



65¹⁹⁴⁹⁻²⁰¹⁴ans

**Catalogue Constructeur | HINDERMANN
2015**



Chers clients, chères personnes intéressées,

*Des produits - constamment améliorés,
Des produits - nouvellement développés,
Des produits - de la maison HINDERMANN.*

Vous tenez le résultat dans vos mains : le CATALOGUE DU FABRICANT actuel de HINDERMANN pour 2015. Un catalogue contenant des produits, caractérisés par une qualité traditionnelle et des solutions sophistiquées. L'utilisation de matériaux de haute qualité constitue à la base un élément important. La combinaison issue d'une habileté artisanale et de méthodes de fabrication modernes garantit une fabrication exemplaire. La passion du détail, tout en gardant un œil sur l'ensemble, nous aide pour notre aspiration à la meilleure qualité pour le bénéfice du client. Au final, chaque produit HINDERMANN doit vous apporter une valeur ajoutée. C'est ce que nous souhaitons. En lisant ce catalogue, vous connaîtrez les innovations et améliorations.. Nous vous invitons à les découvrir.

Sincères salutations de Westphalie

HINDERMANN GmbH & Co. KG

Manfred Hindermann et Tobias Hindermann

Associés directeurs

Catégorie de produits: Protection solaire

HINDERMANN FILM PARE-SOLEIL SCREEN.....	4
---	---

Groupes de Matériels de protection contre: le froid, la chaleur, les insectes.

HINDERMANN MATELAS LUX & LUX-DUO POUR INTEGRAUX	6
HINDERMANN VOLET „WINDOWCOVER“	9
HINDERMANN VOLET ISOTHERME „EFFECT“	9
HINDERMANN MATELAS ISOTHERMES LUX POUR VITRES LATERALES et PARE BRISE.....	10
HINDERMANN THERMO-JACKET PLUS.....	11
HINDERMANN VOLETS D'ISOLATION EXTÉRIEURES „FOUR SEASONS“	12
HINDERMANN VOLET ISOTHERME „ARCTIC“	14
HINDERMANN VOLET ISOTHERME TRAVEL POUR VITRES LATERALES.....	14
HINDERMANN VOLET ISOTHERME PREMIO.....	15
HINDERMANN ISOLATIONS THERMIQUES POUR FOURGON POUR PORTE COULISSANTE ET HAYON.....	16
HINDERMANN RIDEAU THERMIQUE avec surfaces chauffantes intégrées.....	17
HINDERMANN ISOLATION DE L'ESPACE POUR LES PIEDS et RIDEAUS.....	18
HINDERMANN VOLETS ISOLANTS POUR VITRES DE CAMPING CARS ET DE CARAVANE / LOXX.....	19
HINDERMANN MOUSTIQUAIRE POUR BUS.....	20

Catégorie de produits: Couvertures de Protection

HINDERMANN HOUSSES DE PROTECTION EN TYVEK	22
HINDERMANN ACCESSOIRES POUR HOUSSES DE PROTECTION	24
HINDERMANN HOUSSES DE PROTECTION SOMMOAIRE TYVEK SUPRA-FC	25
HINDERMANN BÂCHE DE PROTECTION DE TOIT SUPRA-FC universel pour les caravanes et les camping cars.....	26
HINDERMANN BÂCHES DE PROTECTION DE L'AVANT EN TYVEK SUPRA-FC, JACKET DE CABINE	28
HINDERMANN JACKET DE HAYON OUR FOURGON.....	29
HINDERMANN HOUSSES DE PROTECTION pour rétroviseurs extérieurs et bras d'essuie-glace.....	29
HINDERMANN HOUSSES DE PROTECTION WINTERTIME	30
HINDERMANN HOUSSES DE PROTECTION SOMMOAIRE WINTERTIME.....	32
HINDERMANN HOUSSE DE FLÊCHE.....	33
HINDERMANN HOUSSES DE PROTECTION POUR VÉLOS	34

Catégorie de produits: Pare-Vents, Tapis de sols

HINDERMANN BAVETTES DE SOL ET COUVERTURES DE PASSAGE DE ROUE	36
HINDERMANN BAVETTES ET TABLIERS	37
HINDERMANN HOUSSES ET COUPE-VENTS MAGNÉTIQUES	38
HINDERMANN PARE-VENT POUR CAMPING-CAR.....	39
HINDERMANN HOUSSES DE PROTECTION pour SAT, lanternau.....	41
HINDERMANN BÂCHES DE PROTECTION DE L'AVANT.....	42
HINDERMANN PROTECTION TOTALE / JONC / LOXX BOUTON DE SECURIT / CLIMATISEUR.....	43
HINDERMANN CAVE DE CARAVANE	44
HINDERMANN TABLIERS DE SOL SPÉCIAUX pour les caravanes avec ouverture de porte abaissée	46
HINDERMANN TABLIERS ORGANIZER JOKER.....	48

Groupes de produits de rangement : Organizers, Poches.

HINDERMANN POCHE DE RANGEMENT pour portifère coulissante et pour le garage	50
HINDERMANN CAR-CASES - SYSTÈMES DE CONSERVATION, SACS À GRANDES POCHEs.....	51
HINDERMANN POCHE DE RANGEMENT	52
HINDERMANN PROTECTION D'ÉCRAN ET SACS	53
HINDERMANN LES ÉTAGÈRES SUSPENDUES LIVING.....	54
HINHINDERMANN ÉTAGÈRE HINDERMANN POUR CABINE	55

HINDERMANN FILM PARE-SOLEIL SCREEN ET ANTI-ÉBLOUISSEMENT

Protège contre les rayons du soleil indiscrets tout en offrant une vue



Housse de protection des roues avec réflexion solaire (voir page 36)



Le film pare-soleil screen illustré ci-dessus permet de voir de l'intérieur vers l'extérieur. À l'exemple de celui intégré illustré à droite.

Fixation

La fixation est facile : Les housses disposent de soufflets intérieurs, qui s'accrochent sur les arêtes des portes. Elles peuvent aussi s'accrocher aux rétroviseurs extérieurs ou aux ailes de la voiture. 6 tendeurs en caoutchouc sont fournis.

Dimensions	Article n°.
Ducato 2007 / 2014, Type 250/290	7911-8383
Ford Transit 2007-2014	7915-8383
Ford Transit > 2015	7916-8383
Mercedes Sprinter 2007 / 2014	7917-8383
VW T5	7919-8383
Hymer B Klasse 2011-2013 (Fiat)	7981-8383
Hymer B-SL Klasse 2008-2012	7956-8383
Bürstner Viseo > 2014 (largeur: 220 cm)	7965-8383
Bürstner Viseo > 2013, Aviano + Elegance, une porte	7950-8383
Carthago c-compactline	7968-8383
Carthago c-line, > 2013	7969-8383



➔ Protection solaire avec vue Extérieure

l et les regards vers l'extérieur.

Depuis l'extérieur:

- protège du soleil
- des regards indiscrets

Depuis l'intérieur:

- préserve la vue vers l'extérieur

Fixation au camping-car intégral

La housse une pièce s'accroche sur la porte du conducteur et est fixée du côté passager via un jonc dans un rail à installer. Autres fixations possibles, 5 boutons-poussoirs TENAX sont fournis, dont la fixation peut se faire au choix par vissage ou collage



MATELAS D'ISOLATION EXTERIEUR **HINDERMANN** LUX & LUX-DUO



LUX 1
version traditionnelle standard



LUX 2 avec bandeau de liaison

LUX 2
pour véhicule de grande hauteur

Ces matelas d'isolation extérieur en une pièce de HINDERMANN se fixent à l'extérieur du véhicule et isolent très bien du froid en hiver et protègent contre la chaleur en été. Les rayons du soleil ne parviennent pas jusqu'au Pare-brise. Étant donné que l'isolation a lieu hors du véhicule, l'eau de condensation ne se forme pas sur la surface interne de la vitre. Ils disposent de la même qualité de matériau et de la même isolation que le "Thermo-Jacket Plus" de Hindermann, qui a déjà fait ses preuves depuis des années. La surface extérieure du matelas est composée de tissus en polyéthylène robustes et résistant aux intempéries.

L'isolation interne légère en polyester, d'une épaisseur d'env. 20 mm, n'accumule aucune humidité. Le matériau résiste au froid et s'enroule ou se plie même lors des grands froids. Lorsqu'il fait beau, vous pouvez ouvrir le volet avant et laisser entrer le soleil.



LUX-2

Pour quelques Camping Cars avec une hauteur importante et un très grand pare brise, HINDERMANN a créé la version LUX-2 qui permet une manipulation plus confortable pour ouvrir et fermer le volet frontal (sans échelle ni escabeau) Voir

Photo sur la gauche. La partie supérieure avec ce bandeau central épouse la carrosserie et assure l'étanchéité.

Sont inclus dans la livraison :

pour la fixation du matelas d'isolation des fenêtres LUX pour les camping-cars intégrés, composée de 5 boutons-poussoirs LOXX, 8 tendeurs en caoutchouc, ainsi qu'un ruban-velours de 230 cm.

Ensemble de remplacement:
Réf. 8950-0000
Detail Loxx page 19 et 43.

Pour ces modèles HINDERMANN propose un complément intéressant: Un film pare-soleil adaptable en option. Ce pare-soleil est à l'extérieur une protection solaire et visuelle garantie mais permet une bonne vision de l'extérieur



Fixation:

Pour les deux versions Lux la fixation sur le véhicule est simple : Sur la partie recouvrante de la porte conducteur un gousset intérieur permet de l'accrocher sur l'angle de la porte.

Pour la fixation sur le côté droit du Camping Car la housse isolante HINDERMANN offre deux possibilités:

- a- Fixation dans le rail glissière (horizontal et/ ou vertical)
- b- Fixation avec les boutons-pression LOXX

-a- Fixation dans le rail glissière (horizontal et/ ou vertical) glisser les joncs verticaux et horizontaux fixés sur la housse dans des rails glissières qui peuvent être montés en équerre sur le véhicule le long des bords de la vitre passager (voir photo 1 et 2 page 7)

Si vous le souhaitez, vous pouvez aussi n'utiliser qu'un seul rail glissière. Les rails glissières ne font pas partie des éléments livrés.

-b- fixer avec les boutons-pression LOXX, livrés de série (5 unités), et dont la partie inférieure peut être au choix collée ou vissée. (voir photo page 4-7).

a) La housse isolante a le long de sa rive supérieure un jonc textile monté. de même qu'un jonc textile non monté avec une large bande velcro. la housse va d'abord être coulissée dans le rail glissière horizontal qui aura été monté. Le jonc textile avec sa bande velcro est à son tour coulissé dans la glissière verticale de façon à ce que la housse puisse être fixée sur la bande. L'avantage de cette fixation c'est que l'on dispose sur deux côtés d'une bonne étanchéité et que la présence des rails empêche le passage d'eau ou de neige sous la housse.

➔ **LUX** - Une isolation qui en vaut la peine, car

Possibilités de LUX 1:



Accessoires : l'élément screen amovible disponible en option.



Le film pare-soleil screen illustré ci-dessus permet de voir de l'intérieur vers l'extérieur. À l'exemple de celui intégré illustré à droite.

b) Avec chaque housse isolante il y a 5 Boutons –pression LOXX. La partie mâle inférieure peut être soit collée sur le camping car (par exemple avec du Sikaflex) ou vissée. L'avantage de cette solution c'est la discrétion.

IMPORTANT: dans tous les cas le montage des rails glissières ou des boutons –pressions LOXX doit être effectué par un atelier compétent.

LUX-DUO

En complément sur chaque housse LUX partie haute se trouve à l'intérieur le long du bord inférieur une bande velcro qui permet la fixation de la partie basse LUX-DUO, même si celle-ci n'est achetée qu'ultérieurement. De série dans la livraison, il y a 8 Tendeurs caoutchouc, 5 boutons LOXX pour le côté droit de même qu'un sac de rangement. De façon en hiver à atteindre une protection efficace contre le froid du compartiment moteur, des passages de roues, et du plancher, HINDERMANN a développé le modèle complémentaire LUX-DUO. Il s'agit d'une partie basse qui peut être fixée à la housse d'isolation grâce à une fixation par crochets velcro, même si la partie basse est achetée séparément. Il s'agit du même matériel d'isolation, cependant celui-ci est un peu moins épais de façon à économiser du volume de stockage. De plus le long de la partie basse il y a un cache vent avec des œilletons montés. Ainsi l'on peut protéger du froid complètement efficacement la cabine.

La housse d'isolation thermique LUX et son complément LUX-DUO peuvent être achetés séparément.

Liste complète: voir page 8

NOUVEAU!

Exclusive de HINDERMANN EP 13172689.5 Patent pending.

le rail glissière



1) Faire glisser le jonc de la housse dans le rail horizontal



2) Faire glisser dans le rail vertical à partir du bas le jonc textile avec large bande velcro



3) Scratcher la housse sur la bande velcro.



Photo du détail de la fixation « LOXX » collée (voir page 19 et 43).

S'adapte sur	légende:	de année de construction: >	partie haute „Lux 1“ Article n°.	partie haute „Lux 2“ Article n°.	Élément screen Article n°	partie basse „Lux Duo“ Article n°.
		jusqu'à année de construction: <				
Adria Sonic			7385-2410			
Partie basse LUX-DUO (Rétros <u>en bas</u>)						7785-2410 U
Partie basse LUX-DUO (Rétros <u>en haut</u>)						7785-2410 O
Bürostner Viseo - < 2013 Aviano/Elegance >2010 porte á gauche				7355-2410	7355-SC-8383	
Partie basse LUX-DUO (Rétros en bas < 2013)						7755-2410 U
Partie basse LUX-DUO (Rétros en haut > 2014)						7755-2410 O
Bürostner Aviano/Elegance >2010 deux portes				7355-2410 2T	7355-SC-8383	
Partie basse LUX-DUO (Rétros <u>en bas</u>)						7755-2410 U
Partie basse LUX-DUO (Rétros <u>en haut</u>)						7755-2410 O
Bürostner Viseo >2014 (220 cm)			7365-2410			
Partie basse LUX-DUO (Rétros <u>en haut</u>)						7765-2410 O
Carthago c-line >2010			7382-2410			7782-2410
Carthago e-line >2010			7383-2410			7783-2410
Carthago compactline >2013			7393-2410			7793-2410
Carthago c-line >2013				7391-2410	7391-SC-8383	7791-2410
Carthago e-line >2013				7392-2410	7392-SC-8383	7792-2410
Dethleffs Advantage 2009			7358-2410			
Dethleffs Esprit 2008/2009			7359-2410			
Dethleffs Esprit >2010			7364-2410			
Dethleffs Globebus 2012-2013			7352-2410			
Eura Integra-Style >2012			7349-2410			7749-2410
Eura Integra Line/Line LS >2014			7339-2410			7739-2410
Frankia Fiat 2014				7396-2410	7396-SC-8383	7796-2410
Frankia MB 2014				7397-2410	7397-SC-8383	7797-2410
Hymer B-Klasse SL >2008				7356-2410	7356-SC-8383	7756-2410
Hymer B-Klasse Starlight >2011				7381-2410	7381-SC-8383	7781-2410
Hymer B-Klasse Starline >2011				7386-2410	7386-SC-8383	7786-2410
Hymer B-SL >2013 + B-Klasse >2014				7384-2410	7384-SC-8383	7784-2410
Hymer Exis >2008			7363-2410			n.l.
Hymer Exis-I >2012			7318-2410		7318-SC-8383	7718-2410
Itineo 1+2 <2011			7361-2410			7761-2410
Itineo >2012			7315-2410			7715-2410
Knaus SKY I				7389-2410	7389-SC-8383	7789-2410
Knaus SKY I-VAN				7319-2410	7319-SC-8383	7719-2410
Laika Kreos 6-8000			7351-2410			7751-2410
LMC / TEC Explorer 1 2010-2012			7367-2410			
LMC / Liberty Explorer >2012			7387-2410			7787-2410
MC-Louis Nevis identique à Elnagh Magnum >2012			7388-2410			7788-2410 U
Partie basse LUX-DUO (Rétros en bas)						
Mobilvetta Yacht >2012 (partie basse rétros en haut)			7388-2410			7788-2410 O
N + B Arto >2008 jusqu'au juillet 2013 inclus (sans porte)			7369-2410			
N + B Arto >August 2013 (sans porte)				7317-2410	7317-SC-8383	
Pilote Aventura/Explorateur/Référence >2009			7354-2410			
Partie basse LUX-DUO (Rétros en bas)						7754-2410 U
Partie basse LUX-DUO (Rétros en haut)						7754-2410 O
Pilote Aventura/Explorateur/Référence >2014 (Rétros en haut)			7314-2410			7714-2410
Pilote Galaxy >2015				7394-2410	7394-SC-8383	7794-2410
Rapido Serie 8F >2013			7390-2410			7790-2410
Rapido Serie 9F/90F/9M >2004 jusqu'au 2010 inclus			7360-2410			7760-2410
Rapido Serie 9F/90F/10F >2011			7380-2410			
Partie basse LUX-DUO (Rétros <u>en bas</u>)						7780-2410 U
Partie basse LUX-DUO (Rétros <u>en haut</u>)						7780-2410 O



HINDERMANN **VOLET** Leger **WINDOWCOVER** et **ISOTHERME „EFFECT“**

HINDERMANN **VOLET „WINDOWCOVER“**

Pour camping cars: Profilé et Capucine

Protection de pare-brise visuelle et contre la chaleur

La protection est fabriquée à base d'un matériau léger et imperméable, qui conserve également sa flexibilité lorsqu'il fait froid. Elle est travaillée en une pièce et se fixe facilement en l'accrochant aux arêtes des portes. 7 œillets de fixation sont disponibles pour l'accrocher. (Les tendeurs en caoutchouc ne sont pas inclus dans la livraison.) Les bords extérieurs sont galonnés avec soin.

Avantages convaincants :

- protège la planche de l'armature et l'espace interne des rayons du soleil
- couvre et protège les balais d'essuie-glace
- résiste à la déchirure, extrêmement résistant
- résiste au vent et aux intempéries
- très léger, env. 1 000 g seulement.



Soutien supplémentaire grâce à l'œillet intermédiaire

Dimensions	Article n°
Ducato 2002 Type 230/244	7510-5440
Ducato 2007/2014 Type 250/290	7511-5440
Ford Transit 2007 - 2014	7515-5440

HINDERMANN **VOLET ISOTHERME „EFFECT“**

Pour camping cars: Profilé et Capucine

Utilisez l'effet isolant de la mousse thermique poreuse HINDERMANN avec sa surface lisse et résistante..

Cette housse isolante extérieure, d'une qualité résistante au froid, est fabriquée à partir d'une toile légère et d'une mousse de PVC poreuse de 5 mm à l'arrière. La housse reste flexible même lors des grands froids. Tous les bords de la housse isolante extérieure sont galonnés avec soin. La partie frontale peut être ouverte. Elle est travaillée en une partie et se fixe facilement via des soufflets sur les arêtes des portes. 7 œillets de fixation sont disponibles pour l'accrocher, et les tendeurs en caoutchouc sont inclus dans la livraison.

Avantages convaincants:

- isolation thermique en hiver
- protection contre la chaleur en été
- une housse isolante mince, qui peut être enroulée pour économiser de la place
- formation réduite d'eau de condensation sur la surface intérieure en hiver
- assombrit le poste de conduite et empêche les regards indiscrets
- reste flexible, même lors des grands froids
- simple à nettoyer, enroulable, tendeurs en caoutchouc inclus
- couvre et protège les balais d'essuie-glace



NOUVEAU

Dimensions	Article n°
Ducato 2002 Type 230/244	7520-4480
Ducato 2007/2014 Type 250/290	7521-4480
Ford Transit 2007 - 2014	7523-4480
Renault Master 2010	7525-4480

HINDERMANN **MATELAS ISOTHERMES LUX & LUX-DUO**

Pour camping cars: Profilé et Capucine



Accessoires : l'élément screen amovible disponible en option.

avec passants pour une ouverture facile



ouvert avec élément screen

Ne laissez entrer ni le froid, ni la chaleur !

Les housses d'isolation extérieures LUX + LUX-DUO constituent non seulement une isolation contre le froid pendant les vacances d'hiver, mais également une protection efficace contre les rayons du soleil en été.

En hiver, la température de la surface intérieure des vitres est augmentée grâce à l'isolation extérieure, ce qui réduit considérablement le risque de formation d'eau de condensation à l'intérieur du véhicule. La housse d'isolation légère d'env. 20 mm d'épaisseur et constituée de fibres de polyester maintient la chaleur à l'intérieur. Lors des belles journées ensoleillées d'hiver, la partie frontale peut s'ouvrir pour laisser passer les rayons du soleil et réchauffer davantage l'intérieur de la cabine, permettant ainsi d'économiser de l'énergie pour le chauffage du camping-car.

En été, elle ne laisse pas passer les rayons du soleil à travers les vitres, ce qui permet à la cabine de ne pas chauffer trop rapidement. Les rideaux isolant pour fenêtres s'installent facilement : les poches sont accrochées aux portières en ouvrant légèrement ces dernières et elles sont fixées à l'aide de tendeurs en caoutchouc fournis. La taille des poches de portières est réglable et ces poches sont également utilisables avec un système de stores d'occultation monté sur le véhicule.

Vous avez le choix :



Fermé



ouvert avec élément screen et rabat frontal protégé



petite ouverture



ouvert sans élément screen



Partie inférieure: LUX-DUO
Pour protéger du froid qui s'infiltré par le compartiment du moteur, les passages de roue et les portières de la cabine



poches de portière réglables chez Ducato 2007/2014
Sans système d'occultation



Avec système d'occultation



Aération recouverte pour empêcher à l'air froid de rentrer dans le Ducato 2007/2014 Type 250/290

➔ Parfait dans la forme, le montage et les fonctionnalités

Nouveauté pour le Ducato et le VW T5 ainsi que le Sprinter à partir de l'année 2007/2014, le module à rallonge « Lux-Duo » est équipé d'une bande velcro supplémentaire intégrée le long du côté supérieur de la housse. Il peut ainsi être assemblé avec la partie supérieure du LUX pour constituer une THERMO-JACKET en deux parties. Une fois assemblés, les deux modules peuvent être retirés ensemble du véhicule et être remontés ensemble ultérieurement. Le module à rallonge « DUO » permet d'agrandir notablement la surface d'isolation extérieure, recouvrant le véhicule jusqu'au sol, et augmentant

considérablement le confort intérieur sur la route pendant les vacances d'hiver. Il protège de l'air froid s'infiltrant à l'intérieur via le compartiment du moteur, les passages de roue et les portières de la cabine, qui ne sont pas isolés.

La matière est identique à celle de la housse pour les vitres. Toutefois, l'isolation est plus fine, ce qui permet un gain de place pour le voyage. Le rabat de protection solidement fixé au sol empêche l'air froid de s'infiltrer dans la cabine du conducteur par le dessous.

Remarque : Le module à rallonge peut également s'acquérir ultérieurement, mais il n'est adaptable qu'avec les articles dont le numéro se termine par « /2 ».



Disponible individuellement:

la housse d'isolation LUX

Partie inférieure isolée LUX-Duo. Pour protéger du froid et des courants d'air.

S'adapte sur	la housse d'isolation LUX Article n°	partie basse „Lux Duo“ Article n°	Élément screen Article n°
Ducato 2007/2014 Type 250/290	7371-2410/2	7771-2410	7931-8383
VW T-5	7373-2410/2	7773-2410	7933-8383
Sprinter 2007/2014	7374-2410/2	7774-2410	7934-8383
Ford Transit >2015	7377-2410/2	>2016	7937-8383
Ducato 2002 Type 230/244	7370-2410	-	-
Ford Transit 2007-2014	7379-2410	-	-
Renault Master 2001	7372-2410	-	-
Renault Master 2010	7375-2410	-	-

HINDERMANN THERMO-JACKET PLUS

Pour camping cars: Profilé et Capucine



Economisez des frais de chauffage avec une Thermo-Jacket

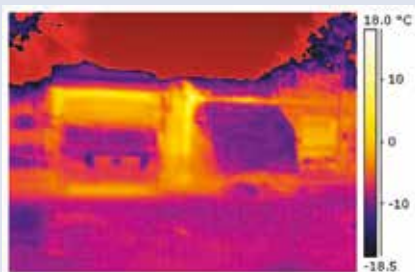
Connu depuis de nombreuses années déjà, la Thermo-Jacket-Plus est fabriquée en monobloc, mais dispose toutefois d'un pare-vent intégré et d'une ouverture avant.

Lorsque la météo est clémente, laissez entrer le soleil et la nature, ou observez ce qui se passe à l'extérieur du véhicule.

La fixation au véhicule est des plus simples, la Thermo-Jacket étant fabriquée en monobloc et accrochée simplement dans les arêtes des portes via les portières. Ceci assure un bon maintien et une protection contre le vol. L'ajustement hermétique aux portes de l'habitacle est réalisé par des bandes magnétiques intégrées (NOUVEAU) et des tendeurs en caoutchouc pour la fixation sous l'habitacle.

La livraison inclut des tendeurs en caoutchouc ainsi qu'un sac de conservation en TYVEK respirant. Ajustage précis aux véhicules suivants :

S'adapte sur	Article n°
Ducato 2002 Type 230/244	7330-2410
Ford Transit 2007-2014	7336-2410
Renault Master 2010	7338-2410



Comparaison: à gauche sans isolation, à droite véhicule avec ThermoJacket PLUS. La déperdition de chaleur au niveau des vitres et portes n'est pas visible.



Plus la déperdition est grande, plus les surfaces sont lumineuses.



Le volet rabattu démontre la grande efficacité de l'isolation. Les zones sombres sont isolées efficacement.

HINDERMANN VOILETS D'ISOLATION EXTÉRIEURES „FOUR SEASONS“

Durée de vie élevée : la surface extérieure est dotée d'une protection spéciale anti-UV



En hiver, ils protègent contre le froid, en été c'est une possibilité efficace pour que les rayons du soleil restent à l'extérieur, qu'ils ne pénètrent pas à travers les vitres et chauffent l'espace intérieur. Par beau temps, ouvrez la face avant et observez la nature ou ce qui se passe à l'extérieur du véhicule. Quant à la matière, il s'agit d'une nouvelle feuille thermique résistant aux intempéries avec des deux côtés une feuille en polyester métallisée à l'aluminium et anti-UV.

Housse isolante de pare-brise universelle pour les camping-cars intégrés

Matériau et finition :

Feuille thermique entourée d'arêtes galonnées pour le pare-brise, aucune ouverture avant possible.

Fixation :

Un tendeur interne en caoutchouc le long du bord supérieur assure une bonne assise et permet une fixation rapide. 5 languettes de fixation avec des œillets en plastique se trouvent le long du

bord inférieur. En général, les essuie-glaces peuvent être couverts ou reposer sur la housse comme un support supplémentaire. 5 tendeurs en caoutchouc et 1 tendeur en caoutchouc pour le gousset situé le long du bord supérieur sont inclus dans la livraison. Si nécessaire, les tendeurs en caoutchouc peuvent être raccourcis avec les ciseaux.

De plus, il est possible de fixer les tendeurs en caoutchouc avec un paquet de boutons-poussoirs TENAX (contient 5 pièces), dont la partie inférieure peut être collée ou vissée, selon votre choix.



Dimensions	Matiere	Article n°.
Universal env. 2,67x1,20 m	Feuille thermique	8530-7405
1 pack / 5 pièces	Loxx	8952-0000

S'adapte sur

Ducato Type 280/290 (82-94)
Ducato 2002, Type 230/244 (94-06)
Ducato 2007/2014, Type 250/290
Sprinter 2007/2014
Ford Tourneo Custom 2013
Ford Transit 2001
Ford Transit 2007-2014
Ford Transit >2015
Renault Master 2001
Renault Master 2010
Iveco Daily
VW T-4
VW T-5

NOUVEAU

➔ Une protection bon marché contre la chaleur



Matiere	Article n°.
Feuille thermique	8509-7405
Feuille thermique	8510-7405
Feuille thermique	8511-7405
Feuille thermique	8515-7405
Feuille thermique	8517-7405
Feuille thermique	8518-7405
Feuille thermique	8519-7405
Feuille thermique	8520-7405
Feuille thermique	8522-7405
Feuille thermique	8523-7405
Feuille thermique	8528-7405
Feuille thermique	8525-7405
Feuille thermique	8526-7405

Avantages convaincants :

- Isole contre le froid et la chaleur
- Réduit la température intérieure
- Reflète les rayons du soleil
- Protège contre les regards extérieurs
- Possibilité de regarder à l'extérieur (par ouverture frontale)
- les tendeurs en caoutchouc sont inclus dans la livraison. Ils permettent de maintenir la partie frontale rabattue.



poches de portière réglables chez Ducato 2007/2014

Sans système d'occultation



Avec système d'occultation

NOUVEAU!

et le froid à toute période de l'année

HINDERMANN VOLET ISOTHERME „ARCTIC“



ARCTIC

Le nouveau volet isotherme avec 20 mm d'isolation souple et les larges ventouses garantissent une isolation efficace contre le froid. Avec une largeur de 40 mm de Ø, la surface des ventouses est particulièrement grande, ce qui augmente leur résistance. Les entretoises supplémentaires permettent un coussin d'air de 5 mm entre la vitre et le volet isotherme, qui agit en tant qu'isolant et contribue à réduire la formation d'eau de condensation. Les larges languettes permettent de retirer facilement le volet des vitres. Le volet isotherme ARCTIC est élastique et souple et peut facilement être plié et rangé.

La surface dirigée vers l'extérieur est réfléchissante, la face intérieure est en tissu Nylon. Les ventouses sont pré-assemblées avant la livraison.

Le volet isotherme est livré en kit de trois pièces pour le pare-brise et les deux fenêtres latérales.



Produit	Dimensions	Article n°.
Volet Isotherme ARCTIC	Ducato 2007/2014, Type 250/290	8331-2460
Volet Isotherme ARCTIC	Ford 2007	8339-2460
Volet Isotherme ARCTIC	VW T5	8336-2460

HINDERMANN VOLET ISOTHERME TRAVEL POUR CAMIONNETTES



Ces housses de protection à prix attrayant protègent l'intérieur du véhicule du soleil et de la chaleur de l'été, et du froid de l'hiver.

Grâce à leur forme aux dimensions parfaitement adaptées, elles font obstacle aux regards indiscrets de l'extérieur.

Elles sont fabriquées en feuille thermique d'HINDERMANN: une couche de bulles d'air recouverte d'un film en polyester des deux côtés, métallisé en aluminium. Les bords sont galonnés. Les bords supérieurs sont dotés de dragonnes.

Ces housses sont fixées à l'aide de larges ventouses de haute qualité leur permettant de tenir fermement sur les vitres. Ces ventouses sont disposées sur des œilletons clips pré-montés ne pouvant pas être détachés. Les ventouses à vis moletées sont fournies mais elles ne sont pas pré-montées. Les housses d'isolation des vitres de la cabine et du pare-brise sont taillées de façon à ce que les contours extérieurs se coincent au niveau du joint des portières, formant ainsi un coussin d'air isolant entre la housse de la vitre et la vitre elle-même !



Les données relatives à l'habitacle du VW T5 se rapportent aux véhicules avec contours de fenêtres en plastique, tels que le Multivan, le Caravelle ou le Shuttle

➔ Ajustement, montage & fonctionnement parfait

HINDERMANN HOUSSE D'ISOLATION PREMIO

Des housses d'isolation à la qualité optimisée !

Set de cabine composé de trois pièces dont l'isolation en mousse, d'une épaisseur d'env. 8 mm, pour une meilleure étanchéité des contours des fenêtres. Il offre une isolation optimale contre le froid. Le côté donnant sur la pièce habitable est en velours de polyester; il confère à la pièce une atmosphère particulièrement agréable. L'extérieur est recouvert d'un film polyester aluminisé réfléchissant les rayons du soleil et permettant d'empêcher la chaleur d'entrer lors des chaudes journées d'été.

