



schepach

Zahrada

pily · štípače · drtiče · přesívače



Pouze nejmodernější technologie a snaha o neustálou inovaci dovolují být strojům Scheppach lídrem ve svém oboru.

Po celých 76 let trvání značky Scheppach, všichni návrháři, technici a konstruktéři vždy myslí na zítřek proto, aby dostali produkty Scheppach vždy o krok před konkurencí. O tom, že se jim to daří, svědčí následující dva údaje. Za posledních deset let Společnost Scheppach uvedla na trh přes 100 nových nebo výrazně inovovaných produktů. Za tu samou dobu se stala držitelem více než třiceti celosvětově chráněných patentových řešení, z nichž mnohé představují revoluci v konstrukci dřevoobráběcích strojů. Základ pro vývoj všech nových produktů je vždy odvozen od přání zákazníků. Ty jsou vždy velice přesně prozkoumány a vyhodnoceny a potom jsou implantovány do nových produktů. Díky využívání nejmodernějších technologií je Scheppach schopen zvládnout celý tento proces v rekordním čase čtyř až šesti měsíců.

Scheppach si získal za svých 76 let existence pověst producenta strojů s neuvěřitelně nízkou poruchovostí. To je dáno několika faktory. Základním faktorem je systém řízení společnosti (podle norem ISO 90001), který už předem minimalizuje jakékoliv možnosti pochybení, dané lidským faktorem.

Dalším důležitým prvkem je využívání těch nejmodernějších dostupných technologií, do kterých Scheppach investuje každoročně velkou část vydělaných peněz. Jedná se hlavně o nejnovější verze konstrukčních programů, které výrazně zkracují dobu potřebnou na vývoj a dále o investice do číselnicově řízených strojů, které prakticky odstraní zmetkovost z výroby.

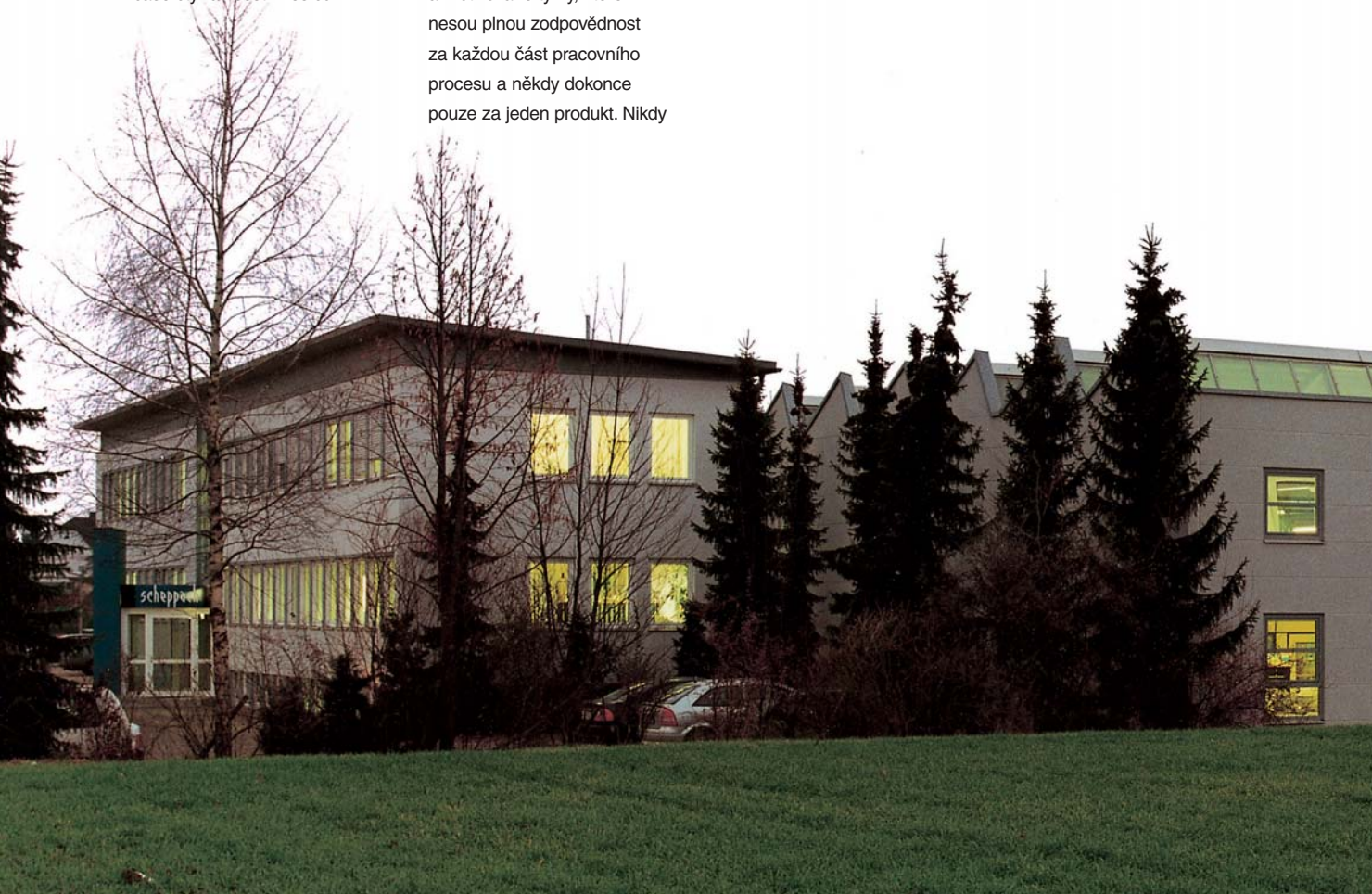
Velká pozornost se klade i na lidské zdroje. Celý výrobní proces mají pod kontrolou vysoce kvalifikované a motivované týmy, které nesou plnou zodpovědnost za každou část pracovního procesu a někdy dokonce pouze za jeden produkt. Nikdy

