

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

Beschreibung

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 Griffigkeit aufweisen.

Grunddaten

Material/Technik: Kunststoff
Maße: 40 x 40 x 40 mm

Ereignisse

Hergestellt wann
wer Wirtgen Group
wo

[Person-
Körperschaft-
Bezug] wann
wer Hamm AG - Wirtgen Group

Schlagworte

- Politische Erklärung
- Schaubild
- Straßen- und Wegebau
- Straßenbaumaschine
- Straßenwartung
- Tandemwalzen
- Unterricht
- Unterrichtsmittel