



VERTIKÁLNÍ FORMÁTOVACÍ PILY

Basic / Compact / Comfort / Multi



 **ETALON**

Máme řešení pro každého

NO

BASIC



L

Model Basic je určený pro řezání velkoplošných materiálů jako jsou překližky, dřevotřískové desky, OSB, MDF desky i plexisklo, lexan, hliníkové kompozity, akryláty a jiné materiály v horizontálním a vertikálním směru. Pevný konstrukční rám je vyrobený ze silnostěnné svařené oceli s opěrnou mříží lišt vyplněných oděru vzdorným PVC materiálem.

A



Modely strojů od výrobní společnosti Etalon využívají na pohyb pilové jednotky kvalitní lineární vedení na svislém nosníku a horizontálním rámu. Tyto vedení poskytují plynulý a velmi lehký pohyb pilové jednotky i při dlouhodobém používání, přičemž vyžadují jen minimální údržbu.

Na lineární vedení je výrobcem garantovaná záruka po dobu 7 let.

lineární vedení

T

BASIC



Stroj má spodní válečkovou dráhu, (která může být na přání vyrobená z ocelových patek). Na odečet rozměrů je stroj vybaven odečtem na spodním rámu a na svislém nosníku. Stroj má ruční posuv trámce a pilové jednotky pro horizontální a vertikální řezy. Vertikální řezy mohou být prováděné na čtyřech pevných přednastavených zádržkách, přičemž posuv pilové jednotky do řezu je prováděn manuálně prostřednictvím ergonomické rukojeti.

spodní válečková dráha

VERTIKÁLNÍ FORMÁTOVACÍ PILY

ETALON

COMPACT

COMPACT

COMPACT



Model Compact je určený pro zákazníky, kteří potřebují ušetřit pracovní prostor ve svojí výrobní hale a zároveň zpracovávají desky menších rozměrů různých materiálů.



**ovládací
zařízení**

Zařízení je velmi jednoduše ovládané prostřednictvím tlačítek na ovládací jednotce, která zároveň obsahuje bezpečnostní tlačítko. Stroj samozřejmě splňuje všechny bezpečnostní předpisy dle evropských norem a díky automatickému vypnutí stroje v případě kolizní pozice pilové jednotky eliminuje jakékoliv možnosti jeho poškození pilovým kotoučem po dobu pořezu velkoplošných materiálů.



**odsávací
zařízení**

Z volitelného příslušenství si zákazníci mohou vybrat automatické odsávací zařízení synchronizované s pilovou jednotkou o průměru 100 mm a 100 litrovým odpadním pytlíkem, přesně dimenzované pro potřeby jednotlivých modelů strojů od společnosti Etalon.

VÁHA A ROZMĚRY STROJE

váha	600 kg
délka	3 650 mm
šířka	1 350 mm
výška	2 400 mm

COMFORT

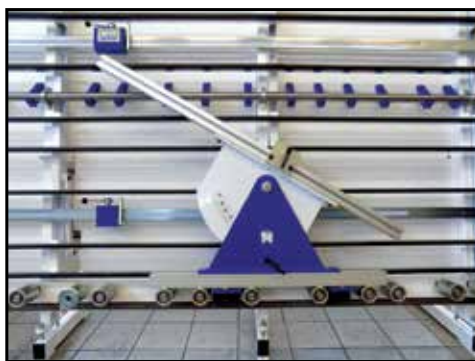


Tak jako každý model, tak i Comfort může být alternativně vybaven MDF podpěrnou mříží. Tento model již ve svém základním vybavení obsahuje zařízení na opakované řezy horizontálních pásů, střední pomocný suport po celé délce řezu, pomocné měřidlo pro horizontální řezy a zároveň i vysoce přesný nožový předřez.



**drážkovací
jednotka**

Pro specifické výroby se zpracováním například hliníkových plátů, je ve volitelném příslušenství k dispozici drážkovací jednotka, vybavená speciálním nástrojem se sklonem úhlu 90° nebo 135° dle požadavku zákazníka.



úhlové pravítko

Společnost Etalon samozřejmě nezapomíná ani na zákazníky s potřebou pořezu formátů pod přesným úhlem. Tyto požadavky naplňuje úhlové pravítko s možností vytváření úhlových řezů v rozmezí od +/- 50° přímo na stroji bez náročného nastavování, díky čemuž zvyšuje výrobní variabilitu vertikální formátovací pily v provozu.

COMFORT

Máme řešení pro každého

NOVA MULTI



Vertikální formátovací pily Etalon je možné přizpůsobit podle požadavku zákazníka i rozměrově, což znamená, že specifický rozměr stroje např. 7 metrů, pro nás není žádný problém. Výkonnost a nejvyšší automatizaci deklaruje i střední pomocný suport po celé délce a střední pomocný odečet pro horizontální měření.



**digitální doraz
horizontální**

Pro zákazníky preferující plnou výbavu strojů je vhodnou volbou model Multi. Tento model je technologicky nejvybavenějším modelem celé výrobní série. Obsahuje automaticky sklápěnou podpěrnou mříž při horizontálních řezech pro zamezení poškození stroje. Samozřejmostí jsou i digitální dorazy pro řezání v horizontálním směru.



**digitální doraz
vertikální**



nožový předřez

Model Multi je vybavený vysoce přesným nožovým předřezem, vhodným pro zákazníky s požadavkem vytváření rezné linie s vysokou kvalitou nevyhnutelnou pro následovné technologické operace s vyprodukovaným materiálem.

Máme řešení pro každého

TECHNICKÉ PARAMETRY JEDNOTLIVÝCH MODELŮ

STANDARDNÍ VYBAVENÍ/VLASTNOSTI	ETALON BASIC	ETALON COMPACT	ETALON COMFORT	ETALON MULTI
Pevná podpěrná mříž s oděruvzdornou vložkou	✓	✓	✓	✓
Lineární vedení na vertikálním trámci a horizontálním rámu	✓	✓	✓	✓
Spodní podpěrné válečky (na přání ocelové patky)	✓	✓	✓	✓
Spodní horizontální odečet	✓	✓	✓	✓
Odečet na vertikálním trámci	✓	✓	✓	✓
TRK odsávání prachu	✓	✓	✓	✓
Posuv mříže pro horizontální řezy (manuálně/automaticky)	manuálně	manuálně	manuálně	automaticky
Zařízení pro opakované horizontální řezy	×	×	✓	✓
Pomocná podpěra (po celé řezné délce)	×	×	✓	✓
Pomocný odečet pro horizontální řezání	×	×	✓	✓
Vysoce přesný předřez	×	×	✓	✓
Digitální odečet pro horizontální řezání	×	×	×	✓
Digitální odečet pro vertikální řezání	×	×	×	✓
7 letá záruka na lineární jednotky (za předpokladu odborného zacházení)	✓	✓	✓	✓

STANDARDNÍ PARAMETRY/ROZMĚRY	BASIC	COMPACT	COMFORT	MULTI
Řezná délka	3.500 mm	2.700 mm	4.500 mm	5.200 mm
Řezná výška (horizontálně)	2.100 mm	1.500 mm	2.100 mm	2.100 mm
Řezná výška (vertikálně)	2.100 mm	1.500 mm	2.100 mm	2.100 mm
Řezná hloubka	55 mm	55 mm	60 mm	60 mm



Braz Technologie, s. r. o.

Hlavní třída 87/2 ■ 737 01 Český Těšín ■ Česká republika

E-mail: braz@braz.cz ■ www.braz.cz