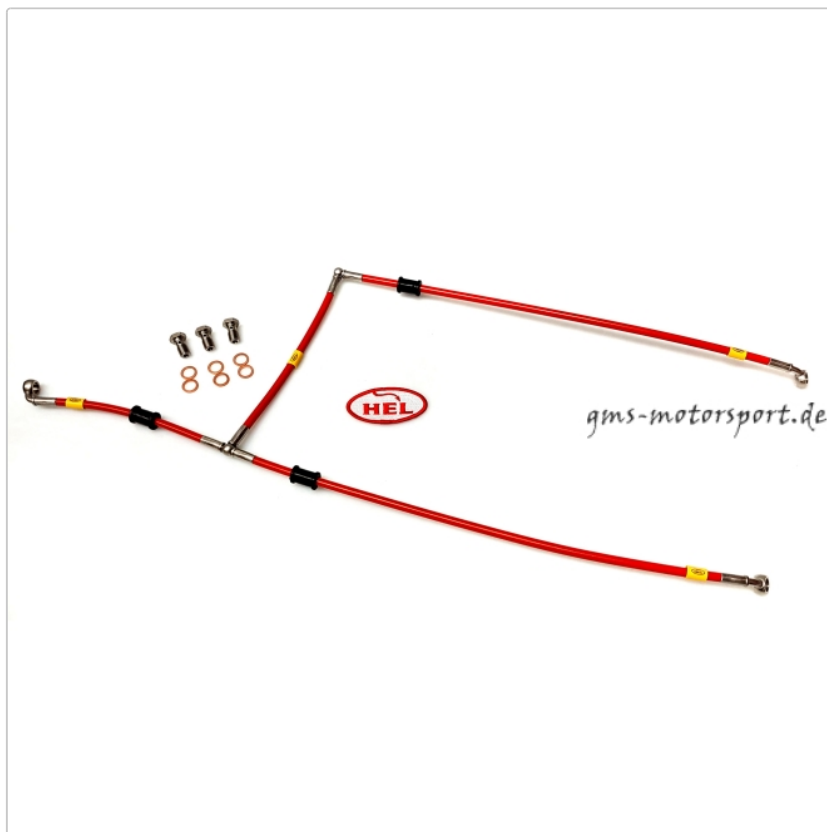


Information sur le produit



Flexible en acier HEL sur mesure, en 4 parties, TEE-ELBOW, avec certificat de conformité des pièces

Numéro d'article : HEL-EL-4-TE / Fabricants: [HEL Performance Germany](https://www.hel-performance.com)



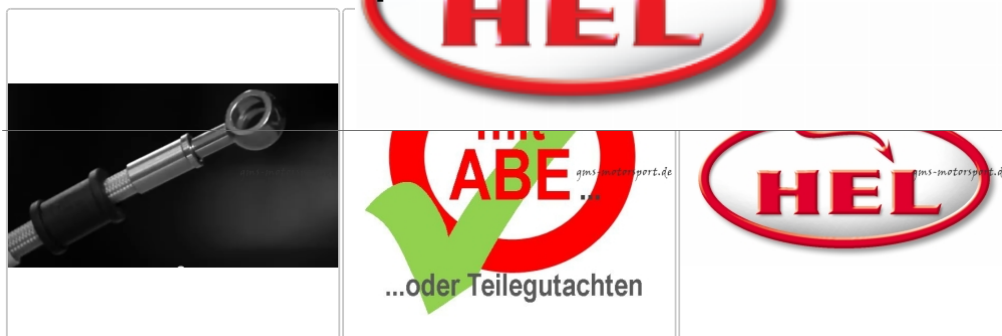
186,90 EUR / pcs

incl. 19% T.V.A. plus 7,60 EUR DHL-expédition

🚚 Prêt à être expédié sous 1 à 2 jours ouvrés. Délai de livraison : environ 3 à 5 jours ouvrés !

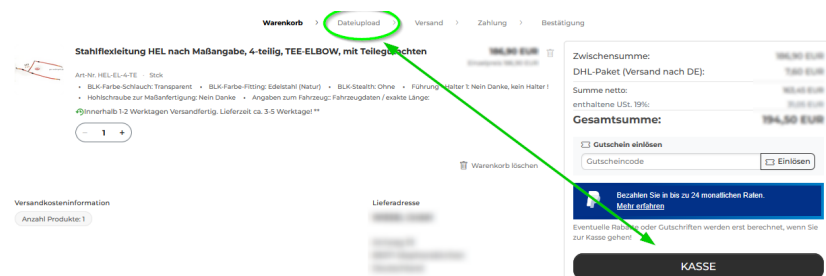


Information sur le produit



Flex en acier inoxydable HEL-Performance !
Fabrication sur mesure selon vos spécifications !

NOUVEAU : vous avez la possibilité de télécharger directement un dessin ou un croquis. Il vous suffit de passer à l'étape suivante vers la caisse depuis votre panier et de télécharger un fichier. C'est possible, mais pas obligatoire. Sinon, n'hésitez pas à nous envoyer les informations par e-mail.



Modèle : flexible en PTFE gainé d'acier inoxydable, universel et sur mesure ! Avec certificat de conformité des pièces !

Que vous ayez besoin de ce flexible pour un véhicule, une machine ou toute autre application, nous le fabriquons exactement selon vos souhaits.

Pour une utilisation sur des véhicules automobiles, vous recevrez un certificat de conformité DEKRA.
Une homologation de montage devra éventuellement être effectuée.

Veillez indiquer lors de la commande la couleur de câble souhaitée, le type de raccordement et les supports éventuellement nécessaires, ainsi que les numéros de référence 2.1 et 2.2, ou HSN / TSN figurant sur la carte grise et, par mesure de sécurité, les données du véhicule (marque, modèle, type, année de construction).

Vous avez le choix entre 14 couleurs de câbles, sans supplément :



Information sur le produit



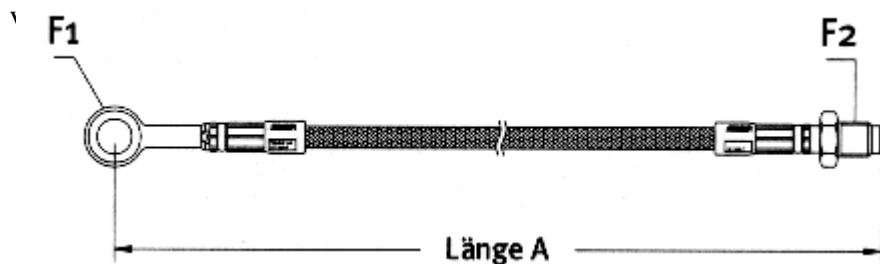
Transparent, aspect carbone, noir, blanc,

aspect doré, rouge transparent, rouge, orange,

jaune, vert, bleu transparent, bleu,

violet transparent, rose

D'autres couleurs sont disponibles sur demande. N'hésitez pas à nous contacter pour nous indiquer la couleur souhaitée.



Raccord banjo / œillet

H692-03C-xx = droit

H693-03C-xx = coudé à 20°

H693-03C-xx-RB = courbé à 20° vers le bas / 20° vers la droite

H693-03C-xx-LB = courbé à 20° vers le bas / 20° vers la gauche

H694-03C-xx = coudé à 45°

H697-03C-xx = coudé à 70°

H699-03C-xx = coudé à 90°

H695-03C-xx = courbé de 20° sur le côté

H699-03C-xx-EXT = courbée à 90° sur le côté, tige longue

Il suffit de remplacer -xx par la taille correspondante : 10, 11, 12, 08 et 06 mm.

Exemple : H692-03C-10 = 10 mm, droit

Information sur le produit



filetage extérieur, vis mobile

avec double cône d'étanchéité : convexe (cône extérieur) / concave (cône intérieur) (pour 3/8" UNF, uniquement concave). Peut également être livrée coudée, jusqu'à 90°. Il suffit de nous indiquer l'angle souhaité.

H652-xxC = droit

H673-xxC = coudé à 45°

H674-xxC = coudé à 90°

Remplacez simplement -xx par la taille de filetage correspondante

-03 = 3/8" x 24 UNF

-18 = 1/8" x 28 BSP

-31 = M10 x 1,00

-32 = M10 x 1,25

£



filetage intérieur, écrou mobile

avec double cône d'étanchéité : convexe (cône extérieur) / concave (cône intérieur) (pour 3/8" UNF : uniquement concave ; pour 1/8" : uniquement convexe). Les modèles M10 x 1,00 et x 1,25 peuvent également être livrés coudés, avec un angle de courbure allant jusqu'à 90°. Il suffit de nous indiquer l'angle souhaité. SW 13

H650-xxC = droit

Information sur le produit



H653-xxC = courbé à 45°

H654-xxC = coudé à 90°

Remplacez simplement -xx par la taille de filetage correspondante

-03 = 3/8" x 24 UNF

-18 = 1/8" x 28 BSP (H650 uniquement)

-31 = M10 x 1,00

-32 = M10 x 1,25

Exemple : H650-31C = M10 x 1,00, filetage



, écrou mobile, avec rainure

avec double cône d'étanchéité convexe (cône extérieur) / concave (cône intérieur), (pour 3/8" UNF, uniquement concave).

Les modèles M10x1,00 et x1,25 peuvent également être livrés coudés, avec un angle de courbure allant jusqu'à 90°. Il suffit de nous indiquer l'angle souhaité. SW 17

H663-xxC = droit

H663-xxC-45 = coudé à 45°

H663-xxC-90 = coudé à 90°

Remplacez simplement -xx par la taille de filetage correspondante

-03 = 3/8" x 24 UNF

-31 = M10 x 1,00

-32 = M10 x 1,25

Exemple : H663-31C = M10 x 1,00, droit

Ilement



filetage intérieur, écrou mobile, à épaulement, avec rainure

avec double cône d'étanchéité convexe (cône extérieur) / concave (cône intérieur),

Peut également être livré coudé, courbé jusqu'à 90°. Il suffit de nous indiquer l'angle souhaité. SW 17

Information sur le produit



H675-31C = droit

H675-31C-45 = coudé à 45°

H675-31C-90 = coudé à 90°



Filetage intérieur, écrou mobile, à double épaulement, avec rainure

avec double cône d'étanchéité convexe (cône extérieur) / concave (cône intérieur), SW 17

H663-31C-VAG = droit, à double épaulement



Filetage extérieur, fixe

avec double cône d'étanchéité : convexe (cône extérieur) / concave (cône intérieur), (pour 3/8" UNF : uniquement concave), et surface d'étanchéité pour bague d'étanchéité en cuivre !
SW17

H657-xxC = droit

H658-xxC = droit, extra-long

H659-03C = 3/8", droit, long

H669-31C = M10x1,00, droit, long

H669-32C = M10x1,25, droit, long

Remplacez simplement -xx par la taille de filetage correspondante

-03 = 3/8" x 24 UNF

-31 = M10 x 1,00

-32 = M10 x 1,25

Exemple : H657-31C = M10x1,00, droit

Information sur le produit



filetage intérieur, fixe

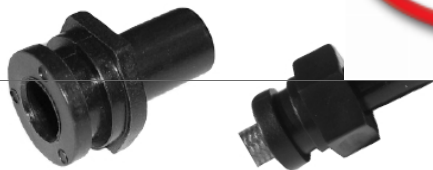
avec cône d'étanchéité, SW17

H660-31C = droit, concave

H660-31C-SQUARE = droit, concave



Information sur le produit



Passages de tuyaux / Supports

PASSANT, caoutchouc, noir

HLL-001, plastique, noir

HLL-002, plastique, noir

HLL-003, plastique, noir

HLL-004, plastique, noir

HLL-005, plastique, noir

HLL-006, plastique, noir

HLL-007, caoutchouc, noir

Information sur le produit



Vous trouverez des kits de câbles Stahlflex adaptés à de nombreux modèles et versions de véhicules sur ainsi que sur notre site motorrad.helperformance.de (veuillez cliquer sur le lien)

Pour de très nombreux modèles, nous proposons différentes variantes de pose :

OEM, comme d'origine (kit standard) :

Les flexibles de frein correspondent, en longueur, en nombre et en cheminement, à une pièce de rechange d'origine.

Autre option, « Full Length » :

Deux flexibles partant directement de la pompe de frein, l'un vers la droite et l'autre vers la gauche, pour rejoindre les étriers de frein.