se tak nestane, aby se jakýkoliv produkt dostal do rukou nekvalifikovaného pracovníka. Všechny tyto faktory tak přispívají ke konečné optimalizaci produktu a dovolují společnosti Scheppach vždy nabídnout produkty, které maximálně vyhovují potřebám svých zákazníků.



Výše: Aplikace Computer Assisted Design (CAD) doprovází produkt od počáteční až do finální fáze jeho výroby.

Níže: Laserové nástroje řezou i ty neobtížnější tvary s dokonalou přesností norem a maximálně ekonomickým způsobem.



PRÁŠKOVÉ LAKOVÁNÍ



Základem výroby jsou robotizovaná pracoviště. Největší výhodou robotů je opakovaná přesnost. Když jsou řádně naprogramováni, nikdy neudělají chybu.



Výše: Moderní zařízení společnosti Scheppach pro práškové lakování používá 12 trysek. Barvu je možné změnit během 15-ti minut. Tato metoda zaručuje maximální možnou kvalitu laku.

Níže: Velké stroje doprovází od zrodu až po konečnou montáž a seřízení jeden pracovní tým.



Výše: Pásové pily Scheppach Basato získaly cenu za jejich konstrukční pojetí. Taková ocenění by bylo velice těžké získat bez nejmodernějších výrobních technologií.

Níže: Montážní linka. Každý stroj je vyráběn vlastním vysoce kvalifikovaným a motivovaným pracovním týmem.



schepbach

Kvalita

Kvalitu, bezpečnost a šetrnost k životnímu prostředí všech produktů Scheppach vyjadřují mimo jiné i následující osvědčení:

- GS "Geprüfte Sicherheit" osvědčení bezpečnosti" velice uznávanou Asociací německého obchodu.



- Testováno DPLF. Doplňující bezpečnostní norma schválená Zemědělskou asociací.



- Známká CE, která

znamená, že stroj vyhovuje všem příslušným základním nařízením o zdraví a bezpečnosti a splňuje elektrické bezpečnostní předpisy.



- DIN EN ISO 9001: 2000 je velmi významná evropská norma kvality, kterou splňuje systém řízení společnosti Sheppach. Těto certifikace bylo dosaženo během nezávislého odborného testování a hodnocení kvality a vlivu na životní prostředí.





