

Informazioni sul prodotto



Tubo flessibile in acciaio HEL secondo disegno con blocco di distribuzione SP202/204, con certificato di conformità dei componenti

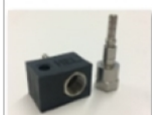
N. art.: HEL-EL-1-SP204 / Produttore: [HEL Performance Germany](#)



46,90 EUR / pezzi.

incluso 19% IVA più 7,60 EUR DHL-Spedizione

🕒 Pronto per la spedizione entro 1-2 giorni lavorativi.
Tempi di consegna: circa 3-5 giorni lavorativi!



SP-204NY-C



SP-204NY-O



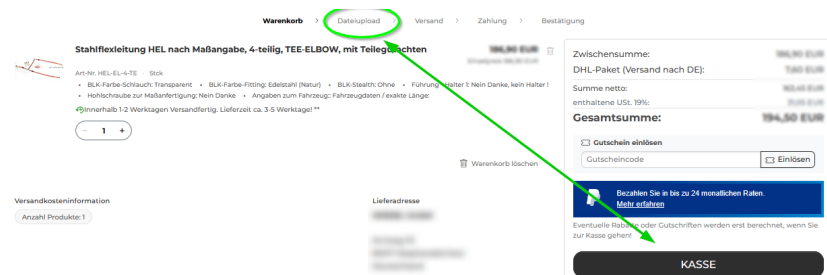
Informazioni sul prodotto



Tubo flessibile in acciaio inossidabile HEL-Performance!

Realizzazione su misura in base alle vostre indicazioni!

NOVITÀ: avete la possibilità di caricare direttamente un disegno o uno schizzo. (pdf, jpg o png, max. 3 Mb) Basta passare alla fase successiva del checkout dal carrello e caricare un file. È possibile, ma non obbligatorio. In alternativa, potete inviarci le informazioni via e-mail.



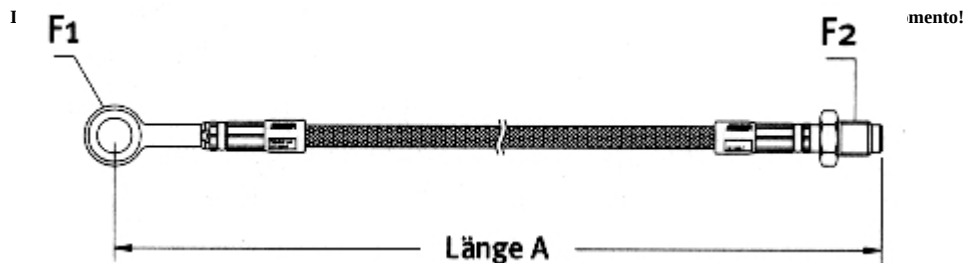
Esecuzione: tubo flessibile in PTFE rivestito in acciaio inossidabile, universale su misura! Con certificato di conformità dei componenti!

Che abbiate bisogno del tubo per un veicolo, una macchina o per qualsiasi altro scopo, realizzeremo il tubo adatto esattamente secondo le vostre esigenze.

Per l'impiego su autoveicoli riceverete un certificato di omologazione DEKRA.

Se necessario, dovrà essere effettuato un collaudo di montaggio.

Al momento dell'ordine, vi preghiamo di specificare il colore desiderato del tubo, il tipo di raccordo ed eventuali supporti necessari, nonché i numeri chiave relativi ai punti 2.1 e 2.2, ovvero HSN / TSN riportati nella carta di circolazione e, per sicurezza, anche i dati del veicolo (marca, modello, tipo, anno di costruzione).



Informazioni sul prodotto



Raccordo banjo / anello ad occhiello

H692-03C-xx = diritto

H693-03C-xx = piegato a 20°

H693-03C-xx-RB = piegato di 20° verso il basso / 20° a destra

H693-03C-xx-LB = piegato di 20° verso il basso / 20° a sinistra

H694-03C-xx = piegato a 45°

H697-03C-xx = piegato a 70°

H699-03C-xx = piegato a 90°

H695-03C-xx = piegato di 20° lateralmente

H699-03C-xx-EXT = piegato di 90° lateralmente, gambo lungo

È sufficiente sostituire -xx con la misura corrispondente: 10, 11, 12, 08 e 06 mm.

