|  |
| --- |
| Date Februar 2018 |

**Pressemitteilung der Ammann Gruppe**

**APR Rüttelplatten reduzieren unerwünschte Vibrationen**

LANGENTHAL, Schweiz – Ammann hat die Deichsel der reversierbaren APR Rüttelplatten überarbeitet, so dass sie jetzt noch niedrigere Vibrationswerte (HAV) aufweisen.

An der optimierten Deichsel werden die Hand-Arm-Vibrationen durch eine neu konstruierte Halterung abgeleitet. So wird der Maschinenführer geschützt. Bedienkomfort, Arbeitseinsätze und Sicherheit werden deutlich gesteigert.

Die Hand-Arm-Vibration (HAV) reduziert sich dabei neu auf einen Wert unter 2,5 m/sec2. Diese niedrigen HAV-Werte machen eine Dokumentation der Arbeitszeit überflüssig.

„Die Produktentwicklung von Ammann behält zwei Dinge im Auge: die Sicherheit und die Produktivität. Die neuen Rüttelplatten erfüllen beide Vorgaben“, erklärt Wladimir Drisner, Leiter der globalen Produktstrategie für leichte Maschinen bei Ammann.

Die neuen Deichseln sind ab jetzt serienmässig in den Modellen APR 5920, APR 4920 und APR 3520 eingebaut. Ab der zweiten Jahreshälfte 2018 werden auch die kleineren APR-Modelle ( APR 3020, APR 2620, APR 2220) mit den vibrationsgedämpften Deichselhalterungen ausgestattet.

Die Rüttelplatten der APR-Serie von Ammann begrenzen die HAV für den Bediener und steigern gleichzeitig die Produktivität. Dank Zwei-Wellen-Erreger kann der Maschinenführer die Laufrichtung (vorwärts/rückwärts) leicht ändern. Beengte Baustellen und schwer zu verdichtende Flächen sind effizient und komfortabel zu bearbeiten. Darüber hinaus verfügen die Ammann Rüttelplatten über eine hervorragende Steigfähigkeit, mit denen sie Steigungen bis zu 35 Prozent bewältigen können.

Im Weiteren machen die kompakten Abmessungen, eine verschleissarme Erregereinheit und Wartungsfreundlichkeit die APR Rüttelplatten zur idealen Maschine sowohl für Mietparks, grössere Bauunternehmer als auch für Landschaftsgärtner und kleinere Baufirmen.

|  |  |
| --- | --- |
| ../../../../../Machines/Light_Compaction/03_Graphics_Pictures_Renderings/Pictures/APR_Vibratory_Plate/In_Action/APR_3520_Vibratory_Plate/APR_3520_Vibratory_Plate_Hatz_0681_Mrgb.jpg | *Dateiname:*  *APR\_3520\_Vibratory\_Plate\_Hatz\_0681\_Mrgb*  *Untertitel:  Eine neu gelagerte Deichsel verringert die Vibrationen für den Bediener und steigert dadurch die Sicherheit und den Arbeitskomfort.* |
| ../../../../../Machines/Light_Compaction/03_Graphics_Pictures_Renderings/Renderings/APR_Vibratory_Plate/APR_4920_Vibratory_Plate/APR_4920_Hatz_3D-Rendering_Low/APR_4920_Vibratory_Plate_Hatz_3D-Rendering_0004.jpg | *Dateiname:*  *APR\_4920\_Vibratory\_Plate\_Hatz\_3D-Rendering\_0004* |

**Contact**

Michael Reinhard

MarCom Specialist for Asphalt Pavers, Light Equipment

Ammann Switzerland Ltd

Eisenbahnstrasse 25

4900 Langenthal

+41 62 916 61 61

Michael.reinhard@ammmann-group.com

**Ammann in Kürze**

Ammann ist ein in 6. Generation geführtes Familienunternehmen, das Asphalt- und Betonmischanlangen, Verdichter und Asphaltfertiger an neun Produktionsstandorten in Europa, China, Indien und Brasilien herstellt. Die Kernkompetenzen liegen in den Bereichen Strassenbau und Verkehrsinfrastruktur. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter [www.ammann-group.com](http://www.ammann-group.com)