

Certifikovaný systém opravy regálů



Poškozené alebo deformované regály môžu spôsobiť vážne komplikácie z hľadiska bezpečnosti a logistiky. Spoločnosť ROS realizovala rozsiahle štúdie a na ich základe vyvinula metódu opravy, ktorá umožňuje vyhnúť sa výmene stojok. Vďaka inovatívnemu patentovanému systému dokážeme obnoviť pôvodný tvar regálov bez toho, aby ich bolo nutné vymeniť či vyložiť. To všetko pri zachovaní pôvodnej nosnosti a dodržaní zákonných bezpečnostných noriem.



Obchodné zastúpenie:



www.happyend.sk



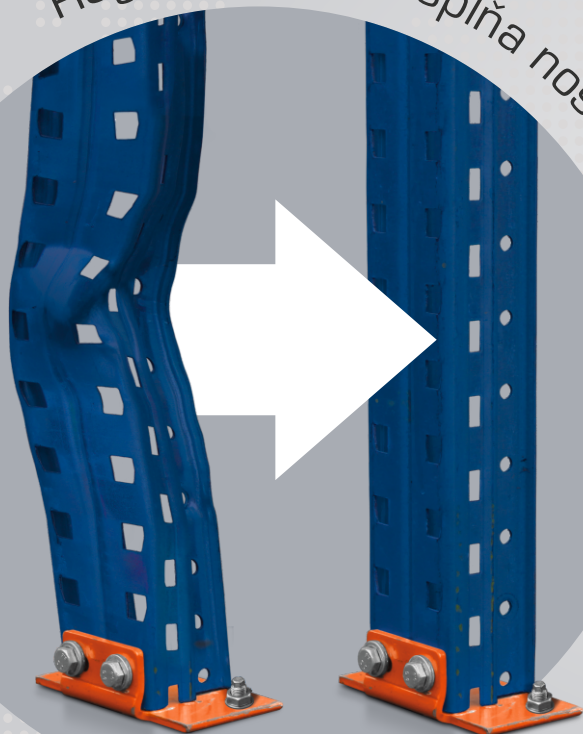
happyend@happyend.sk

Spoločnosť ROS

- Spoločnosť vznikla v roku 2004. Technológia bola pôvodne vyvinutá pre konkrétny sklad, následne sa patentovaný systém ROS rozšíril do Nemecka, Francúzska, Španielska, Belgicka, Švajčiarska, Rakúska, Spojeného kráľovstva, USA a Južnej Afriky.
- ROS System, s.r.o., patrí do medzinárodnej skupiny s pôsobnosťou v 32 krajinách Európy, Ameriky, Afriky, Ázie, Austrálie a Nového Zélandu.
- Opravili sme viac ako 2 000 000 stojok regálov a výstuh (približne 150 000 ročne).
- Proces certifikovali a nezávisle testovali popredné inštitúcie, ako sú DEKRA, Bureau Veritas, SGS, Dr. Möll Engineering Institute, Bayer Group, Packer Engineering a ďalšie.



Regál po oprave spíňa nosnosť stanovenú výrobcom



System

- System opravy ROS vracia poškodeným stojkám regálov ich pôvodný tvar a pevnosť, a to viacnásobným lisovaním za studena pomocou riadeného hydraulického tlaku a presne tvarovaných nástrojov vyrobených z extrémne vysokopevnostnej ocele.
- Opravený regál má nosnosť stanovenú výrobcom.
- Opravujeme väčšinu druhov regálov rôznych značiek a výrobcov a všetky profily regálov valcovaných za studena (pokiaľ nie sú uzavreté).
- Práce robíme aj pri plnom zaťažení regálovej zostavy.

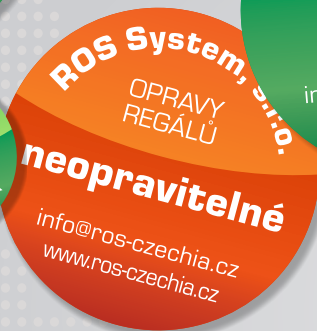


Certifikácia

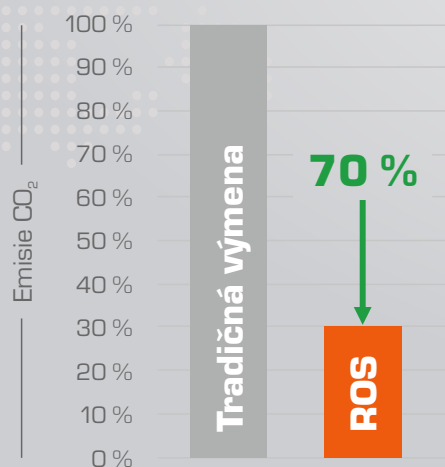
Metódu ROS oficiálne certifikovala spoločnosť DEKRA, najväčšia európska autorita v oblasti testovania, výskumu a certifikácie výrobkov.

System nezávisle testovali popredné svetové inštitúcie:

- Bureau Veritas
- SGS Tecnos s. a.
- TNO Netherlands
- Oxford Brookes University, Oxford,
- Spojené kráľovstvo
- Technical University of Barcelona, Španielsko
- Dr. Möll Engineering Institut, Nemecko
- Bayer Technology Services, Nemecko
- Packer Engineering Illinois, USA



Úspora emisií CO₂



Prečo ROS

- **RÝCHLOSŤ:** Opravu zvládneme do ± 30 minút bez toho, aby sme museli prerušiť prácu v sklade, vykladať palety alebo demontovať regál.
- **BEZPEČNOSŤ:** Ručíme za súlad s národnými a európskymi požiadavkami.
- **FINANČNÁ ÚSPORA:** Oprava je až o 80 % lacnejšia ako klasická výmena.
- **EFEKTIVITA:** Metódou ROS sme opravili viac ako 2 000 000 stĺpikov na celom svete.
- **EKOLÓGIA:** Emisie CO₂ sú počas opravy až o 70 % nižšie v porovnaní s výrobou nových stojok a ich výmenou.
- **ZÁRUKA:** Na opravy poskytujeme 2-ročnú záruku.

Vlastnosti systému:

- oprava stĺpikov bez demontáže paliet z regálov – okamžité využitie regálového miesta,
- po oprave má stojka opäť svoju pôvodnú nosnosť,
- žiadne čakanie na náhradné súčasti,
- preberáme zodpovednosť za chyby a poskytujeme záruku,
- všetky práce sú certifikované a poistené.





Porovnanie

Tradičná výmena

- vyloženie regála,
- objednávka nových regálových stojok (dodacia lehota 6 – 24 týždňov),
- vyberanie paliet z regálov a potreba priestoru na ich skladovanie,
- prerušenie plynulej prevádzky,
- demontáž stojky,
- práca vo výškach,
- vysoké náklady (priemerné náklady na výmenu 8 m regála sú cca 600 EUR bez interných nákladov – vykládka, náhradné miesto, odstavený regál).

Metóda ROS:

- oprava do ± 30 minút,
- bez nutnosti demontáže a vykladania regála,
- bez potreby ďalších súčastí,
- až 20 kusov denne,
- finančná úspora až 80 % v porovnaní s tradičnou výmenou,
- šetrné k životnému prostrediu,
- všetky práce sú certifikované a poistené.
- všetky úkony vykonávajú zamestnanci ROS.



Referencie

Spoločnosť ROS od svojho založenia v roku 2004 rozšírila svoju pôsobnosť do 32 krajín (Európa, Amerika, Afrika, Ázia, Austrália, Nový Zéland). Opravili sme viac ako 2 000 000 stojok regálov a vzpier, čo je približne 150 000 ročne. Máme veľa spokojných zákazníkov.





Kontakty

Obchodné zastúpenie:

HAPPY END spol. s r. o.
Bratislavská 83, 902 01 Pezinok

www.happyend.sk
happyend@happyend.sk
0911 874 492

