

# CERTIFICAT

de réalisation d'essais suivant DIN SPEC 91414-1:2021

Certificat d'essai n°: C-VSVDEF26734-26735-26736-DINSPEC91414-1\_FR

Le laboratoire **TRANSPOLIS SAS**, sis : 620 Route des Fromentaux 01500 Saint-Maurice-de-Rémens (France) a testé pour le compte de la Société :

**VSV VOLKMANN STRASSEN UND VERKEHRSTECHNIK**  
Hohe Str. 9-17  
56410 Montabaur - Allemagne

la barrière mobile dénommée **SafetyClaw Compact**.

Les essais listés ci-dessous ont été réalisés sur la barrière suivant la norme DIN SPEC 91414-1:2021 :

- **VSVDEF26734**  
Essai de choc dynamique N2A à 48 km/h réalisé le 27/05/2026
- **VSVDEF26735**  
Essai de déplacement N2A réalisé le 28/05/2026
- **VSVDEF26736**  
Essai de manipulation MK2 réalisé le 12/06/2026



Les trois essais ont été menés avec succès et satisfont les prérequis de la norme DIN SPEC 91414-1:2021-04. Tous les résultats d'essais sont détaillés dans les rapports d'essais finaux inhérents n° VSVDEF26734, VSVDEF26735 et VSVDEF26736. Ce certificat d'essai n'est valable qu'en relation avec les rapports d'essais susmentionnés.

Classification des performances du dispositif suivant DIN SPEC 91414-1 :2021 :

**ISO 22343-1:2023-09/Mobil/P/Surface-placed barrier V/7200 kg/N2A/48 km/h /90°/11,9 m/13,5 m/675kJ/0,2 m/MK 2**

Fait à Maurice-de-Rémens, le 15/06/2026  
Pour servir et valoir ce que de droit,

  
Nathalie YAGÜE  
Responsable Technique Crash

# CERTIFICATE

of passed Barrier Testing Program according to DIN SPEC 91414-1:2021

Testing Certificate n°: C-VSVDEF26734-26735-26736-DINSPEC91414-1\_EN

**TRANSPOLIS SAS**, test house located 620 Route des Fromentaux 01500 Saint-Maurice-de-Rémens (France), has tested on behalf of the hereunder mentioned company:

**VSV VOLKMANN STRASSEN UND VERKEHRSTECHNIK**  
Hohe Str. 9-17  
56410 Montabaur - Germany

the surface-place barrier which name is **SafetyClaw Compact**.

The following tests have been conducted on this barrier according to DIN SPEC 91414-1:2021 :

- **VSVDEF26734**  
Impact Test of N2A at 48km/h, performed May 27, 2026.
- **VSVDEF26735**  
Displacement Test N2A, performed on May 28, 2026.
- **VSVDEF26736**  
Manipulation Test MK2, performed on June 12, 2026.



The three tests have been conducted with success and comply with the requirements of the specification DIN SPEC 91414-1 :2021-04.

All information and results are detailed in the inherent final reports n°VSVDEF26734, VSVDEF26735 and VSVDEF26736. This testing certificate is only valid in connection with these reports mentioned.

Performance rating according to DIN SPEC 91414-1 :2021 :

**ISO 22343-1:2023-09/Mobil/P/Surface-placed barrier V/7200 kg/N2A/48 km/h /90°/11,9 m/13,5 m/675kJ/0,2 m/MK 2**

Saint-Maurice-de-Rémens, 2026-06-15

  
**Nathalie YAGÜE**  
Crash Technical Manager

**TRANSPOLIS SAS**

620 route des Fromentaux – FR-01500 SAINT-MAURICE-DE-RÉMENS

Tel : +33 (0)4 74 34 00 22 – contact@transpolis.fr – www.transpolis.fr

S.A.S au capital de 2 605 976€ - RCS Bourg-en-Bresse 537 689 523

SIRET 537 689 523 00034 – TVA INTRACOMMUNAUTAIRE FR00 537 689 523 – APE 7120B