



Startéry, alternátory a komponenty od HC-CARGO

- když je kvalita klíčová!



Váš odborník na díly

HC-CARGO Startéry a alternátory



Neustále se snažíme program rozšiřovat tak, aby nabízel co nejkompaktnější řešení, ať už jde o jednoduchou výměnu kompletní jednotky nebo komponentů pro opravy.

V našem webovém katalogu na adrese www.hc-cargo.com můžete vždy vidět aktuální a kompletní program.



Katalog také obsahuje kompletní seznam křížových odkazů. Více než 175 000 referencí k vyhledávání!



Osobní automobily

Velmi vysoké pokrytí evropského vozového parku



Nákladní vozidla, tahače a autobusy

Velmi vysoké pokrytí evropského vozového parku



Zemědělské a průmyslové stroje

Vysoké pokrytí evropského vozového parku



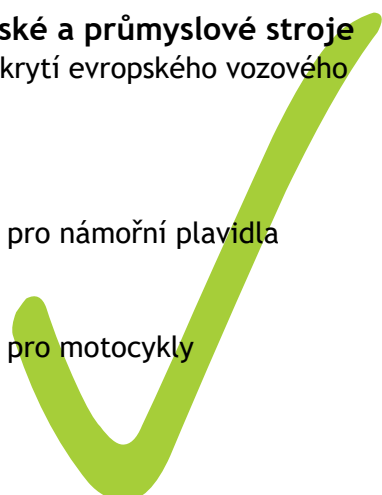
Lodě

Vybrané díly pro námořní plavidla



Motocykly

Vybrané díly pro motocykly





Náš program má aplikace pro osobní automobily, nákladní automobily, průmyslové stroje, zemědělská, námořní a různá venkovní energetická zařízení!

- Vysoké pokrytí evropského trhu > 90 %
- Více než 1400 objednacích čísel v sortimentu startérů
- Více než 1500 objednacích čísel v sortimentu alternátorů
- Naše startéry a alternátory jsou k dispozici také na TecDoc
- V programu jsou také jednotky od výrobců prvovýbavy - tedy od OE nebo OEM dodavatelů jako Bosch, Valeo, Mitsubishi atd.

Atraktivní balení

Komponenty od HC-CARGO (startéry a alternátory) jsou dodávány ve značkovém balení! To dává značce HC-CARGO silnou identitu - a usnadňuje vám najít je v regálech.

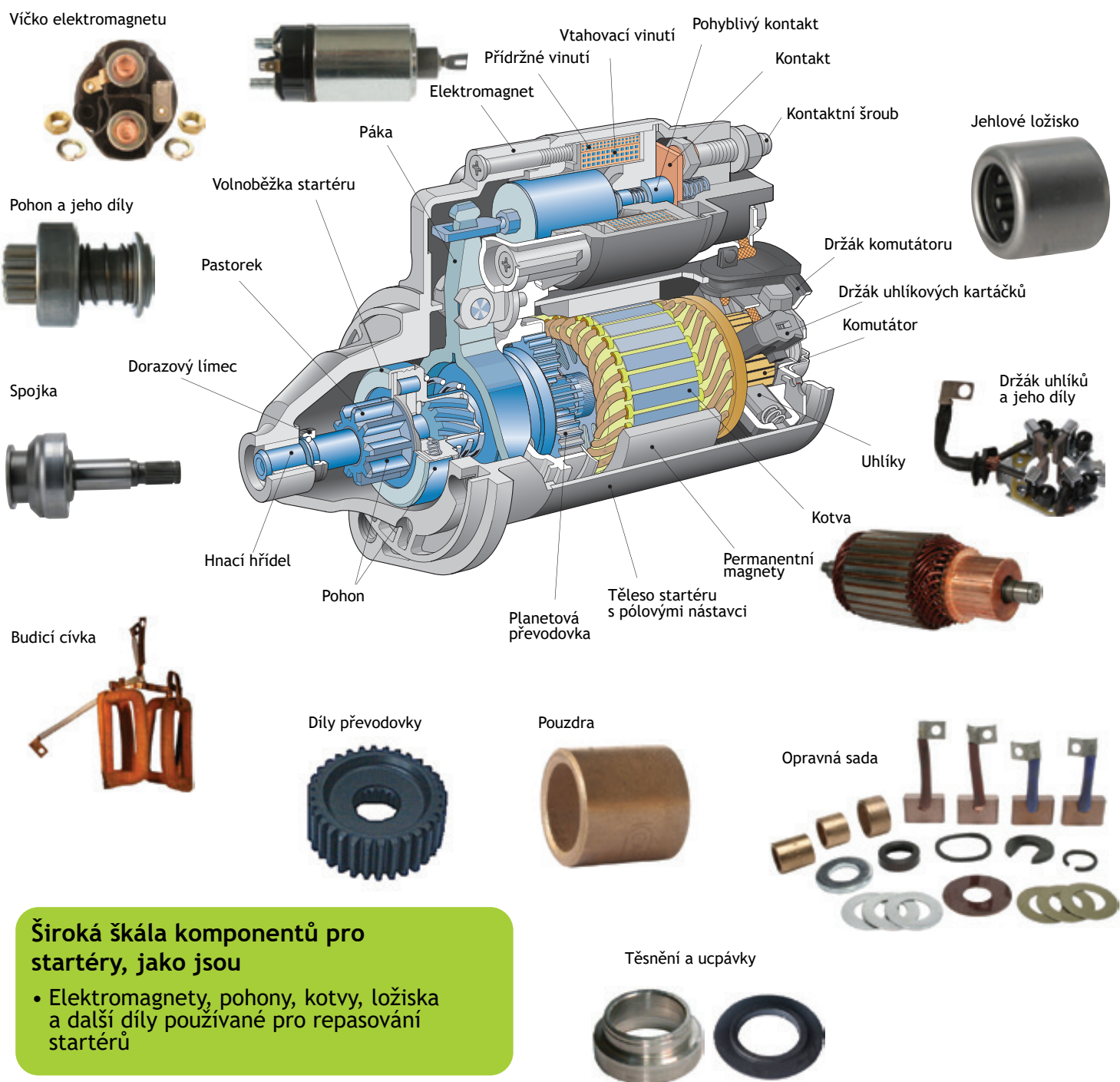


Nabídka komponentů HC-CARGO

Programová nabídka HC-CARGO

- Vysoké pokrytí evropského trhu
- Všechny relevantní díly pro startéry a alternátory, včetně použitých v NÁKLADNÍCH VOZIDLECH a ZEMĚDĚLSKÝCH STROJÍCH

- Více než 8500 objednacích čísel
- Více než 1000 náhradních dílů typu od výrobců pro prvovýbavu - takzvaných OE nebo OEM dodavatelů - jako Bosch, Valeo, Nikko, Sawafuji atd.



Široká škála komponentů pro startéry, jako jsou

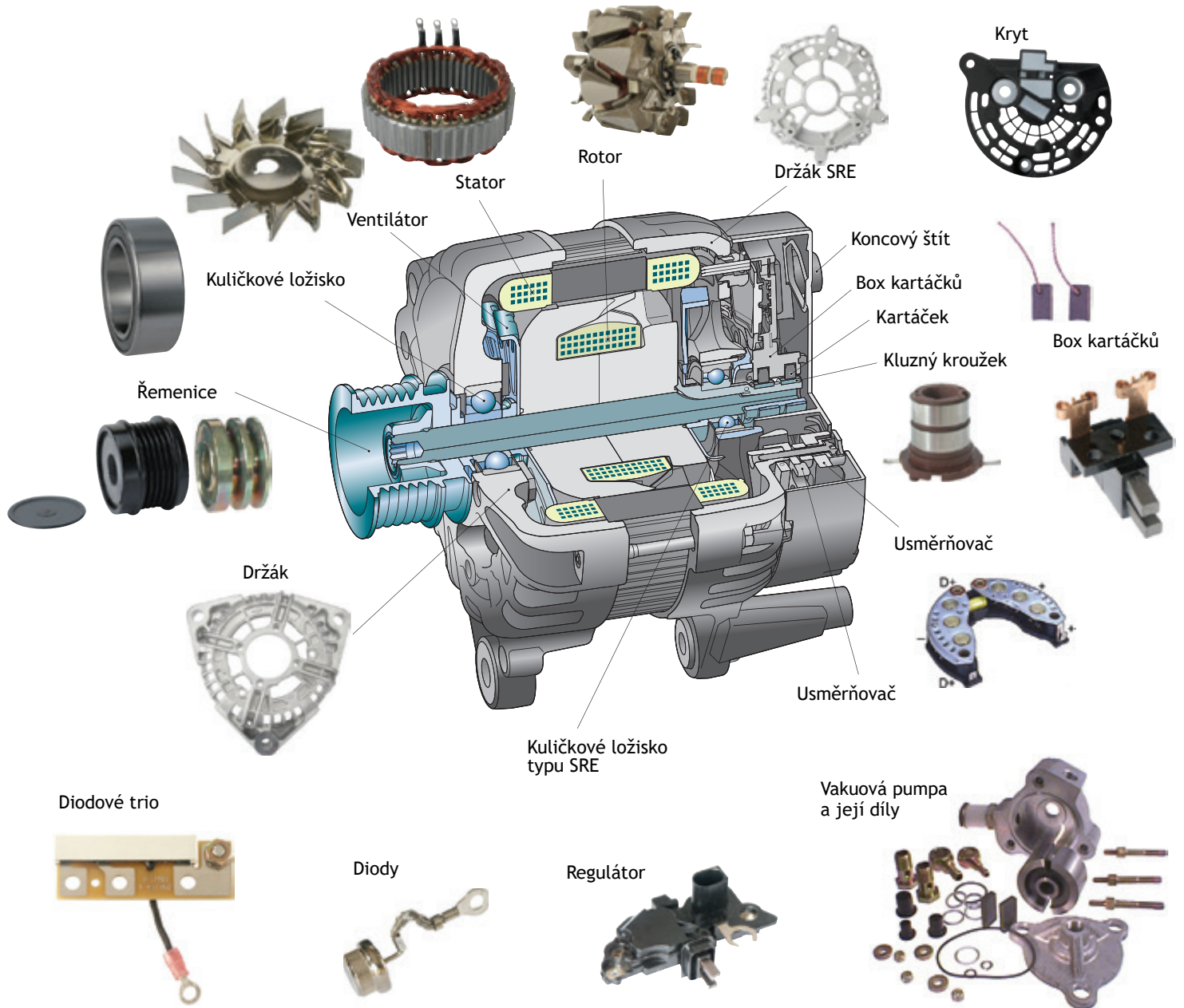
- Elektromagnety, pohony, kotvy, ložiska a další díly používané pro repasování startéru

Nabídka komponentů HC-CARGO

- ✓ se používá ve výrobě předních značek repasovaných dílů
- ✓ je k dispozici také na TecDoc

Široká škála komponentů pro alternátory jako např.

- Regulátory, usměřňovače, rotory, statory, alternátorové volnoběžky, vypínací spojky, ložiska a další díly používané pro repasování alternátorů



“ Kvalita je pro nás klíčová

Logo HC-CARGO je synonymem vysokých standardů kvality. Náš specializovaný technický tým neustále zajišťuje kvalitu produktů prostřednictvím spolehlivých a udržitelných procesů.

Používáme

- ✓ Optické testy
- ✓ Zkoušky vhodnosti a funkce náhradních dílů (jak elektrické, tak rozměrové)
- ✓ Funkční testy
- ✓ Testy výkonu a odolnosti (včetně testů průrazu a teploty).
- ✓ Znalosti a solidní zkušenosti

Po úspěšném provedení testů jsou produkty schváleny a uvolněny k prodeji.



Jsme držiteli certifikátu
ISO 9001 a pracujeme v souladu
s automobilovými standardy”



KONTROLA dodavatele

Stát se dodavatelem HC-CARGO není snadné. Dodavatelé musí splnit dlouhý seznam předpokladů. Musí mít kvalifikované procesy a v neposlední řadě musí přesvědčit naše zkušené manažery kvality a inženýry, kteří často navštěvují dodavatele, aby je intenzivně testovali. Jde o nepřetržitý proces, který probíhá po celou dobu spolupráce.



Jak vyhledat komponenty související s konkrétní jednotkou?

- 1 Jděte na adresu www.hc-cargo.com
Potřebujete vaše přihlašovací údaje (pokud nemáte přihlašovací údaje, musíte se zaregistrovat jako zákazník)
- 2 Zadejte do pole "Search" (hledat) číslo OE
- 3 Stiskněte BOM (Bill Of Material)
Tlačítko vyvolání kusovníku
- 4 Otevře se kusovník.
V tomto příkladu se seznam skládá z 52 komponentů - zde uvádíme pouze 5 komponentů.

1. **Search** (hledat) číslo OE

2. Zadejte do pole "Search" (hledat) číslo OE

3. Stiskněte BOM (Bill Of Material) Tlačítko vyvolání kusovníku

4. Otevře se kusovník. V tomto příkladu se seznam skládá z 52 komponentů - zde uvádíme pouze 5 komponentů.

BOM - BOSCH 0001417065

52 Products found

- 131311 - Armature [Fits Units](#) [Go to BOM](#)
OEM manufacturer: Bosch OEM number: 20040060204
- 135860 - Drive [Fits Units](#)
OEM manufacturer: Bosch OEM number: 2006082190
- 131312 - Field Coil [Fits Units](#)
OEM manufacturer: Bosch OEM number: 2004125033
- 140197 - Needle Bearing [Fits Units](#)
OEM manufacturer: Bosch OEM number: 2000910002
- 130305 - Solenoid [Fits Units](#)
Alt. OEM number: 3021159
OEM manufacturer: Bosch OEM number: 0331450002

Příklad jedné aplikace a množství komponentů, které k ní nabízíme!



OEM č. 0001417065
HC-Cargo 112116 Startér

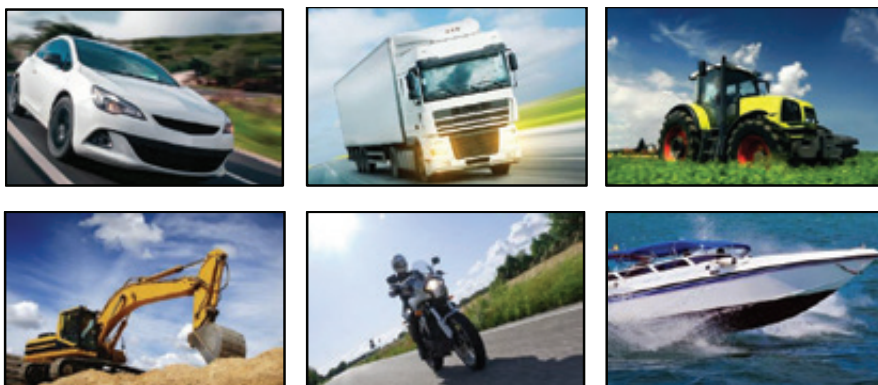
Příklad použití:

Volvo FH 12 380
od 01-03-1998

Seznam kusovníků

Č. produktu Název produktu

131311	Kotva	131448	Olejevé těsnění
231646	Šroub	131449	Olejevé těsnění
bsx1484	Sada kartáčů	131444	O-kroužek
bsx172-1734	Sada kartáčů	134607	Opravná sada
131499	Kartáčová pružina	137001	Opravná sada
140011	Průchodka	132843	Týč
140111	Průchodka	135876	Šroub
133488	Držák komutátoru	333162	Solenoid
137000	Držák komutátoru	130283	Solenoid
130317	Spojka	130305	Solenoid
231369	Skříň spojky	131450	Pružina
131454	Skříň spojky	190579	Pružinová pojistná podložka
139339	Misková podložka	190580	Pružinová pojistná podložka
135860	Pohon	333633	Dorazový límeč
131312	Budicí cívka	133603	Šroub svorkovnice
190589	Plochá podložka	139360	Šroub svorkovnice
191290	Plochá podložka	137029	Šroub přípojky
139340	Těsnění	230019	Sada svorkovnice
190780	Šestihránná matice	139071	Sada svorkovnice
190492	Šestihránný šroub	231055	Vodič svorkovnice
131841	Klíč	231056	Vodič svorkovnice
190555	Strojní šroub	231021	Závitový kolík
190545	Strojní šroub	231019	Průchozí šroub
140197	Jehlové ložisko	231020	Průchozí šroub
140198	Jehlové ložisko	131453	Podložka
136169	Matice	131445	Podložka



Stáváme se ekologičtějšími a čistšími

Náš kompetentní a specializovaný inženýrský tým zajišťuje spolehlivé a zejména udržitelné procesy. Proto jsme také získali certifikaci ISO 14001:2015, která potvrzuje naši environmentální politiku.

Kromě toho neustále optimalizujeme spotřebu energie v našich prostorách. Obětavé úsilí v našem oddělení Facility Managementu nás udržuje na správné cestě a vždy se snažíme dosáhnout nejlepších možných řešení.

Proč opravovat díly?

Často je to prostě levnější a pro zákazníka rychlejší řešení. Výměna poškozeného nebo

opotřebovaného dílu (dílů) za díly HC-CARGO stále zanechá zákazníkovi díl nejvyšší kvality. Oprava bude ekonomičtější zejména jde o vzácnou z prvovýbavy.

Navíc opravy jsou lepší, zejména když vezmete v úvahu ekologické hledisko. Když prodloužíte životnost dílu, ušetříte suroviny. Snižují se i další výrobní náklady (např. na energii, logistiku atd.), čímž se snižuje dopad na životní prostředí. Díky naší obětavé práci na repasování získaly naše závody certifikát IATF16949.