Autre option, « Over the Mudguard » :

Une conduite part directement de la pompe de frein vers l'étrier de frein droit, la seconde part de là et passe par-dessus le garde-boue pour rejoindre l'étrier de frein gauche.

HEL Performance est (à notre connaissance) actuellement le seul fabricant à disposer d'une homologation ABE pour les kits de flexibles utilisant ce que l'on appelle un « mode de pose alternatif ». Méfiez-vous des flexibles mal étiquetés qui ne disposent pas d'homologation ABE. Il en va de votre propre sécurité !

Conseil : exigez que le kit de flexibles soit accompagné de l'ABE correspondante, avec le domaine d'utilisation !

Conduite de frein en acier flexible HEL Performance

- élimine la sensation de « spongiosité » au niveau du levier ou de la pédale de frein
- point de freinage plus direct et plus précis
- pas de dilatation des flexibles à haute température
- coûts d'entretien réduits du système de freinage
- Technologie éprouvée en compétition automobile
- Raccords en acier inoxydable et vis creuses
- Conduites en Téflon gainées d'acier inoxydable
- Résistance parfaite à l'abrasion et protection contre la corrosion
- Qualité HEL d'origine, telle qu'elle est également utilisée en MotoGP, WSKB, BSB et dans l'IDM !

La fine ligne entre la victoire et la défaite

À chaque kilomètre d'un circuit, on se rend compte à quel point il est important d'avoir un système de freinage équilibré. Un contrôle parfait vous apporte la sécurité dont vous avez besoin, car la différence entre un bon pilote et un pilote moyen réside dans le fait que l'un maîtrise sa vitesse, tandis que l'autre n'y parvient pas. C'est pourquoi, chez HEL Performance, nous fabriquons les meilleures flexibles afin que vous disposiez du contrôle nécessaire pour atteindre des performances de pointe.

Chaque flexible HEL Performance est assemblé dans nos ateliers avec les meilleurs raccords en acier inoxydable, puis pressé.

Chez nous, vous trouverez le kit de flexibles de frein adapté à votre véhicule et obtiendrez ce que vous attendez : des matériaux de haute qualité, d'excellentes performances et des flexibles de frein au design exceptionnel.

Les flexibles de frein HEL éliminent cette sensation de flageolement caractéristique des flexibles en caoutchouc.

Nous utilisons exclusivement des composants en acier inoxydable pour toutes les pièces de nos flexibles, contrairement à d'autres fabricants qui utilisent des raccords en acier susceptibles de rouiller au fil du temps et de présenter un risque pour la sécurité.

HEL Performance - Toujours n° 1 - Qu'est-ce qui vous en empêche ?

Contenu de la livraison :

Flexibles de frein gainés d'acier inoxydable avec raccords en acier inoxydable Certificat de conformité (veuillez indiquer le type de véhicule (HSN / TSN))

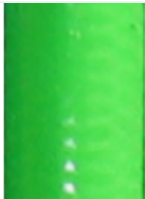
Remarque : les photos présentées sont des exemples et ne représentent pas le kit de flexibles de frein destiné au véhicule indiqué ! Vous avez la possibilité d'indiquer la couleur de flexible de votre choix lors de la commande. Les flexibles seront ainsi fabriqués « sur mesure » pour vous, selon vos souhaits et vos spécifications !

options disponibles

Tube de couleur BLK

Information sur le produit



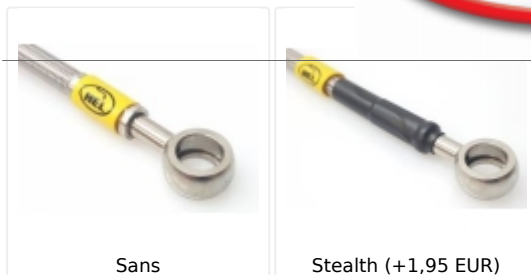
					
Transparent	Look carbone	Noir	Rouge	Rouge transp.	Orange
					
Bleu	Bleu transp.	Kawa-Green	Jaune	Rose	Transp. pourpre
					
Blanc					

Raccord de couleur BLK

					
Acier inoxydable (naturel)	Acier inoxydable Noir	Acier inoxydable Rouge	Acier inoxydable bleu	Acier inoxydable Or	Acier inoxydable Vert
					
