



Czech

Více hodnoty.
Více důvěry.

Bezpečnost strojů a strojního vybavení

Shoda technického řešení stroje
s aktuálně platnou legislativou
v oblasti bezpečnosti



Vaše výzvy

Jako provozovatel výrobních prostor nebo dodavatel výrobní technologie jste povinen zajistit shodu zařízení s platnými předpisy a zajistit tak bezpečný provoz vámi provozovaného nebo dodávaného strojního a výrobního zařízení. Česká, resp. evropská legislativa předepisuje vedle hlavní směrnice 2006/42/EC desítky dalších předpisů, které se vztahují k tématu bezpečnosti strojního vybavení přímo a další desítky nepřímo. Cílem těchto normativních předpisů je ochrana zdraví operátorů strojů nebo celých linek při práci a zároveň i ochrana majetku, resp. minimalizace škod způsobených nevhodně navrženým řešením.

Naše služby

- Komplexní služby notifikované osoby (NB 1017)
- Technická podpora akreditovaného inspekčního orgánu (IO 4002) při posuzování shody
- Posouzení kompletnosti dokumentační výbavy strojů a zařízení
- Technická pomoc při zpracování analýzy rizik

- Posouzení provozovaných strojů a zařízení, včetně analýzy rizik podle příslušných předpisů se zohledněním požadavků nařízení vlády 378/2001 Sb.
- Posouzení vhodnosti a úplnosti provozovatelem zpracovaných provozních návodů a místního provozního bezpečnostního předpisu
- Posuzování provozních rizik v rámci BOZP na pracovištích
- Posouzení návrhů opatření k nápravě, vyplývajících z analýzy provozních rizik
- Provádění následných periodických kontrol
- Odborné konzultace a vzdělávání

Komu je tato služba určena

- Výrobci nebo dodavatelům nových strojních zařízení
- Dovozcům zařízení ze zemí mimo EU
- Provozovatelům nebo majitelům strojních zařízení
- Investorům v rámci instalace a provozu strojních zařízení



Přínosy pro vaše podnikání

- **Úspora času a peněz** – vyhnete se nákladnému přepracování návrhu a případnému zpoždění data spuštění stroje do provozu. Včasná identifikace rizik a neshod návrhu s pomocí expertů z TÜV SÜD je pro vás jednoznačným benefitem.
- **Zvýšení konkurenční výhody** – jako výrobce doložíte koncovému odběrateli shodu vašeho stroje s platnými předpisy. Provozovateli stroje pak nezávislým posouzením zajistí bezpečný provoz stroje pro své operátory.
- **Rychlejší přístup do EU** – díky TÜV SÜD, jejíž výstupní dokumenty jsou uznávány po celém světě.
- **Globální podpora** – díky rozsáhlé síti zkušeben a laboratorí TÜV SÜD jsme vás schopni podpořit celosvětově.

Jak vám můžeme pomoci?

Naši experti jsou připraveni pomoci vašim technikům optimalizovat kontrolní mechanismy ve vaší společnosti tak, aby jednotlivé stroje odpovídaly vždy aktuálně platným bezpečnostním normám, a společně jsme tak minimalizovali riziko ohrožující zdraví operátora. Provádíte konstrukční úpravy stávajícího stroje? Nakupujete nový stroj? Chcete ve vašem závodě instalovat nové stroje dovezené ze zahraničí? Toto jsou základní scénáře, kdy můžete opomenout některý z legislativních požadavků a ve kterých naše klienty podporujeme a napomáháme jim minimalizovat rizika úrazu při práci.

Proč zvolit TÜV SÜD

TÜV SÜD je notifikovaná osoba a nezávislý certifikační orgán pro širokou škálu směrnic, jež výrobcům a dovozcům strojů a technologií poskytuje komplexní služby pod jednou střechou, mezi něž patří testování výrobků, certifikační služby CE, značka GS pro stroje a certifikační značka TÜV SÜD. Partnerství s TÜV SÜD může významně usnadnit vstup vašeho výrobku na trh EU, kde budou vaše certifikáty a protokoly o zkoušce uznány. Specialisté z TÜV SÜD jsou uznávaní pro svou technickou odbornost a znalosti strojního zařízení. Pokud budete s našimi odborníky spolupracovat ve fázi návrhu, můžete se vyhnout nákladnému dovybavení během fáze sestrojování vašeho výrobku, což zvýší efektivitu vaší společnosti a urychlí uvedení výrobku na trh.



Více hodnoty. Více důvěry.

TÜV SÜD je prvotřídní poskytovatel řešení z oblasti kvality, bezpečnosti a udržitelnosti, který se specializuje na testování, inspekce, audit, certifikace, vzdělávání. Máme zastoupení na více než 1000 místech světa a vlastníme akreditace v Evropě, Jižní a Severní Americe, na Středním východě a v Asii. Prostřednictvím poskytování objektivních řešení pro naše zákazníky přidáváme hmatatelnou hodnotu podnikům, spotřebitelům i životnímu prostředí.