La fixation se fait à l'aide de larges ventouses de haute qualité qui assurent un solide maintien des housses sur les vitres. Ces ventouses sont disposées sur des œillets clips pré-montés ne pouvant pas être détachés. Les ventouses à vis moletées sont fournies mais elles ne sont pas pré-montées. Tous les bords présentent une coupe nette. Les bords supérieurs sont dotés de dragonnes.

Les coutures permettent de plier les housses d'isolation, pour obtenir un résultat ultra-plat, ou de les enrouler, pour un rangement simplifié.

Les housses d'isolation pour les vitres de la cabine sont taillées de sorte à ce que les contours extérieurs se coincent au niveau du joint des portières, formant ainsi un coussin d'air isolant entre la housse de la vitre et la vitre elle-même !



Produit	S'adapte sur	Article n°.
Housse d'isolation Premio	Ducato 2007/2014, Type 250/290	8304-7430
Housse d'isolation Premio	VW T-5	8308-7430



Matière	Dimensions	Article n°.
Feuille thermique	VW T-5 l'habitacle 3 unités	8305-7405
Feuille thermique	VW-T-5 cabine d'habitation CALIFORNIA 5 unités	8350-7405
Feuille thermique	VW T-5 cabine d'habitation brève 5 unités Hayon Arrière	8351-7405
Feuille thermique	VW T-5 cabine d'habitation en long 5 unités Hayon Arrière	8352-7405
Feuille thermique	VW T-5 cabine d'habitation brève 6 unités porte à deux battants	8353-7405
Feuille thermique	VW T-5 cabine d'habitation en long 6 unités porte à deux battants	8354-7405
Feuille thermique	Ducato 2007/2014, Type 250/290	8301-7405

Ne convient pas aux véhicules sans revêtement d'intérieur.



HINDERMANN ISOLATIONS THERMIQUES POUR FOURGON



La porte moustiquaire ne constitue pas un obstacle (voir exemple photo).

Déclaré DGM

Rideaux thermiques pour porte coulissante et hayon

Amélioration du confort intérieur du Van via une isolation thermique efficace dotée d'un passage confortable

Description: Ces rideaux thermiques sont conçus sur mesure pour les ouvertures de portes (porte coulissante ou porte arrière) du Ducato type 250/290 (modèles à partir de 2007, variante avec ouverture de porte haute) : un design universel qui s'adapte à la plupart des versions et installations de chaque constructeur automobile. À l'instar de l'exemple illustré ici, la porte moustiquaire peut demeurer en place (taille 2), même lorsque la porte coulissante est fermée ! Le rideau thermique permet un accès de la largeur des épaules. La « porte flexible » s'ajuste à la colonne B au niveau de la zone extérieure. Des languettes situées au niveau des arêtes supérieures et inférieures assurent une fermeture hermétique.

Possibilités d'adaptation: Dans certains cas, il peut être nécessaire d'effectuer quelques réglages (tels que la découpe d'entailles ou de surplus de matériel) lors du premier montage. Pour ce faire, les rideaux thermiques peuvent être découpés sans problème au niveau de la zone extérieure, sans réduire la fonction isolante (p.ex. au niveau de l'élément suspendu).

Montage de l'isolation du hayon: La fixation s'effectue le long de l'arête supérieure, sur une bande de 2 rangées de boutons-poussoirs. En règle général par l'intérieur (de l'extérieur si un élément suspendu est monté).

Matériel: La structure sandwich est agencée exactement de la même manière que pour le rideau thermique de la cabine du conducteur (p.17). Le film de polyester à revêtement aluminium dirigé vers l'extérieur n'absorbe pas l'humidité, même par exemple, lorsque l'humidité/la neige pénètrent l'habitacle lorsque la porte coulissante est ouverte.



Dimensions	Article n°.
Porte latérale pour type 250/290:	
taille unique 1, convient aux ouvertures de porte hautes, sans porte moustiquaire fixe	8420-7430
taille unique 2, convient aux ouvertures de porte hautes, avec porte moustiquaire fixe	8421-7430
Porte Arrière pour type 250/290:	
isolation porte arrière - convient aux ouvertures de porte hautes	8427-7430

Isolation porte arrière



La partie située sous le lit demeure accessible de l'extérieur. Pour ce faire, le rideau peut être ouvert à l'aide des 2 fermetures éclair. Le compartiment situé sous le lit et l'armoire pour les bouteilles de gaz sont tout aussi facilement accessibles.



➔ Protection contre le froid et les courants d'air

HINDERMANN RIDEAU THERMIQUE

Terminés, le gaspillage d'énergie et l'air froid dans la cabine du conducteur !

Rideau thermique

Ce rideau thermique en U sépare la cabine du conducteur de la pièce à vivre. Il isole du froid provenant de la cabine non chauffée, des portières de cette dernière et du compartiment du moteur. Ce rideau est rapide à installer, et il tombe jusqu'au sol. Il évite ainsi toute perte de chaleur de la pièce à vivre et permet d'économiser des frais de chauffage. Il fait partie de la gamme Hindermann depuis plusieurs années et fait face à une demande toujours plus grande, grâce aux avantages qu'il représente et à l'atmosphère conviviale qu'il crée.

Désormais, HINDERMANN propose systématiquement pour le Ducato 2007/2014, le modèle (8401-7430) doté d'une ouverture à rabat permettant l'accès à la radio et au système d'aération. Le rabat présente une fermeture aimantée et un bouton d'attache.

Le clou de ce modèle reste cependant sa facilité d'installation: Une languette est intégrée le long du bord supérieur, et glissée entre le pavillon et les pare-soleils. Seuls quelques boutons-pressions disposés le long du montant B permettent une fermeture étanche et un bon maintien.

Lorsqu'il ne gèle pas à l'extérieur et que le départ est très proche, il suffit de placer le rideau en le glissant entre le pavillon et les pare-soleils. Dans ce cas, il est également possible de se passer de housses isolantes pour fenêtres.

Les autres modèles s'attachent à l'aide de boutons-pressions disposés le long du bord supérieur et sur les côtés. Les pièces supérieures des boutons-pressions sont déjà intégrées, tandis que les pièces inférieures à visser sont simplement comprises dans la livraison.

Matériel: Le matériau composé de mousse en polyuréthane dans une structure en sandwich est identique pour tous les modèles. Un velours de polyester gris clair agréable à l'œil est dirigé vers l'espace habitable, et, vers l'extérieur, il est recouvert d'une feuille de polyester aluminée d'env. 8 mm d'épaisseur.

Fixation : disposer le rideau thermique, glisser la languette entre le pare-soleil et le pavillon



Dimensions	Article n°
┌-forme Ducato 2007/2014, Type 250/290 accès au poste radio	8401-7430
┐-forme Ducato 2002, Type 230/244 (94-06) sans accès à la radio	8404-7430
└-forme Ford 2007 sans accès à la radio	8405-7430

NOUVEAUTÉ HINDERMANN

Rideau thermique avec surfaces chauffantes intégrées

Profitez d'une douce chaleur rayonnante dans les zones sinon habituellement froides. Le rideau thermique en forme de ┌ destiné aux modèles Ducato à partir de 2007/14 a été encore amélioré ; désormais, il est doté de surfaces chauffantes invisibles (représentées par des lignes rouges sur la photo ci-contre). Les températures de ces surfaces peuvent atteindre jusqu'à 37 °C, et diffuser leur chaleur par rayonnement. Le raccordement électrique s'effectue par un transfo externe exploité à 24 V. Mode de raccordement 220 V, consommation d'énergie 240 W environ. Les autres caractéristiques de ce produit, par ex. l'accès à la radio et la pose rapide, correspondent à celles de l'article 8401-7430 décrit précédemment. Remarque : ce rideau thermique n'a pas été conçu pour chauffer l'intérieur du véhicule, mais est seulement destiné à produire une chaleur rayonnante dans certaines zones délimitées.

données techniques: Raccordement 220 V, transformateur externe 24 V, consommation env. 200 W (transformateur est fournis)

Montage rapide
Économies de chauffage
Isolation de la zone des portières de la cabine



Dimensions	Article n°
┌-forme Ducato 2007/2014, Type 250/290 accès au poste radio	8400-7430

- les ponts thermiques, c'est du passé !

HINDERMANN ISOLATIONS THERMIQUES POUR CAMPING-CARS

Protection contre les courants d'air provenant du garage arrière dans la chambre des enfants



Le rideau se fixe sur 3 côtés à l'intérieur du garage arrière avec une bande velcro. Le côté intérieur se compose d'un velours de polyester gris clair et agréable à l'œil. La fermeture à glissière d'env. 40 cm de long permet un accès confortable au garage arrière.

NOUVEAU!

Dimensions	Coloris	Article n°
env. 810 x 1360 mm	velours polyester gris clair	8390-7430
env. 725 x 1180 mm	velours polyester gris clair	8391-7430
env. 750 x 1250 mm	velours polyester gris clair	8392-7430



Aussi pour les caravanes !

Isolation de l'espace pour les pieds



Un complément efficace au rideau thermique. Tout comme celui-ci, cette natte de séparation isole du froid et de la perte de chaleur au niveau des pieds sous le tableau de bord (version courte) et dans les versions plus longues également le sol de la cabine conducteur entre les sièges.

- espace pour les pieds et sol de la cabine conducteur

Non utilisable lors de la conduite.

Dimensions	Coloris	Article n°
Standard 170 x 60 cm	velours polyester gris clair	8411-7430
Ducato 2007/2014, grande	velours polyester gris clair	8408-7430

Rideau de séparation thermique pour les camping-cars dotés d'alcôves



Dimensions	Article n°
148 x 222 cm (H x L) avec 2 fermetures à glissière	8406-7430

Cette isolation supplémentaire entre le poste de conduite et la cabine habitable a été améliorée pour une protection optimale contre les effets du froid et les pertes de chaleur, ainsi que pour un passage confortable. Désormais, le passage peut s'ouvrir avec 2 fermetures à glissière et se fixe en utilisant 10 boutons-poussoirs, qui sont inclus dans la livraison.

➔ Idéal pour les journées froides



Volet Isotherme pour vitres de Caravane.

En feuille thermique à bulles d'air, d'un faible poids et robuste. Pour la réflexion des rayons solaires, isolation contre le froid et la chaleur. Le jonc de série permet un montage facile dans le rail alu. Il est galonné tout autour d'une bande Polyester bleu foncé, les angles sont arrondis et de série il y a deux possibilités de fixation: les boutons -pression et les oeillets.

Volets isolants pour camping cars

Le rideau isolant adapté à la taille des vitres du camping car est un complément idéal, et pas uniquement pour la housse Thermo-Jacket. Le matériau présente la même structure que la housse. **Fixation par jonc textile, boutons-pressions, oeillets ou poche intérieure.** Le jonc textile de série permet d'enfiler facilement le rideau dans le profilé rail alu.

Matériel	Dimensions	Article n°
Isolation par Couches	500 x 1050 mm	7082-2410
Isolation par Couches	600 x 1130 mm	7084-2410
Isolation par Couches	650 x 920 mm	7086-2410
Isolation par Couches	700 x 700 mm	7088-2410
Isolation par Couches	700 x 850 mm	7090-2410
Isolation par Couches	700 x 1150 mm	7092-2410
Isolation par Couches	700 x 1450 mm	7094-2410
Isolation par Couches	800 x 1350 mm	7096-2410

Matériel	Dimensions	Article n°
Feuille thermique	70 x 74 cm	8448-7405
Feuille thermique	110 x 74 cm	8440-7405
Feuille thermique	130 x 74 cm	8441-7405
Feuille thermique	140 x 74 cm	8442-7405
Feuille thermique	150 x 55 cm*	8449-7405
Feuille thermique	160 x 74 cm	8443-7405
Feuille thermique	170 x 74 cm	8444-7405
Feuille thermique	180 x 80 cm	8445-7405
Feuille thermique	190 x 80 cm	8446-7405
Feuille thermique	200 x 100 cm	8447-7405

*pour véhicules avec lits à étages



Ventouse super

avec un diamètre de 50 mm, utilisable dans la maison, le véhicule, le bateau, également en cas de remplacement. Transparente, avec écrou moleté et vitre renforcée. L'énorme capacité de tenue ne cesse de se confirmer. Contenu 5 unités

Coloris	Article n°
Ventouse super	8949-1300

LOXX, le successeur de TENAX

LOXX LOXX, LE BOUTON-PRESSION DE SÉCURITÉ

Un bouton-pression, l'astuce sûreté dotée d'une sécurité auto-actionnée, pour presque toutes les applications et convenant aux charges les plus importantes. Pour le fermer, appuyer sur la partie inférieure du bouton avec la main. Pour le rouvrir, il suffit alors de tirer sur le bouton (Made in Germany).

5 LOXX-bouton-pression Article n° 8952-0000



Feuille thermique

Pour la protection contre le froid et la chaleur ainsi que la réflexion solaire, facile à adapter universellement, utilisable pour le camping, la voiture, le bateau et la maison. Feuille composée à bulles d'air avec feuille en polyester métallisée à l'aluminium sur les deux faces.

Matériel	Dimensions	Article n°
Feuille thermique	3 mm épais, 50 m, 148 cm	8401-7405
Feuille thermique	3 mm épais, 25 m, 148 cm	8404-7405



HINDERMANN MOUSTIQUAIRE POUR FOURGON



Protégez-vous des insectes dans le véhicule et appréciez la circulation d'air

Les «RIDEAUX DE PROTECTION CONTRE LES INSECTES HINDERMANN» sont conçus précisément pour les ouvertures des modèles de véhicules figurant dans notre liste d'articles.

De plus, au cours du développement, nous étions désireux de les adapter de la manière la plus universelle possible aux différentes structures de chaque fournisseur de véhicules. Bien entendu, ceci n'est pas possible pour la structure de chaque véhicule, c'est pourquoi il faudra, dans certains cas isolés, procéder à de petits travaux d'adaptation lors du montage (par exemple, couper des entailles ou des saillies dans les matériaux).

Le rideau peut être entaillé sans problème, par ex. pour des entailles dans la zone de l'étagère suspendue, étant donné que la fixation du velcro est soudée selon une procédure spéciale et qu'aucune couture ne peut être sectionnée.

Si l'étagère suspendue est continue, le rideau peut être raccourci le long de la bande velcro la plus haute et la deuxième bande velcro s'étendant en parallèle est utilisée.

Des instructions de montage détaillées et illustrées se trouvent

dans chaque emballage.

Pour l'ouverture de porte de la porte coulissante du Ducato >2007/2014, nous proposons deux versions :

pour toutes les variantes, une fermeture à glissière à plusieurs sens, manœuvrable depuis l'intérieur et l'extérieur, est incorporée.

Une bande de plomb sert de fermeture le long de l'arête inférieure. Une bande crochet autocollante à appliquer à l'intérieur du véhicule, ainsi qu'un ensemble SB comprenant 10 boutons-poussoirs pour le montage individuel à réaliser soi-même selon la structure (respectivement pour les portes coulissantes et les hayons) sont inclus dans la livraison. La bande crochet autocollante peut également être utilisée pour le RIDEAU THERMIQUE HINDERMANN.

Concernant le matériau, il s'agit d'un tissu de polyester à petites mailles ignifuge, doté d'une très bonne vue vers l'extérieur et d'une bonne circulation d'air, dans la couleur agréable à l'œil qu'est le gris. Il protège contre 65 % des rayons du soleil et réduit considérablement le développement de la chaleur dans le véhicule.

Matériel breveté.



