

**Czwartek 15 grudzień 2005**

15. Konstrukcje chroniące przed spadającymi przedmiotami (FOPS);
16. Oburęczne urządzenie sterujące;
17. Elementy składowe maszyn zaprojektowanych do podnoszenia lub opuszczania osób pomiędzy różnymi przystankami i zawarte w następującym wykazie:
  - a) urządzenia ryglujące drzwi przystankowe;
  - b) urządzenia chroniące jednostkę przenoszącą ładunek przed spadkiem lub niekontrolowanym ruchem w górę;
  - c) ograniczniki prędkości;
  - d) zderzaki z akumulacją energii,
    - z charakterystyką nieliniową, lub
    - z tłumieniem ruchu powrotnego;
  - e) zderzaki rozpraszające energię;
  - f) urządzenia zabezpieczające zainstalowane na siłownikach hydraulicznych układów napędowych, jeżeli są stosowane jak urządzenia zapobiegające spadkom;
  - g) elektryczne urządzenia zabezpieczające w postaci łączników bezpieczeństwa zawierających elementy elektroniczne.

---

**ZAŁĄCZNIK VI****INSTRUKCJA MONTAŻU MASZYNY NIEUKOŃCZONEJ**

Instrukcja montażu maszyny nieukończonyj musi zawierać opis warunków, jakie należy spełnić w celu prawidłowego włączenia do maszyny finalnej, aby nie stworzyć zagrożenia dla zdrowia i bezpieczeństwa.

Instrukcja montażu musi być napisana w oficjalnym języku Wspólnoty zaaprobowanym przez producenta maszyny, do której maszyna nieukończonyj ma zostać włączonyj, lub przez jego upoważnionego przedstawiciela.

---

**ZAŁĄCZNIK VII****A. DOKUMENTACJA TECHNICZNA MASZYNY**

Niniejsza część zawiera opis procedurę sporządzania dokumentacji technicznej. Dokumentacja techniczna musi wykazać, że maszyna spełnia wymagania dyrektywy. Musi ona obejmować projekt, wytworzenie i działanie maszyny w zakresie koniecznym do tej oceny. Dokumentacja techniczna musi być sporządzonyj w przynajmniej jednym z oficjalnych języków Wspólnoty, z wyjątkiem instrukcji dla maszyny, do której mają zastosowanie przepisy szczególne załącznika I sekcja 1.7.4.1.

1. Dokumentacja techniczna obejmuje:
  - a) dokumentację konstrukcyjną zawierającą:
    - ogólny opis maszyny;
    - rysunek zestawieniowy maszyny i schematy obwodów sterowania, jak również istotne opisy i objaśnienia niezbędne do zrozumienia działania maszyny;
    - rysunki szczegółowe, wraz z dołączonymi obliczeniami, wynikami badań, certyfikatami itp., niezbędne do sprawdzenia zgodności maszyny z zasadniczymi wymaganiami w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa;