

9. Stroje a nástroje

9.3 Dřevobráběcí stroje

Dřevobráběcí stroje je nezbytné vybavení každé dílny, která se zabývá výrobou nábytku jak z deskového materiálu, tak i z masivu. Naše firma nabízí stroje hlavně pro menší a střední provozy, dokážeme však dodat i technologické celky.



FORMÁTOVACÍ PILY

ALTENDORF WA 6



WA 6 je kvalitní formátovací okružní pila pro profesionální nároky. WA 6 řeže dřevo, umělé hmoty a lehké kovy. NOVINKA - na objednávku pojezdový stůl 3 metry.

ALTENDORF WA 80



WA 80 je určená k profesionálnímu použití, do menších i větších provozů. Konstrukce těchto formátovacích pil je velmi robustní a jednoduchá na ovládání. Velké množství technických řešení vychází z typu F 45.

ALTENDORF F 45



F 45 je vyráběná vždy na zakázku podle přání zákazníka v nepřeberném množství variant. Je používána jak truhlářskými provozy o velkém množství zaměstnanců, tak menšími zakázkovými výrobami.

ALTENDORF F 45 ELMO



Nová F 45 ELMO patří svou koncepcí a provedením k absolutní světové špičce v klasických formátovacích pilách. Tento vysoce vespělý stavebnicový systém je vybaven špičkovými komponenty a elektronickými řídicími systémy, které ovlivňují mimo veškerých funkcí stroje i snížení elektrické energie. Ke snadnému ovládání je k dispozici dotyková 12" LCD obrazovka pro pohodlné ovládání. Poslední žhavou novinkou je vakuový přítlačný systém na pojezdovém stole.

SUPPRA 320



Formátovací pila je tradiční stroj určený pro veškerou truhlářskou výrobu a je vhodná k dělení deskového a masivního materiálu na profesionální úrovni. Základ stroje tvoří ocelový svařenec, pilový agregát stroje je uložen v šasi stroje na přesně frézovaných půlměsících, pojezdový vozík je uložen na tvrzených tyčích. Provedení stroje je velmi precizní s důrazem na kvalitní zpracování. Elektromotory pohonné jednotky zabezpečují dostatečný výkon stroje i při plném zatížení.

ROJEK PK 250 A



Lehká formátovací pila je určena pro řemeslníky do menších a středních provozů. Svoji délkou řezu 1,2 m (2 m) je vhodná pro menší práce, zakrácování a úhlování materiálů.

FORMÁTOVACÍ PILY

ROJEK PK 300 A



Lehká formátovací pila je určena pro řemeslníky do menších a středních provozů. Mechanika pily dovoluje uchycení kotouče 315 mm včetně předřezového kotouče 100 mm. Základní výbava lze doplnit o předřezovou mechaniku s vnějším seřízením výšky a další příslušenství.

ROJEK PK 320 A



Profesionální formátovací pila pro rozřezávání velkoplošných materiálů. Celolitinová mechanika nové generace formátovacích pil ROJEK s integrovaným odsáváním hlavního kotouče a předřezu. Zavěšení mechaniky pily je na litinovém stole pomocí segmentů (půlměsíců) zajišťujících neměnnou polohu pilových kotoučů v rovině stolu při libovolném náklonu. Pila již v základním provedení disponuje samostatným motorem předřezu s vnějším ovládním. Nově konstruovaný masivní podpěrný rám je podepřen neprůchozím ramenem. Formátovací vozík je uložen na ocelovém vedení ve tvaru V s kuličkovým uložením, tato konstrukce se vyznačuje přesným vedením stolu s dlouhou životností.

ROJEK PF 300 L



Profesionální formátovací pila pro rozřezávání velkoplošných materiálů. Mechanika stroje je zavěšena na litinovém stole pomocí segmentů (půlměsíců) zajišťujících neměnnou polohu pilových kotoučů v rovině stolu při libovolném náklonu. Pila již v základním provedení disponuje samostatným motorem předřezu s vnějším ovládním. Nově konstruovaný masivní podpěrný rám je podepřen neprůchozím ramenem. Formátovací vozík je uložen na ocelovém vedení ve tvaru V s kuličkovým uložením, tato konstrukce se vyznačuje přesným vedením stolu s dlouhou životností.

ROJEK PF 350



Profesionální formátovací pila pro rozřezávání velkoplošných materiálů. Mechanika stroje je zavěšena na litinovém stole pomocí segmentů (půlměsíců) zajišťujících neměnnou polohu pilových kotoučů v rovině stolu při libovolném náklonu. Pila již v základním provedení disponuje samostatným motorem předřezu s vnějším ovládním. Nově konstruovaný masivní podpěrný rám je podepřen neprůchozím ramenem. Formátovací vozík je uložen na ocelovém vedení ve tvaru V s kuličkovým uložením, tato konstrukce se vyznačuje přesným vedením stolu s dlouhou životností.

ROJEK PF 400 S



Profesionální formátovací pila pro rozřezávání velkoplošných materiálů. Masivní mechanika stroje je zavěšena na litinovém stole pomocí segmentů (půlměsíců) zajišťujících neměnnou polohu pilových kotoučů v rovině stolu při libovolném náklonu. Pila dovoluje uchycení kotouče o průměru až 400 mm, možnost volení otáček ve třech stupních umožní optimální nastavení řezné rychlosti. Výbava zahrnuje samostatný motor předřezu s vnějším ovládním. Nově konstruovaný masivní podpěrný rám je podepřen neprůchozím ramenem. Široký formátovací vozík s dvěma T drážkami je uložen na ocelovém vedení ve tvaru V s kuličkovým uložením, tato konstrukce se vyznačuje přesným vedením stolu s dlouhou životností.

OLEPOVACÍ STROJE

VITAP QUARTZ 5



Průběžný olepovací stroj určený pro rovné dílce. Stroj je vhodný pro olepování hran nábytkových dílců tloušťky 10 - 45 mm, se silou hrany 0,4 - 5 mm - plastové hrany, ABS apod. Tento stroj je vybaven zakracovacími pilkami a kartáči v základu.

VITAP BC 91A



Olepovací stroj určený pro rovné a kulaté / tvarové dílce (vnitřní i venkovní oblouk). Stroj je vhodný pro olepování hran nábytkových dílců tloušťky 10 - 60 mm, se silou hrany 0,3 - 3 mm - plastové hrany, ABS apod., nebo pro hrany z masivního materiálu do síly 5 mm.

VITAP RC 91A



Stroj je určen k ofrézování nalepené hrany na tvarových i rovných nábytkových dílech dvěma nástroji na jedno opracování.

MINIPROF 100 R



Poloautomat s ručním posuvem materiálu a ručním ovládním stříhacích nožů. Má vlastní nanášecí agregát, což umožňuje nalepování papírových, dýhových, ABS nebo PVC hran. Je vybaven dokonale propracovaným systémem revolverového nastavení frézovacích agregátů.

OLEPOVACÍ STROJE

MINIPROF MANUAL

Ruční olepovačka hran s nanášením lepidla pro rovné i tvarové dílce o síle 10 až 47mm a síle hrany 0,5 až 3 mm.

D030922

MINIPROF MANUAL PLUS

Ruční olepovačka hran s nanášením lepidla, elektrickým pohonem, regulací teploty pro rovné i tvarové dílce o síle 10 až 47mm a síle hrany 0,5 až 3 mm.

D143494

MINIPROF MANUAL SPEED

Ruční olepovačka hran s nanášením lepidla, elektrickým pohonem, regulací teploty a regulací rychlosti posuvu 0 až 3,5 m/min pro rovné i tvarové dílce o síle 10 až 47 mm a síle hrany 0,5 až 3 mm.

D143498



MINIPROF FINAL



Unikátní ruční fréza pro oboustranné frézování hran síly 0,5 – 3 mm a síly materiálu 10 až 40 mm bez nutnosti výměny nástroje a na jedno upnutí dílce.

D133549

MINIPROF PNEUFIX



Pneumatická přísavka MINIPROF PNEUFIX je vynikající pomocník pro upnutí dílců. Stačí kompresor se zásobníkem vzduchu. Nabízíme dvě možnosti provedení této přísavky: Pneufix A (stojánková přísavka určená pro upínání obráběného dílce vyvýšeně nad pracovním stolem) a Pneufix C (montuje se přímo na plochu pracovního stolu).

D153974

MINIPROF MINIFIX



Mechanická přísavka pro upnutí dílců.

D110638

KOLÍKOVACÍ A DLABAČÍ STROJE

VITAP ALFA



Kolíkovací stroje Vitap ALFA 21, ALFA 27 a ALFA 35 jsou vyhledávány truhláři nejen v České Republice díky kvalitnímu zpracování detailů a jednoduché obsluze.

VRTACÍ DLABAČKA VDA 320



Konstrukce stroje vyniká precizním dílenským zpracováním, stroj je určen především pro řemeslnou výrobu, litinový stůl s vedením v rybině, upínací excentr se závitem, snadné nastavení, masivní litinový držák stolu, naklápění stolu a natáčení stolu, dvoupákové provedení, měřítko s dorazem na hloubku vrtání, měřítko s dorazy na délku dlabu, změna otáček vřetěníku 3 pozice řemenice.

DLABAČKA VD 20



VD 20 je univerzální dlabáčka středního výkonu s upínacím průměrem do 20 mm, kdy při obrábění se pohybuje vrtací jednotka a obrobek je pevně na pracovním stole.

VRTACÍ DLABAČKA VDA 316



Stroj pro svoji jednoduchou konstrukci nalezne uplatnění v menších provozech. Pevný ocelový stojan s dostatečně silným motorem a litinovým stolem, který se ovládá jednou pákou, je zárukou jednoduché a přesné ovladatelnosti stroje.