- avec une porte plein-cintre et une fermeture à glissière pour le passage à droite



- avec une porte plein-cintre et une fermeture à glissière pour le passage à gauche

Avantages convaincants:

- exactement taillé pour l'ouverture de porte du Ducato type 250 (modèles à partir de 2007)
- Montage facile avec une bande velcro et 10 boutons-poussoirs (instructions de montage détaillées avec photos jointes)
- une étagère suspendue ne constitue pas un obstacle pour le montage
- bonne circulation d'air et bonne vision
- la « porte » ouverte se maintient par un aimant
- fermeture à glissière à plusieurs sens, manœuvrable depuis l'extérieur et l'intérieur, barre de commande commode à l'intérieur
- passage confortable via une fermeture à glissière plein-cintre pouvant rester monté lorsque la porte coulissante est fermée

➔ Le fléau des insectes est exclu

Ducato grande découpe de porte

Dimensions	Article n°
Pour Fourgon Ducato Type 250/290 à partir de 2007/2014 Pour les portes coulissantes ayant une grande découpe de porte: Taille universelle avec fermeture éclair disposée dans la porte plein-cintre, pour diverses marques présentant une possibilité d'adaptation individuelle; seulement <u>pour la sortie du côté droit</u>	8369-2140
Pour Fourgon Ducato Type 250/290 à partir de 2007 Pour les portes coulissantes ayant une grande découpe de porte: Taille universelle avec fermeture éclair disposée dans la porte plein-cintre, pour diverses marques présentant une possibilité d'adaptation individuelle; seulement <u>pour la sortie du côté gauche</u>	8370-2140
Hayon arrière ayant une grande découpe de porte; fermeture éclair disposée au milieu	8371-2140

Ducato standard découpe de porte

Moustiquaire pour fourgon Ducato 2007/2014 type 250/290, porte coulissante ayant une découpe standard de porte: Taille universelle avec fermeture éclair dans la porte pleincintre, pour diverses marques présentant une possibilité d'adaptation individuelle; seulement <u>pour la sortie du côté droit</u>	8374-2140
Moustiquaire pour fourgon Ducato 2007/2014 type 250/290, porte coulissante ayant une découpe standard de porte: Taille universelle avec fermeture éclair dans la porte pleincintre, pour diverses marques présentant une possibilité d'adaptation individuelle; seulement <u>pour la sortie du côté gauche</u>	8372-2140
Hayon arrière ayant une découpe de porte standard, fermeture éclair disposée au milieu	8373-2140

VW T5

Moustiquaire pour bus VW T5 California + Multivan, porte coulissante Taille universelle avec fermeture éclair disposée dans la porte plein-cintre, seulement pour l'entrée du côté droit	8390-2140
Hayon arrière VW T5	8391-2140

Para-vent

Information supplémentaire : Coupe-vent aimanté	
Pare-Vent à Fixation Magnétique 230 cm, avec 4 aimants	7482-4440
Pare-Vent À Fixation Magnétique 295 cm, avec 5 aimants	7483-4440
Pare-Vent À Fixation Magnétique 345 cm, avec 6 aimants	7484-4440



Le nouveau Tyvek SUPRA-FC

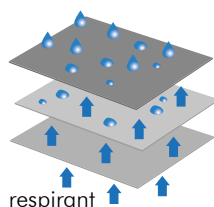
Imperméable et anti-tâches

Les algues, la mousse et les pollens de fleurs ne trouvent aucun terrain favorable pour s'installer

Protection anti-UV améliorée

Poids réduit facilitant la manipulation

DuPont™
Tyvek®



respirant



Formes spécialement adaptées pour les camping-cars intégrés et partiels

Avantages convaincants :

- Les 4 formes de base pour caravanes, vans et camping-cars permettent une adaptation universelle à votre véhicule. Veuillez indiquer les dimensions larges de votre véhicule, en tenant compte des éléments protubérants tels qu'un porte-vélo.
- Pour limiter les risques de rayures sur les vitres et la peinture, outre les exigences de qualité du matériau, la housse est dotée d'un système de fixation sûr et réglable. Chaque housse de protection série est ainsi dotée de nombreuses sangles à passer dans les oeillets intégrés.
- 4 fermetures éclair recouvertes sur le côté droit du véhicule permettent l'accès à la porte et facilitent le passage
- Deux personnes suffisent à recouvrir le véhicule, à l'aide d'un manche télescopique (par ex. Gardena).
- Des languettes de serrage et de nombreux oeillets sont situés à l'avant et à l'arrière pour bien adapter la housse à votre véhicule.
- Est livré en série avec chaque housse : 1 rouleau de feuille de protection des fenêtres (50 cm de large, 30 mètres, sans adhésif)
- Pas de frottement de la peinture pour autant que le véhicule ait été lavé avant
- Possibilité de commander des accessoires utiles tels que des coussinets de calage ou des barres de toit.
- NOUVEAU Les housses sont dotées d'un système de sangles adapté à toutes les tailles (6 à 8 sangles transversales et 8 sangles pour l'avant et l'arrière).

Les avantages sont clairs comme de l'eau de roche Protège:

- de la glace, la neige et la mousse
- de la poussière et la chaleur
- des pluies acides
- des pollutions causées par les oiseaux et les arbres
- de la décoloration du capitonnage
- de la décoloration et du dépolissage de la peinture
- du séchage des joints
- d'un ensoleillement extrême et de la chaleur
- Possibilité d'accès aux portes extra large, grâce à des fermetures éclair intégrées à l'avant et à l'arrière, le pan enroulé est maintenu par une fixation velcro

➔ Ces housses peuvent respirer



adaptées aux caravanes, camping-car
éléments intégrés

Avantages particuliers du ^{DuPont™} Tyvek

- TYVEK-SUPRA-FC est un textile HDPE multicouche écologique, fabriqué par le groupe innovateur DuPont au Luxembourg
- La housse est respirante sur tous les côtés (même sur les faces latérales !)
- respirant, même en cas de neige
- l'humidité peut s'évaporer
- léger, très stable
- lavable (jusqu'à 30°C dans une machine à laver, ne pas utiliser de lessive en poudre!)
- évite le coup de lessive du début d'année
- Tyvek-SUPRA-FC possède une très grande résistance (notamment à la déchirure), il est produit en gris, couleur insensible
- Outre un sac de rangement et de transport en Tyvek éprouvé, les housses de protection sont en série fournies avec un système de fixation tout spécialement conçu.

4 fermetures éclair présentes sur toute la périphérie garantissent une pose et un retrait facile, tout en permettant un accès pratique aux coffres de rangement situés du côté gauche du véhicule



HINDERMANN ACCESSOIRES POUR HOUSES DE PROTECTION



Mise en place aisée de la housse à deux personnes avec des perches télescopiques.



Sangles

Les housses sont dotées d'un système de sangles adapté à toutes les tailles (6 à 8 sangles transversales et 8 sangles pour l'avant et l'arrière). Ruban textile cousu avec oeilletons intégrés pour la fixation des sangles transversales.

Kit de Remplacement: composé de 4 sangles (240 cm) pour fixations sur parties / Arrière et Frontale, et 3 sangles transversales (380 cm) pour fixation sous la caisse.

Kit de Remplacement

Article n° 7095-0000



Perçage (Ø 25 mm) pour la liaison avec les bras de suspension

DGM 202008010346.0

Profil de toit

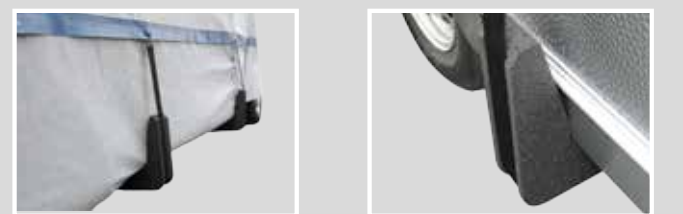
Les profils de toit pour camping-cars et caravanes facilitent l'écoulement de l'eau de votre housse de protection et empêchent ou réduisent les possibles flaques d'eau. Ils sont appropriés pour tout type de toit de caravane ou camping-car et peuvent également être utilisés ultérieurement pour des housses de protection Hindermann déjà existantes. La hauteur de pignon d'env. 25 cm dépasse le lanterneau et les antennes. Le profil de toit en deux parties avec assemblage en queue d'aronde (pièce de précision découpée par jet d'eau) se compose de mousse de polyéthylène solide, résistante aux intempéries et n'absorbant pas d'eau. Il est placé au centre et est stabilisé avec 4 pieds. Le placement et le nombre de profils intercalaires se fait selon le besoin. Contenu: 2 pièces (uniquement livrable par paire), également utilisable avec la bâche de protection de toit).

Longueur du paquet monté: seulement environ 120 cm!

Profil de toit

Article n° 9955-0000

dimensions monté environ 210 x 25,5 cm, Contenu: 2 Unités



Protège-angles en mousse dure

Protège-angles, simples

Article n° 9957-0000

Contenu 4 pièces



La feuille de protection des vitres

Nouveauté: la feuille de protection des vitres- elle fait partie en série de la livraison de chaque Housse de protection.

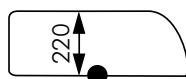
La feuille de protection 50 cm x 30 mtr.
des vitres

Article n° H-466

➔ Trois matériels de base pour un bon montage

HINDERMANN HOUSSES DE PROTECTION

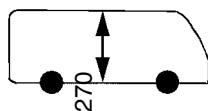
pour Caravanes:



Longueur	Largeur	Périmètre global	Hauteur	Article n°
430 cm	250 cm	13,60 mtr.	220 cm	8601-5440
470 cm	250 cm	14,40 mtr.	220 cm	8602-5440
510 cm	250 cm	15,20 mtr.	220 cm	8603-5440
550 cm	250 cm	16,00 mtr.	220 cm	8604-5440
590 cm	250 cm	16,80 mtr.	220 cm	8605-5440
630 cm	250 cm	17,60 mtr.	220 cm	8606-5440
670 cm	250 cm	18,40 mtr.	220 cm	8607-5440
710 cm	250 cm	19,20 mtr.	220 cm	8608-5440
810 cm	250 cm	21,20 mtr.	220 cm	8609-5440
530 cm	240 cm	pour Bürstner Averso	240 cm	8629-5440
615 cm	240 cm	Plus + Premio Plus	240 cm	8630-5440



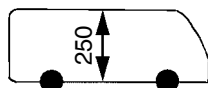
pour Camping-Car:



Longueur	Largeur	Périmètre global	Hauteur	Article n°
610 cm	235 cm	16,90 mtr.	270 cm	8611-5440
650 cm	235 cm	17,70 mtr.	270 cm	8612-5440
710 cm	235 cm	18,90 mtr.	270 cm	8613-5440
750 cm	235 cm	19,70 mtr.	270 cm	8614-5440
810 cm	235 cm	20,90 mtr.	270 cm	8615-5440
860 cm	235 cm	21,90 mtr.	270 cm	8616-5440



pour les camping-cars compacts intégrés

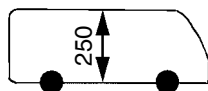


NOUVEAU

Longueur	Largeur	Périmètre global	Hauteur	Article n°
630 cm	225 cm	17,10 mtr.	250 cm	8621-5440
680 cm	225 cm	18,10 mtr.	250 cm	8623-5440
730 cm	225 cm	19,10 mtr.	250 cm	8625-5440



pour les camping-cars partiellement intégrés



Nouvelles dimensions

Longueur	Largeur	Périmètre global	Hauteur	Article n°
610 cm	240 cm	17,00 mtr.	250 cm	8631-5440
660 cm	240 cm	18,00 mtr.	250 cm	8632-5440
710 cm	240 cm	19,00 mtr.	250 cm	8634-5440
770 cm	240 cm	20,20 mtr.	250 cm	8636-5440



La hauteur de la housse est inférieure d'env. 35 cm à celle de la hauteur totale du véhicule. Veillez à tenir compte de tous les éléments en saillie, par ex. le porte-vélo. Sous réserve de légères tolérances dimensionnelles.

HINDERMANN BÂCHE DE PROTECTION DE TOIT

Universel pour les caravanes et les camping cars



La bâche dispose généralement tout autour d'oeillets renforcés ainsi que de joncs textiles supplémentaires sur l'un des deux grands côtés et sur les deux côtés étroits. Ainsi, la bâche peut être insérée pour une caravane dans les rails de l'auvent. Si il existe à l'avant ou à l'arrière au-dessus des fenêtres des rails pour joncs, la bâche peut également y être insérée. Le grand côté et le côté étroit sont tendus au moyen d'oeillets. Tout autour une bande de protection est insérée afin que les oeillets ne touchent pas directement le véhicule. Pour les camping-cars, la bâche est mise en place et tendue au moyen d'oeillets.

Grâce à la longueur choisie, vous pouvez décider si vous voulez protéger uniquement le toit de votre véhicule ou également l'avant et/ou la partie arrière.

Les tendeurs ne sont pas fournis!

Aucune structure métallique n'est nécessaire.

Nous recommandons les accessoires suivants(voir page 27):

PROFILÉS DE PIGNON HINDERMANN

PROTÈGE-ANGLES HINDERMANN

ENTRETOISES HINDERMANN

Système de sangles inclus

Dimensions spéciales pour fourgon, Article n°

Largeur 300 cm	Article n°
Ducato HD-2, 496 cm	7176-5440
Ducato HD-2, 541 cm	7177-5440
Ducato HD-2, 599 cm	7178-5440
Ducato HD-2, 636 cm	7179-5440
Bâche de protection frontale avec fermeture velcro, Ducato 2007/2014	7012-5440



Avec bâche de protection frontale montée

➔ Même les bâches de toit sont respirantes



Œillets masqués sur toute la périphérie



Universel pour les caravanes et les camping cars

Coloris	Dimensions	Sangles	Article n°
gris	ca. 3,00 x 5,00 mètre	5	8650-5440
gris	ca. 3,00 x 5,50 mètre	5	8651-5440
gris	ca. 3,00 x 6,00 mètre	6	8652-5440
gris	ca. 3,00 x 6,50 mètre	6	8653-5440
gris	ca. 3,00 x 7,00 mètre	7	8654-5440
gris	ca. 3,00 x 7,50 mètre	7	8655-5440
gris	ca. 3,00 x 8,00 mètre	8	8656-5440
gris	ca. 3,00 x 10,00 mètre	9	8659-5440



Entretoises

Accessoires pratiques:



Insertion dans les rails de l'auvent de la caravane



Protège-angles en mousse rigide, 4 pièces
Article n° 9957-0000



Entretoises en mousse rigide, 4 pièces
Article n° 9959-0000



Profils de pignons (voir description détaillée, page 24), 2 pièces
Article n° 9956-0000

Le nouveau Tyvek SUPRA-FC

Imperméable et anti-tâches

Les algues, la mousse et les pollens de fleurs ne trouvent aucun terrain favorable pour s'installer

Protection anti-UV améliorée

Poids réduit facilitant la manipulation

Des avantages convaincants:

- Protège le véhicule du gel et de la neige
- Protège l'habitacle des rayons du soleil et de la chaleur
- Protège des regards indiscrets à l'intérieur du véhicule
- Montage facile grâce au système d'accrochage sur les coins de porte
- Les bâches restent flexibles même par temps froid



Les bâches du Ducato 2007/2014 se ferment encore plus hermétiquement grâce aux nouveaux modèles de coupe.

Bâche de protection avant pour campingcar

en Tyvek SUPRA-FC

Facile à fixer, elle s'accroche et se tend simplement sur les coins de porte. 10 tendeurs en caoutchouc sont fournis (aucune vis ni perçage n'est nécessaire). Disponible pour les modèles de véhicule suivants

Coloris	Dimensions	Article n°
gris, Tyvek	Ducato 2002 Type 230/244	7010-5440
gris, Tyvek	Ducato 2007/2014 Type 250/290	7018-5440
gris, Tyvek	Ford Transit 2001 et 2007	7015-5440
gris, Tyvek	VW T5	7016-5440
gris, Tyvek	Renault Master 2001	7017-5440
grau, Tyvek	Sprinter 2007/2014	7013-5440



Le capot frontals' ouvre à l'avant.

Sans isolation

Jacket de cabine pour Campingcar

en Tyvek SUPRA-FC
Confectionnée en une seule pièce, la Jacket est facile à installer ; il suffit de l'accrocher aux coins des portes en ouvrant légèrement celles-ci. Le rabat frontal peut être déployé jusqu'au niveau des rétroviseurs. Les bords extérieurs sont soigneusement liserés. Plusieurs œillets de fixation sur les bords inférieurs ainsi que 10 tendeurs en caoutchouc sont fournis de série.

