

	<p>Object: Schaubild Asphaltierung von Verbindungsstraßen</p> <p>Museum: Deutsches Straßenmuseum Im Zeughaus 76726 Germersheim 07274-500500 Info@deutsches-strassenmuseum.de</p> <p>Collection: Innenhof (Straßenbaumaschinen, Ampelanlagen, Schilder)</p> <p>Inventory number: DSM/2021/0049</p>
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Description

In diesem Schaubild sind zwei Tandemwalzen der Hamm AG zu sehen, die DV 70 TV und DV 90 VV. Die DV-Serie gibt es seit 2004, wobei DV für Doppelvibration steht. Beide Walzen zeichnen sich durch ihre Allradlenkung aus.

Tandemwalzen haben den Vorteil gegenüber konventionellen Walzen, dass der Verdichtungsvorgang zweimal vorgenommen wird. Im Walzeninneren sind Vibrations- und Oszillationseinheiten um die Verdichtung zu unterstützen und diese gleichmäßig durchzuführen. Sie wird in der Regel als letztes Baustellenfahrzeug über den Straßenbelag geschickt und zusätzlich mit einer Streueinheit mit Splitt ausgestattet. So wird die Fahrbahn eine höhere Griffbarkeit aufweisen.

## Basic data

Material/Technique:	Kunststoff
Measurements:	40 x 40 x 40 mm

## Events

Created	When	
	Who	Wirtgen Group
	Where	
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Hamm AG - Wirtgen Group

Where

## Keywords

- Learning material
- Politische Erklärung
- Roadworks
- Schaubild
- Straßenbaumaschine
- Straßenwartung
- Study
- Tandemwalzen