

TRUMPF TPC 165 szendvicspanelvágó gép

A TRUMPF svájci cég - a szendvicspanelek vágását új alapokra helyezve – 2013-ra kifejlesztette az új TPC 165 típusú panelvágó gépet - integrált kenési rendszerrel.

A géppel 165mm vastag szendvicspanelek vágható: ahol a szigetelést 2db 0,9mm vastag alumínium vag fémlemez veszi körül.

(bár ügyféltapasztalat szerint 200mm vastag-ságig használható a gép)



belső kivágások előfúrás nélkül – az állítható bemerülésű szerszámmal

0 – 90 fok között állítható a szög



MŰSZAKI ADATOK TRUMPF TPC 165 szendvicspanelvágó gép	
Max. panelvastagság (2xfémlemez+szig.)	165 mm
Fémlemez max. vastagsága (400 N/mm ²)	2 x 0,9 mm
Szigetelőanyag	Polyuretán hab (PUR) vagy Polysocyanurat hab (PIR)
Bemerüléssel elérhető legkisebb kivágás	340 x 340 mm
Megmunkálási sebesség	4 méter / perc
Vágási szélesség	4 mm
Üzemi feszültség; frekvencia	230 V; 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye	1600 W
Löketszám üresjáratban	2300 / perc
Gép tömege (kábel nélkül)	9,6 kg



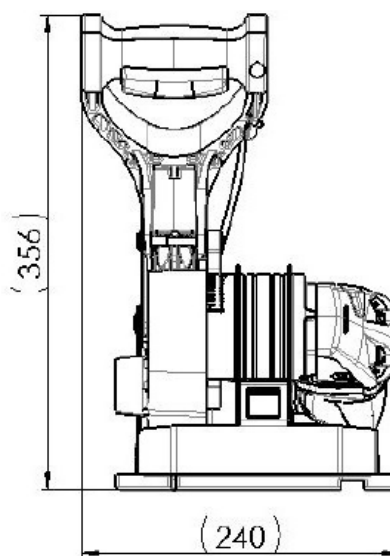
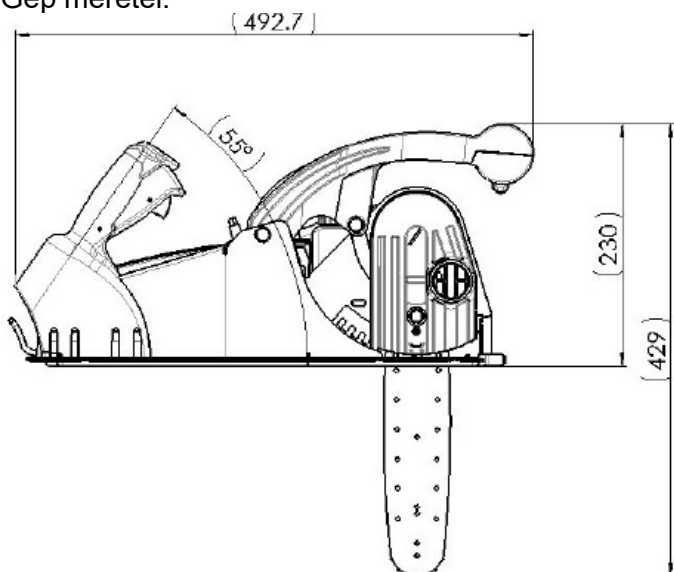
Mindenképpen érdemes megtekinteni az alábbi videót:

<https://www.youtube.com/watch?v=YTVtr5LCoIU&t=43s>

és

https://www.trumpf.com/hu_HU/termekek/elektrowerkzeuge/panel-cutter/trutool-tpc-165/

Gép méretei:



TRUMPF TPC 165

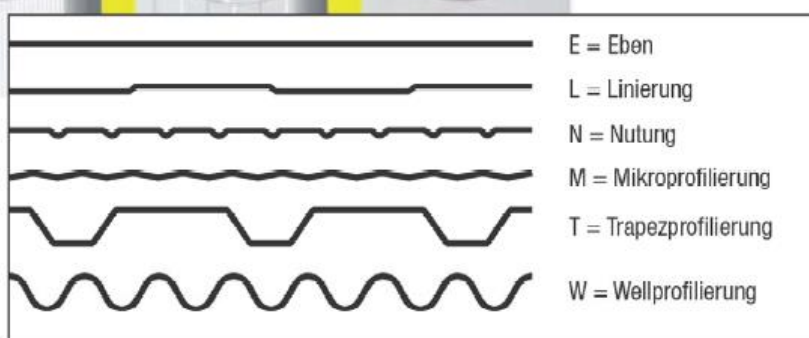
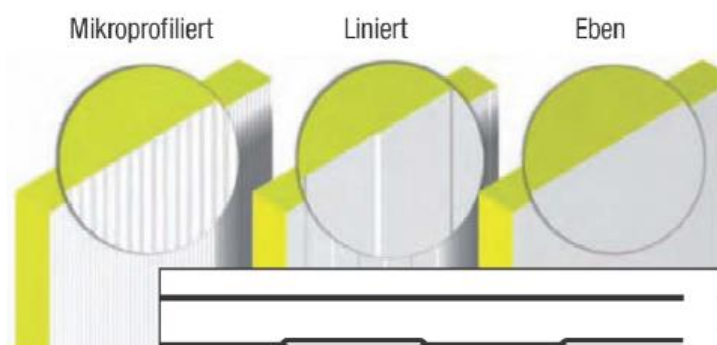