Coloris	Dimensions	Article n°
gris, Tyvek	Ducato 2002 Type 230/244	7320-5440
gris, Tyvek	Ducato 2007/2014 Type 250/290	7321-5440
gris, Tyvek	Ford Transit 2001 et 2007	7325-5440

➔ Une protection efficace et polyvalente

Jacket de hayon pour Fourgon Ducato

en Tyvek SUPRA-FC

Une fois montée, la Jacket de hayon protège des éventuels courants d'air à travers les interstices des portes et ce, notamment dans la chambre à coucher.

La solide fixation au véhicule s'effectue au moyen d'une robuste sangle de 50 mm de large réglable et dotée d'une fermeture velcro. La sangle passe à travers des passants surpiqués, et ne présente ainsi aucun risque de glisser. En outre, la Jacket de hayon est pourvue de 2 sangles pour œilletons qui, avec les deux tendeurs en caoutchouc fournis, peuvent être tendues jusqu'aux passages de roues.



Sans isolation

Coloris	Dimensions	Article n°
gris, Tyvek	pour Fourgon Ducato ab 2007/2014	8990-5440

Housses de protection pour rétroviseurs extérieurs

en Tyvek SUPRA-FC

Ces housses protègent les rétroviseurs extérieurs des rayures, des peluches, des moutons de poussières et des invasions d'insectes (par ex. araignées) susceptibles de s'installer en hiver entre la vitre et le boîtier. 2 pièces.

Coloris	Dimensions	Article n°
gris, Tyvek	pour Fourgon Ducato, T-5, Ford, Sprinter	8991-5440
gris, Tyvek	pour Intégraux (Rétros en bas)	8992-5440
gris, Tyvek	pour Intégraux (Rétros en haut)	



Housses de protection pour bras d'essuie-glace

en Tyvek SUPRA-FC

Ces housses pour essuie-glace protègent le caoutchouc des dommages dus aux UV ainsi que du risque de gel durant les mois d'hiver.

Coloris	Dimensions	Article n°
gris, Tyvek	pour Fourgon, ensemble de 2 pièces	8993-5440
gris, Tyvek	pour Intégraux, ensemble de 3 pièces	8994-5440



Bâche de protection avant pour caravane en Tyvek SUPRA-FC

En hiver, elle protège le coffre à bouteilles de gaz du gel et de la neige et empêche les éventuels courants d'air. La fixation s'effectue au moyen de joncs et d'œilletons sur le bord inférieur pour le réglage de la tension (tendeurs non fournis).

Coloris	Dimensions	Article n°
gris, Tyvek	180 x 160 cm	8986-5440
gris, Tyvek	200 x 160 cm	8987-5440
gris, Tyvek	240 x 160 cm	8988-5440
gris, Tyvek	240 x 200 cm	8989-5440



HINDERMANN HOUSSES DE PROTECTION WINTERTIME

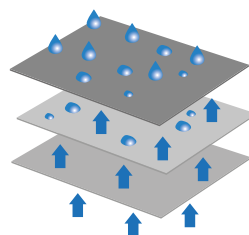
NOUVEAU

La nouvelle série « WINTERTIME » des HOUSSES DE PROTECTION HINDERMANN ainsi que des BÂCHES DE TOIT HINDERMANN est fabriquée en non tissé SFS-3 triple-couches et respirant, et se distingue par sa grande résistance aux déchirures et son faible poids.

Afin de s'adapter parfaitement au modèle de votre véhicule, les bâches sont disponibles en 4 formes de bases. Celles-ci s'adaptent de façon universelle aux différents types de véhicules. Des bâches de protection de toit rectangulaires sont également disponibles.

Pour les camping-cars, 3 formes de base sont disponibles, afin de s'adapter aux différents contours, largeurs et hauteurs de construction des véhicules intégraux, compacts intégraux, profilés, et à alcôve. Chaque housse de protection présente 4 fermetures éclair qui (ouvertes) en facilitent la pose ainsi que le retrait, et garantissent un accès facile à la porte d'entrée ou aux coffres de rangement situés du côté gauche du véhicule. Toutes les housses de protection présentent, des deux côtés, des œillets ainsi que des brides sur le côté frontal et à l'arrière. Sur leur périphérie, les bâches de protection de toit disposent de languettes triangulaires destinées au serrage.

Le matériel de serrage est inclus dans la livraison standard, ainsi qu'un grand sac de rangement et un kit de réparation.



160 gr/qm, SFS-3, respirant

Formes spécialement adaptées aux camping-cars intégraux

Comme accessoire, nous recommandons:



La feuille de protection des vitres
50 cm x 30 mtr.
Article n° H-466



Protège-angles en mousse rigide,
4 pièces
Article n° 9957-0000



Entretoises en mousse rigide,
4 pièces
Article n° 9959-0000



Utilisez également pour les bâches de protection des coussinets (en haut) ou profils de pignon (voir page 22).
Contenu 2 pièces
Article n° 9956-0000

→ Protection dans tous les intempéries

WINTERTIME



une bande élastique sur le devant et le dos en fait un joint étanche

ent adaptées aux caravanes,
rés et partiellement intégrés

Attaches de sangle à l'avant
et à l'arrière

Accessoires:
entretoises



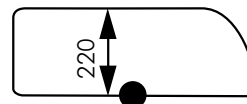
Accessoires:
protège-angles



HINDERMANN HOUSSES DE PROTECTION WINTERTIME



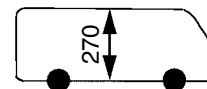
pour Caravanes:



Longeur	Largeur	Périmètre global	Hauteur	Article n°
430 cm	250 cm	13,60 mtr.	220 cm	8601-5550
470 cm	250 cm	14,40 mtr.	220 cm	8602-5550
510 cm	250 cm	15,20 mtr.	220 cm	8603-5550
550 cm	250 cm	16,00 mtr.	220 cm	8604-5550
590 cm	250 cm	16,80 mtr.	220 cm	8605-5550
630 cm	250 cm	17,60 mtr.	220 cm	8606-5550
670 cm	250 cm	18,40 mtr.	220 cm	8607-5550
710 cm	250 cm	19,20 mtr.	220 cm	8608-5550
810 cm	250 cm	21,20 mtr.	220 cm	8609-5550



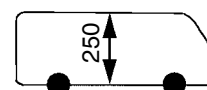
pour Camping-Car:



Longeur	Largeur	Périmètre global	Hauteur	Article n°
610 cm	235 cm	16,90 mtr.	270 cm	8611-5550
650 cm	235 cm	17,70 mtr.	270 cm	8612-5550
710 cm	235 cm	18,90 mtr.	270 cm	8613-5550
750 cm	235 cm	19,70 mtr.	270 cm	8614-5550
810 cm	235 cm	20,90 mtr.	270 cm	8615-5550
860 cm	235 cm	21,90 mtr.	270 cm	8616-5550



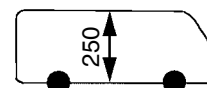
pour les camping-cars compacts intégrés



Longeur	Largeur	Périmètre global	Hauteur	Article n°
630 cm	225 cm	17,10 mtr.	250 cm	8621-5550
680 cm	225 cm	18,10 mtr.	250 cm	8623-5550
730 cm	225 cm	19,10 mtr.	250 cm	8625-5550



pour les camping-cars partiellement intégrés



Longeur	Largeur	Périmètre global	Hauteur	Article n°
610 cm	240 cm	17,00 mtr.	250 cm	8631-5550
660 cm	240 cm	18,00 mtr.	250 cm	8632-5550
710 cm	240 cm	19,00 mtr.	250 cm	8634-5550
770 cm	240 cm	20,20 mtr.	250 cm	8636-5550



Bâche de protection de toit

Dimensions	Article n°	Dimensions	Article n°
500 x 300 cm	7180-5550	700 x 300 cm	7184-5550
550 x 300 cm	7181-5550	750 x 300 cm	7185-5550
600 x 300 cm	7182-5550	800 x 300 cm	7186-5550
650 x 300 cm	7183-5550	850 x 300 cm	7187-5550

Les dimensions sont celles de la housse, la hauteur de la housse est toujours inférieure à la hauteur totale du véhicule. Tenez compte de tous les éléments dépassant comme par exemple le porte-vélo.

HINDERMANN HOUSSE DE FLÊCHE

Cache-flèche de caravane en cuir synthétique de qualité artisanale

Une protection esthétique contre la pluie, le sable et la neige. Dans une finition originale avec une nervure centrale pour plus de volumes, qui s'adapte aussi à toutes les flèches de véhicule même si l'antivol est monté. La forme à toute épreuve de la housse permet un montage sans problème et offre une tenue optimale, le tendeur en caoutchouc fournit un support sécurisé. Fabriqué à base d'un Skai, capitonné, stabilisé aux UV, de haute qualité dans une combinaison soignée de 2 couleurs de qualité artisanale. Grâce à un support en polyester, la face intérieure résiste également à l'humidité.

Coloris	Dimensions	Article n°
gris/gris	15	8015-3412 SB
bleu/gris	15	8015-3530 SB



Housse de flèche en tissu de bâche de première qualité

La meilleure protection contre les intempéries en hiver et en été. La forme à toute épreuve de la housse permet un montage sans problème, assure le meilleur siège possible et fait office de protection contre le cambouis et la graisse. Finition cousue, bords renforcés avec un galon bleu foncé et un tendeur pratique en caoutchouc. Neutre, sans pression.

Taille 8012: adaptée aux modèles de véhicules les plus courants.

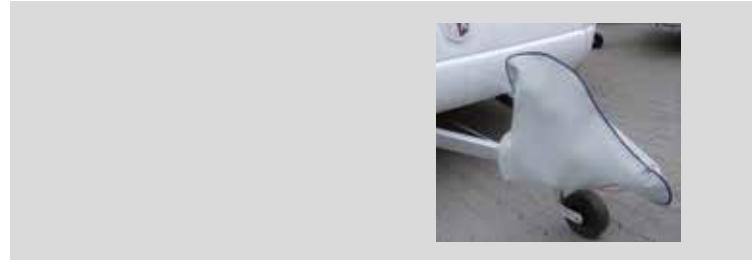
Coloris	Dimensions	Article n°
argent métallisé	14	8014-4450 SB
argent métallisé	12	8012-4450 SB
bleu royal	12	8012-4550 SB
argent métallisé	13 avec HINDERMANN Logo	8013-4450 SB



Cache-flèche de caravane en nylon

Comme décrit ci-dessus mais en tissu de bâche résistant à l'hiver. Un tendeur en caoutchouc est fourni.

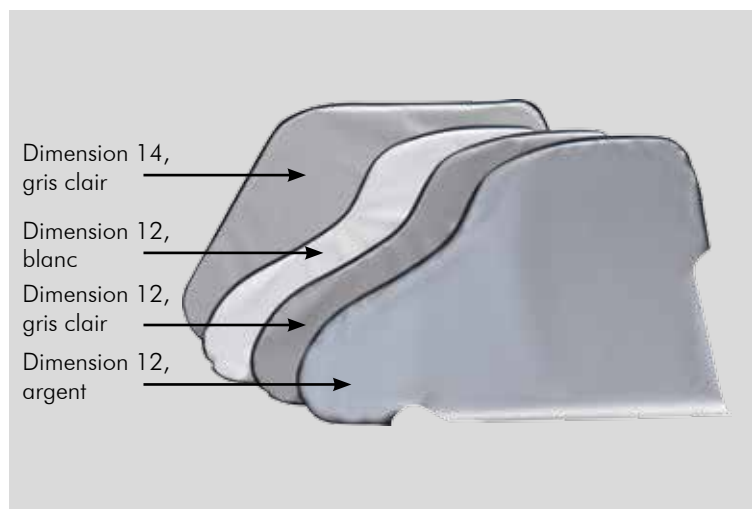
Coloris	Dimensions	Article n°
gris	12	8012-2440 SB
bleu roi	12	8012-2520 SB
bleu roi	14	8014-2520 SB



Housse de flèche en feuille plastique

Cette protection se distingue par son rapport qualité/prix particulièrement favorable. La forme en poche permet de la monter sans problème, garantit la meilleure assise possible et sert de protection globale contre les lubrifiants et la graisse. La housse est soudée de manière imperméable, les bords sont également galonnés. Un tendeur en caoutchouc est inclus pour pouvoir fixer (neutre sans impression).

Coloris	Dimensions	Article n°
gris clair	14	8014-1400 SB
argent	12	8012-1440 SB
blanc	12	8012-1310 SB
gris clair	12	8012-1400 SB



HINDERMANN HOUSSES DE PROTECTION POUR VÉLOS



Housse de protection pour porte-vélo **BASIC ZWOO**

Une housse en 3 dimensions, qui s'installe depuis la partie arrière vers le véhicule, et protège ainsi la partie inférieure du porte-vélos. Une plus grande partie de l'arrière vers le véhicule se retrouve également protégée, mais pas complètement fermée.

Le guidon du vélo le plus proche de l'arrière du véhicule doit être placé en diagonale. Tendeurs en caoutchouc et leurs crochets, qui doivent être incorporés dans les ourlets sur place, sont inclus. Avec grande poche transparente pour insérer le panneau d'avertissement



Coloris	Dimensions	Article n°
gris	jusqu'à 3 vélos	8470-2460
gris	jusqu'à 4 vélos	8471-2460

Utilisation sur caravane



Utilisation sur le support-arrière d'un camping-car



Housse de protection pour porte-vélos **UNIVERSAL ZWOO**

Cette housse de protection est principalement conçue pour les porte-vélos montés sur timons, mais sa forme lui permet d'être utilisée de façon universelle, par ex. pour un scooter sur le support. L'installation de la housse se fait en tirant celle-ci par le haut, au-dessus des vélos. Avec élastique en caoutchouc le long du bord inférieur. En vue de son utilisation sur un camping-car, la housse présente une poche transparente pour insérer le panneau d'avertissement.

Coloris	Dimensions	Article n°
gris	jusqu'à 2 vélos	8472-2460

Housse de protection pour porte-vélos **BIKECAPE**

Dotée d'une forme spéciale, cette bâche s'accroche facilement, comme une cape. Le long des bords extérieurs, l'on trouve deux gaines dans lesquelles les tendeurs en caoutchouc joints doivent être insérés. Dans cette version, les guidons des vélos doivent être disposés en diagonale et les éventuels paniers à vélo doivent être démontés. Avec grande poche transparente pour panneau d'avertissement.

Coloris	Dimensions	Article n°
gris	jusqu'à 2 vélos	8474-2460

Les sangles et les panneaux d'avertissement représentés ne sont pas compris dans la livraison standard.

Les housses de protection ne doivent pas être utilisées sur les voitures.



➔ La nouvelle génération !

Montage simple



1

Installer la housse. Plusieurs fermetures éclair garantissent une fermeture étanche et modulable



2

Placer les vélos et les attacher. Étendre la housse au-dessus du guidon



3

Relever la partie frontale et fermer avec la fermeture éclair



4



La housse est entièrement fermée, sur toute sa périphérie

Montage simple et pratique, debout devant le support

Toutes les fermetures éclair sont facilement accessibles

Forme idéalement ajustable

Avec bandes réfléchissantes

Fermeture éclair périphérique

Fermée par dessous et par derrière.

Housse de protection pour porte-vélos CONCEPT ZWOO

Entièrement fermée, la nouvelle housse CONCEPT ZWOO permet de protéger à la fois les vélos et le porte-vélo, comme on peut le voir sur la photo. Sur la paroi arrière se trouvent trois fermetures éclair à différentes hauteurs pour les étriers de blocage, et à travers lesquelles passent les crochets. Ceci permet ainsi un ajustement parfait à différents supports. L'extérieur de la housse peut également être fixé au moyen de plusieurs sangles de serrage. Avec grande poche transparente pour panneau d'avertissement.

Le montage est facile : il faut d'abord ouvrir la fermeture éclair ; ouvrez les double zips qui se trouvent à l'arrière seulement dans la zone des étriers. Passez les étriers à travers. La housse est fixée au support par une bande velcro (voir photo 1). Une fois les vélos installés, les recouvrir avec la partie supérieure de la housse. Utiliser les passants prévus à cet effet pour faciliter l'opération. La partie frontale se referme facilement à l'aide de la fermeture éclair, à hauteur d'homme (voir photo 4). Il est recommandé d'utiliser une fixation supplémentaire, comme les SANGLES SUPPLÉMENTAIRES HINDERMANN.

