HUMBAUR

Competence in Trailers

REMORQUES FOURGONS



Photographie non contractuelle/
peut comporter des équipements spéciaux

SÉRIES 5000 / 5300 / 5500 / 5900
GAMME DE REMORQUES ROUTIÈRES

www.humbaur.com

SOMMAIRE

SÉRIE 5000

Aperçu 4
Fourgon à un essieu en contreplaqué avec couvercle alu-bois 6
Fourgon à un essieu en contreplaqué 8
Fourgon à deux essieux en contreplaqué 8
Fourgon à un essieu, panneaux sandwich, roues extérieures 10
Fourgon à deux essieux, panneaux sandwich, roues extérieures 10
Rexus 16

SÉRIE 5300

Aperçu 18
Fourgon à un essieu, isotherme 20
Fourgon à deux essieux, isotherme 20

SÉRIE 5500

Aperçu 22
Fourgon frigorifique 24

SÉRIE 5900

Aperçu 26
Fourgon magasin vide 28
Fourgon magasin équipement standard 28

Accessoires 30
Matrice 36

Avec environ 450 modèles en série pour les domaines privé et commercial, Humbaur compte parmi les premiers constructeurs de remorques en Europe. Innovateur et expérimenté. Présent dans toute l'Europe et au-delà. En tant que PME dirigée par son propriétaire, nous savons ce dont ont besoin nos clients et comment ils travaillent. C'est pourquoi nous concevons méticuleusement nos produits, les fabriquons avec le plus grand soin et les testons scrupuleusement. Des idées novatrices, une production des plus modernes, une concentration claire sur la qualité et une assistance qualifiée et étendue font notre force. Des atouts que nous mettons au service de nos clients.

Ulrich Humbaur, sociétaire
directeur & CEO





HUMBAUR – QUALITÉ ET EXPÉRIENCE

De nombreuses années d'expérience
En tant que l'un des premiers constructeurs de remorques pour voitures particulières et en tant que producteur de semi-remorques en pleine expansion, nous produisons chaque année quelque 50 000 remorques et semi-remorques. Depuis la création de l'entreprise, nous avons construit plus de 450 000 véhicules. La 500 000ème remorque sortira de notre usine de Gersthofen au premier trimestre 2010. L'expérience acquise au fil des ans se reflète aujourd'hui dans chacune de nos remorques.

Exigences élevées en matière de qualité
Une remorque doit être robuste et durable. Nous utilisons exclusivement des composants de qualité supérieure et surveillons constamment la qualité d'usinage. Avant qu'une remorque ne quitte notre usine, nos techniciens hautement qualifiés procèdent à un contrôle qualité très minutieux.

Polyvalence et flexibilité
Nous offrons à nos clients des solutions de transport flexibles et polyvalentes pour un poids total compris entre 750 kilogrammes et 40 tonnes. Nous proposons aux particuliers et aux professionnels le moyen de transport adapté aux usages les plus variés.

Une vaste gamme d'accessoires
Outre nos équipements de série très complets, nous proposons une grand choix d'accessoires pour chaque modèle de remorque. Chaque client peut ainsi configurer individuellement sa remorque en fonction de ses besoins en combinant nos différents modules.

Service après-vente
Le suivi complet des remorques jusqu'à 3,5 t est assuré par votre revendeur local. Pour les remorques à partir de 5 t, notre large gamme de prestations de service inclut également le service après-vente direct. Que vous ayez besoin de pièces de rechange ou d'aide pour l'utilisation de votre remorque : Humbaur se tient à votre disposition.

Procédés de fabrication les plus modernes
La qualité réside dans le détail, cela signifie que Humbaur utilise uniquement des composants de constructeurs renommés pour la fabrication de ses véhicules. Les échanges de connaissances avec nos fournisseurs nous permettent constamment d'améliorer nos produits.

« Made in Germany »
Chacun des 450 modèles fabriqués en série bénéficie alors toujours des innovations technologiques les plus récentes pour sa conception et sa production. Ceci nous permet de garantir une qualité hors pair constante: une qualité « Made in Germany ».

SÉRIE 5000

APERÇU

PLYWOOD



D-/SANDWICH







SÉRIE 5000

DONNÉES TECHNIQUES

Fourgon à un essieu en contreplaqué avec couvercle alu-bois

Modèle	HKU 132513-17P
Dimensions utiles en mm	2510 x 1320 x 1730
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	1300/835
Pneus en pouces	14
Hauteur de chargement en mm	530
Épaisseur contreplaqué en mm	15



2 renforcements en acier galvanisé à chaud peint par poudrage, poignée de manœuvre



Couvercle alu-bois



Avec rampe en série pour un chargement facile

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE

Des arguments convaincants:
le fourgon en contreplaqué à un ou deux essieux d'Humbaur

- **Châssis:** essieux à suspension en caoutchouc sans entretien avec suspension individuelle des roues de fabricants renommés ; pneus de marque de qualité (appropriés au 100 km/h) ; composants de cadre galvanisés à chaud, vissés et rivetés ; attelage à boule et frein à inertie de fabricants renommés
- **Installation électrique:** éclairage de qualité intégré au dispositif de protection anti-encastrement
- **Carrosserie:** panneaux contreplaqué, épaisseur 15 mm, sur les parois latérales, en bois spécial à plusieurs couches de collage imperméables avec revêtement plastique, pour HK 254018-20P et HK 253015-20P avec revêtement PRV (ici parois latérales et toit de 18 mm d'épaisseur) ; profils massifs en aluminium anodisé et gouttières pour une protection parfaite contre la corrosion ; fermetures et charnières en acier galvanisé, pour HK 254018-20P et HK 253015-20P en inox ; renforts d'angle massifs, galvanisés et peints par poudrage ; système d'arrimage étendable intégré pour un chargement sûr (pas pour HK 254018-20P et HK 253015-20P) ; portes avec joints d'étanchéité spéciaux en plastiquemou / dur ; toit en PRV laissant passé la lumière (pas pour HK 254018-20P et HK 253015-20P) avec entretoises transversales supplémentaires ; porte arrière rigide en profils aluminium anodisé ; poignées de manœuvre ; plancher, épaisseur 15 mm, en bois à plusieurs couches de collage imperméables avec revêtement en résine phénolique, pour HK 254018-20P et HK 253015-20P 18 mm d'épaisseur.





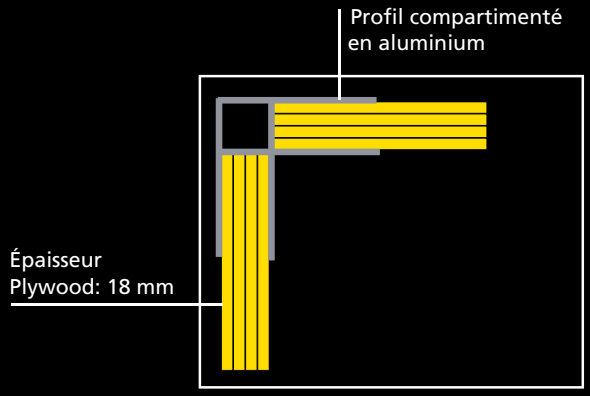


SÉRIE 5000

DONNÉES TECHNIQUES

Fourgon à un essieu Plywood

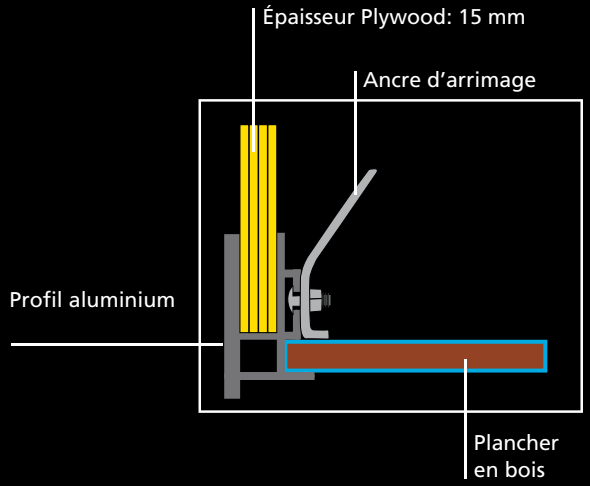
Modèle	HK 132513-15P	HK 133015-18P
Dimensions utiles en mm	2510 x 1320 x 1520	3040 x 1510 x 1800
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	1300/915	1300/800
Pneus en pouces	14	15
Hauteur de chargement en mm	530	550
Épaisseur contreplaqué en mm	15	15



Fourgon à deux essieux Plywood

Modèle	HK 203015-18P	HK 253015-18P	HK 203015-20P
Dimensions utiles en mm	3040 x 1510 x 1800	3040 x 1510 x 1800	3040 x 1510 x 2000
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	2000/1350	2500/1850	2000/1267
Pneus en pouces	15	15	14
Hauteur de chargement en mm	550	550	550
Épaisseur contreplaqué en mm	15	15	18

Modèle	HK 253015-20P	HK 254018-20P
Dimensions utiles en mm	3040 x 1510 x 2000	4070 x 1810 x 2000
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	2500/1767	2500/1570
Pneus en pouces	15	15
Hauteur de chargement en mm	560	560
Épaisseur contreplaqué en mm	18	18





Système d'arrimage intégré, étendable (sauf modèles HK 254018-20P et HK 253015-20P)



Renforts d'angle massifs, galvanisés et peints par poudrage



Toit PRV laissant passer la lumière (sauf modèles HK 254018-20P et HK 253015-20P)

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE

Des arguments convaincants:
Le fourgon Plywood à un ou deux essieux d'Humbaur

- **Châssis :** essieux à suspension en caoutchouc sans entretien avec suspension individuelle des roues de fabricants renommés ; pneus de marque de qualité (appropriés au 100 km/h) ; composants de cadre galvanisés à chaud, vissés et rivetés ; attelage à boule et frein à inertie de fabricants renommés
- **EInstallation électrique :** éclairage de qualité intégré au dispositif de protection anti-encastrement
- **Carrosserie :** panneaux contreplaqué, épaisseur 15 mm, sur les parois latérales, en bois spécial à plusieurs couches de collage imperméables avec revêtement plastique, pour HK 254018-20P et HK 253015-20P avec revêtement PRV (ici parois latérales et toit de 18 mm d'épaisseur) ; profils massifs en aluminium anodisé et gouttières pour une protection parfaite contre la corrosion ; fermetures et charnières en acier galvanisé, pour HK 254018-20P et HK 253015-20P en inox ; renforts d'angle massifs, galvanisés et peints par poudrage ; système d'arrimage étendable intégré pour un chargement sûr (pas pour HK 254018-20P et HK 253015-20P) ; portes avec joints d'étanchéité spéciaux en plastique mou / dur ; toit en PRV laissant passé la lumière (pas pour HK 254018-20P et HK 253015-20P) avec entretoises transversales supplémentaires ; porte arrière rigide en profils aluminium anodisé ; poignées de manœuvre ; plancher, épaisseur 15 mm, en bois à plusieurs couches de collage imperméables avec revêtement en résine phénolique, pour HK 254018-20P et HK 253015-20P 18 mm d'épaisseur.







SÉRIE 5000

DONNÉES TECHNIQUES

Fourgon à un essieu, panneaux sandwich, roues extérieures

Modèle	HK752010-15S	HK 102010-15S	HK 133014-18S	HK 752513-15S	HK 132513-15S	HK 132513-18S
Dimensions utiles en mm	2020 x 1055 x 1500	2020 x 1055 x 1500	3000 x 1465 x 1800	2510 x 1305 x 1500	2510 x 1305 x 1500	2510 x 1305 x 1800
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	750/430	1000/655	1300/700	750/355	1300/780	1300/735
Pneus en pouces	13	13	15	13	15	15
Hauteur de chargement en mm	520	520	540	520	540	540
Épaisseur construction sandwich en mm	45	45	45	45	45	45

Fourgon à deux essieux, panneaux sandwich, roues extérieures

Modèle	HK 162513-18S	HK 202513-18S	HK 252513-18S	HK 203014-18S	HK 253014-18S	HK 203016-18S
Dimensions utiles en mm	2510 x 1305 x 1800	2510 x 1305 x 1800	2510 x 1305 x 1800	3000 x 1465 x 1800	3000 x 1465 x 1800	3000 x 1605 x 1800
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	1600/1050	2000/1455	2500/1961	2000/1310	2500/1800	2000/1285
Pneus en pouces	13	14	15	14	15	14
Hauteur de chargement en mm	535	550	560	550	560	560
Épaisseur construction sandwich en mm	45	45	45	45	45	45

Modèle	HK 253016-18S	HK 203516-18S	HK 253516-18S	HK 254017-18S
Dimensions utiles en mm	3000 x 1605 x 1800	3510 x 1605 x 1800	3510 x 1605 x 1800	4015 x 1755 x 1800
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	2500/1775	2000/1285	2500/1780	2500/1690
Pneus en pouces	15	14	15	15
Hauteur de chargement en mm	560	550	560	560
Épaisseur construction sandwich en mm	45	45	45	45



Vérins coulissants latéraux pour fourgon



Châssis



Charnières en inox

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE

Des arguments convaincants: le fourgon à un ou deux essieux, panneaux sandwich, roues extérieures d'Humbaur

- **Châssis :** tenue de route optimale grâce à un centre de gravité bien situé ; essieux à suspension en caoutchouc sans entretien avec suspension individuelle des roues de fabricants renommés ; pneus de marque de qualité (appropriés au 100 km/h) ; composants de cadre galvanisés à chaud, vissés et rivetés ; plancher en bois à plusieurs couches de collage imperméables avec revêtement en résine phénolique de 18 mm d'épaisseur
- **Installation électrique :** éclairage de qualité intégré au dispositif de protection anti-encastrement
- **Carrosserie :** panneaux sandwich, épaisseur 45 mm, avec âme en polyuréthane, revêtement des deux côtés en tôle ondulée galvanisée et peint par poudrage ; charnières et fermeture par crémone en inox ; profils massifs en aluminium anodisé et gouttières pour une protection parfaite contre la corrosion ; porte arrière rigide en profils aluminium anodisé ; poignées de manœuvre ; nombreux accessoires







SÉRIE 5000

DONNÉES TECHNIQUES

Fourgon à deux essieux, panneaux sandwich, roues dessous

Modèle	HK 203017-18S	HKN 203017-18S	HK 253017-18S	HKN 253017-18S	HK 303017-18S	HKN 303017-18S
Dimensions utiles en mm	3015 x 1755 x 1800	3015 x 1755 x 1800	3015 x 1755 x 1800	3015 x 1755 x 1800	3015 x 1755 x 1800	3015 x 1755 x 1800
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	2000/1285	2000/1285	2500/1780	2500/1780	3000/2280	3000/2280
Pneus en pouces	14	10	15	10	14	10
Hauteur de chargement en mm	725	610	725	610	755	610
Épaisseur construction sandwich en mm	45	45	45	45	45	45

