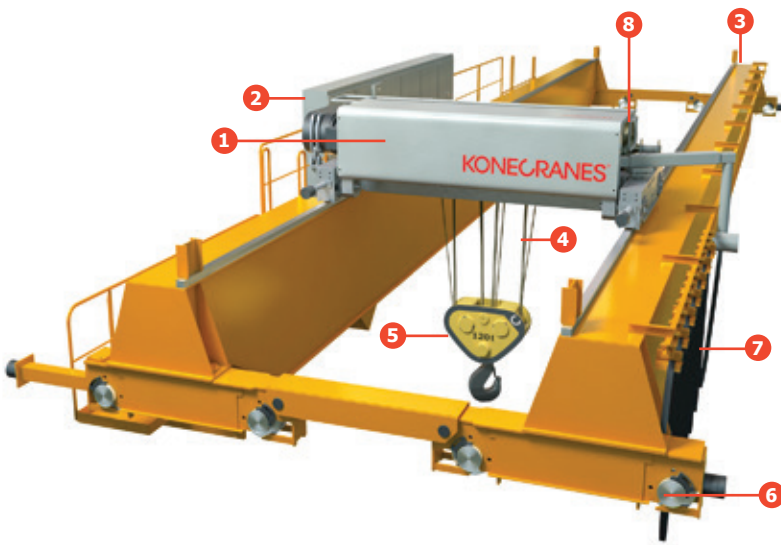


Posebni industrijski žerjavi

SMARTON

Pametno dvigovanje težkih tovorov

Ko v svojih procesih za dvigovanje potrebujete resnično zmogljiv žerjav, je SMARTON prava izbira za vas. Dvigne lahko do 250 ton z enim vitlom in do 500 ton z dvema. SMARTON ima številne napredne funkcije, ki bodo izboljšale varnost in učinkovitost vaših proizvodnih procesov. Na voljo so tudi dodatne funkcije, ki jih lahko dodate kadar koli in tako žerjav prilagajate svojim spreminjajočim se potrebam.

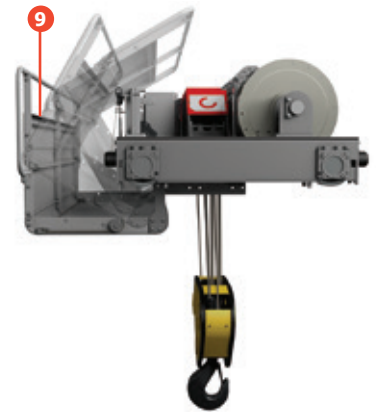


UPORABA SMARTONA

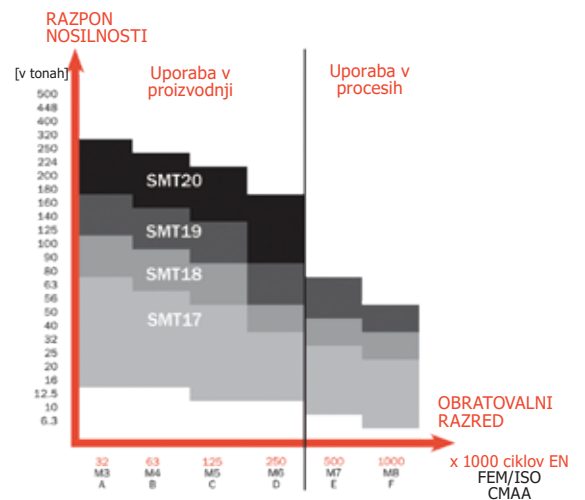
Posebej primeren za uporabo v proizvodnji

- Celulozna in papirna industrija
- Elektrarne
- Avtomobilska industrija
- Splošna predelovalna industrija

Na voljo so napredne PAMETNE funkcije.



Vozički in razpon nosilnosti



POUDARKI TEHNOLOGIJE SMARTON

1. Konecranesova tehnologija **'Core of lifting'** predstavlja elektromehansko srce žerjava SMARTON, ki obsega motor, menjalnik in krmilnik. Odlikujeta ga kompaktna velikost in popolna prilagojenost dvigovanju.
2. **Električne omarice** vsebujejo krmilne funkcije in možgane dvigovanja.
3. **Jeklena konstrukcija** z zaprtim profilom zagotavlja dosti večjo torzijsko trdnost kot odprti profili.
4. **Pravi navpični dvig** zagotavlja dvojna konfiguracija vrvi, ki minimizira vodoravno gibanje pri dviganju ali spuščanju tovara.
5. **Škripčevje kavlja** z obliko navitja preprečuje upogibanje vrvi, ki povzroča utrujenost materiala in prezgodnje okvare.
6. **Tekalna kolesa** žerjava v primeru nepravilnosti s lahko ponovno poravnate s tirnicami.
7. **Napajalni in signalni kabli** so na nosilec žerjava pritrjeni s sistemom kableske vleke s kablom, ki se premika ob vozičku.
8. **Dvotočkovno obešanje bobna** omogoča menjalniku prilagoditev, ko se konstrukcija bobna in vozička upogneta pod bremenom, kar podaljšuje življenjsko dobo menjalnika.
9. **Servisna ploščad** z ročico za odpiranje in zapiranje. Ko je ploščad zaprta, so strojni deli žerjava med delovanjem zavarovani.

Uporabniška izkušnja na novi ravni



S **tabličnim računalnikom SMARTON** in **radijskim krmilnikom** je SMARTON preprost za upravljanje in vzdrževanja.

Tablični računalnik z uporabniškim vmesnikom je brezžično povezan s krmilnim sistemom žerjava, lahko pa ga namestite tudi na radijski krmilnik ali v upravljalnevo kabino. Tablični računalnik in radijski krmilnik zagotavljata podatke o žerjavu in procesih, ki olajšajo odpravljanje napak in preventivno vzdrževanje.