Coloris	Dimensions	Article n°
gris	jusqu'à 3 vélos	8476-2460
gris	jusqu'à 4 vélos	8477-2460
gris	jusqu'à 2 VAE	8478-2460

Grande taille pour (par ex.) 2 VAE (Pedelects), ainsi que pour les vélos à cadre abaissé. Réf. 8478-2460

NOUVEAU



Sangle pour housse du porte-vélo pour tendre la poche transparente du tableau d'avertissement
Kit = 2 sangles de 380 cm réglables des deux côtés avec des crochets
Art. N° 8950-2350



Kit = 2 sangles supplémentaires avec des crochets d'accrochage pour la tension verticale

Art. N° 8949-2350



Matériau: Polyester 300 D, face verso traitée avec couche qualitative PU

HINDERMANN BAVETTES DE SOL ET COUVERTURES DE PASSAGE DE ROUE



gris clair



feuille gris foncé



Housse de protection des roues en film PVC

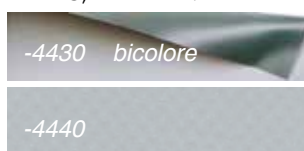
Pour caravane et camping-car. Protège les pneus des rayons du soleil, fabriquée en 3 dimensions de façon à ce que la bande de roulement et la face avant soient recouvertes et que la housse ne puisse pas tomber, inclus 2 œilletons (non oxydables) pour la fixation supplémentaire avec des piquets de sol.



Bavettes de sol et couvertures de passage de roue

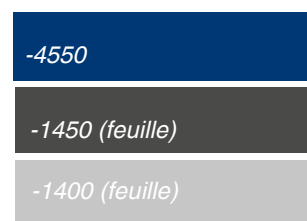
Les Bavettes de sol HINDERMANN offrent de meilleures conditions d'habitation sous l'auvent. Ils servent à la fois de coupe vent et de cache devant la caravane. Ils peuvent être livrés dans les qualités « matériau de bâche résistant au froid » avec un cordon textile soudé, ainsi qu'en « feuille de vinyle avec surface strié » avec un cordon en PVC soudé, mesurant 50 et 75 cm de haut et d'une longueur allant de 1 à 7 mètres. Les couvertures de passage de roue mesurent toujours 150 cm de long. Les œilletons en PVC résistants, soudés et inoxydables assurent une fixation durable. Les tabliers de sol en matériau de bâche gris clair avec la signature 4440 sont compatibles avec les COUVERTURES DE PASSAGE DE ROUE, les COUVERTURES DE TAPIS, les CAVES DE CARAVANES, les TABLIERS DE SOL HINDERMANN AVEC OUVERTURE DE PORTE RÉDUITE, ainsi que les TABLIERS ORGANIZER HINDERMANN.

De très haute qualité en matériau de bâche résistant au froid avec un jonc textile, ou des feuilles de qualité PVC avec un cordon en PVC, 50 cm et 75 cm de haut



-4430 bicolore

-4440



-4550

-1450 (feuille)

-1400 (feuille)



Coloris	Dimensions	Article No.
gris foncé	1-essieu	8190-1450
gris foncé	Tandem	8195-1450
gris clair	1-essieu	8190-1400
gris clair	Tandem	8195-1400
gris clair	R 15	8191-1400
gris clair pour Camping Cars	R 16	8192-1400

Housse de protection des roues avec réflexion solaire „Reflex“

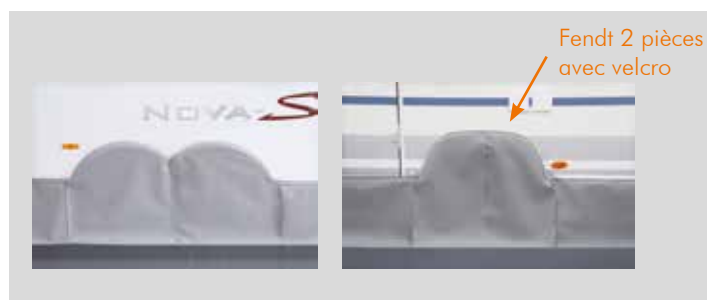
Pour camion, caravane et camping-car. La housse dispose d'une surface avant réfléchissante afin que les rayons UV nocifs pour les pneus soient repoussés, que l'effet de la chaleur soit moindre et que les pneus ne souffrent pas. Ainsi, les pneus du véhicule vieillissent plus lentement. Bon ajustement grâce à un traitement tridimensionnel. La housse se pose sur la bande de roulement et ne peut pas glisser. Oeilletons pour piquets de sol pour une fixation sûre.

Colour	Size	Article No.
gris foncé / alu	14", 1-essieu	8190-7410
gris foncé / alu	15", 1-essieu	8191-7410
gris foncé / alu	16", 1-essieu	8192-7410
gris foncé / alu,	Tandem	8196-7410
155 cm longueur		
gris foncé / alu	jusque 78 cm Ø	8194-7410

➔ Protection par tous les temps

HINDERMANN BAVETTES ET TABLIERS

	Vehicle	Size	Article No.	
Hobby	Hobby	1-essieu	8183-4440	
	Hobby	Tandem	8185-4440	
	Hobby 2010 / De Luxe / Excellent / La Vita	1-essieu	7478-4440	
	Hobby 2010 / Prestige / Excellent	Tandem	7479-4440	
	Hobby Premium 2011	1-essieu	7465-4440	
	Hobby Premium 2011	Tandem	7466-4440	
	Hobby 2014 Prestige	Tandem	7495-4440	
	Hobby 2014 De Luxe, Prestige, Excellent	1-essieu	7494-4440	
Knaus	Knaus jusqu'en 2005	1-essieu	8178-4440	
	Knaus jusqu'en 2005	Tandem	n.m.l.	
	Knaus 2005 jusqu'en 2010	1-essieu	8188-4440	
	Knaus 2005 jusqu'en 2010	Tandem	7471-4440	
	Knaus Sport 2010 > 2014	1-essieu	7473-4440	
	Knaus Südwind / Azur 2010/2011	1-essieu	7474-4440	
	Knaus Südwind / Nordic-Plus 2010	Tandem	7476-4440	
	Eiffelland	1-essieu	8177-4440	
Tabbert	Tabbert Baroness jusqu'en 2010	1-essieu	8176-4440	
	Tabbert Baroness jusqu'en 2010	Tandem	8180-4440	
	Tabbert Vivaldi / Puccini / Da Vinci / Paganini / Baronessà partir de 2011	1-essieu	8182-4440	
	Tabbert Vivaldi / Puccini / Da Vinci / Paganini / Baroness à partir de 2011	Tandem	8184-4440	
	Tabbert Jeunesse	1-essieu	8189-4440	
	Tabbert Rossini voir aussi WILK	1-essieu	7477-4440	
	Bürstner Belcanto 2010 / Averso 2010	1-essieu	7480-4440	
	Trecento 2009 / Premio			
	CARADO	1-essieu	7469-4440	
	Fendt 2011	Tandem	7468-4440	
	Fendt 2011	2-pièces	1-essieu	7467-4440
	HYMER Nova / Moving / Sporting	1-essieu	8187-4440	
HYMER Nova / Moving / Sporting	Tandem	7470-4440		
Kabe 2012	1-essieu	7461-4440		
Kabe 2012	Tandem	7462-4440		
TEC / LMC	1-essieu	7481-4440		
WILK 2010 S3 / S4 / S5 Tabbert Rossini	1-essieu	7477-4440		
Wilk 2014 Vida, Sento, Eterno	1-essieu	7463-4440		
Ensemble SB de bandes Velcro autocollantes pour les tabliers de sol. Contient 2 pièces, 50 cm			8939-0000	



HINDERMANN HOUSSES ET COUPE-VENTS MAGNÉTIQUES



Revêtements de la roue de secours

en simili-cuir noir rembourré stabilisé aux UV sur support en polyester (supporte l'humidité), avec élastique solide incorporé.

	Dimensions	Article n°
13"	58 cm Ø	8483-3360
14"	61 cm Ø	8484-3360
15"	65 cm Ø	8485-3360
16"	74 cm Ø	8486-3360
17"	84 cm Ø	8487-3360



HOUSSES POUR LE POSTE DE CONDUITE

Les housses universellement adaptables pour les sièges de véhicule original, destinées surtout aux Ducato 2007 et Ford 2007. Les HOUSSES HINDERMANN protègent les précieux coussins originaux de la pollution et de l'usure. Veuillez commander les housses d'accoudoir séparément.

Matériau : Velours Alcatraz imitation cuir, 100 % polyester, avec traitement FC (anti-tache), lavable jusqu'à 30 °. Non utilisable pour les sièges avec airbag intégré.

Les avantages en un coup d'œil :

- Matériau résistant
- Adaptable même si l'accoudoir est monté
- Adaptable aux sièges de véhicule avec appuie-tête monté/intégré
- Avec élastique et possibilité de tension pour un appui sécurisé

Dimensions	Coloris	Article n°
Hauteur du dossier 83,5 cm	gris clair/anthracite	7573-6470
Hauteur du dossier 89 cm (par ex. Hymer)	gris clair/anthracite	7575-6470
Accoudoirs (par deux) Ducato	anthracite	7591-6450
Accoudoirs (par deux) Ford	anthracite	7593-6450



Fixation magnétique rapide et confortable grâce à technique d'aimants.

PARE-VENT AIMANTÉ POUR BUS

Terminé avec les courants d'air et les pieds glacés devant le véhicule.



Qualité premium en bâche résistant au froid d'hiver avec tissu renforcé et oeillets plastiques soudés sur le bord inférieur pour la fixation avec des piquets métalliques.

Couleur: gris clair

La fixation est réalisée sur le bord inférieur de

la carrosserie avec des aimants très solides, qui sont déjà soudés hermétiquement dans le pare-vent. Dimensions universelles, dont la longueur dépassant éventuellement peut être coupée avec les ciseaux. La Dimension 1, 230 cm est adaptée universellement par exemple pour VW - T4 + T5

Dimensions	Aimant	Article n°
Dimension 1, 230 cm longue	4 unités	7482-4440
Dimension 2, 295 cm longue	5 unités	7483-4440
Dimension 3, 345 cm longue	6 unités	7484-4440

Pour les véhicules avec enjoliveur de bas de caisse en plastique à renfort de verre, utilisez la variante spéciale avec la fixation LOXX.

HINDERMANN PARE-VENT POUR CAMPING-CAR



Le COUPE-VENT SPÉCIAL HINDERMANN pour camping-cars protège la place assise devant la cabine habitable des courants d'air et du froid au niveau des pieds.

Matière:

Qualité premium en bâche résistant au froid d'hiver avec tissu renforcé et oeillets plastiques soudés sur le bord inférieur pour la fixation avec des piquets.


Couleur:

Bicolore, vous choisissez sur place si vous souhaitez la couleur gris clair ou gris moyen pour la surface visible.

Fixation:

La fixation est réalisée avec des boutons TENAX qui sont compris dans la livraison. Ils peuvent être fixés au choix avec les parties inférieures qui peuvent être vissées ou collées. Définir les points de fixation sur le véhicule, coller les plateaux inférieurs (le plus possible horizontalement), maintenir le pare-vent et marquer exactement sur les points des boutons sur la face arrière. Percer les points avec un emporte-pièce, monter les boutons TENAX dans le pare-vent et les fixer sur le véhicule. Découper la longueur dépassant avec les ciseaux. Au niveau de l'accès de la porte, la bavette peut être découpée avec les ciseaux. Découper les bords en arrondi afin qu'ils ne puissent pas se déchirer.

Utilisable aussi pour les camping-cars intégrés.

Dimensions	TENAX	Article No.
60 cm 2,50 mètre	5 unités	7481-4430
60 cm 3,00 mètre	5 unités	7482-4430
60 cm 3,50 mètre	5 unités	7483-4430
60 cm 4,00 mètre	5 unités	7484-4430
60 cm 4,50 mètre	5 unités	7485-4430
60 cm 5,00 mètre	5 unités	7486-4430
60 cm 5,50 mètre	10 unités	7487-4430
60 cm 6,00 mètre	10 unités	7488-4430
60 cm 6,50 mètre	10 unités	7489-4430
60 cm 7,00 mètre	10 unités	7490-4430
60 cm 10,0 mètre	15 unités	7491-4430
60 cm 12,0 mètre	15 unités	7492-4430
42 cm 345 cm 	5 unités	7488-4440




Hauteur: 60 cm!



Pare-vent et boutons Tenax standard, colle sikaflex et emporte-pièce nécessaires



Entaille de l'accès de la porte, arrondir les bords

 L'on peut adapter la longueur sans problème en ajustant avec une bonne paire de ciseaux.

Produits HINDERMANN chez les Distributeurs spécialisés

La philosophie d'entreprise chez HINDERMANN vise à concevoir et réaliser des produits de haute qualité qui se distinguent par leur aptitude à répondre aux exigences du quotidien, par leurs avantages pratiques et par leur longue durée de vie. Elle comprend également des conseils et un service optimisés.

Une chaîne n'étant jamais plus solide que son maillon le plus faible, HINDERMANN est exclusivement distribué via les commerces spécialisés et qualifiés.

HINDERMANN a des relations directes avec ses distributeurs dans presque tous les pays européens.



"Avec les Matériels HINDERMANN j'ai toujours été satisfait."



Housse de protection contre la grêle pour installations SAT

Conçu à base d'un matériau flexible et résistant aux intempéries avec une doublure antichocs. Fixation avec un élastique. La housse a une forme de caisson avec des surfaces latérales capitonnées. Fixation sur la partie inférieure avec une bague de fixation en caoutchouc. Lorsque la housse est posée, il est possible, selon les spécificités locales et les conditions climatiques, de capter la télévision. Lors du montage, il se peut que le réglage de l'antenne soit faussé, il faudra donc, le cas échéant, réorienter le positionnement après le montage.

Coloris	Dimensions	Article n°.
gris clair	environ 505 x 505 pour KATHREIN BAS 60 et KATHREIN BAS 65	7139-4480
gris clair	environ 535 x 535 pour CARO	7138-4480

HINDERMANN Natte d'isolation pour Lanterneaux (HEKI)

Protégez votre Lanterneau contre les déperditions de chaleur, les dégâts de la grêle. L'isolant intégré atténue les bruits de la pluie.

L'isolation spéciale de cette housse de protection se compose d'une mousse pleine en PVC d'env. 4 mm, ainsi qu'une ouate thermoisolante en polyester de 18 mm d'épaisseur. Outre ses caractéristiques isolantes, la housse permet également d'atténuer le bruit de la pluie.

La surface intérieure qui est en contact avec la vitre de la fenêtre se compose d'un matériau particulièrement doux ; le Tyvek. La surface extérieure est

Dimensions	Coloris	Artikel-n°
HEKI 1+2+3+4 (universell)	ISO-Sandwich	7140-3416
Mini-HEKI	ISO-Sandwich	7142-3416
Midi-Heki	ISO-Sandwich	7143-3416

Housses de protection pour lanterneau

Dimensions	Coloris	Artikel-n°
HEKI 1+2+3+4 (universell)	Skaïdoux gris soie	7150-3440
HEKI Mini	Skaïdoux gris soie	7152-3440
HEKI Midi	Skaïdoux gris soie	7153-3440
HEKI Mini-Plus (avec cordon)	Skaïdoux gris soie	7700-3440
REMItop Vario 400 x 400	Skaïdoux gris soie	7701-3440
REMItop Vario 500 x 700	Skaïdoux gris soie	7702-3440
REMItop Vario 900 x 600	Skaïdoux gris soie	7703-3440
HARTAL 280 x 280	Skaïdoux gris soie	7708-3440
HARTAL 480 x 480	Skaïdoux gris soie	7709-3440
MPK 280 x 280	Skaïdoux gris soie	7704-3440
MPK 400 x 400 "normal"	Skaïdoux gris soie	7705-3440
MPK 400 x 400 "big"	Skaïdoux gris soie	7706-3440
HYMER 1.260 x 830	Skaïdoux gris soie	7707-3440



constituée d'un cuir synthétique gris. Étirer la housse pour l'installer ; sur le bord inférieur de celle-ci, l'on trouve une bande en caoutchouc périphérique qui assure le bon maintien, en plus des 4 bandes velcro dans les angles (avant d'effectuer le montage, nettoyer le lanterneau). Pour des raisons de sécurité, le système de ventilation forcée doit rester dégagé.

