

Seznam základních požadavků na ochranu zdraví a bezpečnost při konstrukci a výrobě strojních zařízení a bezpečnostních součástí uvedených v příloze č. 1 směrnice EU 2006/42/EC.				
Pořadové číslo	Požadavek	Požadavek splněn ?		
		ano	ne	irel.
Oddíl 1.	ZÁKLADNÍ POŽADAVKY NA OCHRANU ZDRAVÍ A BEZPEČNOST			
1.1.2.	Zásady zajišťování bezpečnosti.	x		
1.1.3.	Materiály a výrobky.	x		
1.1.4.	Osvětlení.	x		
1.1.5.	Konstrukce strojního zařízení z hlediska manipulace	x		
1.1.6.	Ergonomie	x		
1.1.7.	Stanoviště obsluhy	x		
1.2.	Ovládací systémy			
1.2.1.	Bezpečnost a spolehlivost ovládacích systémů	x		
1.2.2.	Ovládací zařízení	x		
1.2.3.	Spouštění	x		
1.2.4.	Zastavování	x		
1.2.4.2.	Provozní zastavení	x		
1.2.4.3.	Nouzové zastavení	x		
1.2.4.4.	Soubor strojního zařízení	x		
1.2.5.	Volba ovládacích nebo pracovních režimů	x		
1.2.6.	Výpadek dodávky energie	x		
1.3.	Ochrana před mechanickým nebezpečím			
1.3.1.	Riziko ztráty stability	x		
1.3.2.	Riziko destrukce během provozu	x		
1.3.3.	Rizika způsobená padajícími nebo vymrštěnými předměty		x	
1.3.4.	Rizika způsobená povrchy, hranami a rohy	x		
1.3.5.	Rizika týkající se kombinovaného strojního zařízení	x		
1.3.6.	Rizika způsobená změnami provozních podmínek	x		
1.3.7.	Rizika způsobená pohybujícími se částmi		x	

1.3.8.	Volba ochrany před riziky vyplývající z pohybujících se částí	x		
1.3.8.1.	Pohybující se části převodů	x		
1.3.8.2.	Pohybující se části přímo se podílející na pracovním procesu	x		
1.3.9.	Riziko neřízených pohybů	x		
1.4.	Požadované vlastnosti ochranných krytů a ochranných zařízení			
1.4.1.	Obecné požadavky	x		
1.4.2.	Zvláštní požadavky na ochranné kryty	x		
1.4.2.1.	Pevné ochranné kryty	x		
1.4.2.2.	Snímatelné ochranné kryty se zajištěním	x		
1.4.2.3.	Nastavitelné ochranné kryty omezující přístup	x		
1.4.3.	Zvláštní požadavky na ochranná zařízení		x	
1.5.	Rizika související s jiným nebezpečím			
1.5.1.	Přívod elektrické energie	x		
1.5.2.	Statická elektřina	x		
1.5.3.	Přívod jiné než elektrické energie			x
1.5.4.	Chybná instalace	x		
1.5.5.	Extrémní teploty	x		
1.5.6.	Požár	x		
1.5.7.	Výbuch			x
1.5.8.	Hluk	x		
1.5.9.	Vibrace	x		
1.5.10.	Záření	x		
1.5.11.	Vnější záření			x
1.5.12.	Laserové záření			x
1.5.13.	Emise nebezpečných materiálů a látek			x
1.5.14.	Nebezpečí zachycení ve stroji		x	
1.5.15.	Nebezpečí uklouznutí, zakopnutí nebo pádu		x	
1.5.16.	Úder blesku			x
1.6.	Údržba			
1.6.1.	Údržba strojního zařízení	x		

1.6.2.	Přístup ke stanovišti obsluhy a místům údržby	x		
1.6.3.	Odpojení energetických zdrojů	x		
1.6.4.	Zásah obsluhy	x		
1.6.5.	Čištění vnitřních částí	x		
1.7.	Informace			
1.7.1.	Informace a výstrahy na strojním zařízení	x		
1.7.1.1.	Informace a informační zařízení	x		
1.7.1.2.	Výstražná zařízení	x		
1.7.2.	Výstraha před dalšími riziky		x	
1.7.3.	Značení strojního zařízení	x		
1.7.4.	Návod k použití	x		

DOPLŇKOVÉ ZÁKLADNÍ POŽADAVKY NA OCHRANU ZDRAVÍ A BEZPEČNOSTI				
Pořadové číslo	Požadavek	Požadavek splněn ?		
		ano	ne	irel.
Oddíl 2.	Základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost pro určité kategorie strojních zařízení	x		
Oddíl 3.	Základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnosti k vyloučení nebezpečí způsobených pohyblivostí strojních zařízení	x		
Oddíl 4.	Základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnosti k vyloučení nebezpečí vyvolaných zvedáním	x		
Oddíl 5.	Požadavky na ochranu zdraví a bezpečnosti pro strojní zařízení určená pro práce v podzemí			x
Oddíl 6.	Základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnosti pro strojní zařízení se zvláštním nebezpečím vyvolaným zvedáním osob	x		