DLABAČKA VD 16



VD 16 je univerzální dlabáčka s upínacím průměrem do 16 mm, kdy při obrábění se pohybuje vrtací jednotka a obrobek je pevně na pracovním stole.

DLABAČKA VD 26



VD 26 je výkonná dlabáčka robustní konstrukce s upínacím průměrem do 26 mm, určená pro velké a rozměrné obrobky.

FRÉZOVACÍ A HOBLOVACÍ STROJE

SVISLÁ STOLNÍ FRÉZKA FSN 300 A



Spodní fréza s naklápěcím vřetenem určená pro obrábění malých až středně velkých dílců. Litinový vřeteník s litinovým stolem vytváří dostatečně tuhý celek pro zajištění mimořádně kvalitních podmínek pro frézování. Otáčky se řadí ve čtyřech stupních, min. otáčky 1400/min lze využít na broušení. Stroj je vybaven hliníkovým posuvným vozíkem CV3.

SVISLÁ STOLNÍ FRÉZKA FS550



Masivní litinový vřeteník zavěšený na litinovém stole vytváří dostatečně tuhý celek pro zajištění mimořádně kvalitních podmínek pro frézování. Konstrukce stroje dovoluje používání fréz až o průměru 350 mm, které se používají při výrobě dveří, nebo eurooken. Otáčky se řadí mechanicky po otevření spodního krytu a uvolnění napínacího mechanismu klínového vřetene.

SROVNÁVACÍ A TLOUŠŤKOVACÍ FRÉZKA MSP 315



Konstrukce stroje vyniká precizním dílenským zpracováním, stroj je určen především pro řemeslnou výrobu, litinové stoly délky 1600 mm, masivní litinové závěsy pro odklápěcí stoly, litinový držák pravítka s úhloměrem, nožové válce průměr 95 mm 3 nože na pružinky, šířka hoblování 310 mm, ocelový podávací váleček na vstupu spirálově drážkovaný, ocelový podávací váleček na výstupu hladký s povrchem proti prokluzu, tloušťkovací stůl aretován na mohutném středním válci a přídatné tyči, systém vývodu odsávání do průměru 100 mm z jedné strany.

SROVNÁVACÍ A TLOUŠŤKOVACÍ FRÉZKA MSP 415



Konstrukce stroje vyniká precizním dílenským zpracováním, stroj je určen především pro řemeslnou výrobu, litinové stoly délky 1800 mm, masivní litinové závěsy pro odklápěcí stoly, litinový držák pravítka s úhloměrem, nožové válce průměr 95 mm 3 nože na pružinky, šířka hoblování 410 mm, ocelový podávací váleček na vstupu spirálově drážkovaný, ocelový podávací váleček na výstupu hladký s povrchem proti prokluzu, tloušťkovací stůl aretován na mohutném středním válci a přídatné tyči, systém vývodu odsávání do průměru 100 mm z jedné strany - vysoká účinnost při odsávání.

SROVNÁVACÍ FRÉZKA RFS 410 A RFS 510



Nové konstrukční řešení zajišťující vysokou přesnost a výkon stroje při nízkých provozních nákladech. Dlouhé litinové stoly a čtyřnožový hoblovací válec dávají záruku kvality opracovaného povrchu. Dodává se v šířkách hoblování 410 nebo 510 mm. Stroj je vybaven odsávací hubicí, litinovým pravítkem se speciálním naklápěcím mechanismem.

SROVNÁVACÍ A TLOUŠŤKOVACÍ FRÉZKA SP 410



Stroj je určen do profesionálního provozu, konstrukce dovoluje velké zatížení a zaručuje vysokou přesnost nastavených parametrů. Nově koncipované litinové srovnávací stoly současně odklopné délky 1900mm zaručují, snadnou ovladatelnost, úsporu pracovního místa a spolehlivost. Překlopná odsávací hubice na tloušťkování je vyvedena stejným směrem jako hubice srovnávání to je zárukou snadné manipulace a dokonalé odsávání. Ve výbavě stroje jsou litinové srovnávací stoly délky 1900 mm, litinový tloušťkovací stůl (na přání se dvěma válečky pro odlehčení), litinový sloup průměru 140 mm pro zdvih a aretaci tloušťkovacího stolu, čtyřnožový hoblovací válec, jeden vstupní podávací váleček drážkovaný, jeden výstupní podávací váleček podávací válečky hnané od hlavního motoru s možností odpojení (na přání samostatný motor podávání se dvěma rychlostmi)

FRÉZOVACÍ A HOBLOVACÍ STROJE

TLOUŠŤKOVACÍ FRÉZKA RFT 410, 520, 630



Profesionální tloušťkovací frézka je určena pro hromadnou a velkosériovou výrobu. Konstrukce stroje je velmi tuhá, tak aby odolávala vysokému zatížení v průmyslových provozech. Vyrábí se v šířkách 410, 520 a 630 mm. Výbava stroje masivní ocelový stojan, litinový stůl se dvěma válečky pro odlehčení, čtyřnožový hoblovací válec, jeden vstupní podávací váleček spirálově drážkovaný a dva výstupní podávací válečky, frekvenční měnič pro plynulou regulaci podávací rychlosti, motorický zdvih stolu s LCD zobrazením.

