



[www.lixland-cranes.ro](http://www.lixland-cranes.ro)

## Echipe de ridicat și manipulat

**TravelMaster** reprezintă controlul frecvenței pentru echipamentele de deplasare a macaralei cu o putere mai mare de 2.2 kW.



De asemenea, **TravelMaster** oferă aceleași avantaje ca și „fratele său mai mic” **MicroMove** dar și un control analog (0-10V), o funcție de autoreglare a raportului motor/inversor frecvența, și memorarea codurilor de eroare

### NovaMaster

**Folosirea macaralei poate fi simplu optimizată**

**NovaMaster** stabilește noi standarde pentru macarale și garantează o excelentă siguranță și o mare fiabilitate a echipamentului de ridicare.



**NovaMaster** măsoară și analizează toate datele importante ale macaralei ca de exemplu sarcina curentă pe

cârlig. Sistemul monitorizează motorul de ridicare și îl protejează împotriva suprasarcinii.

Cu trei profile diferite, **LIGHTster** oferă soluții pentru o varietate de aplicații acoperind aproape toate cerințele.

## COMPONENTE DE MACARALE

Componente moderne realizate pentru poduri rulante



Toate componentele **SWF** sunt fabricate corespunzător celor mai stricte standarde de calitate și sunt testate în totalitate. Protecția IP55 și izolația clasa F sunt standard.

Folosind componentele **SWF**, realizați cea mai bună compatibilitate și calitate.

### PRODUSELE EEx

Performanță de top cu cea mai înaltă siguranță

Componentele **SWF** sunt rezistente la explozie potrivit grupelor:

- ATEX II2G EEx cde IIB T4, zona 1
- ATEX II2G EEx cde IIC T4, zona 1
- ATEX II3G EEx nA II T3, zona 2
- ATEX II2D EEx cde IIB T4 IP65, zona 21
- ATEX II3D IP55 135°C, zona 22

### SISTEME UȘOARE

Soluția simplă pentru un sistem complex

### LIGHTster

Sistem din aluminiu pentru sarcini între 125 și 2000 kg.



**LIGHTster** permite implementarea grindei simple și grindei duble. Rotile din nailon alunecă ușor și cu zgomot redus de-a lungul șinei galvanizate.

### ProfileMaster

Sistemul modular ușor pentru sarcini între 125 și 2000kg



Adesea, soluțiile simple sunt cele mai eficiente. **ProfileMaster** este un echipament modular complet creat să rezolve chiar și cea mai complexă temă logistică. **ProfileMaster** este disponibil ca sistem de grindă simplă sau dublă cu sistem de conducere manual sau electric.



**LIXLAND CRANES**  
Pitești – ROMÂNIA

[www.lixland-cranes.ro](http://www.lixland-cranes.ro)

**SWF Krantechnik GmbH**  
Mannheim - GERMANIA

[www.swfkrantechnik.com](http://www.swfkrantechnik.com)