Modèle	HK 203020-18S	HKN 203020-18S	HK 253020-18S	HKN 253020-18S	HK 303020-18S	HKN 303020-18S
Dimensions utiles en mm	3015 x 2015 x 1800	3015 x 2015 x 1800	3015 x 2015 x 1800	3015 x 2015 x 1800	3015 x 2015 x 1800	3015 x 2015 x 1800
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	2000/1255	2000/1255	2500/1750	2500/1750	3000/2250	3000/2250
Pneus en pouces	14	10	15	10	14	10
Hauteur de chargement en mm	725	610	735	610	725	610
Épaisseur construction sandwich en mm	45	45	45	45	45	45

Modèle	HK 254020-20S	HKN 254020-20S	HK 304020-20S	HKN 304020-20S	HK 255020-20S	HKN 255020-20S
Dimensions utiles en mm	4015 x 2015 x 2000	4015 x 2015 x 2000	4015 x 2015 x 2000	4015 x 2015 x 2000	5015 x 2015 x 2000	5015 x 2015 x 2000
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	2500/1640	2500/1640	3000/2140	3000/2140	2500/1460	2500/1460
Pneus en pouces	15	10	14	10	15	13
Hauteur de chargement en mm	735	610	725	610	735	645
Épaisseur construction sandwich en mm	45	45	45	45	45	45

Modèle	HK 305020-20S	HKN 305020-20S	HK 355020-20S	HK 255024-20S	HKN 255024-20S	HK 305024-20S
Dimensions utiles en mm	5015 x 2015 x 2000	5015 x 2015 x 2000	5015 x 2015 x 2000	5015 x 2445 x 2000	5015 x 2445 x 2000	5015 x 2445 x 2000
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	3000/1960	3000/1960	3500/2460	2500/1320	2500/1320	3000/1820
Pneus en pouces	14	13	14	15	13	14
Hauteur de chargement en mm	755	645	770	735	645	755
Épaisseur construction sandwich en mm	45	45	45	45	45	45



Gouttière



Profils massifs en aluminium anodisé



Fermeture par crémone

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE

Des arguments convaincants :
le fourgon à un ou deux essieux, panneaux sandwich, roues dessous (HK) d'Humbaur

- **Châssis :** essieux à suspension en caoutchouc sans entretien avec suspension individuelle des roues de fabricants renommés ; pneus de marque de qualité (appropriés au 100 km/h) ; composants de cadre galvanisés à chaud, vissés et rivetés ; plancher en bois à plusieurs couches de collage imperméables avec revêtement en résine phénolique de 18 mm d'épaisseur
- **Installation électrique :** éclairage de qualité intégré au dispositif de protection anti-encastrement
- **Carrosserie :** panneaux sandwich, épaisseur 45 mm, avec âme en polyuréthane, revêtement des deux côtés en tôle ondulée galvanisée et peint par poudrage ; charnières et fermeture par crémone en inox ; profils massifs en aluminium anodisé et gouttières pour une protection parfaite contre la corrosion ; porte arrière rigide en profils aluminium anodisé ; poignées de manœuvre ; nombreux accessoires







SÉRIE 5000

DONNÉES TECHNIQUES

Fourgon à deux essieux, panneaux sandwich, roues dessous

Modèle	HKN 305024-20S	HK 355024-20S	HK 256020-20S	HKN 256020-20S	HK 306020-20S	HKN 306020-20S
Dimensions utiles en mm	5015 x 2445 x 2000	5015 x 2445 x 2000	6015 x 2015 x 2000	6015 x 2015 x 2000	6015 x 2015 x 2000	6015 x 2015 x 2000
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	3000/1820	3500/2320	2500/1310	2500/1320	3000/1820	3000/1820
Pneus en pouces	13	14	15	13	14	13
Hauteur de chargement en mm	645	770	735	645	755	645
Épaisseur construction sandwich en mm	45	45	45	45	45	45

Modèle	HK 356020-20S	HK 256024-20S	HK 306024-20S	HK 356024-20S	HK 204017-20S	HKN 204017-20S
Dimensions utiles en mm	6015 x 2015 x 2000	6015 x 2445 x 2000	6015 x 2445 x2000	6015 x 2445 x2000	4015 x 1755 x 2000	4015 x 1755 x 2000
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	3500/2320	2500/1170	3000/1670	3500/2170	2000/1115	2000/1115
Pneus en pouces	14	15	14	14	14	10
Hauteur de chargement en mm	770	735	755	770	725	610
Épaisseur construction sandwich en mm	45	45	45	45	45	45

Modèle	HK 254017-20S	HKN 254017-20S	HK 304017-20S	HKN 304017-20S
Dimensions utiles en mm	4015 x 1755 x 2000	4015 x 1755 x 2000	4015 x 1755 x 2000	4015 x 1755 x 2000
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	2500/1605	2500/1605	3000/2150	3000/2150
Pneus en pouces	15	10	14	10
Hauteur de chargement en mm	735	610	755	610
Épaisseur construction sandwich en mm	45	45	45	45



Châssis



Arrêt de porte



Poignée de manœuvre

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE

Des arguments convaincants :
le fourgon panneaux sandwich, roues dessous, bas (HKN) d'Humbaur

- **Châssis :** chargement et déchargement faciles grâce à la hauteur de chargement basse ; essieux à suspension en caoutchouc sans entretien avec suspension individuelle des roues de fabricants renommés ; pneus de marque de qualité (appropriés au 100 km/h) ; composants de cadre galvanisés à chaud, vissés et rivetés ; plancher en bois à plusieurs couches de collage imperméables avec revêtement en résine phénolique de 18 mm d'épaisseur
- **Installation électrique :** éclairage de qualité intégré au dispositif de protection anti-encastrement
- **Carrosserie :** panneaux sandwich, épaisseur 45 mm, avec âme en polyuréthane, revêtement des deux côtés en tôle ondulée galvanisée et peint par poudrage ; charnières et fermeture par crémone en inox ; profils massifs en aluminium anodisé et gouttières pour une protection parfaite contre la corrosion ; porte arrière rigide en profils aluminium anodisé ; poignées de manœuvre ; nombreux accessoires







SÉRIE 5000

DONNÉES TECHNIQUES

Rexus

Modèle	Rexus
Dimensions utiles en mm	3250 x 1500 x 1800
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	2000/1280
Pneus en pouces	15
Hauteur de chargement en mm	450

Farben:

jaune métallisé

orange métallisé

rouge métallisé

bleu métallisé

noir métallisé

blanc

argent métallisé



Jantes en alu, feux arrières design



Portes latérales avec verrouillage 3 points, verrouillables



Pont arrière équipé de 2 ressorts à gaz et tôle striée en aluminium

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE

Des arguments convaincants :
le fourgon entièrement polyester Rexus
au design rétro d'Humbaur

- **Châssis :** châssis à longerons Champ pour une parfaite stabilité longitudinale, traction et poussée sont transmises directement au châssis, conduite douce et tenue de route optimale ; composants de cadre galvanisés à chaud, vissés et rivetés ; bandeau feux arrières galvanisé à chaud et peint par poudrage ; pneus de marque de qualité avec jantes en alu ; version 100 km/h avec 4 amortisseurs
- **Installation électrique :** feux arrières design en verre clair entourés d'anneau enjoliveur en acier ; connecteur 13 pôles avec feux de recul ; 3e feu stop ; éclairage intérieur ; feux d'encombrement
- **Carrosserie :** carrosserie entièrement polyester en plastique renforcé de fibres de verre (PRV) ; plaque de base en bois à plusieurs couches de collage imperméables, 21 mm d'épaisseur, antidérapante; hayon arrière (pont arrière) en PRV avec âme en bois et tôle striée en aluminium, avec 3 charnières massives galvanisées à chaud et peintes par poudrage noir, fermeture par crémone en acier inoxydable, verrouillable ; portes latérales avec charnières en aluminium anodisé et verrouillage 3 points, verrouillables ; plaques en bois à plusieurs couches de collage imperméables, laminées, intégrées dans les parois latérales comme renfort latéral et montage de divers accessoires ; 2 poignées de manœuvre