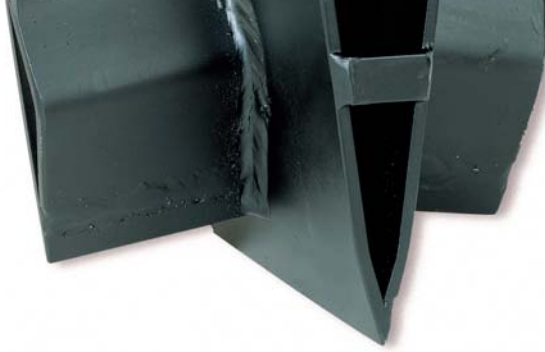
Obsah

Novinky	6	Štípače polen	16–24
Palivové dřevo - výhody	7	Hydraulické štípače polen	
		Přehled	16–17
Pily	8–15	Ox t500	18
Kolébkové pily		Ox 1–600*, Ox 1–700*	19
wox d500*	8	Ox 1–1000*	20
wox d700	9	Ox 3–900*	21
Stolové pily		Ox 5–1000*	22
ke d700	10	Ox 5–1300*,	
Kolébkové pily se sklápěcím		Ox 5–1600*	23
stolem		Ox 5–2000*	24
kw 70m	11	Příslušenství pro štípače	33
Kolébkové pily			
kw 7, kwz 7	12–13	Síta	
Stolové pily		Rotační přesívače: rs 400	25
ke 70m, kez 700	14–15		
Příslušenství	32	Drtiče	26–31
		Válcové drtiče:	
		Lonos 2, Lonos 3	26–27
		Nožové drtiče:	
		System Biostar	28
		Přehled	29
		Biostar 2000*	30
		Biostar 3000	31



* Tento produkt byl technicky modernizován nebo se jedná o zcela nový model.





Senzační novinky v řadě štípačů Scheppach!

Program štípačů Scheppach – nejlepší produkt tohoto roku! Pro ty, kteří své domovy vytápějí palivovým dřevem a vyžadují kvalitní štípání – vždy naleznou štípač, který splní jejich individuální potřeby.

Začátečník si vystačí se štípačem o výkonu 6 tun, štípače o výkonu 9 a 10 tun upotřebí každý dřevorubec, štípače o výkonu 13 a 16 tun jsou určeny pro perspektivní profesionály a naše těžká váha, štípače Ox 5-2000 o výkonu 20 tun, mohou snadno asistovat při nejtěžších pracích.

Při práci s některým z našich strojů si můžete vybrat mezi třífázovým motorem a kardanovým převodovým ústrojím, a pro ty, kteří stále váhají, je tu kombinace obou těchto možností. Vyberte si svého favorita!

Ox1–600
Ox 1-700

3-pozice stolu

6–7 t
Výkon štípání
53 cm
Zdvih válce

strana 19

Ox 1–1000

Výkyvný stůl

10 t
Výkon štípání
53 cm
Zdvih válce

strana 20

Ox 3–900

Zásuvný stůl

9 t
Výkon štípání
54 cm
Zdvih válce

strana 21

Ox 5–1000

Výkyvný stůl

10 t
Výkon štípání
100 cm
Zdvih válce

strana 22

Ox 5–1300

Výkyvný stůl

13 t
Výkon štípání
100 cm
Zdvih válce

strana 23

Ox 5–1600

Výkyvný stůl

16 t
Výkon štípání
100 cm
Zdvih válce

strana 23

Ox 5–2000

Pohon hnací
hřídelí

20 t
Výkon štípání
100 cm
Zdvih válce

strana 24



Dřevo jako palivo

Úspora nákladů a ohleduplnost k životnímu prostředí

V minulých letech se kvůli neustálému zvyšování cen benzínu a topného oleje zvýšil zájem o alternativní zdroje paliva, zejména pak o dřevo.

Ekologicky cenné palivové dřevo.

- Dřevo je palivo s neutrálním obsahem CO₂. Například emise CO₂ během hoření jsou rovny množství CO₂,

které dřevo spotřebuje během svého růstu.

- Vytápění pomocí dřeva je vaše osobní příspěvní k ochraně ovzduší.

- Dřevo je "skladištěm sluneční energie". Vytápění pomocí dřeva znamená vytápění uvnitř koloběhu přírody.

- Dřevo je přírodním, obnovitelným zdrojem.

Následující dvě tvrzení mluví ve prospěch palivového dřeva

- Dřevo poskytuje příjemné teplo.

- Vlastní produkce dřeva je příjemným časem sportovního vyžití pro celou rodinu.

Staňte se fanouškem palivového dřeva a zakuste potěšení z práce se dřevem pomocí strojů Scheppach.

