



PT107 10" x 7" nagy teljesítményű egyengető-vastagoló gyalugép



Változatok:

PT107 - PT107 10" x 7" nagy teljesítményű egyengető-vastagoló gyalugép, 3 késes gyalutengely, 230V (1 fázis)

47501 - PT107 10" x 7" spirálkéses nagy teljesítményű egyengető-vastagoló gyalugép, 2 soros spirálblokk, 230V (1 fázis)

47503 - PT107 10" x 7" spirálkéses nagy teljesítményű egyengető-vastagoló gyalugép, 4 soros spirálblokk, 230V (1 fázis)

Leírás

Ez az egyengető-vastagoló gyalugép azok számára készült, akik professzionális, megbízható teljesítményű gyalugépet igényelnek, de kevés hely áll rendelkezésre a műhelyben, és nem tudják, vagy nem akarják megfizetni a nagyobb ipari gyalugépek árszintjét.

A merev öntvény asztalok olyan szintű megmunkálási pontosságot tesznek lehetővé, ami ebben a méretben és ártartományban nem megszokott. Az etető asztal könnyen és pontosan állítható az erős

fogásmélység-szabályozóval, és jól látható a beállított érték is a skálán. Ezen túl a PT107 elszedő asztala is állítható, így pontosan kalibrálható a mérethelyes megmunkálás érdekében.

Az egyengetés és vastagolás közötti könnyű és gyors váltás érdekében a nagyméretű, acél porvédő burkolat átfordítható. A vastagsági gyalu asztala egy központi oszlopon mozog, így még a legnehezebb munkadarabok is kellően erős alátámasztást kapnak. A különlegesen nehezen megmunkálható munkadarabok kezeléséhez egy reteszelő kart szereltek az etető oldalra, amelynek kioldásával eltávolítható a beszorult darab. Ezzel a karral rögzíthető is a vastagoló asztal használaton kívül (egyengetéskor), így megóvhatjuk a belső részeket a sérülésektől.

Spirálkéses változatok

A gép lelke a spirálkéses gyalutengely. A 2 soros spirálkéses változatnál 26, a négysoros változatnál pedig 44 db TCT vágólap spirális alakban, kettő vagy négy sorban helyezkedik el. Maguk a kések convex profil élkialakításúak a kiszakadásmentes megmunkáláshoz, amelynek eredményeképpen tökéletes gyalult felületet kapunk. Ez a gyalulási mód nagyon hatékony, csökkenti a motor terhelését és fogyasztását a hagyományos 3 késes technológiához képest. A gyalukések elhelyezése növeli a légáramlatot a kések között, így körülbelül felére csökken a zaj is a hagyományos gépekkel összehasonlítva.

A spirálkés kisebb, egyenletes forgácsot eredményez, így a forgácselszívás is hatékonyabbá válik, tovább növelve a gép hatékonyságát. A TCT vágólapok 10-20 –szor hosszabb élettartamúak, mint a HSS kések, és mivel minden egyes vágólap négy éllel rendelkezik, a vágóél tompulása esetén csak el kell forgatni a késeket a még nem használt vágóélhez. A hagyományos késes gyalutengelyekhez képest a kések cseréje egyszerűbb, a tengely fixen rögzített pozícióban marad, így nem kell időszakos késbeállításokat végezni.

Jellemzők

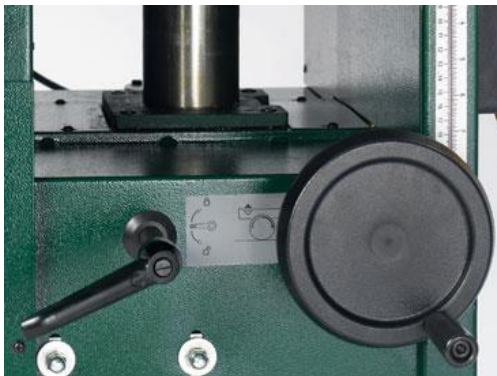


Finom beállítás

Az etető és az elszedő asztal külön-külön állítható a pontos felületi gyalulás érdekében.

Porelszívás

Mind egyenetlésnél, mind pedig vastagsági gyalulásnál rendelkezésre áll a nagyméretű elszívó burkolat, így nem gyűlik fel a por és forgács. Egyszerűen átfordíthatóra tervezték, a biztonságot mikrokapcsoló garantálja.



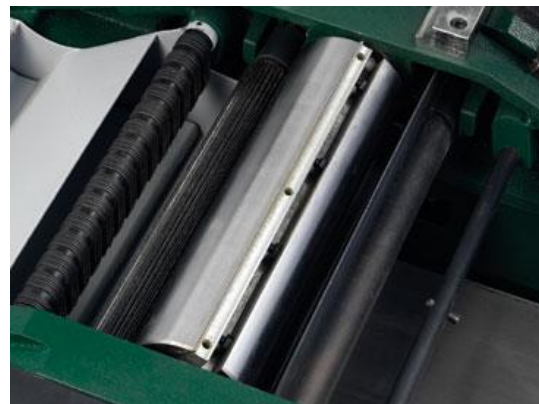
Vastagoló asztal

Nagyméretű kézikerékkel lehet emelni és süllyeszteni, a skála pedig jól olvasható a finom beállításokhoz.