SÉRIE 5300

APERÇU

FOURGONS



ISOTHERMES







SÉRIE 5300

DONNÉES TECHNIQUES

Fourgon isotherme, à un essieu

Modèle	HGK 132513-19S50
Dimensions utiles en mm	2510 x 1305 x 1970
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	1300/528
Pneus en pouces	15
Hauteur de chargement en mm	560
mm de passage arrière	1280 x 1950
Groupe frigorifique	HCU 1

Fourgon isotherme, à deux essieux

Modèle	HGK 253017-19S50	HGK 303017-19S50	HGK 253517-19S50	HGK 303517-19S50
Dimensions utiles en mm	3000 x 1755 x 1970	3000 x 1755 x 1970	3510 x 1755 x 1970	3510 x 1755 x 1970
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	2500/1488	3000/1960	2500/1398	3000/1876
Pneus en pouces	15	14	15	14
Hauteur de chargement en mm	560	580	580	580
mm de passage arrière	1400 x 1750	1400 x 1750	1400 x 1750	1400 x 1750
Groupe frigorifique	HCU 1	HCU 1	HCU 2	HCU 2

Modèle	HGK 254017-19S50	HGK 304017-19S50	HGK 354017-19S50
Dimensions utiles en mm	4015 x 1755 x 1970	4015 x 1755 x 1970	4015 x 1755 x 1970
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	2500/1308	3000/1792	3500/2267
Pneus en pouces	15	14	14
Hauteur de chargement en mm	580	580	580
mm de passage arrière	17400 x 1950	17400 x 1950	17400 x 1950
Groupe frigorifique	HCU 3	HCU 3	HCU 3

Groupe frigorifique:

- **Plage de réglage de la température de réfrigération :**
  +5 C bis +15 C
- **Température ambiante admissible :**
  +12 C à 43 C
- **Raccordement secteur (V-Ph-Hz):**
  230-1-50+N+Pe
- **Puissance frigorifique à température de réfrigération +5 C et température ambiante +32 C :**
  Modèle HCU 1 : 1460 W
  Modèle HCU 2 : 1850 W
  Modèle HCU 3 : 2450 W
- **Consommation en réfrigération à Ta +32 C :**
  Modèle HCU 1 : 828 W
  Modèle HCU 2 : 884 W
  Modèle HCU 3 : 1528 W
- **Débit d'air évaporateur :**
  Modèle HCU 1 : 700 m^3/h
  Modèle HCU 2 : 700 m^3/h
  Modèle HCU 3 : 1400 m^3/h



Intérieur de haute qualité en inox



Groupe frigorifique avec boîtier peint par poudrage



Vérins télescopiques avec manivelle, avec cadre support galvanisé à chaud par immersion

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE

Des arguments convaincants:
le fourgon isotherme à un ou deux essieux d'Humbaur

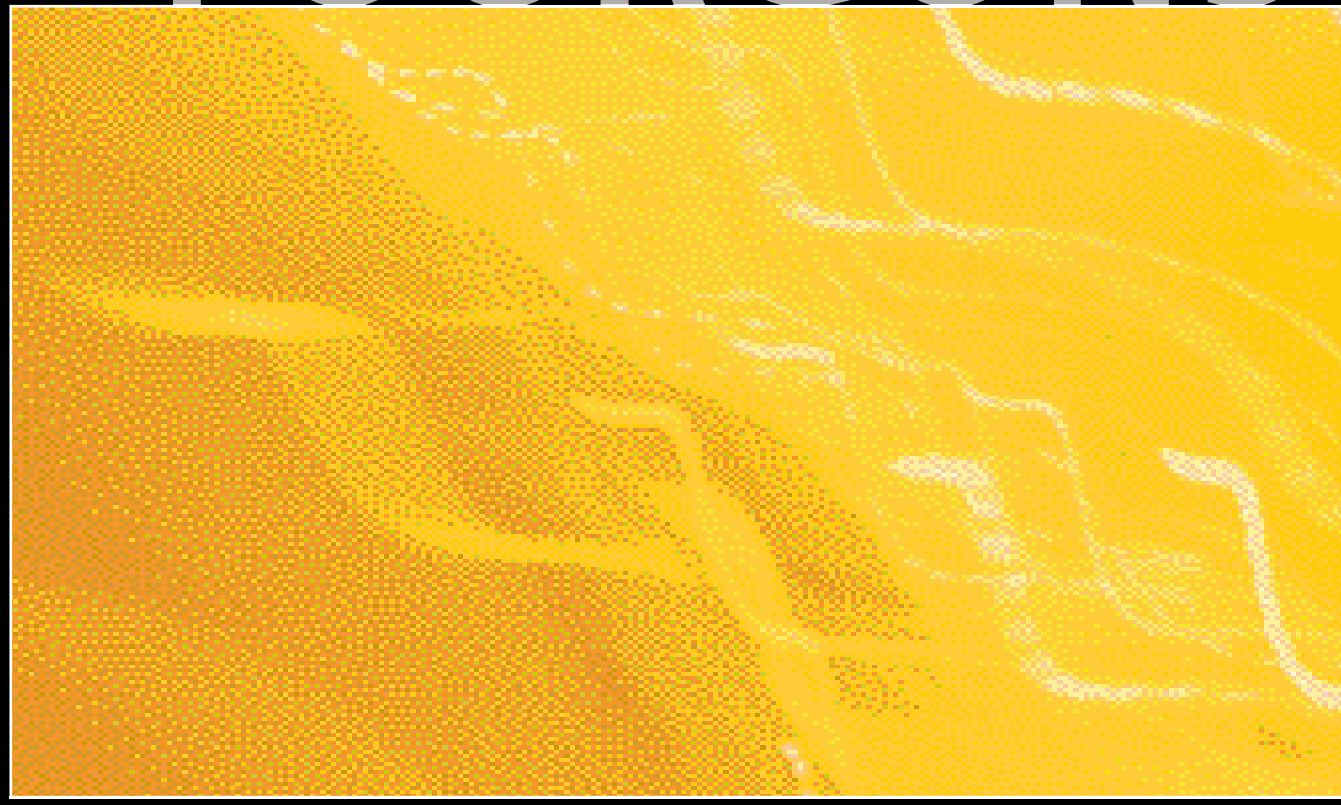
- **Châssis :** essieux à suspension en caoutchouc sans entretien avec suspension individuelle des roues de fabricants renommés ; pneus de marque de qualité (appropriés au 100 km/h) ;composants de cadre galvanisés à chaud, vissés et rivetés ; timon de sécurité en V ; châssis avec longerons et traverses massifs, galvanisés à chaud ; 4 vérins télescopiques avec manivelle, avec cadre support, directement vissés au châssis
- **Installation électrique :** éclairage intérieur avec 230 V ; éclairage de qualité intégré au dispositif de protection anti-encastrement
- **Carrosserie :** panneaux sandwich, 45 mm d'épaisseur, blancs, revêtement avec âme en polyuréthane approprié aux inscriptions autocollantes, revêtement des deux côtés en tôle d'acier galvanisé et peint par poudrage ; charnières en acier inoxydable ; profils massifs en aluminium anodisé et gouttières pour une protection parfaite contre la corrosion ; porte arrière rigide en profils en aluminium anodisé ; poignées de manœuvre ; nombreux accessoires ; plancher isolé, épaisseur 50 mm, en bois double couche, antidérapant, avec âme en mousse rigide en polyuréthane ; protection contre l'abrasion sur trois parois en tôle striée en aluminium de 250 mm de haut; portes spéciales pour pièce réfrigérante ouvrables séparément avec ouverture de secours de l'intérieur et étanchéité de porte sur tout le pourtour; intérieur approprié au transport d'aliments ; bordure de protection massive en acier inoxydable pour un chargement sûr



