



BEIER™ High Performance

Náhradní kabely a Opravy kabelů

ATLAS COPCO série **TENSOR ST**

Náhradní kabely a služby opravy kabelů ATLAS COPCO pro čísla dílů:

4220 2636 XX / 4220 2757 XX / 4220 3891 XX / 4220 3772 XX



✓ **3-krát delší životnost***

✓ **vylepšená ergonomie***

✓ **výrazně nižší ceny***

* ve srovnání s běžnými kabely DC nářadí



Řada kabelů BEIER™ Tensor ST: Jak je používat



Kontrolér Tensor ST

✓ Plug + Play



AC-ST-MM

Adaptér Match Maker Tensor ST je potřebný pouze jednou, ke kontroléru. Umožňuje uživateli provoz a šetření nákladů s BEIER™ High Performance náhradním nebo opraveným OEM (OEM = výrobce originálního vybavení) kabelem.



Náhradní & Opravené kabely

Pro řešení Plug & Play v kombinaci s adaptérem Match Maker Tensor ST

Přizpůsobení se každé aplikaci

Variabilních délek kabelů a dostupných verzí konektorů



Utahovačka ST



High Performance konektor ku nářadí

Konektor s optimalizovanými komponenty a integrovanou ochranou proti ohybu a deformaci pomáhá maximalizaci výkonu a trvanlivosti



BEIER™ High Performance - Náhradní kabely



NÁHRADNÍ VERZE KABELŮ BEIER™:

Přečtěte si prosím, které verze kabelů BEIER™ jsou dostupné, na příkladu kabelu o délce 5 m. Skladem máme všechny běžné délky a v krátkém čase můžeme dodat i jakékoli speciální délky.



BEIER™ Číslo položky	Verze	Popis konektoru k nářadí
AC - 4220 2636 05 / R	Regular	Rovný, neotočný
AC - 4220 2636 05 / S	Swivel	Rovný, otočný o +/- 170°
AC - 4220 2636 05 / 90S	90° Swivel	Úhel 90°, otočný o +/- 170°
AC - 4220 2636 05 / 120S	120° Swivel	Úhel 120°, otočný o +/- 170°
AC - 4220 2636 05 / RF	Regular Flexi	Rovný, neotočný, Flexi kabel
AC - 4220 2636 05 / SF	Swivel Flexi	Rovný, otočný o +/- 170°, Flexi kabel
AC - 4220 2636 05 / 90SF	90° Swivel Flexi	Úhel 90°, otočný o +/- 170°, Flexi kabel
AC - 4220 2636 05 / 120SF	120° Swivel Flexi	Úhel 120°, otočný o +/- 170°, Flexi kabel

Upozornění: MATCH MAKER je vyžadován pro náhradní kabely BEIER™ High Performance, u Tensor ST nářadí.



BEIER™ High Performance - Opravy kabelů

NAŠE SERVISNÍ OPRAVY SE SKLÁDAJÍ ZE:

- Kompletní testování, včetně testu vysokého napětí
- Úplné odstranění poškozené oblasti
- Up - grade konektoru k nářadí, pomocí optimalizovaného BEIER™ krytí a komponentů konektoru
- Integrovaná ochrana BEIER™ proti ohybu: je robustní, vysoce flexibilní a ergonomická
- Konečného testu vysokého napětí se záznamem hodnot odporu, v rozsahu mΩ
- Dodání adaptéru BEIER™ MATCH MAKER, při první opravě

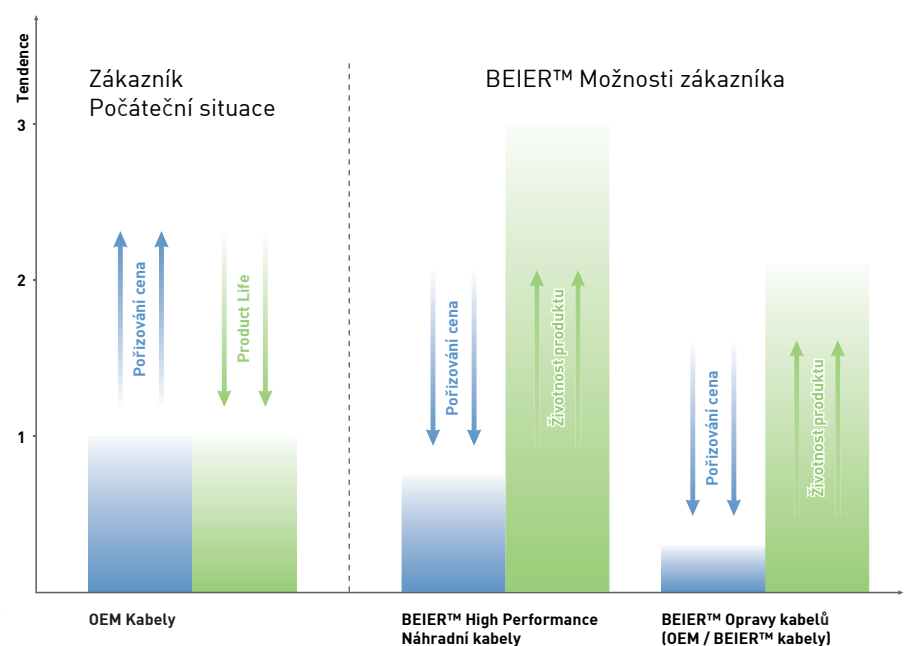


Poškozený OEM kabel před opravou
Kabel typ: Atlas Copco Tensor ST
Part.N.: 4220 2636 05

OEM kabel po opravě u BEIER™: opravený a vylepšený s optimalizovaným konektorem a jeho krytím s integrovanou ochranou proti ohybu, verze konektoru: Regular

- ✓ snížení provozních nákladů
- ✓ vylepšení kvality

Porovnání poměru průměrné ceny a výkonu



Se službou BEIER™ Opravy kabelů můžete ušetřit více než 65% pořizovací ceny nových OEM kabelů (v závislosti na typu kabelu). Zároveň můžeme výrazně prodloužit životnost kabelu díky našemu optimalizovanému Nástrojovému konektoru a integrované ochraně proti ohybu.

Adaptér MATCH MAKER je nutný pro použití opravených kabelů Tensor ST a bude Vám dodán automaticky s první opravou.





BEIER™ adaptér Match Maker

Match Maker - kabelový adaptér pro úsporné použití:

- BEIER™ High Performance - Náhradní kabely řady Tensor ST
- BEIER™ High Performance - Opravy OEM kabelů řady Tensor ST

Kabelový adaptér Match Maker je potřebný pouze jednou, ke kontroléru.

Okamžitě po připojení kabelu k adaptéru Match Maker a ke kontroléru, můžete pracovat s BEIER™ High Performance, náhradními nebo opravenými OEM kabely, jako řešením Plug & Play.





BEIER™ Match Maker: Obecné informace

OEM kabely k nářadí (OEM = výrobce originálního vybavení) společnosti Atlas Copco, řady Tensor ST jsou vybaveny obvodovou deskou, která je dotazována kontrolérem. Výrobce OEM využívá tuto desku plošných spojů ve snaze zabránit použití jiných i kvalitativně lepších kabelů, jako BEIER™ High Performance - Náhradních kabelů. Nebyli bychom však technologickým lídrem pro DC Tool Cables, pokud bychom nebyli schopni poskytnout našim zákazníkům řešení i tohoto problému.

Z technických důvodů pro zajištění kvality (povinné testování vysokého napětí) musíme trvale demontovat desku plošných spojů z kabelu OEM. Chcete-li dále používat opravené vaše OEM kabely, nebo BEIER™ High Performance - Náhradní kabely, vyrábíme adaptér BEIER™ Match Maker pouze s originálními ST konektorem, ke kontroléru od Atlas Copco, včetně desky plošných spojů.

Adaptér BEIER™ ST Match Maker je čistě neziskový servisní produkt, který umožňuje ušetřit náklady, tím nejjednodušším způsobem prostřednictvím našich produktů a služeb.

Naše výrobní koncepce vypadá takto:

Odstranění:

Při počáteční opravě, nebo sešrotování OEM kabelu, je původní obvodová deska odstraněna z konektoru, ze strany kontroléru.



Integrace:

Původní obvodová deska je po odstranění vložena do adaptéru BEIER™ Match Maker.