Gyalutengely

Hagyományos 3 késes változat:

A három gyalukés egyenletes gyalulási felületet biztosít.



2-soros spirálkéses gyalutengely

A kétsoros spirálkéses gyalutengely halkabb működést és finoman gyalult felületet eredményez.



4-soros spirálkéses gyalutengely

A négy soros spirálkéses gyalutengely halkabb működést és tökéletesen finom, kiaszakadásmentes felületet eredményez.

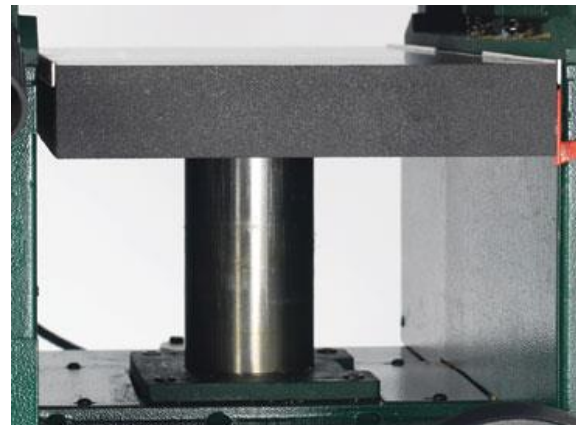


Robusztus vezetővonalzó egység

A vezetővonalzó 90° és 45° fok között fokozatmentesen dönthető és egy erős rögzítőmechanizmus tartja.

Központi oszlop

A vastagsági gyalu asztala egy központi oszlopon mozog a legjobb stabilitás érdekében, egyszerűen emelhető és süllyeszthető a nagyméretű kézikerekkel.

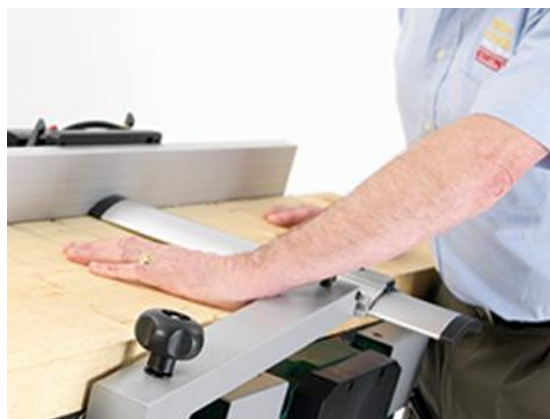


Felhajtható egyengető asztalok

Gyors és könnyű váltás egyengetés és vastagolás között az átfordítható porelszívó burkolatnak és a felnyitható kétszárnyú egyengetőasztalnak köszönhetően.

Védőnyereg

A védőnyereg egyszerűen beállítható a megmunkált faanyag méretéhez.

**Műszaki adatok**

Opcionális kiegészítők			
Kerékszett húzórúddal:	✓	Görgős elszedő asztal a vastagoló gyaluhoz	✓
Főbb jellemzők			
Dönthető vezetővonalzó:	✓	Öntöttvas asztallap:	✓
Felnyitható asztallap:	✓	Gumiborítású kitolóhenger:	✓
Központi oszlop a vastagoló asztal stabil futásához:	✓	Etető és elszedő asztal külön beállítása	✓
Kerékszett húzórúddal:	✓		
Műszaki adatok			
Előtolás sebessége:	5 m / perc	<i>Hagyományos késes változat:</i>	
		Gyalutengely kések:	3 db
		<i>Spirálkéses változat:</i>	
		Késtengely átmérője:	75 mm
Maximális vastagolási magasság:	230 mm	Max. vastagolási szélesség:	265 mm
Maximális forgácsleválasztás vastagolásnál:	2 mm	Maximális forgácsleválasztás egyengetésnél:	3 mm
Max. egyengetési szélesség:	265 mm	Egyengető asztal hossza:	1110 mm
Motor felvett teljesítmény (P1):	2,2 kW	Motor leadott teljesítmény (P2):	1,75kW
Méret (mm):	950ma x 710sz x 1110mé	Tömeg:	162 kg

Opcionális kiegészítők és tartozékok



49000 Görgős elszedőasztal a PT107 vastagoló gyaluhoz



PT107/W kerékszett húzórúddal
Ezzel a mozgató berendezéssel könnyen és gyorsan áthelyezheti a gépet a műhelyben.



RPPSJ gyalukés beállító idomszer

A gyalukések beállítását egyszerűvé és gyorsabbá teszi. Az idomszert a mágneses talpakkal kell rögzíteni a gyalutengelyhez, majd a beállító csavart meglazítva a középső mégnest a beállító csavarral a késhez rögzíteni, és a csavart rögzíteni, így az eredeti beállítást az idomszer „tartalmazza”. Eltávolítható az idomszer, meglazíthatók a késeket rögzítő csavarok, és a kések megélezhetők vagy kicserélhetők a jó beállítást tartalmazó idomszerrel pár perc alatt. Használható a legtöbb, 10” és 16” közötti gyaluhoz. (Angol nyelvű [videón](#) követheti végig az idomszerrel történő késcserét.)



PT107/A 3 db –os gyalukés pótkészlet

3 db gyalukésből álló csomag.



GMA-Holz Kft.

1116 Budapest, Fehérvári út 132-144. tel.: +36 30 586 7788

www.woodivity.hu facebook.com/woodivity