SÉRIE 5500

APERÇU

FOURGONS



ISOTHERMES



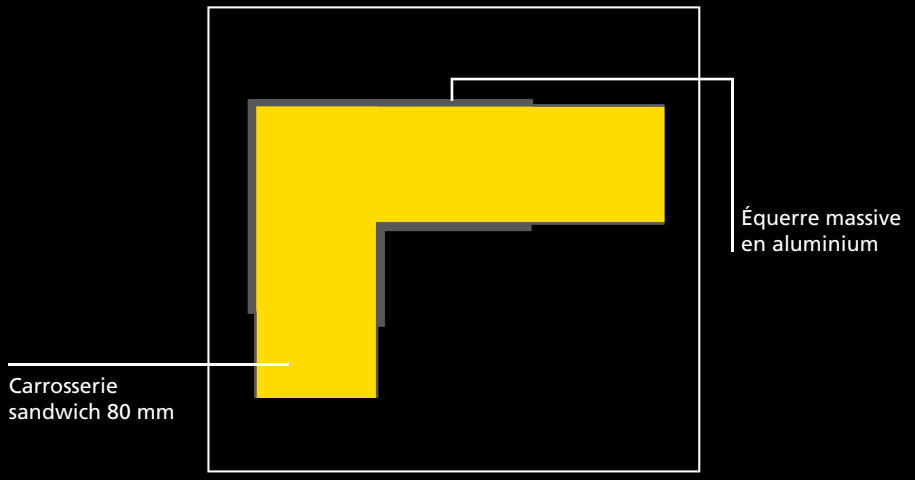


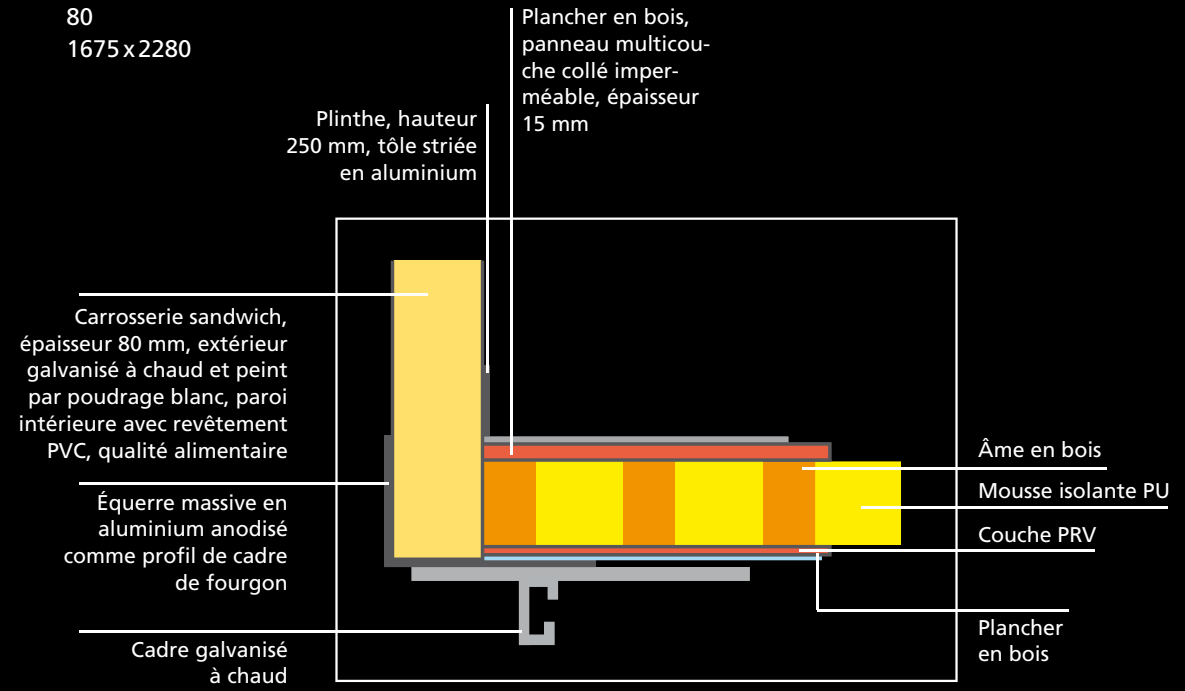
SÉRIE 5500

DONNÉES TECHNIQUES

Fourgon frigorifique

Modèle	TK 252915	TK 253415	TK 253916
Dimensions utiles en mm	2925 x 1535 x 2300	3435 x 1535 x 2300	3945 x 1685 x 2300
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	2500/1470	2500/1420	2500/1370
Pneus en pouces	15	15	15
Hauteur de chargement en mm	620	620	620
Carrosserie sandwich en mm	80	80	80
mm de passage arrière	1525 x 2280	1525 x 2280	1675 x 2280







Porte arrière à deux battants, épaisseur 85 mm



Fermeture en inox, étanchéité multiple de la porte, chaque porte verrouillable séparément



Intérieur de haute qualité en inox

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE

Des arguments convaincants :
le fourgon frigorifique à un ou deux essieux d'Humbaur

- **Châssis :** chargement et déchargement faciles grâce à la hauteur de chargement basse ; essieux à suspension en caoutchouc sans entretien avec suspension individuelle des roues de fabricants renommés ; pneus de marque de qualité (appropriés au 100 km/h) ; composants de cadre galvanisés à chaud, vissés et rivetés
- **Installation électrique :** éclairage de qualité intégré au dispositif de protection anti-encastrement ; éclairage intérieur 12 V
- **Carrosserie :** protection contre l'abrasion sur les trois parois, en tôle striée en aluminium de 250 mm de haut ; 2 arrêts de porte en inox ; isolation sur le pourtour, épaisseur 80 mm ; porte arrière à deux battants, épaisseur 85 mm, étanchéité multiple ; 2 fermetures par crémone, angle d'ouverture 170 C ; parois latérales lisses, revêtement PVC à l'intérieur conformément à la nouvelle loi sur les produits alimentaires ; porte arrière rigide en inox
- **Groupe frigorifique (optionnel) :** agent réfrigérant non-polluant, sans CFC ; réglage électronique de la température ; dégivrage à air chaud à programmation électrique ; câble de raccordement et prise mâle Schuko ; groupe frigorifique en haut, monté en dehors de la zone salissante ; pas de déperdition de froid grâce à l'introduction directe d'air froid dans l'espace intérieur sans canalisation froide



Groupe frigorifique (optionnel) :

- **Plage de réglage de la température de réfrigération :**
  +10 C à -18 C
- **Température ambiante admissible :**
  +10 C à +38 C (beim 240 OBN)
  0 C à +38 C (beim 330 VBN)
- **Raccordement secteur :**
  230 V/1 P/50 Hz+N
- **Consommation en réfrigération à Ta +32 C :**
  1740 W pour 240 OBN
  2630 W pour 330 VBN
- **Débit d'air évaporateur :**
  1400 m²/h pour 240 OBN
  2000 m²/h pour 330 VBN
- **Puissance frigorifique à température de réfrigération -18 C et température ambiante +32 C :**
  1300 W pour 240 OBN
  2010 W pour 330 VBN