TLOUŠŤKOVACÍ FRÉZKA RFT 50 A RFT 60



Tloušťkovací frézka je určena pro hromadnou a velkosériovou výrobu. Svoji konstrukcí je to velmi tuhý stroj umožňující značné zatížení. Vyrábí se v šířkách 520 a 630 mm. Stroj se skládá ze stojanu, litinového stolu, čtyřnožového hoblovacího válce, třech podávacích válečků a posuvných válečků umístěných ve stole. Jako zvláštní vybavení je dělený podávací válec, umožňující protah materiálu rozdílné tloušťky.

SROVNÁVACÍ FRÉZKA SR



Srovnávací frézka SR je robustní a stabilní profesionální stroj pro úpravu tloušťky obrobku ze spodní strany - srovnávání ploch a hran o maximální šíři 33/430/530 mm. Výkonný motor a čtyřnožový hoblovací válec zajišťuje kvalitní a rovný povrch.

KOMBINOVANÁ FRÉZKA SC



Srovnávací a tloušťkovací frézka SC je zástupcem nové výrobní řady kombinovaných frézek.

TLOUŠŤKOVACÍ FRÉZKA SP



SP je tloušťkovací frézka univerzálního použití vhodná pro menší a střední truhlářské provozy k obrábění povrchu a tloušťkování.

TLOUŠŤKOVACÍ FRÉZKA ALIGATOR



Aligator je vysoce výkonná tloušťkovací frézka pro náročné práce obrábění a tloušťkování rozměrných děl. Svými parametry jde o stroj vhodný do středních a velkých truhlářských provozů.

FRÉZOVACÍ A HOBLOVACÍ STROJE

ČTYŘSTRANNÁ HOBLOVACÍ FRÉZKA CHF 18



Frézka je určena pro přesné hoblování hranolu, využitelná v malosériové až sériové výrobě, avšak pro snadnou obsluhu a příznivou cenu umožňuje použití i v malých provozech. Pohon vřeten zajišťují dva elektromotory zvlášť na vertikální a horizontální obrábění. Podávací válečky jsou hnány řetězovým převodem z jednoho motoru, který je dvourychlostní.

ČTYŘSTRANNÁ PROFILOVACÍ CPF 18 A CPF 23



Frézka je určena pro výrobu hranolů, profilů, úkosů, zaoblení hran, palubek a parket. Využití nalezne především v malosériové až sériové výrobě. Vyrábí se v šířkách 180 a 230 mm, v provedení čtyři nebo pět vřeten. Stojan je masivní konstrukce, která zajišťuje stabilitu stroje a tím i vysokou přesnost obrábění. Horizontální obráběcí jednotky mají samostatné motory. Podávací válečky jsou hnány řetězovým převodem z jednoho motoru, který je dvourychlostní. Polohu vřeten zobrazují číselníkové ukazatele s možností nulování.

BROUSÍCÍ STROJE

PÁSOVÁ BRUSKA ECO



Eco je klasická pásová bruska, která by neměla chybět v žádném truhlářském provozu pro její široké spektrum využití. Ručně ovládaný pohyblivý stůl a sklápěcí brusnou jednotku lze doplnit o řadu specifických příslušenství. Řada Eco je konstruována pro menší a středně velké díly.

PÁSOVÁ BRUSKA BASSET



Basset je klasická pásová bruska celkově vycházející z řady Eco. Je určena pro broušení obrobků ze dřeva případně kompozitních materiálů zhotovených na bázi dřeva a některých plastických hmot. Stroj lze doplnit o řadu specifických příslušenství a v porovnání s řadou Eco umožňuje Basset obrábění i rozměrnějších dílů. S ohledem na tyto vlastnosti je pásová bruska BASSET určena do malých a středních dílen.

ŠIROKOPÁSOVÁ BRUSKA PONY



Pony je širokopásová bruska klasické konstrukce, která se řadí mezi nejmenší širokopásové brusky vůbec, přičemž její výkonnostní parametry mezi nejmenší zdaleka nepatří. Snadná a bezpečná obsluha, univerzálnost a malé rozměry společně s výhodnou cenou jsou hlavní přednosti tohoto stroje. S ohledem na pracovní šíři stroje je Pony vhodná pro malé truhlářské provozy nebo k obrábění menších dílů především masivního dřeva, v omezených případech i dýhy.

