

RDO – TG je dálkové ovládání vyvinuté pro ovládání mostových jeřábů a jejich přídatných zařízení. V poslední době zákazníci používají TG stále více v nejeřábových aplikacích díky jeho vhodné konstrukci. Jedná se o dálkové ovládání, které nabídne efektivní a bezpečné řešení při různých aplikacích zejména v průmyslu, dopravě, na stavbě atp. Pevná konstrukce vysílače určená do ruky obsluhy umožňuje přirozené ovládání, má robustní ergonomickou konstrukci, ochranu proti prachu a vlhkosti, je spolehlivé a bezpečné.



## APLIKACE

- mostové jeřáby
- různé stroje

## VÝHODY

- ovládání jednou rukou
- obsluha se může volně a bezpečněji pohybovat po celém pracovním prostoru – optimální výhled
- není třeba pevných nebo kabelových ovladačů
- zvýšení efektivity práce, není třeba pomocník na signalizaci
- vysílač je vybaven hříbovým tlačítkem centrální stop
- až dvoustupňové ovládání
- uzamykatelný hlavní vypínač
- ramenní pás
- možno kombinovat s různými přijímači Hetronic
- možno použít i přijímače se sériovým výstupem – RS 232, RS 485, CAN-Bus, Profi-Bus
- přijímač může být vybaven kabelovým vývodem nebo konektorem
- možnost zákaznického provedení

## Další vybavení

- pouzdro vysílače
- externí antény přijímače  
1,5 / 3,0 / 5,0 m
- konektorový výstup u  
přijímače HS-1 a HS-2

## Certifikace

CE, TÜV, SUVA, ISO 9001, ČTÚ

## Technické údaje TG:

Systém:  
Frekvence: 433 – 434 MHz  
Adresa: 20 bit (> 1 000 000 možností)  
Teplota: -20°C až +65°C  
Dosah: 100 m  
Přenos. rych.: 2400/4800 baud

Vysílač:  
VF výkon: < 10 mW  
Napájení: 9,6 V nabíjecí akumulátor  
Operační čas: cca 12 hod při 100% využití  
Krytí: IP 65  
Váha: cca 950 g (včetně baterie)

Přijímač:  
Výstupy relé: 8 A / 250 VAC  
HS-2 přijímač  
Krytí: IP 65  
Napájení: 48 / 115 / 230 VAC +/- 20 %  
12 / 24 VDC +/- 20 %