



Wysokojakościowe kable **BEIER™**
do narzędzi

ATLAS COPCO **TENSOR STR** dla **PF6000**

Zamiennik dla numerów ATLAS COPCO:

4220 4375 XX / 4220 5199 XX





Kable BEIER™ TENSOR STR: Użytkowanie

✓ Plug + Play



Sterownik PF6000



AC-STR-MM

Aby podłączyć wkrętkarkę do kontrolera konieczne jest zastosowanie kabla adaptera AC-STR-MM Tensor STR Match Maker. Pozwala to użytkownikowi na ograniczenie kosztów i pracę przy użyciu wysokowydajnych kabli zamiennych BEIER™ lub naprawionych kabli OEM.



Kable zamienne i kable po naprawie

Złącze sterownika w wersji Tensor ST jako rozwiązanie Plug & Play w połączeniu z kablem adaptera Tensor STR Match Maker



Wkrętkarka STR

Wysokowydajne złącze narzędziowe

Złącze ze zoptymalizowanymi komponentami, zintegrowaną ochroną przed zginaniem, stworzone dla maksymalnej wydajności i trwałości

Dostosowane do wielu zastosowań

Różne długości kabli i wersje złączy

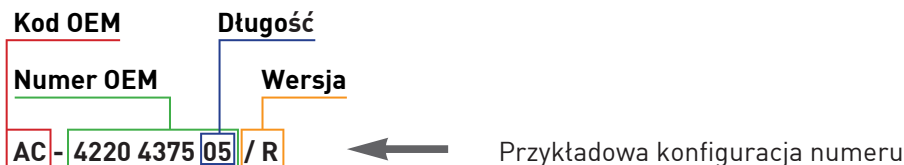


Wysokojakościowe kable BEIER™



Wersje kabli zamiennych BEIER™:

Poniżej wszystkie dostępne wersje kabli BEIER™, opisane na przykładzie kabla o długości 5 metrów. Dostępne są kable o każdej dowolnej długości, a nietypowe - na zapytanie.



Numer BEIER™	Wersja	Opis
AC - 4220 4375 05 / R	Regular	Złącze proste, nieobrotowe
AC - 4220 4375 05 / S	Swivel	Złącze proste, obrót +/- 170°
AC - 4220 4375 05 / 90S	90° Swivel	Złącze kątowe, obrót +/- 170°
AC - 4220 4375 05 / 120S	120° Swivel	Złącze pod kątem 120°, obrót +/- 170°
AC - 4220 4375 05 / RF	Regular Flexi	Złącze proste, nieobrotowe, elastyczny
AC - 4220 4375 05 / SF	Swivel Flexi	Złącze proste, obrót +/- 170°, elastyczny
AC - 4220 4375 05 / 90SF	90° Swivel Flexi	Złącze kątowe, obrót +/- 170°, elastyczny
AC - 4220 4375 05 / 120SF	120° Swivel Flexi	Złącze pod kątem 120°, obrót +/- 170°, elastyczny

Uwaga: Kabel adaptera MATCH MAKER jest wymagany do używania kabli zamiennych BEIER™ HP do narzędzi Tensor STR.



Wysoko jakościowe kable BEIER™

NASZ SERWIS NAPRAWCZY OBEJMUJE:

- Pełną kontrolę, w tym test wysokiego napięcia
- Usunięcie uszkodzonego obszaru kabla
- Aktualizację złącza narzędziowego dzięki zoptymalizowanej obudowie BEIER™ i komponentom złącza
- Zintegrowaną ochronę przed zginaniem BEIER™: solidną, wysoce elastyczną i ergonomiczną
- Modyfikację złącza sterownika do wersji Tensor ST
- Końcowy test wysokiego napięcia z rejestracją wartości rezystancji w zakresie mΩ
- Dołączenie przy pierwszej naprawie kabla adaptera BEIER™ MATCH MAKER

Uszkodzony kabel OEM PRZED naprawą



Typ kabla: Atlas Copco Tensor STR, numer części: 4220 4375 05

Kabel OEM po naprawie: Cechy i zalety



Zoptymalizowane części złącza

Pełna kontrola całego kabla:
Obejmuje testy wysokiego napięcia i rejestrację wartości rezystancji w zakresie mΩ.

Automatyczne dostarczanie kabla adaptera Tensor STR przy pierwszej naprawie
Kabel adaptera jest potrzebny tylko raz i umożliwia użytkownikowi pracę z naprawionymi kablami OEM lub wysokowydajnymi kablami BEIER™



Zintegrowana ochrona przed zginaniem: solidna, elastyczna, ergonomicznie zoptymalizowana

Złącze sterownika zmodyfikowane do wersji Tensor ST

Przedłużacz
Złącze adaptera do podłączenia naprawianego kabla narzędzia

Oryginalne złącze do połączenia adaptera ze sterownikiem. Adapter, którego można używać jako przedłużacz



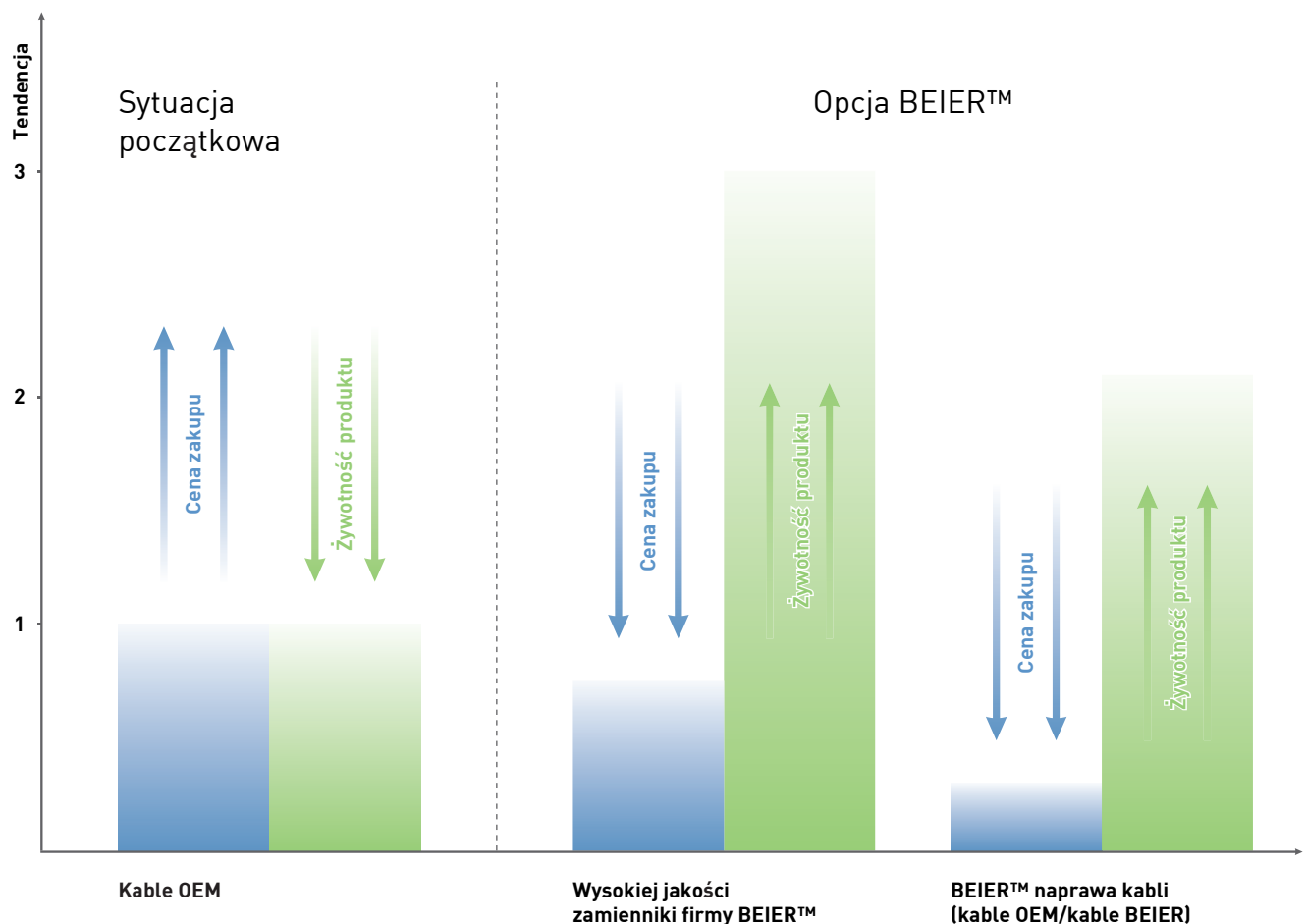
BEIER™ Stosunek ceny do jakości

Twoje korzyści:

Dzięki usłudze naprawy kabli BEIER™ możesz zaoszczędzić ponad 65% nowej ceny zakupu kabli OEM (w zależności od typu kabla). Jednocześnie możemy znacznie wydłużyć żywotność produktu dzięki naszemu zoptymalizowanemu złączu i zintegrowanej ochronie przed zginaniem.

- ✓ Minimalizacja kosztów
- ✓ Maksymalizacja jakości

Porównanie stosunku ceny do jakości





Adapter kabla BEIER™ STR Match Maker

STR Match Maker - Twój kabel adaptera ograniczający koszty poprzez współpracę z:

- Wysokowydajnymi wymiennymi kablami BEIER™ Serii STR
- Wysokowydajnymi naprawionymi kablami BEIER™ OEM Tensor serii STR

Do podłączenia sterownika potrzebny jest tylko jeden kabel adaptera Match Maker.

Gdy tylko kabel adaptera Match Maker zostanie podłączony do kontrolera, możesz pracować z wysokowydajnymi kablami zamiennymi BEIER™ lub z naprawionymi kablami OEM jako rozwiązanie Plug & Play.

Nasz adapter - Twoja korzyść



System Plug + Play dla maksymalnej redukcji kosztów.



BEIER™ Match Maker: Informacje ogólne

Firma Atlas Copco w serii produkowanych wkrętarek Tensor STR wykorzystuje własnej produkcji kable zasilające wyposażone w płytki drukowane, które są sprawdzane przez układ sterujący. Wprowadzenie obwodu drukowanego przez producenta sprzętu oryginalnego, miało na celu próbę uniemożliwienia zastosowania kabla zamiennego produkcji BEIER, będącego lepszym pod względem jakościowym. Jednakże firma BEIER nie byłaby liderem technologicznym w dziedzinie kabli zamiennych gdyby nie była w stanie zaproponować klientowi jakiegoś rozwiązania.

Ze względów technicznych, w celu zapewnienia wysokiej jakości (przeprowadzenia testu wysokonapięciowego), płytkę drukowaną należy w sposób trwały odłączyć od kabla producenta sprzętu oryginalnego. Aby umożliwić klientom zastosowanie naprawionych kabli OEM lub wysokojakościowych kabli zamiennych BEIER, umieściliśmy wspomnianą oryginalną płytkę drukowaną w adapterze BEIER™ Match Maker naszej produkcji.

Adapter BEIER™ Match Maker jest produktem czysto serwisowym, który dzięki zastosowaniu naszych produktów, umożliwia klientom w prosty sposób zaoszczędzenie wielu kosztów.

Koncepcja dostawy wygląda następująco:

Oryginalny kabel Atlas Copco Tensor serii STR

Zoptymalizowane złącze od strony narzędzia

Złącze sterownika w wersji Tensor ST

Złącze Tensor ST przedłużacza

Zoptymalizowana, wysokowydajna naprawa kabli OEM lub kabel wymienny o wysokiej jakości - w połączeniu z kablem adaptera Tensor STR rozwiązanie Plug & Play

Kabel adaptera Tensor STR Match Maker z oryginalnym złączem do kontrolerów PF6000: kabel adaptera ma długość 50 cm i można go podłączyć jako przedłużenie kabla.



Adapter Match Maker: Uzasadnienie zastosowania

Na podstawie naszego długoletniego doświadczenia wynikającego z pracy w branży oraz z uwagi na wymagania jakościowe, świadomie opowiadamy się przeciwko płytce drukowanej mocowanej do kabla zasilającego i decydujemy się na zastosowanie rozwiązania wykorzystującego adapter, ponieważ:

Chcąc zagwarantować najwyższą jakość, wszystkie kable nowe i naprawione podlegają w naszym zakładzie testowi wysokonapięciowemu o zdefiniowanych parametrach. W czasie takiego testu, płytka drukowana przymocowana do kabla zasilającego uległa by zniszczeniu. Przeprowadzając odwrotne rozumowanie, musimy wyjść z założenia, że kable do wkrętarek wytwarzane przez producenta sprzętu oryginalnego nie były sprawdzane za pomocą testu wysokonapięciowego. Ze względów jakościowych uważamy takie postępowanie za mocno wątpliwe.

Adapter Match Maker: Produkcja

W naszym adapterze MATCH MAKER wykorzystujemy wyłącznie oryginalną płytkę drukowaną, pochodzącą z kabli do wkrętarek wytwarzanych przez producenta sprzętu oryginalnego. Oryginalna płytka drukowana pochodząca z wkrętarek z serii Tensor STR, pozyskiwana podczas pierwszej naprawy lub w wyniku złomowania kabla oryginalnego, jest w naszych zakładach demontowana i zakładana do produkowanych przez nas adapterów MATCH MAKER.

Adapter Match Maker: Zastosowanie

Zastosowanie produkowanych przez nas adapterów MATCH MAKER jest bardzo proste, ponieważ musi być on jedynie wpięty do układu sterującego. Od tego momentu nasi klienci uzyskują możliwość stosowania naprawionych oryginalnych kabli do wkrętarek, których okres trwałości dochodzi do dwukrotnie dłuższego od pierwotnego lub wysokojakościowych kabli zamiennych do wkrętarek produkcji firmy BEIER™, których okres przydatności eksploatacyjnej jest niemal trzykrotnie dłuższy od pierwotnego. Każdy eksploatowany przez klienta układ sterowania może zostać wyposażony przez nas w adapter MATCH MAKER, przy czym adapter MATCH MAKER montuje się w układzie sterującym tylko jeden raz.

Adapter MATCH MAKER musi być trwale podłączony do układu sterowania, również wówczas, gdy istniejący kabel wkrętarek musi zostać zastąpiony przez inny wysokojakościowy kabel firmy BEIER™ lub inny naprawiony oryginalny kabel wkrętarek.

Jedynie w przypadku zastosowania wytwarzanego przez producenta OEM kabla oryginalnego, który nie był jeszcze naprawiany, adapter MATCH MAKER musi zostać wymontowany i zachowany do wykorzystania z udziałem następnych produktów firmy BEIER™.



Adapter Match Maker: Warianty dostawy

Ponieważ w naszych adapterach MATCH MAKER stosowane są oryginalne płytki drukowane, przeznaczone dla urządzeń z serii Tensor STR, możemy naszym klientom zaoferować następujące warianty dostaw:

Opcja 1: Dostawa adaptera STR Match Maker przy pierwszej naprawie kabla OEM

Możesz zaoszczędzić pieniądze, naprawiając uszkodzony kabel OEM.

Jeśli wyślesz nam kabel OEM do pierwszej naprawy, automatycznie dostarczymy Ci adapter STR Match Maker jako produkt serwisowy po naszych kosztach produkcji.

Opcja 2: Dostawa po jednoczesnym złomowaniu nienaprawionego kabla OEM

Ta opcja jest adekwatna, jeśli uszkodzenie kabla nie pozwala na naprawę lub jeśli nie chcesz go naprawiać. Możesz wysłać nam stary, nienaprawiony kabel OEM do złomowania jednocześnie kupując od nas nowy kabel zamienny naszej produkcji. Otrzymasz wówczas adapter STR Match Maker bezpłatnie, ponieważ oferujemy zniżkę za złomowanie.

Opcja 3: Zestaw startowy adaptera STR Match Maker

Jeśli nie masz kabla OEM do naprawy lub złomowania, możemy Ci zaoferować nasz zestaw startowy adaptera STR Match Maker, w skład którego wchodzi:

- Adapter STR Match Maker
- Jeden odcinek kabla narzędziowego STR, ulepszony o wysokowydajne złącze narzędziowe BEIER™ (wersja złącza i długość kabla według własnego wyboru) plus zmodyfikowane złącze sterownika w wersji Tensor ST



NADSZEDŁ CZAS NA POPRAWĘ.





Twoje korzyści są naszą siłą napędową.



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

Cała zawartość jest własnością BEIER GmbH.
Wydrukowano w Niemczech / Wszelkie prawa do modyfikacji produktów i specyfikacji technicznych zastrzeżone.