Acier inoxydable pourpre					

BLK-Stealth

Information sur le produit



Sans

Stealth (+1,95 EUR)

Guide - Support 1



GROMMET
(+1,00 EUR)

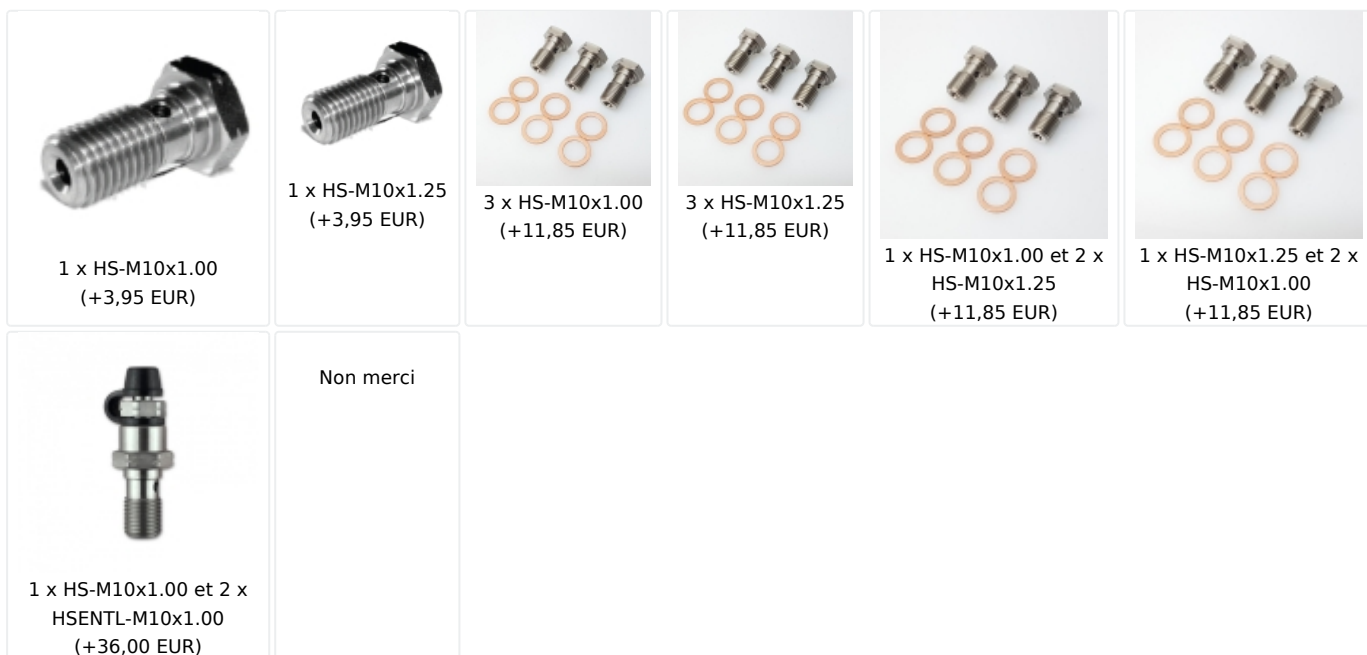
2 x GROMMET
(+2,00 EUR)

3 x GROMMET
(+3,00 EUR)

2 x HLL-007 + 2 x GROMMET
(+8,00 EUR)

Non merci, pas de support !

Vis creuse pour la fabrication sur mesure



1 x HS-M10x1.00
(+3,95 EUR)

1 x HS-M10x1.25
(+3,95 EUR)

3 x HS-M10x1.00
(+11,85 EUR)

3 x HS-M10x1.25
(+11,85 EUR)

1 x HS-M10x1.00 et 2 x
HS-M10x1.25
(+11,85 EUR)

1 x HS-M10x1.25 et 2 x
HS-M10x1.00
(+11,85 EUR)

Non merci

1 x HS-M10x1.00 et 2 x
HSENTL-M10x1.00
(+36,00 EUR)

Informations sur le véhicule :

Information sur le produit



Données du véhicule / longueur exacte :