- 1: **anyagba bemerülés tetszőleges helyen (nem kell előfurat)**
- 2: svert (max. 165mm vágási mélység)
- 3: svertrögztítő (13 pozícióba állítható)
- 4: bemerülési mélység skálája
- 5: integrált kenési rendszer (egy olajkamrából automatikusan adagolja a kenőanyagot a lánc számára, így magas a láncélettartam, legalább 300m 1 láncsal)
- 6: biztonsági stopp (2 másodpercen belül leállítja a gépet ha elengedjük a gombot)
- 7: **vágási vonal precíz jelölése**
- 8: tolófogantyú (integrált ki/be kapcsolóval)
- 9: fogantyú (svertpozíció)
- 10: vezetősín (opció): precíz egyenes vágáshoz javasolt
- 11: csúszósín (panelt megóvj a karcolástól)
- 12: **szerszámcsere: gyors és egyszerű:**
- 13: porelszívó csatlakozó (átmérő: 35mm)





A legkülönbébb panelek vágására alkalmas:



TRUMPF TPC 165

TRUMPF TPC 165 panelvágó jellemzői

- szendvicspanelek vágása 165 mm vastagságig - **1 munkafolyamatban**
- **beállítható mértékű bemerülési mélység** (Pl.: az egyik oldalon kivágásoknál, kilógó részeknél(rossz széleknél) vagy ütközés (fémbe-pl: gerenda) veszélyénél);
a bemerülés mélységét egy svertfogantyúval folyamatában állíthatjuk
- a "bemerülési mélység" és a svertpozíció egy skáláról leolvasható
- a **belső kivágások** is 1 munkafolyamattal megoldhatóak - **nincs kezdőfurat vagy utómunkálat**
- a vágáskor **nem keletkezik sorja vagy szikra**
(nem lesz égési sérülés a felületen és a szigetelésen)
- az **integrált kenés** és a kifejlesztett láncfűrész biztosítják az állandóan magas vágási sebességet - ez a garancia a megízhatóságra, a magas szerszámtartamra és az üzembiztonságra
- **helyszíni munkák** végzésének előnye
- a trapéz formájú lemezek is könnyen vághatóak. A **vezetősín** használatával elkerülhetjük a lemez külső felületének karcosodását
- az **automatikus láncmegállító**nak és fémből készült biztonsági védőberendezésnek köszönhetően magas munkabiztonság garantált
- panelek megmunkálása szerelt és nem szerelt állapotban is lehetséges
- a tetőpanelek a trapézfelöli oldalon is vághatóak
- elektronikus lágyindítás
- a kifinomult ergonómia lehetővé teszi a könnyű és precíz vágást
- a pontos svertpozíció megjelölése csökkenti a kollózió(összeütközés) veszélyét és ezen kívül lehetővé teszi a pontos "behatolást"
- környezetbarát tiszta munka - beépített porszívócső-csatlakozó



a svert(vágási) pozíció 0 – 90 fok között állítható (13 pozícióban rögzíthető)



A gépet szerszámmal felszerelve, munkára készen szállítjuk, szép és tartós kofferrel:



Opció: VEZETŐSÍN (precíz egyenes vágási igény esetén ajánlott)



TRUMPF TPC 165



Belső kivágások előfurat nélkül, a láncvezető fokozatos bemerítésével végezhetőek:



TRUMPF TPC 165

FŐBB ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- tetőfedés, szigetelés
- csarnoképítés (fal és tető)
- garázsok, raktárak
- hűtőházak, hűtőkonténerek
- homlokzatok, acélszerkezetek
- hideg-, meleg- és hangtompító/szigetelő profilok
- tűzvédelmi falak
- ipari létesítmények, klímaépületek; egyéb illesztési feladatok



1990 óta képviseljük a svájci TRUMPF gyárat, nagy raktárkészletünk van gépekből, alkatrészekből, szakképzett dolgozóink vannak és a szervizelést is itt, mi magunk végezzük. Állunk rendelkezésére !