ŠIROKOPÁSOVÁ BRUSKA BULDOG 3



Buldog 3 je výrobní novinkou pro rok 2009. Širokopásová bruska, která typově i cenově doplňuje řadu Bulldog, byla vyvinutá pro zákazníky, kteří požadují jednoduchost, spolehlivost a především kvalitu při všech technologiích broušení za optimální cenu. Precizní broušení masívu i dýhovaných povrchů je pro tento stroj samozřejmou záležitostí.

BROUSÍCÍ STROJE

ŠIROKOPÁSOVÁ BRUSKA BULLDOG 5



Originální konstrukce výrobní řady strojů Bulldog 5 byla vyvinutá pro zákazníky, kteří požadují jednoduchost, spolehlivost a kvalitu při všech technologiích broušení. Broušení masívu, dýhovaných povrchů a laků je pro tento stroj jednoduchou záležitostí. Stroj vyniká svojí robustností, spolehlivostí a variabilitou kombinací brusných agregátů. Předností je zároveň i fakt, že jich bylo vyrobeno několik tisíc kusů a spolehlivě slouží zákazníkům po celém světě.

HRANOVÁ BRUSKA HB 800 START



HB 800 Start je hranová oscilační bruska optimalizována s ohledem na univerzálnost použití, jednoduchost konstrukce a výhodnou cenu. Je nejmenší hranovou bruskou výrobního programu HOUFEK a.s.. Použité konstrukční materiály a komponenty společně s technickým řešením stroje jsou zárukou spolehlivého a bezpečného provozu stroje a vysoké kvality broušení.

HRANOVÁ BRUSKA HB 1000 FORTE



HB1000 Forte je univerzální hranová bruska s oscilací pásu a výškově přestavitelnou brusnou jednotkou určená pro náročné práce s rozměrnějšími díly. Stroj lze využít například pro broušení dýhovaných hran, broušení hran na hnacím válci nebo pomocí brusných válečků různých průměrů.

KARTÁČOVACÍ STROJ TWINGO



Twingo je kartáčovací stroj pro finální úpravu povrchů - jemné broušení, strukturování, hlazení a další dokončovací práce, přičemž jednotlivá úprava povrchu vychází z typu použitého nástroje - kartáče.

CNC STROJE

VARIABILNÍ FRÉZOVACÍ CENTRUM FASTER



Pro výrobu nábytku, schodů, dveří a oken, délka X 3000, 4000, 5000, 6000 mm, šířka Y 1300, 1500 mm, způsob upínání pevný stůl nebo posuvné trámce, výkon vřetena 8, 13,5 kW, vrtací agregát VDA11 nebo VDA17.

ODSÁVÁNÍ A ZPRACOVÁNÍ ODPADU

ODSÁVÁNÍ ACWORD

Významný český výrobce odsávací techniky ACword spol.s r.o. již od r. 1991 nabízí širokou škálu mobilních odsávačů dřevního prachu a pilin (950 m³/h - 8 700 m³/h), ventilátorů (950 m³/h - 10 200 m³/h), filtračních jednotek (5 990 m³/h - 80 000 m³/h), ze které si určitě vybere každý vč. projektování a realizace potrubních rozvodů. Výrobky ACword jsou mezi stolaři vysoce ceněny pro své kvalitní zpracování, vysoký výkon, výbornou cenovou dostupnost, kvalitní a rychlý servis vč. dodávek náhradních dílů. ACword spol. s r.o. nabízí také technologie zpracování dřevního odpadu briketováním a drcením dřevního odpadu.

FT 100



FT 200



FT 202



FT 302



FT 400



FT 504



BRIKETOVACÍ LISY

BRIKSTAR LIGHT 25



Briketovací lisy typu BrikStar LIGHT jsou vhodné pro malé a střední truhlářské dílny s jednosměnným provozem, pro ruční plnění materiálu nebo napojení menších jednotkových odsavačů. Konstrukce lisů vychází z osvědčených principů typu BrikStar byla zaměřena na snížení výrobních nákladů a snížení prodejní ceny.

BRIKSTAR CS 25 A 50



Hydraulické briketovací lisy BrikStar CS jsou určeny především pro jednosměnný provoz a ruční plnění. Jedná se o briketovací lisy, které mají zachovány všechny rozhodující vlastnosti lisu BrikStar. Mají pouze menší násypku, jsou bez čidla hladiny. Jako typy BrikStar velmi dobře reagují na změny materiálů a jejich vlastností.

BRIKSTAR 25 AŽ 400



Hydraulické briketovací lisy BrikStar jsou určeny pro nejširší použití. Velkoobjemová násypka lisu o volitelném objemu 1 až 3 m³ je vybavena čidlem hladiny materiálu, vyhrnovací frézou a šnekovým podáváním ve dně násypky. Řídicí systém a software je navržen tak, aby lis zvládl bez nároků na zásah obsluhy co nejvíce překážek pro svoji práci. Plnění lisovací komory šnekem umožňuje univerzální použití lisů pro zpracování materiálů od velmi jemných pilin až po hrubé hobliny. Násypku briketovacího lisu je výhodné propojit s odsávacím zařízením materiálu do bezobslužného a bezprašného systému zpracování odpadu.

STROJE LZE DÁLE DOPLNIT O PŘÍSLUŠENSTVÍ:

Rotační stojan, Briketovod, Čidlo hladiny materiálu v násypce pro samostatné zapínání lisu, Tlumič vibrací pro lisování obtížně slisovatelných materiálů, Sklopná ramena u násypky s objemem 3 m³, Kryty pro venkovní instalaci, Chladič oleje pro třísměnný provoz pro výkon 25 až 70 kg/hod, Hydraulický olej do teplot nižších než +5°C, Chlazení raznice, Filtrační nástavby.

HOBBY STROJE

STOLOVÁ PILA S LASEREM ST 10 L2



Motor:	230 V
Příkon:	1.800 W
Počet otáček:	5 700 ot./min.
Průměr kotouče:	TCT, 254 mm
Vnitřní průměr kotouče:	30 mm
Počet zubů kotouče:	24
Rozměry stroje:	900x650x910 mm
Rozměry stolu bez rozšíření:	615x430 mm
Výška stolu:	910 mm
Hloubka řezu při 90°:	80 mm
Hloubka řezu při 45°:	60 mm
Rozsah nastavení:	45°- 90°
Hmotnost:	31 kg

D145123

STOLOVÁ PILA ST 12



Motor:	230V
Příkon:	2 200W
Počet otáček:	2 800 ot./min.
Průměr kotouče:	TCT, 315 mm
Vnitřní průměr kotouče:	30 mm
Počet zubů kotouče:	24
Rozměry stroje:	1110x600x1050 mm
Rozměry stolu:	800x550 mm
Výška stolu:	850 mm
Hloubka řezu při 90°:	83 mm
Hloubka řezu při 45°:	49 mm
Rozsah nastavení:	45°- 90°
Délka vodící lišty:	960 mm
Hmotnost:	49 kg

D126016

POKOSOVÁ PILA S LASEREM SX 10 L2



Motor:	230 V / 2.250 W
Otáčky:	4 800 ot. / min.
Průměr kotouče:	TCT, 254 mm, 60 zubů
Vnitřní průměr:	30 mm
Nastavení stolu (zarážky):	45°/31,6°/30°/22,5°/15°/0°/ 15°/22,5°/30°/31,6°/45°
Posun stolu L/P:	45° / 45°
Náklon pily:	45°
Prořez 90°/90°:	150 x 68 mm
Prořez 90°/45°:	85x68 mm
Prořez při 45°:	150 x 35 mm
Rozměry (dxšxv):	650 x 760 x 590 mm
Hmotnost:	13 kg

D160381

POKOSOVÁ PILA S LASEREM A POTAHEM SL 10 LU2



Motor:	230 V / 2.250 W
Otáčky:	2 500 ot. / min.
Průměr kotouče:	TCT, 254 mm, 48 zubů
Vnitřní průměr:	30 mm
Nastavení stolu (zarážky):	45°/30°/22,5°/15°/0°/15°/ 22,5°/30°/45°/60°
Posun stolu L/P:	450 / 450
Náklon pily:	45°
Prořez 90°/90°:	305 x 75 mm
Prořez 90°/45°:	210 x 75 mm
Prořez 45°/90°:	305 x 75 mm
Prořez 45°/45°:	210 x 45 mm
Rozměry (dxšxv):	795 x 760 x 600 mm
Hmotnost:	17,4 kg

D297911

HOBLOVKA/ PROTAHOVAČKA PT 85



Motor:	230V
Příkon:	1 250W
Počet otáček:	8 000 ot./min.
Záběr:	204 mm
Úběr:	0-2 mm
Výška protahu:	120 mm
Počet nožů:	2
Rozměry stroje:	815x450x425 mm
Rozměr stolu-hoblování:	737x210 mm
Rozměr stolu-protahování:	250x204 mm
Hmotnost:	25 kg

D145131

HOBLOVKA/ PROTAHOVAČKA PT 106



Motor:	230 V
Příkon:	1600 W
Počet otáček:	8900 ot./min.
Záběr:	254 mm
Max. úběr (hobl./protah.):	2,5/2 mm
Výška protahu:	6-160 mm
Počet nožů:	2
Rozměry stroje:	1105x520x575 mm
Rozměr stolu-hoblování:	1050x260 mm
Rozměr stolu-protahování:	480x254 mm
Hmotnost:	40 kg

D188875

HOBBY STROJE

STROJ C6 06 SE 6-TI FUNKCEMI



Tento unikátní stroj je naprosto ideálním univerzálním partnerem každého vlastníka rodinného domku, chaty či chalupy. Nezabere téměř žádné místo a uděláte s ním většinu úkolů, které běžná údržba jakékoliv nemovitosti vyžaduje.

- díky kompaktnímu designu a váze pod 50 kg je to ideální stroj nejenom pro domácí použití, ale hodí se i jako mobilní stroj na stavbách ap.
- robustní konstrukce
- silný motor o výkonu 1 kW zajišťuje dostatek síly ve všech režimech
- díky 6-ti sdruženým funkcím ušetří prostor i náklady nutných při nákupu několika strojů s jednou funkcí
- jeden stroj v sobě sdružuje funkce hoblování, protahu, stolové pily, frézky a dlabáčky

D216198

KOMBINOVANÁ LUPÍNKOVÁ PILKA SD 16 F



Motor:	indukční 230 V/50 Hz
Příkon:	90 W
Počet kmitů:	550 – 1650 za min.
Nastavení stolu:	90° do 45°
Rozměr stolku (dxš):	průměr 255 x 415 mm
Rezná kapacita (výška, délka):	50 / 405 mm
Délka pilového plátku:	135 mm
Snadná výměna pilov. plátku:	ANO
Odsávací konektor:	průměr 35 mm
Osvětlení pracovního prostoru:	ANO
Délka ohebné hřídele:	1 m
Otáčky hřídele:	1.650 – 4.950 ot./min.
Rozměry stroje d/š/v:	630/320/380 mm
Hmotnost cca:	15 kg

D145246

KOMPRESOR CP 16



Motor:	230 V
Příkon:	900 W
Počet otáček:	3000 ot/min
Průtok vzduchu:	160 l/min
Provozní tlak:	8 bar
Rozměry stroje:	350 / 350 / 200 mm
Integrované příslušenství + spirálová hadice (3 m) s ofukovací pistolí + manometr + držák na zeď	ano
Hmotnost:	4,5 kg

D165102

MULTIFUNKČNÍ OBRÁBĚČÍ STROJ COMBI 200



Přáli byste si mít dílnu se spoustou strojů, ale nemáte prostor. Nyní si můžete postavit dílnu na pouhém 1 m²! Woodster nabízí jedinečný multifunkční stroj, který nabízí možnost provádět šest rozdílných operací – podélné řezání, řezání pod úhly, srovnávání, protahování, frézování a dlabání. Na rozdíl od konkurence má stroj 3 samostatné motory, takže při změně operace nemusíte přehazovat řemeny pohonu. Stroj je vyráběn pod křídly francouzské společnosti KITY (patří do koncernu Scheppach), vyrábějící profesionální stroje. To je pro Vás záruka kvality, která daleko přesahuje kategorii hobby použití.

D190996

ODSAVAČ DC 12



Motor:	230V
Příkon:	550 W
Počet otáček:	2 840 ot/min.
Podtlak:	700 Pa
Průtok vzduchu:	1 150 m ³ /h
Kapacita vaku:	1 m ³
Filtrace:	0,5 mm ³
Rozměry stroje:	920x510x1550 mm
Délka hadice:	2000 mm
Průměr hadice:	100 mm
Hmotnost:	25 kg

D145150

KOMPRESOR CB 24



Motor:	230 V/50 Hz
Příkon:	1 500 W / 2,0 PS
Počet otáček:	2 850 ot./min.
Pracovní tlak max.:	8,9 bar
Objem vzdušníku:	24 l
Sací výkon:	220 l/min.
Regulace pracovního tlaku:	ANO
Množství oleje:	0,3 l
Rozměry stroje d/š/v:	575/270/605 mm
Hmotnost cca:	25,5 kg
Další výbava: manometr vzdušníku, manometr pro kontrolu nastaveného pracovního tlaku, redukční ventil, tlakový spínač, odkalovací ventil, zpětný ventil, pojistný ventil, vzduchový filtr, optický ukazatel stavu oleje, pojezdová kola, rukojeť	

D294644

HOBBY STROJE

KOMPRESOR CB 50



Motor:	230 V/50 Hz
Příkon:	1 500 W / 2,0 PS
Počet otáček:	2 850 ot./min.
Pracovní tlak max.:	8,9 bar
Objem vzdušníku:	50 l
Sací výkon:	220 l/min.
Regulace pracovního tlaku:	ANO
Množství oleje:	0,5 l
Rozměry stroje d/š/v:	755/325/730 mm
Hmotnost cca:	29,5 kg
Další výbava: manometr vzdušníku, manometr pro kontrolu nastaveného pracovního tlaku, redukční ventil, tlakový spínač, odkalovací ventil, zpětný ventil, pojistný ventil, vzduchový filtr, optický ukazatel stavu oleje, pojezdová kola, rukojeť	

D277758

KOMPRESOR CB 51



Motor:	230 V/50 Hz
Příkon:	1 800 W / 2,5 PS
Počet otáček:	2 850 ot./min.
Pracovní tlak max.:	10 bar
Objem vzdušníku:	50 l
Sací výkon:	256 l/min.
Regulace pracovního tlaku:	ANO
Množství oleje:	0,5 l
Rozměry stroje d/š/v:	880/395/700 mm
Hmotnost cca:	30 kg
Další výbava: manometr vzdušníku, manometr pro kontrolu nastaveného pracovního tlaku, redukční ventil, tlakový spínač, odkalovací ventil, zpětný ventil, pojistný ventil, vzduchový filtr, optický ukazatel stavu oleje, pojezdová kola, rukojeť	

D277758

BROUSÍCÍ SYSTÉM WG 08



Motor indukční (bezuhlíkový):	230 V
Příkon (W):	120 W
Počet otáček:	120 ot/min
Rozměr brusného kotouče:	200x40 mm
Rozměr honovacího kotouče:	200x30 mm
Zrnitost:	K 220
Materiál:	vysoce kvalitní brusný kotouč se zrnky oxidu hliníku
Rozměr stroje:	360x285x275 mm
Hmotnost:	13,5 kg

D174054

VIBRAČNÍ DESKA PC 11



Motor:	4-taktní, OHV
Objem motoru:	163 cm ³
Výkon:	4,0 kW / 5,5 hp
Objem nádrže:	3,8 l
Rozměr desky:	530 x 350 mm
Odstředivá síla:	11.000 N
Hloubka stlačení:	25 cm
Vibrační úder:	5.500 úderů/min.
Akustický tlak (LWA):	93 dB
Pojezd:	vpřed
Rychlost pojezdu:	25 m/min.
Krytý klínový řemen motoru:	ANO
Páčka plynu na rukojeti:	ANO
Škládací rukojeť:	ANO
Rídítka s účinným tlumičem vibrací:	ANO
Hmotnost:	64,5 kg

D174054

ŠTÍPAČ NA DŘEVO LH 45



Motor:	230V
Příkon:	1 500 W
Počet otáček:	2 850 ot./min.
Pracovní tlak:	160 bar
Štípací tlak:	4 t
Průměr polena:	5-25 cm
Délka polena:	25-37 cm
Rozměry stroje:	810x270x460 mm
Hmotnost:	41 kg

D165089

ŠTÍPAČ NA DŘEVO LH 52



Motor:	230V
Příkon:	2 200 W
Počet otáček:	2 850 ot./min.
Štípací tlak:	5 t
Rychlost štípaní:	3,33 cm/s
Rychlost zpět:	5,71 cm/s
Průměr polena:	max. 25 cm
Délka polena:	max. 52 cm
Rozměry stroje:	950x270x500 mm
Výška stojanu:	82 cm
Hmotnost:	46 kg

D146572

HOBBY STROJE

ŠTÍPAČ NA DŘEVO LV 70 M



Motor:	400 V/50 Hz
Příkon:	3 000 W
Počet otáček:	2 800 ot/min.
Štípací tlak:	7 t
Rychlost štípaní:	4 cm/s
Rychlost zpět:	12 cm/s
Délka polena:	58 / 77 / 106 cm
Průměr polena max.:	30 cm
Rozměry stroje:	850/440/1 530 mm
Výška štípacího stolu:	280 / 570 / 770 mm
Olejová náplň:	cca 4 l
Hmotnost:	104 kg

D227698

ŠTÍPAČ NA DŘEVO LV 80



Motor:	400 V
Příkon:	3 500 W
Počet otáček:	1 420 ot/min.
Štípací tlak:	8 t
Rychlost štípaní:	6 cm/s
Rychlost zpět:	12 cm/s
Délka polena:	58 / 78 / 104 cm
Průměr polena max.:	320 mm
Rozměry stroje:	830x930x1470 mm
Rozměr štípacího stolu:	400x330 mm
Výška štípacího stolu:	315 / 575 / 760 mm
Olejová náplň:	cca 6 l
Hmotnost:	115 kg

D145148

ŠTÍPAČ NA DŘEVO LV 90



Motor:	400 V
Příkon:	3 500 W
Počet otáček:	1 400 ot/min.
Štípací tlak:	8,5 t
Rychlost štípaní:	5,5 cm/s
Rychlost zpět:	25 cm/s
Délka polena:	55 / 80 / 106 cm
Průměr polena max.:	320 mm
Rozměry stroje:	835x950x1500 mm
Rozměr štípacího stolu:	280x225 mm
Výška štípacího stolu:	315 / 575 / 760 mm
Olejová náplň:	cca 5,5 l
Hmotnost:	140 kg

D176154

ŠTÍPAČ NA DŘEVO HL 1200



Motor:	400 V/50 Hz
Příkon:	4 100 W
Počet otáček:	1 450 ot/min.
Štípací tlak:	12 t
Rychlost štípaní:	4,5 cm/s
Rychlost zpět:	18 cm/s
Délka polena:	62 / 90 / 138 cm
Průměr polena.:	12 - 40 cm
Rozměry stroje:	860/550/1 100-1650 mm
Výška štípacího stolu:	70/ 550/ 820 mm
Olejová náplň:	cca 8 l
Hmotnost:	207 kg

D317040