Aplikace:

Opravené OEM kabely, nebo náhradní BEIER™ High Performance kabely, mají ve spojení s adaptérem BEIER™ Match Maker vysoký výkon a mohou být dále použity.



Match Maker: Důvody pro řešení adaptérem

Vzhledem k našim dlouholetým zkušenostem v oboru a poptávce po vysoké kvalitě, jsme se vědomě rozhodli, být proti aplikaci desky s plošným spojem v kabelu a rozhodli se pro řešení adaptérem z následujícího důvodu:

Pro zajištění nejvyšší kvality, jsou všechny nové anebo opravené kabely testovány definovaným testem vysokého napětí, v našem zařízení. Tento test vysokého napětí by zničil desku plošných spojů, integrovanou do kabelu. Naopak proto musíme předpokládat, že OEM kabely nejsou testovány zařízením pro testování vysokého napětí a z pohledu kvality to považujeme za alarmující.

Match Maker: Výroba adaptéru

V našem kabelovém adaptéru BEIER™ ST Match Maker používáme pouze originální desky plošných spojů z OEM kabelů. Originální desky plošných spojů jsou v našich zařízeních odstraněny při první opravě, nebo při likvidaci OEM kabelu a integrovány do našeho adaptéru BEIER™ Match Maker.

Match Maker: Použití adaptéru

Použití našeho adaptéru ST Match Maker je velmi snadné, protože musí být pouze zasunutý mezi nářadí a kontrolér. Od toho momentu, je našim zákazníkům umožněno používání jejich opravených OEM kabelů, až s dvojnásobnou životností anebo použití BEIER™ High Performance - Náhradních kabelů, s životností až třikrát delší.

Všechny vaše kontroléry mohou být vybaveny naším adaptérem ST Match Maker, přičemž je potřebný pouze jednou ke kontroléru.

Kabelový adaptér ST Match Maker musí zůstat trvale připojen ke kontroléru, i když je kabel vyměněn za jiný BEIER™ High Performance - Náhradní nebo opravený OEM kabel. Kabelový adaptér ST Match Maker musí být vyjmut pouze při použití neopraveného kabelu OEM a uschován pro další použití s produkty BEIER™.



Match Maker: Varianty dodání

Do našeho modelu Match Maker jsou vkládány pouze originální desky plošných spojů Atlas Copco řady Tensor ST, proto můžeme našim zákazníkům poskytnout následující varianty dodání:

Možnost 1: Dodávka kabelového adaptéru Match Maker při první opravě OEM kabelu

Opravou vadného OEM kabelu můžete ušetřit peníze a automaticky vám poskytneme adaptér Match Maker, jako neziskový servisní produkt, za naše výrobní náklady, pokud nám pošlete OEM kabel na počáteční opravu.

Možnost 2: Dodávka při současném sešrotování neopraveného OEM kabelu

Tato možnost je vhodná, pokud poškození kabelu neumožňuje opravu, nebo pokud si nepřejete opravu. Můžete nám zaslat starý OEM kabel k sešrotování. Při současném zakoupení nového náhradního kabelu je Match Maker kabelový adaptér zdarma, protože vám nabídneme šrotovací slevu.

Možnost 3: Startovací sada kabelového adaptéru Match Maker

Pokud nemáte k dispozici svůj OEM kabel pro opravu nebo sešrotování, můžeme vám nabídnout naši Startovací sadu kabelového adaptéru Match Maker, který se skládá z:

- jednoho kabelového adaptéru Match Maker
- jednoho up-grade OEM kabelu Tensor ST, upraveného pomocí konektoru BEIER™ High Performance (verze konektoru a délka kabelu je podle vašeho výběru)

NASTAL ČAS NA ZLEPŠENÍ.





Vaše výhody nás pohánějí.



BEIER GmbH

Kapellenweg 27/1
D-73447 Oberkochen / GERMANY

Phone: +49 7364 9607 - 0
Fax: +49 7364 9607 - 29

E-mail: info@beier.de
Online: www.beier.de

www.toolcable.com

Veškerý obsah je vlastnictvím společnosti BEIER GmbH.
Vytisknuto v Německu / Změny produktů a technických údajů vyhrazeny.