Esempio: H692-03C-10 = 10 mm,



filettatura esterna, vite mobile

con doppio cono di tenuta: convesso (cono esterno) / concavo (cono interno), (per 3/8" UNF solo concavo). Può essere fornito anche piegato, con angoli fino a 90°. È sufficiente indicarci l'angolo richiesto.

H652-xxC = dritto

H673-xxC = piegato a 45°

H674-xxC = piegato a 90°

Informazioni sul prodotto



Basta sostituire -xx con la misura dell

-03 = 3/8" x 24 UNF

-18 = 1/8" x 28 BSP

-31 = M10 x 1,00

-32 = M10 x 1,25

È



filettatura interna, dado mobile

con doppio cono di tenuta: convesso (cono esterno) / concavo (cono interno), (per 3/8" UNF solo concavo, per 1/8" solo convesso). Le versioni M10x1,00 e x1,25 possono essere fornite anche angolate, piegate fino a 90°. Basta indicarci l'angolo richiesto. SW 13

H650-xxC = dritto

H653-xxC = piegato a 45°

H654-xxC = piegato a 90°

È sufficiente sostituire -xx con la misura della filettatura corrispondente

-03 = 3/8" x 24 UNF

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

-31 = M10 x 1,00

-32 = M10 x 1,25

Esempio: H650-31C = M10 x 1,00, filettatura



, dado mobile, con scanalatura

con doppio cono di tenuta convesso (cono esterno) / concavo (cono interno), (per 3/8" UNF solo concavo).

Informazioni sul prodotto



Le versioni M10x1,00 e x1,25 possono

H663-xxC = diritta

H663-xxC-45 = piegato a 45°

H663-xxC-90 = piegato a 90°

È sufficiente sostituire -xx con la misura della filettatura corrispondente

-03 = 3/8"x 24 UNF

-31 = M10 x 1,00

-32 = M10 x 1,25

Esempio: H663-31C = M10 x 1,00, dritto

I dino



filettatura interna, dado mobile, a gradini, con SCANALATURA

con doppio cono di tenuta: convesso (cono esterno) / concavo (cono interno),

può essere fornito anche in versione angolata, piegato fino a 90°. È sufficiente indicarci l'angolo richiesto. SW 17

H675-31C = diritto

H675-31C-45 = piegato a 45°

H675-31C-90 = piegato a 90°



Filettatura interna, dado mobile, a doppio gradino, con SCANALATURA

con doppio cono di tenuta convesso (cono esterno) / concavo (cono interno), SW 17

H663-31C-VAG = dritto, a doppio gradino

Informazioni sul prodotto



Filettatura esterna, fissa

con doppio cono di tenuta convesso (cono esterno) / concavo (cono interno), (per 3/8" UNF solo concavo), e superficie di tenuta per anello di tenuta in rame!

SW17

H657-xxC = dritto

H658-xxC = dritto, extra lungo

H659-03C = 3/8", dritto, lungo

H669-31C = M10x1,00, dritta, lunga

H669-32C = M10x1,25, dritta, lunga

È sufficiente sostituire -xx con la misura di filettatura corrispondente

-03 = 3/8"x 24 UNF

-31 = M10x 1,00

-32 = M10 x 1,25

Esempio: H657-31C = M10x1,00, dritto



filettatura interna, fissa

con cono di tenuta, SW17

Informazioni sul prodotto



H660-31C = diritto, concavo

H660-31C-SQUARE = diritto, concavo

È avessa



Passacavi / Supporti

PASSAFILO, gomma, nero

Informazioni sul prodotto



HLL-001, plastica, nero

HLL-002, plastica, nero

HLL-003, plastica, nero

HLL-004, plastica, nero

HLL-005, plastica, nero

HLL-006, plastica, nero

HLL-007, gomma, nero

Il sottile confine tra vittoria e sconfitta

Ogni chilometro di un circuito mette in evidenza quanto sia importante un impianto frenante ben bilanciato. Il controllo perfetto vi offre la sicurezza di cui avete bisogno, perché la differenza tra un pilota bravo e uno mediocre sta proprio nel fatto che uno ha la velocità sotto controllo, l'altro no. Ecco perché noi di HEL Performance produciamo i migliori tubi flessibili, garantendovi il controllo necessario per ottenere le massime prestazioni.

Ogni tubo HEL Performance viene assemblato internamente con i migliori raccordi in acciaio inossidabile e successivamente pressato.

Da noi troverete il kit di tubi freno adatto al vostro veicolo e otterrete ciò che vi aspettate: materiali di alta qualità, prestazioni eccellenti e tubi freno dall'estetica straordinaria.

I tubi freno HEL eliminano quella sensazione di imprecisione tipica dei tubi in gomma.

Utilizziamo esclusivamente componenti in acciaio inossidabile per tutte le parti dei nostri tubi e, a differenza di altri produttori, non utilizziamo raccordi in acciaio che, nel corso della loro vita utile, si arrugginiscono e rappresentano un rischio per la sicurezza.

Scegliete il colore che preferite e cliccate su [Aggiungi al carrello](#) per ordinare i vostri tubi freno HEL.

Cosa ti trattiene?

I kit di tubi freno di HEL Performance vengono forniti con omologazione ABE o certificato di conformità dei componenti!

Le viti cave e le guarnizioni in rame necessarie sono fornite automaticamente nel kit di tubi!
(Vale solo per i kit di tubi HBFxxxx, HBRxxxx, HBCxxxx, non per i tubi singoli su misura)

Informazioni sul prodotto



HEL Performance offre kit di tubi freni

Al momento dell'ordine, si prega di specificare il colore desiderato dei tubi, il tipo di veicolo e il codice identificativo del veicolo. (Numero di codice ai punti 2.1 e 2.2 nel libretto di circolazione)

Potete scegliere liberamente tra 14 colori dei tubi, senza costi aggiuntivi:

Trasparente, effetto carbonio, nero, bianco, rosso trasparente, rosso, arancione, giallo, verde, blu trasparente, blu, viola trasparente, rosa

Per moltissimi modelli offriamo diverse varianti di posa:

OEM, come l'originale (kit standard): i tubi dei freni corrispondono, in lunghezza, numero e percorso, a un ricambio originale.

In alternativa, Full Length: due tubi che partono direttamente dalla pompa del freno, uno verso destra e uno verso sinistra, e arrivano alle pinze dei freni.

In alternativa, Over the Mudguard: un tubo viene posato direttamente dalla pompa del freno alla pinza destra, mentre il secondo da lì passa sopra il parafrangente fino alla pinza sinistra.

Troverete tubi flessibili in acciaio per altri modelli e versioni anche sul nostro sito www.helperformance.de (cliccate sul link)

Tubo flessibile in acciaio inossidabile HEL Performance

- elimina la sensazione di "morbidezza" sulla leva o sul pedale del freno
- punto di frenata più diretto e preciso
- nessuna dilatazione dei tubi alle alte temperature
- minori costi di manutenzione dell'impianto frenante
- Tecnologia collaudata nelle competizioni automobilistiche
- Raccordi in acciaio inossidabile e viti cave
- I raccordi possono essere ruotati in un secondo momento in qualsiasi momento, indipendentemente dall'ampiezza della rotazione!!!
- Tubi in teflon rivestiti in acciaio inossidabile
- perfetta resistenza all'abrasione e protezione dalla corrosione
- Qualità originale HEL, la stessa utilizzata anche in Moto-GP, WSKB, BSB e nell'IDM!

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

Contenuto della confezione:

Tubi freno rivestiti in acciaio inossidabile con raccordi in acciaio inossidabile Guaina in PVC disponibile in 14 colori senza costi aggiuntivi Istruzioni di montaggio Adesivi HEL Certificato di omologazione DEKRA

L'ABE viene aggiornato costantemente. Se il vostro veicolo non fosse presente, o non fosse ancora incluso, vi preghiamo di contattarci direttamente.

Nota: le foto mostrate sono solo a titolo esemplificativo e non raffigurano il kit di tubi dei freni per il veicolo indicato! Al momento dell'ordine avete la possibilità di specificare il colore dei tubi che desiderate. I tubi verranno quindi realizzati "su misura" per voi secondo le vostre esigenze e indicazioni!

Dati tecnici:

Materiale interno del tubo PTFE Materiale esterno del tubo Acciaio inossidabile 303/304 e rivestimento protettivo in PVC Materiale dei raccordi / Materiale dei raccordi Acciaio inossidabile 303/304 Intervallo di temperatura da -70 °C a 260 °C (da -158 °F a 500 °F) Diametro interno 3,5 mm (0,138") Diametro esterno 7,5 mm (0,295") Pressione massima di esercizio 290 bar (4206 PSI) Pressione di rottura 870 bar (12.618 PSI) Raggio minimo di curvatura 38 mm (1,496")

Per ulteriori indicazioni e istruzioni, consultare la sezione (cliccare sul link): "Domande e risposte"

-

opzioni disponibili

Lunghezza EL

EL - 12 cm	EL - 13 cm	EL - 14 cm	EL - 15 cm	EL - 16 cm	EL - 17 cm
------------	------------	------------	------------	------------	------------

Informazioni sul prodotto



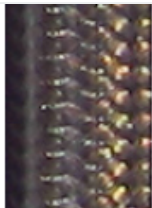
EL - 18 cm	EL - 19 cm				
EL - 24 cm	EL - 25 cm	EL - 26 cm	EL - 27 cm	EL - 28 cm	EL - 29 cm
EL - 30 cm	EL - 31 cm	EL - 32 cm	EL - 33 cm	EL - 34 cm	EL - 35 cm
EL - 36 cm	EL - 37 cm	EL - 38 cm	EL - 39 cm	EL - 40 cm	EL - 41 cm
EL - 42 cm	EL - 43 cm	EL - 44 cm	EL - 45 cm	EL - 46 cm	EL - 47 cm
EL - 48 cm	EL - 49 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 (+3,35 EUR)	EL - 110 cm (+3,35 EUR)
EL - 115 cm (+3,35 EUR)	EL - 120 cm (+3,35 EUR)	EL - 125 cm (+3,35 EUR)	EL - 130 cm (+6,70 EUR)	EL - 135 cm (+6,70 EUR)	EL - 140 cm (+6,70 EUR)
EL - 145 cm (+6,70 EUR)	EL - 150 cm (+6,70 EUR)	 EL - 155 cm (+10,05 EUR)	EL - 160 cm (+10,05 EUR)	EL - 165 cm (+10,05 EUR)	EL - 170 cm (+10,05 EUR)
EL - 175 cm (+10,05 EUR)	EL - 180 cm (+13,40 EUR)	EL - 185 cm (+13,40 EUR)	EL - 190 cm (+13,40 EUR)	EL - 195 cm (+13,40 EUR)	EL - 200 cm (+13,40 EUR)
EL - 210 cm (+16,75 EUR)	EL - 220 cm (+16,75 EUR)	EL - 230 cm (+16,75 EUR)	EL - 240 cm (+16,75 EUR)	EL - 250 cm (+16,75 EUR)	EL - 260 cm (+23,45 EUR)
EL - 270 cm (+23,45 EUR)	EL - 280 cm (+23,45 EUR)	EL - 290 cm (+23,45 EUR)	EL - 300 cm (+23,45 EUR)	EL - 310 cm (+25,95 EUR)	EL - 320 cm (+25,95 EUR)
EL - 330 cm (+28,45 EUR)	EL - 340 cm (+28,45 EUR)	EL - 350 cm (+28,45 EUR)	EL - 360 cm (+30,95 EUR)	EL - 370 cm (+30,95 EUR)	EL - 380 cm (+33,45 EUR)
EL - 390 cm (+33,45 EUR)	EL - 400 cm (+33,45 EUR)	EL - 410 cm (+35,95 EUR)	EL - 420 cm (+35,95 EUR)	EL - 430 cm (+38,45 EUR)	EL - 440 cm (+38,45 EUR)

