

Produktinformation



Stahlflexleitung HEL nach Maßangabe CROSS, mit Teilegutachten

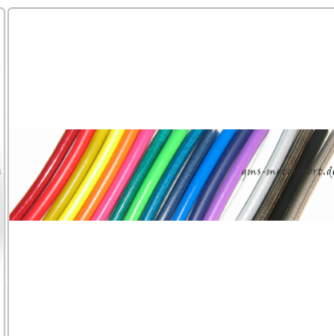
Art-Nr.: HEL-EL-1-Cross



65,00CHF / Stck

inkl. 8,1% USt. zzgl. 12,00CHF DHL-Paket-Versand

 Innerhalb 1-2 Werktagen Versandfertig. Lieferzeit ca. 3-5 Werktage!



Produktinformation



HEL-Performance Edel-Stahlflex-Leitung für
Maßanfertigung nach Ihren Angaben !

Ausführung: Edelstahlmantelte PTFE-Schlauchleitung, mit zusätzlichem HART-PVC-Schutzrohr, universal nach Maßangabe! Mit Teilegutachten ! Das HARTPVC-Rohr wird mittels dickwandigem Heißschrumpfschlauch fest mit der Leitung verbunden. Der Heißschrumpfschlauch hat auf der Innenseite einen Heißkleber.

Egal ob Sie die Leitung an einem Fahrzeug, einer Maschine oder für einen anderen Einsatzzweck benötigen, wir fertigen genau nach Ihren Wünschen die passende Leitung.

Für den Einsatz an Kraftfahrzeugen erhalten Sie dazu ein DEKRA-Teilegutachten.
Eine Anbauabnahme muss ggf. durchgeführt werden.

Bitte geben Sie bei der Bestellung **die gewünschte Leitungsfarbe**, **den Anschlußtyp** und **eventuell benötigte Halter**, so wie die Schlüsselnummern zu 2.1 und 2.2, bzw. HSN / TSN aus dem Fahrzeugschein und sicherheitshalber auch die Fahrzeugdaten (Marke, Modell, Typ, Baujahr) mit an.

Sie haben 14 Leitungsfarben zu freier Auswahl, ohne Aufpreis:



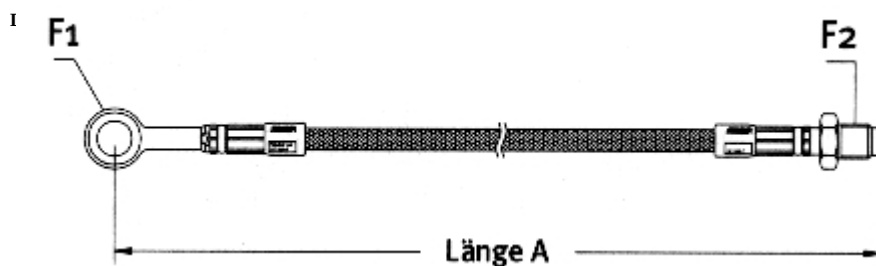
Transparent, Carbon-Look, Schwarz, Weiss,

Goldoptik, Rot-Transparent, Rot, Orange,

Gelb, Grün, Blau-Transparent, Blau,

Transparent-Lila, Pink

Weitere Farben sind auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie uns mit Ihrem Farbwunsch.



Produktinformation



Banjoanschluss / Ringauge

H692-03C-xx = gerade

H693-03C-xx = 20° geogen

H693-03C-xx-RB = 20° unten / 20° rechts geb.

H693-03C-xx-LB = 20° unten / 20° links geb.

H694-03C-xx = 45° geb.

H697-03C-xx = 70° geb.

H699-03C-xx = 90° geb.

H695-03C-xx = 20° seitlich geb.

H699-03C-xx-EXT = 90° seitl. geb., langer Schaft

Ersetzen Sie einfach -xx durch die entsprechende Grösse 10, 11, 12, 08 und 06mm.

Beispiel: H692-03C-10 = 10mm, gerade



Aussengewinde, bewegliche Schraube

mit Doppel-Dichtkonus Konkav (Aussenkonus) / Konkav (Innenkonus), (bei 3/8" UNF nur Konkav). Kann auch als abgewinkelt, bis zu 90° gebogen geliefert werden. Nennen Sie uns einfach den benötigten Winkel.

H652-xxC = gerade

H673-xxC = 45° gebogen

H674-xxC = 90° gebogen

Produktinformation



Ersetzen Sie einfach -xx durch die ent

-03 = 3/8" x 24 UNF

-18 = 1/8" x 28 BSP

-31 = M10x 1.00

-32 = M10 x 1.25

£



Innengewinde, bewegliche Mutter

mit Doppel-Dichtkonus Konkav (Aussenkonus) / Konkav (Innenkonus), (bei 3/8" UNF nur Konkav, bei 1/8" nur Konkav). M10x1.00 und x1.25 kann auch als abgewinkelt, bis zu 90° gebogen geliefert werden. Nennen Sie uns einfach den benötigten Winkel. SW 13

H650-xxC = gerade

H653-xxC = 45° gebogen

H654-xxC = 90° gebogen

Ersetzen Sie einfach -xx durch die entsprechende Gewinegrösse

-03 = 3/8" x 24 UNF

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

-31 = M10x 1.00

-32 = M10 x 1.25

Beispiel: H650-31C = M10x1.00, gerade



Innengewinde, bewegliche Mutter, mit NUT

mit Doppel-Dichtkonus Konkav (Aussenkonus) / Konkav (Innenkonus), (bei 3/8" UNF nur Konkav).

Produktinformation



M10x1.00 und x1.25 kann auch als at

H663-xxC = gerade

H663-xxC-45 = 45° gebogen

H663-xxC-90 = 90° gebogen

Ersetzen Sie einfach -xx durch die entsprechende Gewinegrösse

-03 = 3/8"x 24 UNF

-31 = M10x 1.00

-32 = M10 x 1.25

Beispiel: H663-31C = M10x1.00, gerade

I jersetzt



Innengewinde, bewegliche Mutter, abgesetzt, mit NUT

mit Doppel-Dichtkonus Konvex (Aussenkonus) / Konkav (Innenkonus),

Kann auch als abgewinkelt, bis zu 90° gebogen geliefert werden. Nennen Sie uns einfach den benötigten Winkel. SW 17

H675-31C = gerade

H675-31C-45 = 45° gebogen

H675-31C-90 = 90° gebogen



Innengewinde, bewegliche Mutter, doppelt abgesetzt, mit NUT

mit Doppel-Dichtkonus Konvex (Aussenkonus) / Konkav (Innenkonus), SW 17

H663-31C-VAG = gerade, doppelt abgesetzt

Produktinformation



Aussengewinde, fest

mit Doppel-Dichtkonus Konvex (Aussenkonus) / Konkav (Innenkonus), (bei 3/8" UNF nur Konkav), und Dichtfläche für Kupfer-Dichtring! SW17

H657-xxC = gerade

H658-xxC = gerade, extra lang

H659-03C = 3/8", gerade, lang

H669-31C = M10x1.00, gerade, lang

H669-32C = M10x1.25, gerade, lang

Ersetzen Sie einfach -xx durch die entsprechende Gewinegrösse

-03 = 3/8"x 24 UNF

-31 = M10x 1.00

-32 = M10 x 1.25

Beispiel: H657-31C = M10x1.00, gerade



Innengewinde, fest

mit Dichtkonus, SW17

H660-31C = gerade, Konkav

Produktinformation



H660-31C-SQUARE = gerade, Konkav

F



Schlauchdurchführungen / Halter

GROMMET, Gummi, schwarz

Produktinformation



HLL-001, Kunststoff, schwarz

HLL-002, Kunststoff, schwarz

HLL-003, Kunststoff, schwarz

HLL-004, Kunststoff, schwarz

HLL-005, Kunststoff, schwarz

HLL-006, Kunststoff, schwarz

HLL-007, Gummi, schwarz

Stahlflex-Leitungskits für viele Fahrzeugmodelle und Ausführungen finden Sie auch auf unserer Homepage motorrad.helperformance.de (bitte klicken Sie auf den Link)

Für sehr viele Modelle bieten wir verschiedene Verlegungsvarianten an:

OEM, wie Original (Standard Kit):

Die Bremsleitungen entsprechen in Länge, Anzahl und Verlegung einem Original-Ersatzteil.

