| A példa megnevezése: | A21/D – CAD elemtárak használata |
|----------------------------|---|
| A példa száma: | ÓE- A21/D |
| A példa szintje: | alap – közepes – haladó |
| CAx rendszer: | rendszerfüggetlen |
| Kapcsolódó TÁMOP tananyag: | CAD |
| A feladat rövid leírása: | Internetes elemtárak használata, pneumatikus és egyéb elemek kiválasztása, CAD modellek letöltése. |

CAD-CAM-CAE Példatár

1. A feladat megfogalmazása:

- A) Válasszon hidraulikus munkahengert és 3/2-es útszelepet az SMC internetes (<u>www.smc.hu</u>) katalógusból!
- B) Válasszon pneumatikus megfogót a FESTO internetes (www.festo.hu) katalógusából!
- C) Válasszon formalapot, formabetétet és vezető oszlopokat a Meusburger cég internetes (<u>www.meusburger.com</u>) katalógusából!
- D) Válasszon görgőt a Tente internetes (<u>www.tente.co.hu</u>) katalógusából!

2. A megoldás lépései:

D)TENTE görgők

A TENTE cég különböző görgőket gyárt a guruló irodaszéktől a speciális ipari, kórházi alkalmazásokig széles körű felhasználásra. Termékeik a <u>www.tente.co.hu</u> honlapon tekinthetők meg.



A "*Termékek*" menüben válogathatunk a különböző görgők között. A keresés első lépése a felhasználási terület megjelölése, majd az átmérő, a felföggesztés módja és a teherbírás alapán szűkíthetjük a kört.

| pari görgök - Windows Inter | net Explorer | | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|--|--|
| ₩ E http://www.tente. | co.hu/HU/cat300.html | | | | | | |
| Féji Szertesztés Nézet Kedvencek Estőzzek Súgó Google Starce Si AutoFil - Au | | | | | | | |
| TENTE The V | (8) 😰 Ipari görgök 🛛 🗙 | On most itt van: TENTE Magywország | See Nyalv 💌 🕨 | | | | |
| Termékek Hirek Szc | lgállatás Magunkról Helyszin Beszer | .ós Terr | Otthon Kapcsolat Honlaptérkép Kiadó nékkeresés Cila | | | | |
| Intézményi Székgöngök Bútorgörgök Formatervezett görgök Acetgörgök Fedétető szekrények görgői Bevésántókocsi-görgök Tartozékok Kerekek | Ipari A xerék átmérije: 100 mm V Minden fetfuggesztési faja Teherőriss: Minnum 200 to Rozsdarnentes Az Ön választása: (pari (38 Termékek) | Kerekés az Összes fijovs között. Anden típus 💉 Anden kerékcsapágy 🗭 | | | | | |
| Egészségügyi Körházi ágygörgök Gondozási ágy görgői Tartozékok | T T | | CAD U | | | | |
| lpari Ipari görgök Csökkentett zajhatású görgök Hölaló görgök Hulladékkezelési rendszerek | 00 mm 200 kg 128 mm 200 kg 12 | Emm 200 kg 128 mm 200 kg | g 125 mm 100 mm 200 kg 128 mm | | | | |
| görgől Kerekek Nehéz kivitel Nehéz kivitelű görgők Villás-targoncák kerekei | Ø C Ø C 4 100 mm 200 kg 128 mm 100 mm 300 kg 40 | - 200 kg 128 nm 100 nm 200 kg | Image: Weight of the second | | | | |



A megfelelő görgőt kiválasztva megnézhetjük rajzát, adatlapját és regisztráció után letölthetjük a CAD modelljét.

| Fáj Szerkesztés Nézet Kedvencek Eszlözök Súgó Google Szerkesztés Nézet Kedvencek Eszlözök Súgó Sologa Szerkesztés Szerke Szerke Szerke Szerke Szerke Szerke Szerke Szerke Szerke Szerkesztés Szerkeszté | | | | | | |
|--|------------|---|---|----------------|--|--|
| | | | | | | |
| tie zmenyi zkęgorgók idtorgorgók ickigorgók ickigorgók edeztesi szerkények görgői jevésárlókocsa-görgők iartozékok | 6 | CAD szolgáltatás Képük, tötse li a kérdővet. Mután a hozzáfé elerőristik, megjelenk a ketőlén a bak, t namrazar elenker, mégles a gyastálón a tereszéges kérdővet. Elek hamrazar elenker, mégles a jekzök. | ési adatat princis AD | | | |
| | Millerstek | | MURLEN' ADRIDE | C7 mm7 kg | | |
| gészségügyi | The sol | reinasznaio nev | Rerekatmero Sudéfeititet estilemente | 100 mm | | |
| orhazi agygörgök | AL AN | Jelszó | Futöfelület kemésusége | Shore D 75 | | |
| ondozasi agy gorgol vtozákok | | (Ethala/tethorn / magvältoznato | m a jelizól) Tablemez mérete | 105 x 85 mm | | |
| ari | 20 rajz | Válasszon:: | Talpiemez furatok távolsága | 80/77 x 60 mm | | |
| ari görgők | | I igen, eiolvastam a különleges CAD szolgi feitételeit, és elfogadom azokat. | Furat | 9 mm | | |
| sökkentett zajhatású görgők | | Charles and the second second | Utánfutás | 41 mm | | |
| oallo gorgök | | UP felhasználási feltételek | Körbeforgås | 242 mm | | |
| oradeskezelesi rendszerek brgői | | | Teljes magassåg | 128 mm | | |
| erekek | | A kért CAD adatok | Hőtartomány | - 40 / + 80 *C | | |
| | | | Szabvány | EN 12532 | | |
| ehez kivitel | | | Önsúly | 0.756 kg | | |
| enez kryselu gorgók | | | Dinamikus teherbírás | 200 kg | | |
| THE ALL AND A A A A A A A A A A A A A A A A A A | | | the second se | | | |

A letöltés során számos neutrális és natív fájlformátum közül választhatunk.





A letöltött modellt CAD rendszerben megnyitva (a képen a Pro/Engineer WF4 látható) összeállítási modellként látjuk a kiválasztott terméket, melyet ez után beépíthetünk a konstrukciónkba.

