Von Ammann geschulte Techniker, die Verfügbarkeit und unkomplizierte Bestellung von Ersatzteilen sind Ammann wichtig. Weitere Informationen finden Sie auf www.ammann-group.com.»

ERSATZTEILE

Geld kann man nur verdienen, wenn die Maschine im Betrieb ist. Daher leistet die Ammann immer ihr Bestes, um erforderliche Ersatzteile überall dort zu liefern, wo sie gebraucht werden. Diese Anstrengungen umfassen ein einfaches On-Line-Bestellsystem, welches Verwechslungen vorbeugt und einen schnellen Lieferservice der Ersatzteile gewährleistet.



VERSCHLEISSTEILSÄTZE

Einige Maschinen arbeiten mit rauen Materialien unter schwierigen Betriebsbedingungen. Der Verschleiss ist unabdingbar, trotzdem können Stillstände minimiert werden. Verschleissteilsätze machen den Teilersatz effizient und senken die damit zusammenhängenden Kosten. Alle erforderlichen Teile – grosse und kleine – liegen in einer Box. Somit wird die Organisation effizient vereinfacht und schnelle Wiederbetriebnahme und Maschinenbetrieb ermöglicht.

WARTUNGSSÄTZE

Vorbeugende Wartung ist für den effizienten Betrieb und die Lebensdauer der Maschinen massgebend. Je einfacher die Wartung ist, um so höher ist die Wahrscheinlichkeit, dass sie durchgeführt wird. Wartungssätze machen die Wartung einfach. Teile, die ein konkretes Wartungsverfahren betreffen, befinden sich in einer Box unter einer Artikelnummer.



INSTANDSETZUNGSSÄTZE

Instandsetzungssätze stehen für umfangreichere Reparaturen zur Verfügung, typisch für Reparaturen, bei denen die Maschine von der Baustelle abtransportiert werden muss. Instandsetzungssätze enthalten alle Teile – von den grössten Komponenten bis hin zu den kleinsten Muttern und Schrauben – die für eine bestimmte Reparatur erforderlich sind. Durch die Reparatursätze wird gewährleistet, dass Ihnen Alles zur Verfügung steht, was man braucht. Somit wird verhindert, dass eine kleine Komponente die Arbeit der ganzen Maschine stilllegt.

NOTSÄTZE

Notsätze verhindern, dass kleine Probleme zu Grossen werden, die die Maschine oder Baustelle zum Stillstand bringen können. Diese Sätze enthalten einfach und schnell austauschbare Teile, wie etwa Schalter, Sicherungen und Ventilsulen, die aber bei einer Störung erhebliche Probleme verursachen können. Ersatzteilsätze kann man einfach im Kofferraum oder auf der LKW-Ladefläche mitführen, sodass sie jederzeit zur Verfügung stehen. Diese Arbeit schafft jeder Mitarbeiter mit grundlegenden technischen Kenntnissen auch auf der Baustelle. Diese Reparaturen nehmen 2 Stunden oder weniger in Anspruch.

BROSCHÜRE MIT ALLEN MASCHINEN

Wir haben für Sie eine Broschüre mit allen Maschinen mit entsprechenden Artikelnummern vorbereitet. Nehmen Sie Kontakt mit Ihrem technischen Berater auf und wir senden Ihnen eine Kopie als Email oder Ausdruck zu.



« Servicesätze gewährleisten, dass alle Ersatzteile dort vorhanden sind, wo man sie braucht. Notsätze verhindern, dass ein kleines Problem zu einem Grossen wird.»

Zusätzliche Informationen zu unseren
Produkten und Dienstleistungen
finden Sie unter:
www.ammann-group.com