SÉRIE 5900

APERÇU

FOURGON



S MAGAGINS







SÉRIE 5900

DONNÉES TECHNIQUES

Fourgon magasin vide

Modèle	HVK 132921	HVK 152921	HVK 133421	HVK 153421	HVK 183421	HVK 153921
Dimensions utiles en mm	2945 x 2115 x 2300	2945 x 2115 x 2300	3450 x 2115 x 2300	3450 x 2115 x 2300	3450 x 2115 x 2300	3970 x 2115 x 2300
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	1350/505	1500/650	1350/425	1500/575	1800/840	1500/500
Pneus en pouces	15	14	15	14	14	14
Épaisseur construction sandwich en mm	45	45	45	45	45	45

Modèle	HVK 183921	HVK 203421	HVK 253421	HVK 203921	HVK 253921
Dimensions utiles en mm	3970 x 2115 x 2300	3450 x 2115 x 2300	3450 x 2115 x 2300	3970 x 2115 x 2300	3970 x 2115 x 2300
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	1800/800	2000/980	2500/1480	2000/990	2500/1490
Pneus en pouces	14	14	15	14	15
Épaisseur construction sandwich en mm	45	45	45	45	45

Fourgon magasin équipement standard

Modèle	HVKU 132921	HVKU 152921	HVKU 133421	HVKU 153421	HVKU 183421	HVKU 153921
Dimensions utiles en mm	2945 x 2115 x 2300	2945 x 2115 x 2300	3450 x 2115 x 2300	3450 x 2115 x 2300	3450 x 2115 x 2300	3970 x 2115 x 2300
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	1350/425	1500/570	1350/340	1500/490	1800/785	1500/500
Pneus en pouces	15	14	15	14	14	14
Épaisseur construction sandwich en mm	45	45	45	45	45	45

Modèle	HVKU 183921	HVKU 203421	HVKU 253421	HVKU 203921	HVKU 253921
Dimensions utiles en mm	3970 x 2115 x 2300	3450 x 2115 x 2300	3450 x 2115 x 2300	3970 x 2115 x 2300	3970 x 2115 x 2300
P.T.A.C. admissible/charge utile en kg	1800/800	2000/792	2500/1292	2000/910	2500/1410
Pneus en pouces	14	14	15	14	15
Épaisseur construction sandwich en mm	45	45	45	45	45



4 vérins avec manivelle



Vue intérieure 1 : équipement standard



Vue intérieure 2 : équipement standard

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE

Des arguments convaincants : le fourgon magasin d'Humbaur

- **Châssis :** essieux à suspension en caoutchouc sans entretien avec suspension individuelle des roues de fabricants renommés ; pneus de marque de qualité (appropriés au 100 km/h) ; composants de cadre galvanisés à chaud, vissés et rivetés ; plancher en bois à plusieurs couches de collage imperméables avec revêtement en résine phénolique de 18 mm d'épaisseur; passages de roue intégrés dans la carrosserie ; 4 vérins avec manivelle fixés au cadre ; marchepied en tôle striée en aluminium sur le timon
- **Installation électrique :** éclairage de qualité, protégé et intégré dans les consoles
- **Carrosserie :** panneaux sandwich, épaisseur 45 mm, avec âme en polyuréthane, revêtement des deux côtés en tôle d'acier galvanisé et peint par poudrage ; profils massifs en aluminium anodisé, charnières de porte et gouttières pour une protection parfaite contre la corrosion; revêtement de plancher PVC facile d'entretien, collé ; poignées de manœuvre ; porte d'entrée centrale à l'avant, verrouillable; auvent latéral de vente à droite dans le sens de la marche avec 2 ressorts à gaz et bande de protection contre la pluie au couvre-charnière ; nombreux accessoires
- **Équipement standard :** en supplément avec comptoir de vente, y compris étagère intermédiaire, étagère d'auvent avec étagère intermédiaire située au-dessus de l'auvent ; tablette porte-sacs rabattable à l'extérieur au niveau inférieur de l'auvent, tout en décors bois « poire sauvage »





>> Toutes nos remorques freinées sont équipées d'amortisseurs pour rouler à 100 km/h <<

SÉRIE 5000 / 5300 / 5500 / 5900

ACCESSOIRES

La série 5000 vous propose un très grand choix d'accessoires. Équipez vos remorques fourgons selon vos souhaits et vos besoins. Vous pouvez compter pour cela sur nos hauts standards de qualité.

Carrosserie

- Recouvrement pour élément bas évier
- Tôle striée en aluminium
- Plan de travail
- Cadenas pour toutes les remorques freinées avec poids total admissible jusqu'à 3,5 t
- Aérateur de toit
- Rail d'arrimage au plafond
- Double évier avec élément bas
- Portes à deux battants au lieu d'un pont arrière
- Prise double
- Anneau d'attelage DIN pour timon réglable en hauteur
- Prise d'alimentation, 230 V
- Roue de secours
- Porte-roue de secours
- Crochet esse
- Plancher avec chape fluide
- Armoire pour bouteille de gaz avec porte extérieure
- Timon réglable en hauteur
- Set hygiénique avec distributeur de savon et
- Porte-serviettes en papier
- Tiroir caisse
- Attelage à boule timon réglable en hauteur
- Sabot antivol métallique avec serrure
- Amortisseurs
- Aérateur latéral 445 mm x 150 mm pour fourgon sandwich
- Porte latérale avec fermeture par crémone
- Porte latérale avec système de verrouillage à l'intérieur
- Marchepied de sécurité (Safety Step)
- Générateur sur timon
- Tablette porte-sacs sur l'ouverture latérale
- Pont arrière au lieu d'une porte arrière
- Auvent latéral de vente
- Comptoir de vente
- Étagère d'auvent
- Boîtier de distribution avec disjoncteur différentiel et fusibles
- 2 vérins coulissants
- 2 vérins télescopiques avec manivelle pour fourgon

Éclairage

- Adaptateur 13-7 pôles
- Feux d'encombrement
- Éclairage intérieur du fourgon, interrupteur séparé
- Lampe linéaire, 230 V
- Feux de recul uniquement possible pour connecteur 13 pôles
- Contacteur de porte pour éclairage intérieur pour fourgon isotherme
- Connecteur 13 pôles

Sécurisation du chargement

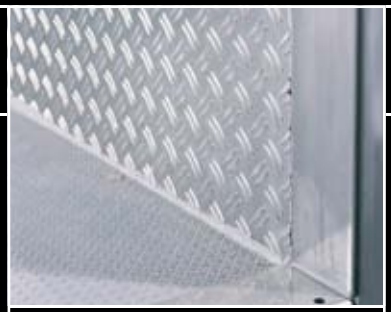
- Barres de blocage alu (D = 45 mm) pour rails d'ancrage
- Barres de blocage alu (D = 45 mm) pour rails d'arrimage

>> Toutes nos remorques freinées sont équipées d'amortisseurs pour rouler à 100 km/h <<

- Rail de sécurisation de chargement
- Porte-moto
- Rail d'ancrage à fentes
- Rail d'arrimage à bâtonnets
- Rail de transport
- Points d'arrimage supplémentaires, par paire
- 4 anneaux d'arrimage, encastrés dans le plancher en bois (force de traction 0,4 t)
- 6 anneaux d'arrimage, encastrés dans le plancher en bois (force de traction 0,4 t)
- 4 anneaux d'arrimage léger, encastrés dans le plancher en bois (force de traction 0,2 t)
- 4 anneaux rabattables
- 4 raccords pour rail de sécurisation de chargement
- 4 sangles pour moto 25 mm

Accessoires pour groupe frigorifique

- Cordon adaptateur 2,5 m de long, prise femelle CEE et prise mâle Schuko
- Recouvrement pour groupe frigorifique
- Groupe frigorifique jusqu'à 0 C / 220 V (jusqu'à -18 C sur demande)
- Groupe frigorifique isotherme jusqu'à +5 C



Tôle striée en aluminium



2 vérins coulissants



2 vérins télescopiques avec manivelle pour fourgon



Cadenas pour toutes les remorques freinées jusqu'à 3500 kg



Sabot antivol métallique avec serrure



Aérateur latéral 445 x 150 mm pour fourgon sandwich



Roue de secours (sur timon en V)



Porte-roue de secours



Générateur sur timon



Feux de recul uniquement possible pour connecteur 13 pôles

Toutes les solutions détaillées illustrées sont des accessoires pouvant être commandés en fonction du modèle de la remorque. Une matrice synoptique de notre liste d'accessoires se trouve aux pages 32 à 35. Si vous avez des questions, veuillez vous adresser à votre distributeur Humbaur.

SÉRIE 5000 / 5300 / 5500 / 5900



Marchepied de sécurité
(Safety Step)



Version extérieur blanc,
intérieur argent



Porte latérale avec fermeture
par crémone de hauteur
intérieure 1500 à 2300 mm



Feux d'encombrement pour
remorque roues dessou



Amortisseurs



Pont arrière au lieu d'une porte
arrière



Rail d'arrimage au plafond



Peinture et inscription
individuelles



Aérateur de toit



Crochet esse



Auvent latéral de vente



Comptoir de vente avec étagère intermédiaire



Plan de travail



Étagère d'auvent



Tablette porte-sacs sur l'ouverture latérale



Double évier avec élément bas



Tiroir caisse



Armoire pour bouteille de gaz avec porte extérieure



Set hygiénique avec distributeur de savon et porte-serviettes en papier



Prise double

SÉRIE 5000 / 5300 / 5500 / 5900



Prise d'alimentation, 230 V



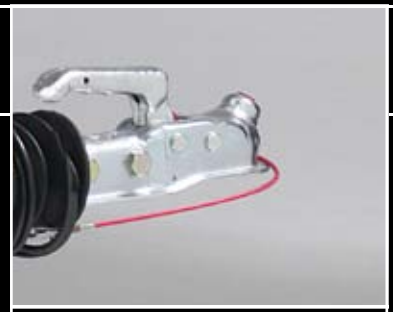
Lampe linéaire, 230 V



Recouvrement pour élément bas évier quand le plan de travail n'a pas été commandé



Anneau d'attelage DIN pour timon réglable en hauteur



Attelage à boule pour timon réglable en hauteur



Rail de sécurisation de chargement fente (AI)



Rail d'ancrage à fentes Barres de blocage alu (D = 45 mm) pour rails d'ancrage



Rail d'arrimage à bâtonnets Barres de blocage alu (D = 45 mm) pour rails d'arrimage



Rail de transport avec étrier



Points d'arrimage supplémentaires, par paire



Cordon adaptateur 2,5 m de long, prise femelle CEE et prise mâle Schuko



Recouvrement pour groupe frigorifique



Adaptateur 13-7 pôles



Connecteur 13 pôles



4 anneaux rabattables



4-6 anneaux d'arrimage, encastrés dans le plancher en bois



4 anneaux d'arrimage léger, encastrés dans le plancher en bois



Groupe frigorifique jusqu'à 0 C / 220 V (jusqu'à -18 C sur demande)



Groupe frigorifique isotherme jusqu'à +5 C

SÉRIE 5000

MATRICE

Vue d'ensemble des accessoires de la série 5000

Couleurs (selon le modèle) :

blanc de sécurité :

blanc pur :

aluminium blanc :

Les poids, dimensions et couleurs sont des valeurs approximatives, des modifications dues aux équipements supplémentaires sont possibles. Demandez conseil à votre concessionnaire Humbaur.

Legende :

- ● accessoires possibles
- – pas possible
- ★ équipement de série (une liste complète de l'équipement de série se trouve sur les premières pages de chaque modèle)
- ○ sur demande

Fabrications spéciales de fourgons sur demande!
(Demandez à votre concessionnaire Humbaur)

		S5000 CONTREPLAQUÉ RA								S5000 SANDWICH RA									
		HK 132513-15P	HK 133015-18P	HKU 132513-17P	HK 203015-18P	HK 253015-18P	HK 203015-20P	HK 253015-20P	HK 254018-20P	HK 752010-15S	HK 102010-15S	HK 133014-18S	HK 752513-15S	HK 132513-15S	HK 132513-18S	HK 162513-18S	HK 202513-18S	HK 252513-18S	HK 203014-18S	HK 253014-18S
L		2510	3040	2510	3040	3040	3050	3050	4070	2020	2020	3000	2510	2510	2510	2510	2510	2510	3000	3000
B		1320	1510	1320	1510	1510	1520	1520	1810	1055	1055	1465	1305	1305	1305	1305	1305	1305	1465	1465
H		1520	1800	1730	1800	1800	2000	2000	2000	1500	1500	1800	1500	1500	1800	1800	1800	1800	1800	1800
CARROSSERIE																				
Tôle striée en aluminium		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Cadenas		●	●	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Anneau d'attelage DIN timon réglable en hauteur		—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Roue de secours		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Porte-roue de secours		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Plancher avec chape fluide		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Timon réglable en hauteur		—	—	—	—	—	●	●	●	—	—	●	—	—	—	●	●	●	●	●
Attelage à boule timon réglable en hauteur		—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sabot antivol métallique avec serrure		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Amortisseurs		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Aérateur latéral 445 x 150 mm/fourgon sandwich		—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Porte latérale + système de verrouillage		—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Porte latérale avec fermeture par crémone		●	●	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pont arrière au lieu d'une porte arrière		●	●	★	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Auvent latéral de vente		●	○	○	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Auvent arrière de vente		—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Étagère d'auvent		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 vérins coulissants		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2 vérins télescopiques avec manivelle		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 vérins		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ÉCLAIRAGE																				
Adaptateur 13-7 pôles		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Feux d'encombrement		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Éclairage intérieur avec commutateur séparé		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Feux de recul		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Connecteur 13 pôles		—	—	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SÉCURISATION DU CHARGEMENT																				
Barres de blocage alu pour rail d'ancrage		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Barres de blocage alu pour rail d'arrimage		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Porte-moto		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Sangle pour moto 25 mm, 4 pièces		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Rail d'ancrage à fentes		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Rail d'arrimage à bâtonnets		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Points d'arrimage supplémentaires, par paire		●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 anneaux d'arrimage, encastrés dans le plancher en bois		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
6 anneaux d'arrimage, encastrés dans le plancher en bois		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4 anneaux d'arrimage léger, encastrés dans le plancher en bois		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4 raccords pour rail de sécurisation de chargement		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 anneaux rabattables		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ACCESSOIRES POUR GROUPE FRIGORIFIQUE																				
Cordon adaptateur 2,5 m de long		—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Groupe frigorifique isotherme jusqu'à +5 C		—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

S5000 SANDWICH ROUES DESSOUS

HK 203016-18S	HK 253016-18S	HK 203516-18S	HK 253516-18S	HK 254017-18S	HK 203017-18S	HKN 203017-18S	HK 253017-18S	HKN 253017-18S	HK 303017-18S	HKN 303017-18S	HK 203020-18S	HKN 203020-18S	HK 253020-18S	HKN 253020-18S	HK 303020-18S	HKN 303020-18S	HK 204017-20S	HKN 204017-20S	HK 254017-20S	HKN 254017-20S	HK 304017-20S	HKN 304017-20S	HK 254020-20S	HKN 254020-20S	HK 304020-20S	HKN 304020-20S	HK 255020-20S	HKN 255020-20S	HK 305020-20S	HKN 305020-20S	HK 355020-20S	HK 255024-20S	HKN 255024-20S	HK 305024-20S	HKN 305024-20S	HK 355024-20S	HK 256020-20S	HKN 256020-20S	HK 306020-20S	HKN 306020-20S	HK 356020-20S	HK 256024-20S	HK 306024-20S	HK 356024-20S	Rexus
3000 1605 1800	3000 1605 1800	3510 1605 1800	3510 1605 1800	4015 1755 1800	3015 1755 1800	3015 1755 1800	3015 1755 1800	3015 1755 1800	3015 1755 1800	3015 1755 1800	3015 2015 1800	3015 2015 1800	3015 2015 1800	3015 2015 1800	3015 2015 1800	3015 2015 1800	4015 1755 2000	4015 1755 2000	4015 1755 2000	4015 1755 2000	4015 1755 2000	4015 1755 2000	4015 2015 2000	4015 2015 2000	4015 2015 2000	4015 2015 2000	5015 2015 2000	5015 2015 2000	5015 2015 2000	5015 2015 2000	5015 2015 2000	5015 2445 2000	5015 2445 2000	5015 2445 2000	5015 2445 2000	5015 2445 2000	6015 2015 2000	6015 2015 2000	6015 2015 2000	6015 2015 2000	6015 2015 2000	6015 2445 2000	6015 2445 2000	6015 2445 2000	3250 1500 1800
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	★
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	○	○	○	○	○	○	—
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	★
●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	★
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	★
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	★
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	★
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

SÉRIE 5300 / 5500 / 5900

MATRICE

Vue d'ensemble des accessoires de la série 5000

Couleurs (selon le modèle) :

blanc de sécurité :

blanc pur :

aluminium blanc :

Les poids, dimensions et couleurs sont des valeurs approximatives, des modifications dues aux équipements supplémentaires sont possibles. Demandez conseil à votre concessionnaire Humbaur.

Legende :

- ● accessoires possibles
- – pas possible
- ★ équipement de série (une liste complète de l'équipement de série se trouve sur les premières pages de chaque modèle)
- ○ sur demande

Fabrications spéciales de fourgons sur demande!
(Demandez à votre concessionnaire Humbaur)

	S5300 FOURGON ISOTHERME								S5500 FOURGON FRIGORIFIQUE			S5900 FO	
	HGK 132513-19550	HGK 253017-19550	HGK 303017-19550	HGK253517-19550	HGK 303517-19550	HGK 254017-19550	HGK 304017-19550	HGK 354017-19550	TK 252915	TK 253415	TK 253916	HVK 132921	HVK 152921
L	2510	3000	3000	3510	3510	4015	4015	4015	2925	3435	3435	2945	2945
B	1305	1755	1755	1755	1755	1755	1755	1755	1535	1535	1535	2115	2115
H	1970	1970	1970	1970	1970	1970	1970	1970	2300	2300	2300	2300	2300
CARROSSERIE													
Recouvrement pour élément bas évier	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●
Tôle striée en aluminium	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	●	●
Plan de travail	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●
Cadenas pour toutes les remorques freinées jusqu'à 3,5 t	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Aérateur de toit	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●
Rail d'arrimage au plafond	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	–	–
Anneau d'attelage DIN timon réglable en hauteur	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–
Prise double	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●
Double évier avec élément bas	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●
Prise d'alimentation, 230 V	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●
Porte-roue de secours	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–
Roue de secours	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Crochet esse	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	–	–
Armoire pour bouteille de gaz avec porte extérieure	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●
Timon réglable en hauteur	–	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	–	–
Set hygiénique avec distributeur de savon et porte-serviettes en papier	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●
Tiroir caisse	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●
Attelage à boule timon réglable en hauteur	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–
Sabot antivol métallique avec serrure	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Amortisseurs	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Porte latérale avec fermeture par crémone	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–
Marchepied de sécurité	–	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–
Tablette porte-sacs sur l'ouverture latérale	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●
Auvent latéral de vente	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●
Étagère d'auvent	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●
Boîtier de distribution avec disjoncteur différentiel et fusibles	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●
2 vérins coulissants	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	–	–
2 vérins télescopiques avec manivelle	★	★	★	★	★	★	★	★	●	●	●	–	–
SÉCURISATION DU CHARGEMENT													
Barres de blocage alu (D = 45 mm) pour rails d'ancrage	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–
Barres de blocage alu (D = 45 mm) pour rails d'arrimage	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–
Rail de sécurisation de chargement	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	–	–
Rail d'ancrage à fentes	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–
Rail d'arrimage à bâtonnets	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–
ÉCLAIRAGE													
Adaptateur 13-7 pôles	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●
Feux d'encombrement	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	–	–
Éclairage intérieur avec commutateur séparé	★	★	★	★	★	★	★	★	●	●	●	–	–
Lampe linéaire 230 V	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●
Feux de recul uniquement avec connecteur 13 pôles	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Contacteur de porte pour éclairage intérieur	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–
Connecteur 13 pôles	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ACCESSOIRES POUR GROUPE FRIGORIFIQUE													
Recouvrement pour groupe frigorifique HCU 1+2	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–
Cordon adaptateur 2,5 m de long	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–
Groupe frigorifique jusqu'à 0 C/V (jusqu'à -18 C sur demande)	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	–	–
Générateur sur timon	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●	–	–

OURGON MAGASIN

HVK 133421		HVK 153421	HVK 183421	HNK 153921	HVK 183921	HVK 203421	HVK 253421	HVK 203921	HVK 253921	HVKU 132921	HVKU 152921	HVKU 133421	HVKU 153421	HVKU 183421	HVKU 153921	HVKU 183921	HVK 203421	HVKU 253421	HVKU 203921	HVKU 253921
3450 2115 2300		3450 2115 2300	3450 2115 2300	3970 2115 2300	3970 2115 2300	3450 2115 2300	3450 2115 2300	3970 2115 2300	3970 2115 2300	2945 2115 2300	2945 2115 2300	3450 2115 2300	3450 2115 2300	3450 2115 2300	3970 2115 2300	3970 2115 2300	3450 2115 2300	3450 2115 2300	3970 2115 2300	3970 2115 2300
●		●	●	●	●	●	●	●	●	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●		●	●	●	●	●	●	●	●	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●		●	●	●	●	●	●	●	●	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
●		●	●	●	●	●	●	●	●	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
●		●	●	●	●	●	●	●	●	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
●		●	●	●	●	●	●	●	●	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
●		●	●	●	●	●	●	●	●	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
●		●	●	●	●	●	●	●	●	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
●		●	●	●	●	●	●	●	●	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
●		●	●	●	●	●	●	●	●	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
●		●	●	●	●	●	●	●	●	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
●		●	●	●	●	●	●	●	●	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
●		●	●	●	●	●	●	●	●	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
●		●	●	●	●	●	●	●	●	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
●		●	●	●	●	●	●	●	●	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

HUMBAUR
... PROCHE DU CLIENT!

HUMBAUR
Competence in Trailers



Partenaire Humbaur:

Consignes de sécurité ! Les remorques doivent être utilisées exclusivement dans le strict respect des règles du code de la route, des directives concernant les accidents du travail et l'arrimage des chargements.
Responsabilité exclue en cas d'erreurs et de fautes d'impression. Sous réserve de modifications techniques. Printed in Germany.
Reproduction interdite 12/08.

N de réf. : 009.00073

Humbaur GmbH • Mercedesring 1 • 86368 Gersthofen • www.humbaur.com • info@humbaur.com

Made in Germany