Alternativ, Full Length:

Zwei Leitungen, die direkt von der Bremspumpe, eine nach rechts und eine nach links, zu den Bremszangen verlegt werden.

Alternativ, Over the Mudguard:

Eine Leitung wird direkt von der Bremspumpe zur rechten Bremszange, die zweite von dort über den Kotflügel zur linken Bremszange verlegt.

HEL Performance ist (nach unserem Kenntnisstand) derzeit der einzige Hersteller, der eine ABE auch für Leitungskits in sogenannter "alternativer Verlegeart" hat. Schützen Sie sich vor falsch gekennzeichneten Leitungen, die keine ABE haben. Es geht um Ihre eigene Sicherheit!

Tipp: verlangen Sie zum Leitungssatz die dazugehörige ABE, mit Verwendungsbereich!

HEL Performance Edel-Stahlflex-Bremsleitung

- eliminiert das schwammige Gefühl am Bremshebel/Pedal
- direkter und präziser Bremspunkt
- kein ausdehnen der Leitungen bei hohen Temperaturen
- geringere Wartungskosten des Bremssystems
- Motorsportpropte Technologie
- Edelstahl Fitting und Hohlschrauben
- Edelstahlmantelte Teflonleitungen
- perfekte Abriebfestigkeit und Korrosionsschutz
- Original HEL Qualität, wie sie auch in Moto-GP, WSKB, BSB und in der IDM zum Einsatz kommt!

Der schmale Grat zwischen Sieg und Niederlage

Produktinformation



Auf jedem Kilometer einer Rennstrecke wird d
Unterschied zwischen einem guten und einem c
Performance die besten Leitungen her und Sie haben die Kontrolle die Sie für Hochleistungen benötigen.

Jede HEL Performance Leitung wird bei uns im Haus mit den besten Edelstahl Fitting kombiniert und danach verpresst.

Bei uns finden Sie für Ihr Fahrzeug das passende Bremsleitungsset und erhalten das was sie erwarten, hochwertige Materialien, ausgezeichnete Performance und optisch herausragende Bremsleitungen.

HEL Bremsleitungen eliminieren das schwammige Gefühl das man von Gummileitungen kennt.

Wir verwenden ausschließlich Edelstahl Komponenten für alle Teile unserer Leitungen und nicht wie andere Hersteller Stahlschlüsse welche im Laufe der Lebenszeit verrosten und wieder ein Sicherheitsrisiko bergen.

HEL Performance - Always No.1 - What's Stopping You?

Lieferumfang:

Edelstahlummantelte Bremsleitungen mit Edelstahlschlüssen Teilegutachten (Bitte Fahrzeugtyp angeben (HSN / TSN)

Hinweis: Die angezeigten Fotos sind Beispielbilder und zeigen nicht den Bremsleitungsset für das angegebene Fahrzeug! Sie haben die Möglichkeit bei der Bestellung die von Ihnen gewünschte Schlauchfarbe anzugeben. Die Leitungen werden somit nach Ihren Wünschen und Vorgaben "frisch" für Sie gefertigt!

verfügbare Optionen

EL-Länge

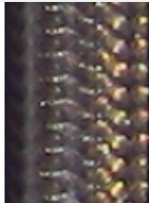
EL - 12 cm	EL - 14 cm	EL - 16 cm	EL - 18 cm	EL - 20 cm	EL - 22 cm
EL - 24 cm	EL - 26 cm	EL - 28 cm	EL - 30 cm	EL - 32 cm	EL - 34 cm
EL - 36 cm	EL - 38 cm	EL - 40 cm	EL - 42 cm	EL - 44 cm	EL - 46 cm
EL - 48 cm	EL - 50 cm	EL - 52 cm	EL - 54 cm	EL - 56 cm	EL - 58 cm
EL - 60 cm	EL - 62 cm	EL - 64 cm	EL - 66 cm	EL - 68 cm	EL - 70 cm
EL - 72 cm	EL - 74 cm	EL - 76 cm	EL - 78 cm	EL - 80 cm	EL - 82 cm
EL - 84 cm	EL - 86 cm	EL - 88 cm	EL - 90 cm	EL - 92 cm	EL - 94 cm
EL - 96 cm	EL - 98 cm	EL - 100 cm	EL - 105 cm (+3,90CHF)	EL - 110 cm (+3,90CHF)	EL - 115 cm (+3,90CHF)
EL - 120 cm (+3,90CHF)	EL - 125 cm (+3,90CHF)	EL - 130 cm (+7,80CHF)	EL - 135 cm (+7,80CHF)	EL - 140 cm (+7,80CHF)	EL - 145 cm (+7,80CHF)
EL - 150 cm (+7,80CHF)	 EL - 155 cm (+11,60CHF)	EL - 160 cm (+11,60CHF)	EL - 165 cm (+11,60CHF)	EL - 170 cm (+11,60CHF)	EL - 175 cm (+11,60CHF)

Produktinformation



EL - 180 cm (+15,50CHF)	EL - 18 (+15,50CHF)	(+15,50CHF)	(+15,50CHF)	(+15,50CHF)	(+19,30CHF)
EL - 220 cm (+19,30CHF)	EL - 230 cm (+23,20CHF)	EL - 240 cm (+23,20CHF)	EL - 250 cm (+23,20CHF)	EL - 260 cm (+27,00CHF)	EL - 270 cm (+27,00CHF)
EL - 280 cm (+30,90CHF)	EL - 290 cm (+30,90CHF)	EL - 300 cm (+30,90CHF)			

BLK-Farbe-Schlauch

					
Transparent	Carbon-Look	Schwarz	Rot	Transp.-Rot	Orange
					
Blau	Transp.-Blau	Kawa-Green	Gelb	Pink	Transp. Purple
					
Weiß					

BLK-Farbe-Fitting

					
Edelstahl (Natur)	Edelstahl Schwarz	Edelstahl Rot	Edelstahl Blau	Edelstahl Gold	Edelstahl Grün

Produktinformation



Edelstahl Purple

BLK-Stealth



Ohne



Stealth (+2,30CHF)

EL-Fitting-A



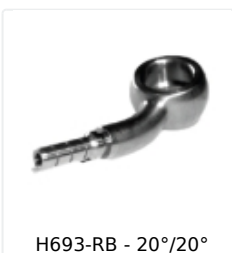
H692 - gerade



H692+ 10° gekröpft



H693 - 20° gekröpft



H693-RB - 20°/20°



H693-LB - 20°/20°



H694 - 45° gekröpft



H697 - 70°
gekröpft



H699 - 90° gekröpft



H695 - 20° seidl.
gebogen



H699-S-EXT 90° seidl.
gebogen



H652 - gerade, AG



H673 - 45° geb. AG



H674 - 90° geb.
AG



H650 - gerade, IG



H653 - 45° geb. IG



H654 - 90° geb. IG



H663 - gerade, IG



H663 -45, 45° geb.
IG

Produktinformation



					
H663 -90, 90° geb. IG	H663-31C-VAG, IG, M10x1.00	H675-31C gerade, IG, M10x1.00	H675-31C-45, 45° geb. IG, M10x1.00	H675-31C-90, 90° geb., IG, M10x1..	H657, AG, fest
					
H658, M10x1.00, AG, fest	H659-03C, 3/8"x24UNF, AG, fest	H669-31C (M10x1.00) AG, fest	H669-32C (M10x1.25) AG, fest	H660-31C (M10x1.00) IG	H660-31C-SQUARE (M10x1.00) IG
					
H670-31C (M10x1.00), IG					

EL-Grösse Fitting A

	Ring/Banjo-11mm / 7/16"				Ring/Banjo-6mm (lang, auch gebogen)
Ring/Banjo-10mm / 3/8"		Ring/Banjo-12mm	Ring/Banjo- 8mm	Ring/Banjo- 6mm (kurz, nur gerade)	
					
M10x1.00	M10x1.25	3/8" x 24 UNF	1/8" x 28 BSP	7/16" x 20 UNF	7/16" x 24 UNF

EL-Fitting-B

Produktinformation



					
H692 - gerade	H693 - 20° gekröpft	H693-RB - 20°/20°	H693-LB - 20°/20°	H693+ - 30° gekröpft	H694 - 45° gekröpft
					
H696 - 60° gekröpft	H697 - 70° gekröpft	H699 - 90° gekröpft	H695 - 20° seitl. gebogen	H699-S-EXT 90° seitl. gebogen	H652 - gerade, AG
					
H673 - 45° geb. AG	H674 - 90° geb. AG	H650 - gerade, IG	H653 - 45° geb. IG	H654 - 90° geb. IG	H663 - gerade, IG
					
H663 -45, 45° geb. IG	H663 -90, 90° geb. IG	H663-31C-VAG, IG, M10x1.00	H675-31C gerade, IG, M10x1.00	H675-31C-45, 45° geb. IG, M10x1.00	H675-31C-90, 90° geb., IG, M10x1..
					
H657, AG, fest	H658, M10x1.00, AG, fest	H659-03C, 3/8"x24UNF, AG, fest	H669-31C (M10x1.00) AG, fest	H669-32C (M10x1.25) AG, fest	H660-31C (M10x1.00) IG

Produktinformation



	
H660-31C-SQUARE (M10x1.00) IG	H670-31C (M10x1.00), IG

EL-Grösse Fitting B

				Ring/Banjo-6mm (kurz, nur gerade)	Ring/Banjo-6mm (lang, auch gebogen)
Ring/Banjo-10mm / 3/8"	Ring/Banjo-11mm / 7/16"	Ring/Banjo-12mm	Ring/Banjo-8mm		
					
M10x1.00	M10x1.25	3/8" x 24 UNF	1/8" x 28 BSP	7/16" x 20 UNF	7/16" x 24 UNF

EL-HARTPVC

HARTPVC-Transparent
HARTPVC-Schwarz

EL-HARTPVC-Länge

- EL-HARTPVC - 10 cm
- EL-HARTPVC - 11 cm
- EL-HARTPVC - 12 cm
- EL-HARTPVC - 13 cm
- EL-HARTPVC - 14 cm
- EL-HARTPVC - 15 cm
- EL-HARTPVC - 16 cm
- EL-HARTPVC - 17 cm
- EL-HARTPVC - 18 cm
- EL-HARTPVC - 19 cm
- EL-HARTPVC - 20 cm
- EL-HARTPVC - 21 cm
- EL-HARTPVC - 22 cm
- EL-HARTPVC - 23 cm
- EL-HARTPVC - 24 cm
- EL-HARTPVC - 25 cm
- EL-HARTPVC - 26 cm
- EL-HARTPVC - 27 cm
- EL-HARTPVC - 28 cm

Produktinformation



EL-HARTPVC - 29 cm
EL-HARTPVC - 30 cm
EL-HARTPVC - 31 cm
EL-HARTPVC - 32 cm
EL-HARTPVC - 33 cm
EL-HARTPVC - 34 cm
EL-HARTPVC - 35 cm
EL-HARTPVC - 36 cm
EL-HARTPVC - 37 cm
EL-HARTPVC - 38 cm
EL-HARTPVC - 39 cm
EL-HARTPVC - 40 cm
EL-HARTPVC - 41 cm
EL-HARTPVC - 42 cm
EL-HARTPVC - 43 cm
EL-HARTPVC - 44 cm
EL-HARTPVC - 45 cm
EL-HARTPVC - 46 cm
EL-HARTPVC - 47 cm
EL-HARTPVC - 48 cm
EL-HARTPVC - 49 cm
EL-HARTPVC - 50 cm
EL-HARTPVC - 51 cm
EL-HARTPVC - 52 cm
EL-HARTPVC - 53 cm
EL-HARTPVC - 54 cm
EL-HARTPVC - 55 cm
EL-HARTPVC - 56 cm
EL-HARTPVC - 57 cm
EL-HARTPVC - 58 cm
EL-HARTPVC - 59 cm
EL-HARTPVC - 60 cm
EL-HARTPVC - 61 cm
EL-HARTPVC - 62 cm
EL-HARTPVC - 63 cm
EL-HARTPVC - 64 cm
EL-HARTPVC - 65 cm
EL-HARTPVC - 66 cm
EL-HARTPVC - 67 cm
EL-HARTPVC - 68 cm
EL-HARTPVC - 69 cm
EL-HARTPVC - 70 cm
EL-HARTPVC - 71 cm
EL-HARTPVC - 72 cm
EL-HARTPVC - 73 cm
EL-HARTPVC - 74 cm
EL-HARTPVC - 75 cm
EL-HARTPVC - 76 cm
EL-HARTPVC - 77 cm
EL-HARTPVC - 78 cm
EL-HARTPVC - 79 cm
EL-HARTPVC - 80 cm
EL-HARTPVC - 81 cm
EL-HARTPVC - 82 cm
EL-HARTPVC - 83 cm

Produktinformation



EL-HARTPVC - 84 cm
EL-HARTPVC - 85 cm
EL-HARTPVC - 86 cm
EL-HARTPVC - 87 cm
EL-HARTPVC - 88 cm
EL-HARTPVC - 89 cm
EL-HARTPVC - 90 cm
EL-HARTPVC - 91 cm
EL-HARTPVC - 92 cm
EL-HARTPVC - 93 cm
EL-HARTPVC - 94 cm
EL-HARTPVC - 95 cm
EL-HARTPVC - 96 cm
EL-HARTPVC - 97 cm
EL-HARTPVC - 98 cm
EL-HARTPVC - 99 cm
EL-HARTPVC - 100 cm

EL-HARTPVC-fixieren

HARTPVC bitte nicht fixieren !

EL-HARTPVC - 10 cm
EL-HARTPVC - 11 cm
EL-HARTPVC - 12 cm
EL-HARTPVC - 13 cm
EL-HARTPVC - 14 cm
EL-HARTPVC - 15 cm
EL-HARTPVC - 16 cm
EL-HARTPVC - 17 cm
EL-HARTPVC - 18 cm
EL-HARTPVC - 19 cm
EL-HARTPVC - 20 cm
EL-HARTPVC - 21 cm
EL-HARTPVC - 22 cm
EL-HARTPVC - 23 cm
EL-HARTPVC - 24 cm
EL-HARTPVC - 25 cm
EL-HARTPVC - 26 cm
EL-HARTPVC - 27 cm
EL-HARTPVC - 28 cm
EL-HARTPVC - 29 cm
EL-HARTPVC - 30 cm
EL-HARTPVC - 31 cm
EL-HARTPVC - 32 cm
EL-HARTPVC - 33 cm
EL-HARTPVC - 34 cm
EL-HARTPVC - 35 cm
EL-HARTPVC - 36 cm
EL-HARTPVC - 37 cm
EL-HARTPVC - 38 cm
EL-HARTPVC - 39 cm
EL-HARTPVC - 40 cm

Führung - Halter 1

Produktinformation



GROMMET (+1,20CHF)	HLL-001 (+1,20CHF)	HLL-002 (+1,20CHF)	HLL-003 (+1,20CHF)	HLL-004 (+1,20CHF)	HLL-005 (+1,20CHF)
HLL006 (+1,20CHF)	HLL-007 (+1,20CHF)	Nein Danke, kein Halter !			

Führung - Halter 2

GROMMET (+1,20CHF)	HLL-001 (+1,20CHF)	HLL-002 (+1,20CHF)	HLL-003 (+1,20CHF)	HLL-004 (+1,20CHF)	HLL-005 (+1,20CHF)
HLL006 (+1,20CHF)	HLL-007 (+1,20CHF)	Nein Danke, kein Halter !			

Angaben zum Fahrzeug:



Fahrzeugdaten / exakte Länge: