LECKEÚTMUTATÓ

Pontos méretek megadása

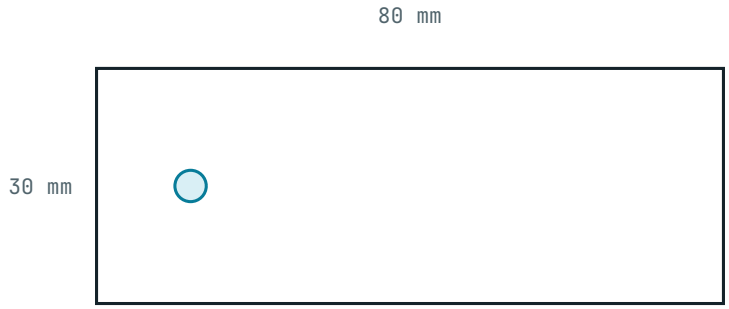
Adja meg minden alakzat pontos méretét a Tulajdonságok panelen, majd ellenőrizze külön a téglalapot és a furatot.

Ezt az útmutatót mesterséges intelligencia fordította. A fontos utasításokat ellenőrizze az angol eredetivel.

Szoftveres gyakorlás

Nincs szükség lézerre. Ezekhez a projektekhez nincs gépprofil, és a művelet Kimenet beállítása ki van kapcsolva. A mentett sebesség- és teljesítményértékek nem anyaghoz való receptet jelentenek.

Nyissa meg a **name-tag-start.lzrproj** fájlt. Egy 100 × 45 mm-es téglalapot és egy 8 mm-es kört tartalmaz. Használjon millimétert, és egyszerre csak egy alakzatot jelöljön ki.



Bemutatási cél: 80 × 30 mm-es téglalap és 4 mm-es kör. Ábra, nem az alkalmazás képernyőképe.

1. Kattintson a téglalap körvonalára. A Tulajdonságok panelen a W a szélesség, a H pedig a magasság.

2. Kapcsolja **ki** a W és H közötti zárat. Adja meg a W mezőben a **80** értéket, majd nyomja meg az Enter vagy a Return billentyűt. Adja meg a H mezőben a **30** értéket, és alkalmazza.

3. Kattintson az üres vászonra, majd csak a kör körvonalát jelölje ki. Kapcsolja **be** a W/H zárat, hogy a kör kerek maradjon.

4. Adja meg a W mezőben a **4** értéket, majd nyomja meg az Enter vagy a Return billentyűt. A H értéke szintén **4** lesz.

5. Ellenőrizze külön az egyes alakzatokat. Hasonlítsa össze a **name-tag-complete.lzrproj** fájllal.

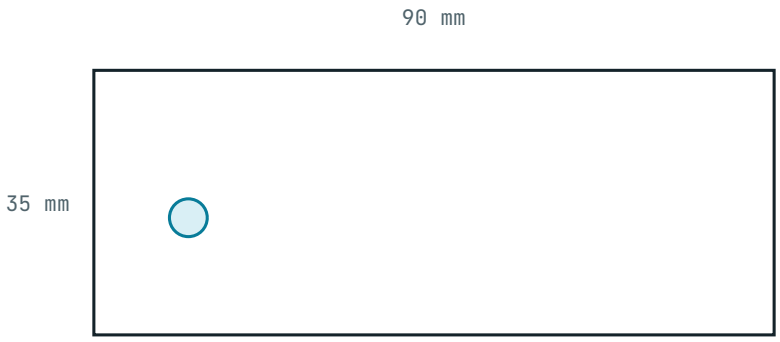
A W/H mezők a grafika méretét módosítják. A vászon nagyítása csak a nézetet módosítja.

ÖNÁLLÓ GYAKORLÁS

Önálló gyakorlás

Kezdje újra az eredeti projekttel. Próbálja elvégezni a feladatot, mielőtt megnyitja a megoldást.

Készítsen **90 mm széles és 35 mm magas** téglalapot, **5 mm-es kör alakú furattal**. Tartsa a téglalapot és a furatot külön objektumként.



A célméretek. Ez a feladat a méretet módosítja, a furat pontos elhelyezése nem része az értékelésnek.

☐ Használja a name-tag-start.lzrproj fájlt. A téglalapnál oldja fel az arányzárat, a körnél pedig kapcsolja be.

☐ Minden bejegyzést az Enter vagy a Return billentyűvel alkalmazzon. A másik alakzat ellenőrzése előtt szüntesse meg a kijelölést.

☐ A saját példányhoz használja a Mentés másként parancsot, majd hasonlítsa össze a name-tag-practice-check.lzrproj fájllal.

Téglalap: W _____ mm H _____ mm

Kör: W _____ mm H _____ mm

Ha mindkét méret változik

Ellenőrizze a W/H zárat. A téglalap szélességének és magasságának egymástól független beállításakor ki kell lennie kapcsolva.

MAGYARÁZATTAL ELLÁTOTT VÁLASZ

Magyarázattal ellátott válasz

Téglalap: W 90 mm, H 35 mm
A méretek függetlenek. Kikapcsolt W/H zár mellett a szélesség módosítása nem kényszeríti rá a korábbi arányokat a magasságra.

Kör: W 5 mm, H 5 mm
A méretek azért egyeznek, mert az arányzár be van kapcsolva. Eltérő szélességű és magasságú kör ellipszissé nyúlna.

A megfelelő kijelölés ellenőrzése

A mindkét alakzatot tartalmazó kijelölés az együttes határolókeret méreteit adja meg. Egyedi méret ellenőrzésekor csak a téglalapot vagy csak a kört jelölje ki.

A gyakorlócsomag fájljai

name-tag-start.lzrproj
A bemutatáshoz és az önálló próbálkozáshoz használja. Téglalap: 100 × 45 mm; kör: 8 × 8 mm.

name-tag-complete.lzrproj
Bemutatási válasz. Téglalap: 80 × 30 mm; kör: 4 × 4 mm.

name-tag-practice-check.lzrproj
Önálló feladat válasza. Téglalap: 90 × 35 mm; kör: 5 × 5 mm.

A mellékelt fájlok továbbra is szerkeszthetők. Tartsa meg az eredetiket, és saját munkáját másik projektként mentse. Ez a gyakorlat a méreteket ellenőrzi, nem a gép beállítását vagy az anyagbeállításokat.

Megfelel a Beam Bench 0.2.37 felületének. A panel elrendezése újabb verziókban eltérhet.