Consignes de sécurité: avant de reprendre la route, retirer la housse.



Les housses pour fenêtres de toit et climatiseurs sont fabriquées à base d'un tout nouveau cuir synthétique doux au toucher. Cette housse de protection douce pour fenêtres de toit protège le Plexiglas fragile des rayures, de la saleté et de la résine. La housse est munie d'un élastique qui se glisse sous le rebord afin de garantir un parfait maintien. La housse présente une structure tridimensionnelle, adaptée aux fenêtres de toit de forme aérodynamique.

Composition: cuir synthétique doux au toucher, stabilisation UV, coloris: gris soie.





Protection tout temps de la porte

Protège la porte d'entrée de la pluie, du sable et de la neige, même en cas de joints anciens ou défectueux. Fabriquée en tissu de bâche, poids environ 430 g/qm. Un rembourrage en mousse garantit une protection supplémentaire contre l'humidité et le froid, avec joncs textiles et trois œillets pour tendre.

Coloris	Dimensions	Artikel-n°
blanc	240 x 75 cm	8980-4300
gris clair	240 x 75 cm	8980-4440



Protection d'hiver pour caisson avant

Protège pendant le camping hivernal le caisson avant de la glace et de la neige. En tissu de bâche résistant à l'hiver, environ 500 g/m², blanc, avec vernis de protection, joncs soudés au bord supérieur, au bord intérieur des œillets pour tendre.

Coloris	Dimensions	Artikel-n°
blanc	150 x 90 cm	8992-4300
blanc	165 x 75 cm	8993-4300
blanc	200 x 90 cm	8994-4300



Bâche de protection thermique pour camping-cars

Protège l'avant de votre camping-car du froid, des courants d'air et de la chaleur, augmente le confort de l'habitat et empêche le caisson avant de geler en hiver. Matériau de bâche isolant qui résiste à l'hiver avec 4 mm de mousse PVC au verso, qui demeure souple même en cas de grand froid. Le matériau peut être découpé plus finement à l'aide de ciseaux solides ou d'un cutter. Les ouvertures pour les dispositifs catadioptriques peuvent également être facilement découpées. La fixation s'effectue en introduisant le bourrelet textile au niveau du rail à bourrelet supérieur. 4 œillets en PVC (inoxydables) se trouvent au niveau de l'arête inférieure, pour les tendeurs.

Coloris	Dimensions	Artikel-n°
blanc	ca. 240 x 160 cm	8995-4480
gris clair	ca. 200 x 90 cm	8996-4480

Bâche de protection avant pour camping-cars

Cette bâche de protection particulièrement robuste est légère, facile à monter et peu encombrante à ranger. Elle permet d'éviter que l'avant et l'intérieur des véhicules laissés en stationnement ne blanchissent, et présente également de précieux avantages sur la route, tels que par ex. une protection contre :

- le sable, dans le cas de vents forts ou d'un séjour à proximité d'une plage,
- la chaleur entre la vitre frontale et les stores vénitiens,
- les courants d'air pénétrant le véhicule à travers la calandre,
- les fientes d'oiseaux et autres salissures, qui sont désormais de l'histoire ancienne

Conçue en structure sandwich en mesure de résister aux conditions météorologiques les plus défavorables. Le côté extérieur est en textile polyéthylène gris clair, d'une bonne stabilité vis-à-vis des UV, facile à laver : cette matière a déjà fait ses preuves sur de nombreux autres produits HINDERMANN. Le côté donnant vers l'intérieur est doté de TYVEK® non-tissé, de teinte blanche et n'endommageant pas les surfaces.

Le long de la bordure supérieure, un tendeur en caoutchouc intégré termine la bâche et facilite le montage.

La bâche se tend sur les côtés et jusqu'au dessous de la jupe avant, et elle y est reliée aux tendeurs en caoutchouc joints à la livraison, à l'aide d'œillets clip déjà intégrés (n'effilant pas la toile).

Coloris	Dimensions	Artikel-n°
gris clair/blanc	taille 1, 220 cm très	7007-2410
gris clair/blanc	taille 2, 245 cm très	7008-2410



NOUVEAU!

➔ Ne craignez plus les intempéries

Housse de protection climatiseur

Coloris	S'adapte sur	Artikel-n°
gris	Dometic 1100 - 2600	7112-3440
	Iceberg 7000/9000/12000	
	Waeco Easy Cool 1500 / 2000	
gris	TRUMA Aventa Comfort	7125-3440
gris	Dometic CA 1000	7118-3440
gris	Dometic Freshlight 1600 / 2200 avec fenêtres découpées	7121-3440
gris	Dometic Freshlight	7121-3440

Jons multifonctions

Dans les oeilletons en plastique de ce jonc textile en cuir sont suspendus par exemple des crochets en S pour avoir une possibilité d'accrochage pratique et variée pour toutes sortes de petites pièces. Avec son diamètre habituel de 7,0 mm, il s'adapte pratiquement à chaque rail de vêtement. Disponible en longueur de 200 cm (sans crochet).

Matériel / Coloris	Dimensions	Artikel-n°
Jonc textile / gris	200 cm	8969-6450
Tendeur en caoutchouc	280 cm	8948-6350

Matériel	Coloris	Dimensions	Longueur	Artikel-n°
textile	blanc	7 x 25 mm	3 mètre	8951-6300
textile	blanc	7 x 25 mm	6 mètre	8952-6300
textile	blanc	7 x 25 mm	12 mètre	8953-6300
textile	gris	7 x 25 mm	3 mètre	8951-6450
textile	gris	7 x 25 mm	6 mètre	8952-6450
textile	gris	7 x 25 mm	12 mètre	8953-6450
textile	blanc	5 x 22 mm	6 mètre	8957-6300
textile	gris	Jonc double	6 mètre	8959-6460/6

La housse pour climatiseurs à base d'un nouveau cuir artificiel doux et souple protège les appareils de grande valeur pendant les temps d'attente et, en hiver, contre les feuilles, le sable et l'humidité. Une bande élastique en caoutchouc située sur le bord inférieur assure une bonne fixation.



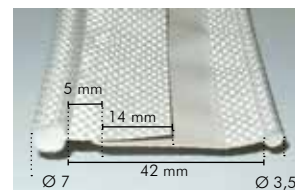
Tendeur en caoutchouc

Avec deux crochets en caoutchouc. Pas unique-

ment comme pièce de rechange pour protège housse de flèche. Utilisable universellement. Dix pièces par sac.

Jonc textile sur mesure pour auvent, facile à manier grâce à son emballage SB

Enveloppe textile en polyester pour réparer un auvent et un rabat de protection sur le sol. Couture à la machine à coudre classique facile. Ruban d'étanchéité pour toile de tente : bourrelet 7,0 mm, bande textile 25 mm de long ; Ruban d'étanchéité pour marquise : bourrelet 5,0 mm, bande textile 22 mm Ruban d'étanchéité à deux bourrelets, utile par ex. pour des solutions d'adaptation



LOXX

BOUTON DE SECURITÉ

Cliquez, c'est fermé. LOXXest aussi simple que ça. Voici comment installer LOXX:

- 1) Définissez la position du bouton-pression sur la partie à fixer selon vos besoins, puis découpez le matériau avec un poinçon.
- 2) Définissez la position exacte de la partie sphérique (vis ou plaque) sur la partie fixe selon les boutons-pression. Fixez la vis LOXX (ou collez la plaque inférieure) à l'endroit prévu.
- 3) Avec l'outil joint, ouvrez la fente de la pince du module LOXX en tournant vers la gauche, insérez-y la partie à fixer et resserrez la pince.
- 4) Pressez simplement le module LOXX sur la tête ronde LOXX (ou sur la plaque inférieure), pour l'appliquer.
- 5) Pour ouvrir le module LOXX, tirez sur la tête et relevez le module.
- 6) Terminé.

5 Boutons-Pressions Loxx Article n° : 8952-0000



HINDERMANN **CAVE DE CARAVANE**



Espace supplémentaire - sec et propre

Espace supplémentaire situé sous la caravane grâce à des poches de rangement solides et étanches qui sont soudées à la bavette de sol. Une double fermeture-éclair permet d'y accéder facilement. Un tissu anti-insectes est intégré dans chaque poche; afin d'éviter également la formation d'eau de condensation. Profitez de la fraîcheur présente sous le véhicule pour ranger en toute hygiène les aliments, les boissons, les jouets pour enfants ou d'autres objets, tels que chaussures et bottes. Comme le jonc est soudé, les bavettes et le couvre Roue standard (150 cm) peuvent être adaptés en Longueur en les coupant aux ciseaux.

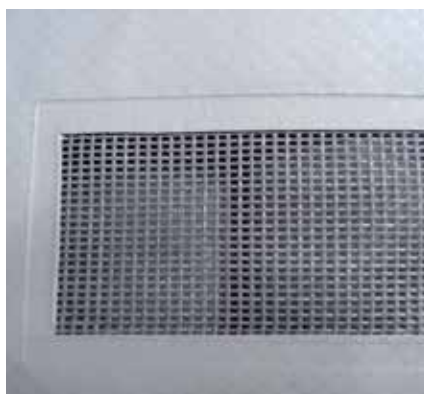
Dimension de chaque poche: env. 80 x 35 x 35 cm Largeur x Profondeur x Hauteur.

Hauteur des bavettes: 50 cm.

DBGM 202009009134.1



Fermeture-éclair à double sens. Le cadenas ne fait pas partie du Kit.



Ventilation



Couvre - roue standard avec jonc de fixation.
Article n°. 7413-4400

➔ Votre cave sur la route



Possibilités

Hauteur des bavettes: 50 cm

1

60 cm	80 cm	60 cm
-------	-------	-------

 Élément de base: 200 cm
1 sac
Article-n°: 7400-4440

1

85 cm	80 cm	85 cm
-------	-------	-------

 Élément de base: 250 cm
1 sac
Article-n°: 7401-4440

2

60 cm	80 cm	120 cm	80 cm	60 cm
-------	-------	--------	-------	-------

 Longueur: 400 cm
2 sacs
Article-n°: 7404-4440

2

85 cm	80 cm	170 cm	80 cm	85 cm
-------	-------	--------	-------	-------

 Longueur: 500 cm
2 sacs
Article-n°: 7406-4440

2

85 cm	80 cm	220 cm	80 cm	85 cm
-------	-------	--------	-------	-------

 Longueur: 550 cm
2 sacs
Article-n°: 7408-4440

2

85 cm	80 cm	270 cm	80 cm	85 cm
-------	-------	--------	-------	-------

 Longueur: 600 cm
2 sacs
Article-n°: 7410-4440

3 Couvre-roue 150 cm longueur, Article-n°: 7413-4440.

4 Forme adaptée du couvre-roue, disponible pour différents modèles de véhicule.



L'on peut adapter la longueur sans problème en ajustant avec une bonne paire de ciseaux.

HINDERMANN TABLIERS DE SOL SPÉCIAUX POUR LES CARAVANES AVEC OUVERTURE DE PORTE ABAISSEE



NOUVEAU!

Exemple de montage
Le montage et l'adaptation sont simples :



Incorporer les tabliers de sol de manière continue.



deux parties ensemble (la photo montre le principe de la liaison velcro).


Soulever le tablier de sol dans la zone de l'ouverture de la porte et incorporer la partie courte du cordon textile avec le côté velcro dirigé vers l'avant. Fixer les



Si possible, couper autour des deux coins.



Couper à la verticale à droite et à gauche de l'ouverture de la porte avec un ciseau stable jusqu'au cordon inférieur, puis couper en diagonale.

 L'on peut adapter la longueur sans problème en ajustant avec une bonne paire de ciseaux.

Matériel breveté



Longueur	Hauteur	Coloris	Article n°
400 cm	50 cm	gris clair	8162-4440
500 cm	50 cm	gris clair	8163-4440
600 cm	50 cm	gris clair	8165-4440
700 cm	50 cm	gris clair	8166-4440
700 cm incl. bavettes et tabliers „Fendt 1-essieu 7467-4440“ et Ensemble SB de bandes Velcro autocollantes			8167-4440
Ensemble SB pour couverture de tapis avec 2 liaisons velcro			8939-0000

 Notre alternative aux solutions provisoires

Ces nouveaux tabliers de sol, développés spécialement pour les caravanes avec ouverture de porte abaissée, peuvent être adaptés individuellement à la main pour chaque caravane avec ouverture de porte abaissée Tabbert / Fendt / Wilk, et ce quelle que soit la position du rail de jonc de la porte. Ils sont fabriqués à partir d'un matériau de bâche résistant au froid. Le cordon textile est soudé. La hauteur est de 50 cm.



FENDT
CARAVAN



WILK



TABBERT 

Les bavettes ne sont pas comprises dans la livraison de cette finition universelle, veuillez donc la sélectionner hors de l'offre. Pour une combinaison de bavettes de sol et de tapis de sol, nous proposons également un ensemble SB avec 2 liaisons velcro. Réf. 8939-0000



Élément adhérent à gauche sans poche
Longueur : 40 cm
Réf. : 7219-4440
Livable seulement par paires



Élément avec 3 poches de 90 cm de longueur
Réf. : 7213-4440



Élément avec 5 poches de 120 cm de longueur
Réf. : 7215-4440



Élément court de la cave de la caravane de 100 cm de longueur
Réf. : 7216-4440

➔ Choix libre pour plus de rangement

HINDERMANN TABLIERS ORGANIZER JOKER

NOUVEAU



Assemblez votre propre tablier de sol selon vos besoins !

En effet, tous les éléments individuels peuvent être liés les uns aux autres via une liaison velcro. Chaque élément a le ruban-velours Velcro appliqué à gauche, et à droite sur face arrière la bande Velcro à crochets. Les éléments adhérents n'ont respectivement qu'une seule bande. Les éléments adhérents servent à compenser la longueur et ne sont pas nécessaires dans tous les cas.

Tous les articles sont fabriqués à partir du matériau de bavettes réputé HINDERMANN et donc compatibles entre eux.



Élément pour ouverture de porte abaissée de 105 cm de longueur
Réf: 7217-4440



Élément intermédiaire sans poche de 100 cm de longueur
Réf.: 7214-4440



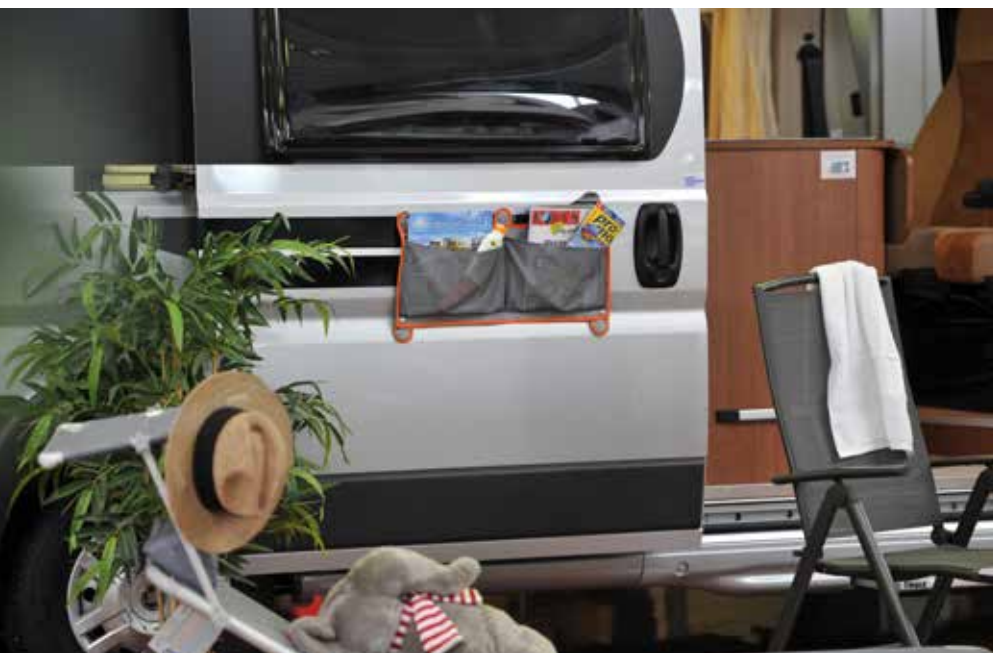
Couverture de passage de roue avec 6 poches
Longueur : 85 cm Hauteur : 88 cm
Réf.: 7211-4440



Élément adhérent à droite sans poche
Longueur : 40 cm
Réf. : 7219-4440
Livrabable seulement par paires

Avantages convaincants:

- Compatibles avec les autres couvertures de passage de roue et de tapis HINDERMANN de la série produite à partir de 2013, une bande velcro autocollante assure les liaisons
- Qualité résistante au froid avec cordon textile
- Peut être coupé au ciseau



Poches de rangement pour portière coulissante



Pratique et à portée de main, que vous soyez assis à côté du véhicule ou dans le véhicule-même

Ces nouvelles poches de rangement pour portière coulissante, dotées d'un rebord de couleur tendance, sont indispensables pour partir en voyage. Cet accessoire innovant a été conçu spécialement par HINDERMANN pour les personnes aimant voyager en bus ou en fourgon.

Confortablement assis auprès de votre véhicule, elles se fixent sur l'extérieur de la portière coulissante à l'aide d'aimants, et sont ainsi directement à portée de main ; pendant le trajet, elles peuvent aussi être facilement accrochées à l'intérieur du véhicule, au moyen de boutons-pressions supplémentaires. Les objets qu'elles contiennent restent en place, les poches elles-mêmes peuvent être déplacées comme bon vous semble.

Idéales, chacune de ces deux poches (avec plis d'extension) peut contenir un livre, un magazine, un jeu de carte, un bloc de dessin, des crayons, une tapette, de la crème solaire ou un spray contre les moustiques. Chaque modèle de poches de rangement est doté de quatre ou cinq languettes où sont soudés de puissants aimants, et de quatre ou cinq boutons-pressions supplémentaires pour accrocher cet accessoire à l'intérieur du véhicule-même ou dans l'armoire à vêtement.

La matière est un joli cuir artificiel et les poches elles-mêmes sont en toile respirante dotée du système Airflow.



À portée de main et pratique pour les vans

Dimension: H x L	Matériel	Article n°.
ca. 60 x 25 cm	similicuir + „Airflow“	7238-3412
ca. 25 x 60 cm	similicuir + "Airflow"	7239-3412



Poches de rangement pour le garage

L'accessoire pratique par excellence : Ces poches de rangement permettent non seulement aux petits accessoires de trouver leur place, tels que les piquets de fixation, les cordes, les produits d'entretien, les jeux etc., mais elles peuvent aussi contenir des chaussures, grâce à leurs plis d'extension. De cette manière, vous disposerez de davantage de place pour emmener d'autres choses avec vous. Grâce à leur fixation réalisée à l'aide de six ou sept boutons-pressions, l'accessoire de rangement reste à sa place même en cas de freinage brusque.

Réalisé en matériau de bâche particulièrement résistant, avec des poches en toile respirante dotée du système Airflow. Les rebords présentent une finition particulièrement soignée.

Dimension: H x L	Matériel	Article n°.
ca. 87 x 30 cm	en tissu de bâche + „Airflow“	7256-4440
ca. 74 x 74 cm	en tissu de bâche + „Airflow“	7257-4440

Ces rangements CAR-CASE à usage multiples peuvent être utilisés partout, du fait qu'ils sont pratiques, beaux et conviennent parfaitement au rangement.

Fixation souple, là où vous le souhaitez.

Ces rangements sont dotés d'une couture de qualité sur un cuir artificiel grainé présentant une finition double-couche. L'intérieur reflète également cet aspect visuel sur la majeure partie de sa surface.* Les rabats de fermeture sont dotés d'une couleur contrastante, à l'exception de la grande poche de la housse d'isolation des fenêtres, présentant un rembourrage en mousse. Associations de couleurs : gris clair avec avec rabat de fermeture gris moyen.

Ces rangements se fixent via un système velcro ou des boutons-poussoirs.

	Dimensions	H x L	Article n°
1	double sac mini	410 x 180	7243-3412
2	double poche mini	410 x 180	7245-3412
	single sac mini	90 x 180	7244-3412
3	single poche mini	190 x 180	7246-3412
5	Pochette à journaux	500 x 350	7242-3416
6	Ensemble à 4 pochettes	405 x 350	7285-3412
9	set 3 pochettes gris-pierre (3 tailles différentes)		7290-3412



Sac à chaussures
« ESPACE » 100 cm de
haut, 50 cm de large.
Cintre inclus.
Réf.: 7223-4440



Sac Organizer
« MAGNUM » 100 cm
de haut, 50 cm de large.
Cintre inclus.
Réf.: 7233-4440

HINDERMANN SACS À GRANDES POCHEs



Couverture de passage de
roue avec 6 poches
Longueur : 85 cm Hauteur
: 88 cm
Réf.: 7211-4440

NOUVEAU

Une longue durée de vie et un maximum d'avantages et de volumes de stockage sont ici au premier plan. Et il est question ici de la bonne dimension. Pour toutes les exigences - pour un camping-car, une caravane, un auvent, un bateau ou à la maison - nous proposons l'Organizer sur mesure.

Fabriqué à partir d'une bâche de tissu gris clair résistante au froid avec des poches appliquées sur un cuir artificiel robuste de couleur graphite. Adapté au design des nouveaux tabliers Organizer Joker.

HINDERMANN LES SACS DE TRANSPORT



Poche de transport et de conservation pour les bobines de câbles

Un lieu de conservation pratique qui protège les bobines de câbles de l'humidité, de la poussière et du sable. La bobine de câble se place simplement dans la poche. La fermeture éclair à 4 côtés donne accès à la poignée et aux câbles. Une ouverture latérale supplémentaire avec dispositif de fermeture permet l'approvisionnement en courant. La bobine de câble est donc protégée et à portée de main, même lorsqu'elle est utilisée en extérieur.

Coloris	Dimensions	Article N°
argent métallisé	ca. 280 x 250 x 340 mm	7108-4450



Sacoche pour groupes électrogènes

Sacoche de transport et de stockage conçue sur mesure pour les groupes électrogènes HONDA, à base de matériau de bâche souple solide et résistant à l'hiver, avec fond renforcé. Avec poche intérieure pour la documentation technique. Le groupe électrogène est placé dans la sacoche, la fermeture éclair à 2 côtés est fermée. Protège de l'humidité, du sable et de la poussière.

Coloris	Dimensions	Article N°
Rouge, tissu de bâche	pour Honda EX 7 + 10 i	7101-4230
Rouge, tissu de bâche	pour Honda 20 i	7102-4230



Sacoche avec un fond renforcé Sacoche plat

Sacoche de transport pour écrans plats

Cette sacoche permet de transporter et de conserver les écrans et les accessoires, et ce de manière ordonnée et protégée. Conçue à base de tissu de Nylon résistant à l'usure, avec un fond renforcé et une sangle réglable pour le transport. L'intérieur des sacs est recouvert de mousse circonvoluée. Il existe 2 variantes, dont l'une pour les écrans sur socle, et l'autre pour les écrans avec socle pliable. La sacoche protège de la poussière, de l'humidité et des chocs.

Coloris	Dimensions	Article N°
Nylon noir	17-19 Pouces avec pied, 55 x 20 x 46 cm	8853-2380
Nylon noir	17-19 Pouces plat, 55 x 10 x 42 cm	8854-2380
Nylon noir	19 Pouces plat, 49 x 9 x 40 cm	8857-2380
Nylon noir	22 Pouces plat, 54 x 7x 41 cm	8859-2380
Nylon noir	24 Pouces plat, 60 x 10 x 44 cm	8858-2380



Sacs à dos / sachet de tente „Airflow“

Sac à dos de haute qualité en Gitterflex résistant à l'usure, perméable à l'air - Avec une sangle solide comme bandoulière. Une fermeture éclair allant jusque sur les côtés permet un maniement pratique.

Coloris	Dimensions	Article N°
noir	24 x 25, 130 cm de long	8885-8380
gris clair	48 x 40, 130 cm de long	8888-8380

➔ Faciliter le stockage et le transport

HINDERMANN LES SACS DE TRANSPORT



Sacoche de transport pour la cassette des toilettes

Pour transporter discrètement la cuve de déchets et pour le stockage d'une deuxième cuve. Conçue à partir d'un matériau de bâche solide avec des coutures soudées étanches. L'ouverture se ferme à l'aide d'une fermeture éclair à double sens. Les sangles de maintien sur tout le pourtour permettent de transporter facilement la sacoche.

Idéal pour la deuxième cassette.



Größe	Material	Artikel-Nr.
Pour C 200 + 250 ca. 35 x 26 x 45 cm	Gris, en tissu de bâche	7106-4430
Pour C 400 ca. 23 x 23 x 63 cm	Gris, en tissu de bâche	7107-4430

Sac de Bord pour documents du véhicule et utensiles

Avec ce sac, vous avez toujours sous la main tous les documents concernant votre véhicule, tels que les modes d'emploi, le journal de bord, les certificats d'essai, les cartes de garantie, la lettre de protection, le catalogue des accessoires etc. Grande capacité de remplissage grâce au pli, même une reliure à anneaux DIN A 4 entre. Grâce à la fermeture éclair, qui cache une poche à rabat, rien ne peut tomber. En nylon stable. Egalement comme sac de bord avec impression publicitaire pour le commerce spécialisé.

Coloris	Dimensions	Article N°
Nylon noir	27,5 x 40 cm	8077-2360



Housse de protection pour les écrans plats

Housse de protection anti-poussière en similicuir lisse. Le tissu doux de l'intérieur protège l'écran des rayures. Utile pour une utilisation dans le véhicule, mais également pour travailler chez-soi.

Coloris	Dimensions	Article N°
Skaidoux cream	400 x 40 x 350 mm	7815-3740
Skaidoux cream	500 x 40 x 350 mm	7816-3740
Skaidoux cream	500 x 40 x 420 mm	7817-3740
Skaidoux cream	550 x 40 x 420 mm	7818-3740
Skaidoux cream	450 x 40 x 350 mm	7819-3740
Skaidoux cream	450 x 40 x 420 mm	7820-3740
Skaidoux cream	590 x 40 x 420 mm pour 24 Z	7821-3740



Sacs à dos „Round Bottom“

Un sac à dos léger en polyester résistant à l'usure. La particularité est le fond en tissu de bâche 2 couches avec renforcement supplémentaire. Le sac à dos peut ainsi être entreposé également debout sans que des pointes endommagent le fond. Avec une sangle solide comme bandoulière et cordon. Ce sac à dos a fait ses preuves et figure depuis des années dans notre assortiment.

Coloris	Dimensions	Article N°
gris clair	Ø 23 cm, 140 cm de long	8880-2440
gris clair	Ø 40 cm, 160 cm de long	8883-2440



LES ÉTAGÈRES SUSPENDUES LIVING DE HINDERMANN



NOUVEAU

Étagères mobiles aux couleurs contrastantes

Lors de vacances au camping ou à la maison, ces étagères constituent des solutions optimisées pour le rangement et pour garder un œil sur ses affaires. Le caractère multifonctionnel de ces étagères mobiles leur permet d'agencer séparément des articles, tels que les T-shirts, les serviettes, les jouets, les chaussures, les magazines, les livres et les verres, sur les tablettes renforcées.

Satisfaisant à l'exigence de qualité HINDERMANN, leurs détails pratiques, tels que les tablettes renforcées, l'habituel textile non tissé épais et respirant, ainsi que son attache de suspension sauront convaincre le campeur que vous êtes. Disposées dans la penderie, elles permettent un gain de place notable grâce à leur compartiment de rangement.

Ces étagères mobiles sont disponibles dans de nouvelles couleurs fraîches. L'extérieur est en gris clair et est contrasté par le gris fumé des tablettes renforcées. Les rebords externes aux tonalités « carotte » confèrent à cet accessoire une nuance particulière. Ces nouveaux articles polyvalents de HINDERMANN s'attachent en toute simplicité à toute étagère ou dans tout placard au moyen de leur poignée, et ils peuvent se ranger très facilement grâce à leurs parois souples permettant un pliage en accordéon, pour un véritable gain de place.



Etagère suspendue

avec 6 compartiments
environ 120 x 30 x 30 cm
Matière: nonwoven (respirant)
Fonds renforcés

Art.-Nr.: 7810-GL02



Étagère à suspendre

dotée de 4 casiers et de 2 tiroirs
pouvant également être utilisés
séparément en tant
panier, env. 120 x 33 x 33 cm,
matière : Nonwoven (haute
respirabilité), fonds renforcés.

Art.-Nr.: 7811-GL02



Armoire pour sus- pendre les vêtements

inclus tringles à vêtements,
ici vous pouvez conserver
soigneusement votre garde-robe
dans l'auvent ou chez vous,
environ 120 x 35 x 55 cm
Face avant se fermant avec
une fermeture éclair. Matière:
nonwoven (respirant)

Art.-Nr.: 7816-GL02



Etagère suspendue

avec 10 compartiments environ
120 x 17 x 32 cm
Matière: nonwoven (respirant)
Fonds renforcés

Art.-Nr.: 7813-GL02

➔ Des rangements aussi pratiques sur la route

HINDERMANN ÉTAGÈRE HINDERMANN POUR CABINE

Ayez tout à portée de main!

NOUVEAU!

Qui n'a pas déjà remarqué que, dans un camping-car ou une caravane, les rangements suffisent rarement ? L'étagère de cabine de HINDERMANN constitue une solution véritablement innovante.

Elle est munie de plusieurs tablettes renforcées et peut être utilisée comme moyen de rangement pour de nombreux accessoires tels qu'un livre de poche, des magazines, des boissons, des verres et des friandises. Elle se fixe à l'attache du pare-soleil au moyen d'une sangle réglable et peut être ajustée en hauteur de sorte à toucher le sol.

Le design correspond à celui de la gamme LIVING, avec ses nouvelles couleurs vives. Elle s'attache en toute simplicité sur une étagère au moyen d'une poignée et peut se plier en accordéon grâce à ses parois souples permettant un véritable gain de place.

Bien que ses dimensions aient été spécialement conçues pour la cabine du conducteur, elle peut bien entendu également être utilisée dans la maison.



Art.-Nr. 7819-GL02



NOUVEAU!

Tablette de fond amovible

Étagère à suspendre

dotée de 4 casiers, env. 78 x 22 x 30 cm, matière : Non-woven (haute respirabilité), fonds renforcés, peut s'utiliser ailleurs que dans la cabine du conducteur, par ex sur l'auvent, ou encore dans la maison. Un rangement véritablement pratique

Art.-Nr. 7819-GL02

Sac à linge

Se débarrasser rapidement des vêtements sales. Mais quelle est la conservation la plus commode et la plus sûre? Ce sac à linge est bon marché et remplit différentes exigences – pas uniquement lors des voyages mais quotidiennement à la maison. Fabriqués en nonwoven PP respirant, de couleur grise, lavable à 60 degrés. Un cintre est fourni.

Casier portable à poches avec fond renforcé

Un casier pratique pouvant être utilisé n'importe où. Au niveau du fond, la tablette en plastique lavable permet une bonne stabilité et peut être retirée via la fermeture zippée latérale. Le casier peut ainsi être plié et rangé de manière peu encombrante. Matière: Nonwoven (haute respirabilité), 22 x 30 x 60 cm H x P x L

Art.-Nr.: 7814-GL02

Art.-Nr.: 8810-GL02

www.hindermann.eu



1949-2014
65ans

**unique solutions
by hindermann**

HINDERMANN GmbH & Co. KG
Industriestraße 6
33129 Delbrück
Alemange

T: 0049-(0)-5250-9857-0
F: 0049-(0)-5250-9857-22
E: info@hindermann.de
I: www.hindermann.eu

HINDERMANN
PROTECTIONS POUR LA CONSERVATION

Sous réserve de droits à l'image et aux marques, ainsi que d'erreurs, de modifications de produits et de modifications techniques. État : jan. 2015