Informazioni sul prodotto



EL - 450 cm (+38,45 EUR)	EL - 46 (+40,95 EUR)	(+40,95 EUR)	(+43,45 EUR)	(+43,45 EUR)	(+43,45 EUR)
EL - 520 cm (+45,95 EUR)	EL - 540 cm (+45,95 EUR)	EL - 560 cm (+48,45 EUR)	EL - 580 cm (+48,45 EUR)	EL - 600 cm (+48,45 EUR)	

Tubo flessibile di colore BLK

 Trasparente	 Aspetto del carbonio	 Nero	 Rosso	 Rosso trasparente	 Arancione
 Blu	 Blu trasparente	 Kawa-Verde	 Giallo	 Rosa	 Trasparente. viola
 Bianco					

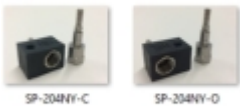
BLK Stealth

 Senza	 Furtività (+1,95 EUR)
--	--

Raccordo EL-A - SP202/204

Informazioni sul prodotto



 SP-204NY-C SP-204NY-O Centro SP204	 SP-204NY-C SP-204NY-O SP204-Offset	 SP202-CORTO	 SP202-LUNGO
---	---	--	---

Raccordo EL-B

 H692 - diritto	 H693 - 20° a gomito	 H693-RB - 20°/20°	 H693-LB - 20°/20°	 H693+ - 30° a gomito	 H694 - 45° a gomito
 H696 - 60° a gomito	 H697 - 70° a gomito	 H699 - 90° a gomito	 H695 - curva laterale a 20°	 H699-S-EXT 90° piegato lateralmente	 H652 - diritto, AG
 H673 - Curva a 45° AG	 H674 - piegato a 90° AG	 H650 - diritto, IG	 H653 - Curvo a 45° IG	 H654 - Curvo a 90° IG	 H663 - dritto, IG
 H663 -45, piegato a 45° IG	 H663 -90, piegato a 90° IG	 H675-31C diritto, IG, M10x1,00	 H675-31C-45, filettatura femmina piegata a 45°, M10x1,00	H675-31C-90, piegato a 90°, filettatura femmina, M10x1..	 H663-31C-VAG, IG, M10x1,00

Informazioni sul prodotto



					
H657, AG, solido	H658, M10x1.00, AG, fisso	H659-03C, 3/8" x 24 UNF, AG, fisso	H669-31C (M10x1,00) AG, fisso	H669-32C (M10x1,25) AG, fisso	H660-31C (M10x1,00) IG
					
H660-31C-SQUARE (M10x1.00) IG	H670-31C (M10x1,00), IG				

Dimensione EL Raccordo B

				Anello/Banjo-6 mm (solo corto e diritto)	Anello/Banjo-6 mm (lungo, anche curvo)
Anello/Banjo-10mm / 3/8"	Anello/Banjo-11mm / 7/16"	Anello/Banjo-12 mm	Anello/Banjo-8 mm		
					
M10x1.00	M10x1,25	3/8" x 24 UNF	1/8" x 28 BSP	7/16" x 20 UNF	7/16" x 24 UNF

Guida - Supporto 1

					
GROMMET (+1,00 EUR)	HLL-001 (+1,00 EUR)	HLL-002 (+1,00 EUR)	HLL-003 (+1,00 EUR)	HLL-004 (+1,00 EUR)	HLL-005 (+1,00 EUR)

Informazioni sul prodotto



		supporto!
HLL006 (+1,00 EUR)	HLL-007 (+1,00 EUR)	

Guida - Supporto 2

GROMMET (+1,00 EUR)	HLL-001 (+1,00 EUR)	HLL-002 (+1,00 EUR)	HLL-003 (+1,00 EUR)	HLL-004 (+1,00 EUR)	HLL-005 (+1,00 EUR)
HLL006 (+1,00 EUR)	HLL-007 (+1,00 EUR)	 No grazie, niente supporto!			

Dati relativi al veicolo:



Dati del veicolo / lunghezza esatta: