

Optibelt ist Spezialist für hochwertige Antriebsselemente und liefert Produkte von höchster Qualität.
Optibelt is a specialist manufacturer of high-quality drive elements and supplies products of the highest quality.

10 / 2008

Wysokowydajne pasy zespolone Optibelt Super KBX-POWER

Nowa klasa pasów zespolonych z otwartymi brzegami

Optibelt zaprezentował z dużym powodzeniem nową generację pasów klinowych z otwartymi brzegami „Optibelt Super X-POWER”, które dziś stosuje się już na całym świecie.

Kolejną innowacją w tej dziedzinie są pasy zespolone Optibelt Super KBX-POWER. Konsekwentny postęp w procesach produkcyjnych, ulepszone materiały i optymalne uzębienie tworzą podstawy sukcesu nowej jakości pasów. Pasy zespolone KBX-POWER umożliwiają projektowanie i budowę małogabarytowych konstrukcji oraz tworzenie tańszych rozwiązań w napędach, którym stawiane są ekstremalne wymagania. Innymi zaletami są możliwość zastosowania małych kół, dużych obrotów i dużych przelożeń w połączeniu z dużymi rozstawami osi.

W porównaniu z dotychczasowymi pasami zespolonymi Optibelt KBX, pasy KBX-POWER mają większą o 15% wydajność i charakteryzują się niewielkim wydłużeniem, optymalnymi właściwościami biegu oraz wspaniałą odpornością na działanie temperatury i olejów.

Bardzo odporny na wydłużenie kord poliestrowy powoduje, że Optibelt Super KBX-POWER są bezobsługowe. Dzięki bardzo wydajnemu przenoszeniu mocy, małym kołom pasowym i wysokim obrotom silnika można zredukować ciężar i wielkość napędu.

Pasy zespolone Optibelt KBX-POWER produkowane są w postaci zwoju, a potem - po procesie wulkanizacji - precyzyjnie profilowane. Pasy zespolone Optibelt KBX-POWER oznaczone są symbolem „XP”.

Program dostaw obejmuje profile 3VX, 5VX oraz XPB w standardowych długościach zgodnie z listą sortymentu Optibelt.

Przewodnictwo elektryczne zgodne z ISO 1813 może być na zamówienie udokumentowane certyfikatem.

