

Kolesca in valji ELESAGANTER: Razširitev palete izdelkov za še bolj raznoliko ponudbo



Valji RE.F1 iz poliuretanskega termoplasta



Kolesca RE.C6, poliuretanski termoplast

Mobilnost v industrijskem okolju je dejavnik, ki pomembno vpliva na zdravje in varnost zaposlenih na eni strani ter na učinkovitost in produktivnost podjetja na drugi. Zahteve po najvišji kakovosti materiala so prav tako bistvene kot zanesljivost, funkcionalnost in odpornost izdelkov. Vse to so bistveni predpogoji za izpolnjevanje tehničnih zahtev tržišča. Široka paleta izdelkov, ki pokrivajo najrazličnejša področja – od industrijske opreme do pohištva, od živilske industrije do medicinskega sektorja, od težkih obremenitev do okolij, ki zahtevajo zaščito pred elektrostatično razelektritvijo. Ne glede na področje uporabe se lahko naše stranke vedno zanesejo na izdelke ELESAGANTER.

Vse to je tudi upoštevano pri nadaljnjem razvoju in razširitvi ponudbe izdelkov podjetja ELESAGANTER. V nadaljevanju boste našli najnovejšo novico.

Kolesca in valji RE.F1 so izdelani iz modrega poliuretana, ohišje kolesa pa iz termoplasta (poliamid PA). Na voljo so s premerom 80 mm, 100 mm ali 125 mm, nosilnostjo od 750 N do 1800 N, kot fiksni ali vrtljivi valji iz pocinkane jeklene pločevine, na voljo z zavoro ali brez nje.

Manjša trdota tekalne plasti (Shore A pri novem RE.F1 v primerjavi s Shore D pri najbolje prodajanem RE.FF) zagotavlja okretnost pri premagovanju ovir, odličen kotalni upor in nizko raven hrupa ter dobro odpornost proti obrabi. Serija izdelkov RE.F1 je odporna na vremenske vplive in primerna za uporabo v težkih okoljskih pogojih, kot so prisotnost alkoholov, glikola, šibkih organskih in mineralnih kislin, vode in pare.

Kolesca RE.C6 s poliuretansko tekalno plastjo in ohišjem iz termoplasta (poliamid PA) ohišjem so na voljo v premerih 40 mm, 50 mm in 60 mm ter z nosilnostjo od 400 N do 700 N. V ponudbi so tudi valji z ohišjem iz pločevine za manjše obremenitve (RE.C6-C) ali dvojni valji (RE.C6-G).

Zaradi odpornosti proti pogostemu čiščenju so primerni tudi za okolja, v katerih je treba zagotoviti visoko raven higiene – tudi pri uporabi v vlažnih okoljih ali v povezavi s kemikalijami.

Contact:

ELESA+GANTER Austria GmbH
Franz Schubert-Straße 7 | 2345 Brunn am Gebirge
+43 2236 379 900 | prodaja@elesa-ganter.at
elesa-ganter.si



DESIGNED
FOR ENGINEERING



Kolesca RE.C7, polna guma in poliamid



*Valji RE.F5-ESD s poliuretansko prevleko z
zaščito pred elektrostatično razelektritvijo*



*Kolesca iz poliuretana/termoplasta RE.FF in
monolitna kolesa RE.F8 z ohišjem iz
plemenitega jekla*

Kolesca RE.C7 z gumijasto tekalno oblogo, odporno proti obrabi, in ohišjem iz termoplasta (polipropilen PP) so na voljo s premeri od 40 mm do 80 mm. Serija izdelkov vključuje tudi valje z ohišjem iz pocinkane jeklene pločevine kot fiksni ali vrtljivi valj (RE.C7-C) ali kot dvojni valj (RE.C7-G). Primerni so za uporabo v vlažnih okoljih in v povezavi s srednje agresivnimi kemikalijami.

Kolesca in valji RE.F5-ESD so na voljo v različici z ohišjem iz pločevine za lahke obremenitve (RE.F5-N-ESD) in različici za srednje do težke obremenitve (RE.F5-H-ESD), z zavoro ali brez nje. Prenesejo lahko obremenitev do 8000 N. Za ta kolesca in valje je značilna odlična kotalna upornost in elastičnost ter visoka odpornost proti obrabi.

Običajno se uporabljajo na transportnih vozičkih in zagotavljajo zaščito občutljive elektronske opreme. Zato so primerni za uporabo v območjih, zaščiteneh pred elektrostatično razelektritvijo (angl. ESD-protected areas – EPA), kjer je treba s komponentami, ki so občutljive na elektrostatično razelektritev, ravnati z minimalnim tveganjem poškodb.

Valji in kolesca ESD zagotavljajo kar največjo zaščito uporabnika. Zgodijo se neposredna razelektritev v zemljo, kar ščiti uporabnika. Uporabljajo se v tekstilni in embalažni industriji.

Razširili smo tudi ponudbo standardnih poliuretanskih koles in monolitnih valjev. Zdaj so na voljo tudi z ohišjem iz nerjavnega jekla s premeroma 150 in 200 mm.

Contact:

ELESA+GANTER Austria GmbH
Franz Schubert-Straße 7 | 2345 Brunn am Gebirge
+43 2236 379 900 | prodaja@elesa-ganter.at
elesa-ganter.si



DESIGNED
FOR ENGINEERING