Pro ilustraci úspory nákladů při použití palivového dřeva jsme na základě průměrných hodnot provedli následující kalkulaci:

Dřevo	Topný olej
5 kubických metrů různých typů dřeva poskytnou energii přibližně 10.000 kWh...	...náhradou za 1.000 litrů topného oleje
Přibližně 8.000,- (samostatná příprava)	Přibližně 24.000,-



schepach

Pily

wox d500

Rychlá práce, vysoká výkonnost, velká pracovní výška – kolébková pila wox d500.

Příprava palivového dřeva na zimu bude snazší, pokud vybavíte svoji domácnost touto novou kolébkovou pilou. Pomocí jejího silného motoru dosáhnete opravdu vysoké efektivity. Verze s jednofázovým motorem je vybavená fázovým voličem. Automatická pojistka při přetížení vypne stroj.

Pila wox d500 bez jakékoliv námahy rozřezává palivové dřevo s příčným řezem 170x300 mm na dílce, se kterými lze snadno manipulovat.

Tato pojezdová kolébková pila snadno dokončí těžkou práci. Díky stabilní konstrukci svařené z ocelových úhelníků a kolečkům, které jsou součástí standardního vybavení, je pila wox d500 vždy připravena k použití.



wox d500

Standardní vybavení. Stabilní konstrukce z ocelových úhelníků zabezpečená proti převrnutí, práškový lak, pilový kotouč CV, výkonný motor, přímý pohon, ochrana proti přetížení, pojezd, kolečka \varnothing 200 mm, montážní nářadí (vyhovuje EN 1870-6)

Normy CE, GS

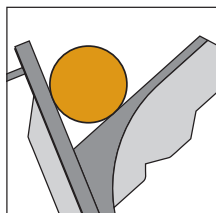
Technické údaje.
d/š/v 880/900/1000 mm
Šíře podávacího stolu 660 mm
Výška stolu 870 mm
Průměr pilového kotouče 500 mm/56 zubů
Hmotnost. 79 kg

Detaily řezání.
hloubka řezání 170 mm
Průměr půlkulatiny 300 mm

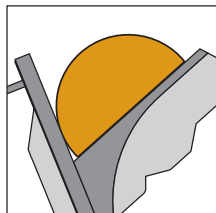
Motor	220–240V/50Hz	380–420V/50Hz
Vstup motoru kW (hp)	3,1 (4,2)	4,2 (5,7)
Výstup motoru kW (hp)	2,0 (2,7)	3,0 (4,0)
Jmenovitý výkon motoru S6 40 %		S6 40 %
Otáčky motoru	2800	2800
Brzda		Brzda
Kryt motoru		Kryt motoru
Zpětný chod (jen pro motory 380V!)		pro motory

Obj. číslo	Obj. číslo.
1532 0901	1532 0902

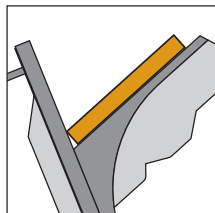
Příslušenství na straně 32



Kompletní řezání kulatiny s průměrem až do 170 mm



Řezání půlkulatiny a trámů s průměrem až do 300 mm



Ideální tvar kolébky pro každý typ zpracování palivového dřeva

schepach

Pily

wox d700

wox d700

Standardní vybavení.
Stabilní konstrukce z ocelových úhelníků zabezpečená proti převrnutí, práškový lak, pilový kotouč CV, výkonný motor, přímý pohon, ochrana proti přetížení, pojezd, kolečka \varnothing 250 mm, montážní nářadí (vyhovuje EN 1870-6)

Normy CE, GS

Technická data
L/W/H 850/890/1130 mm
Šíře podávacího stolu 670 mm
Výška stolu 850 mm
Průměr pilového kotouče 700 mm/56 zubů

Hmotnost. 107,5 kg

Detaily řezání
Hloubka řezání 250 mm
Průměr půlkulatiny \varnothing 380 mm

Motor
380 – 420 V/50 Hz
Vstup motoru
5,2 kW (7,0 hp)
Výstup motoru
4,0 kW (5,45 hp)
Jmenovitý výkon motoru S6
40 %
Otáčky 1450 ot./min
Bezpečnostní kryt motoru
Elektronická brzda

Objednávkové číslo 1530 0901

Příslušenství - prodloužení kolébky s měřítkem délky polen

Objednávkové číslo 1530 0700

Příslušenství na straně 32



Machine

PROFITIPS/bauen&renovieren 9/98

of the Year
Award

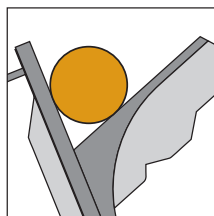
**1. místo
Pila roku*
wox d700**

*vydáno 11–12/02

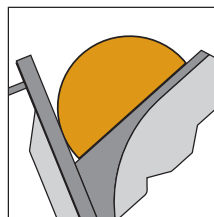
Volitelné prodloužení kolébky s měřítkem délky vám umožní řezat, na zakázku, polena stejné délky



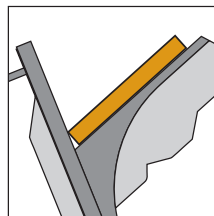
Kompletní řezání kulatiny s průměrem až do 250 mm



Řezání půlkulatiny a trámů s průměrem až do 380 mm



Ideální tvar kolébky pro každý tvar zpracování



S pilou wox d700 se už nikdy nebudete bát krutých mrazů.

Nová kolébková pila se stane vítaným pomocníkem v domácnosti, zejména před příchodem zimy. Vysoký výkon jejího třífázového motoru vám umožní plynule řezat vaše palivové dřevo. Kulatina o průměru až do 250 mm bude rozřezána snadno a rychle! Další výhodou je její mobilita – pomocí velikých koleček (která jsou součástí standardního vybavení) je možné přesunout vaši nenahraditelnou pilu na místo, kde ji zrovna potřebujete. Robustní konstrukce z ocelových úhelníků vám umožní pilu používat mnoho let.

Schepach nabízí

Pilový kotouč \varnothing 700 mm

Průměry řezání:
Kulatina až do 250 mm,
Půlkulatina až do 380 mm

Výkonný motor 5,2 kW

Rychlost řezání
51 m/sec

Velká kolečka, \varnothing 250 mm

Stabilní konstrukce, snadná přeprava

Řezání

Kolébkové pily

Scheppach

Pily

ke d700



Stolová pila ke d700.

Tato kotoučová pila s posuvným stolem od společnosti Scheppach je vybavena velmi dobrým pilovým kotoučem z tvrdokovu. Pomocí stabilního stolu, který je charakterizován precizností a přesností a výkonného motoru dokončíte vaši práci snadno a rychle. Stejně jako všechny ostatní stroje

Scheppach je i pila ke d700 vybavena optimálním bezpečnostním vybavením pro vaši ochranu. Pokud dojde k výpadku elektrického proudu, motory nelze znovu automaticky spustit. Když dojde k vypnutí motoru, brzda okamžitě zastaví pilový kotouč.



Scheppach nabízí

Pilový kotouč \varnothing 700 mm

Výška řezu až do 230 mm

Výkonný motor 5,2 kW

Vysoká rychlost řezu
51 m/sec

Stabilní konstrukce, snadná přeprava

ke d700

Standardní vybavení.
Stabilní konstrukce z ocelových úhelníků zabezpečená proti převrtnutí, práškový lak, výkonný třífázový motor, přímý pohon, upínací systém, zařízení pro zpětný chod, ochrana proti přetížení, pojezd, kolečka \varnothing 250 mm, montážní nářadí (vyhovuje EN 1870-6)

Normy CE, GS

Technické údaje.
d/š/v 1420/855/1250 mm
Rozměry stolu 1400 x 860 mm
Pracovní výška 850 mm
Průměr pilového kotouče/zubů \varnothing 700 mm/56 zubů
Hmotnost. 135 kg

Detaily řezání
výška řezu 230 mm

Motor
380–420 V/50 Hz
Příkon motoru
5,2 kW (7,0 hp)
Výkon motoru
4,0 kW (5,45 hp)
Jmenovitý výkon motoru S6 40 %
Otáčky 1450 ot/min
Bezpečnostní kryt motoru
Brzda (elektronická)

Objednávkové číslo 1535 0901

Příslušenství
Zařízení pro podélné řezání (rozvrací klín s kleštinou, ochranný kryt, podélný kryt, tlačná tyč, držák pro tlačení dřeva)

Objednávkové číslo 1285 0701

Příslušenství na straně 32

scheppach

Pily

kw 70m



kw 70m

<p>Standardní vybavení Stabilní konstrukce z ocelových úhelníků zabezpečená proti převrnutí, sklopný stůl, kolébka, kryt pilového kotouče, CV pilový kotouč, doraz pro podélné řezání, 2 rychlosti, tlačná tyč, držák pro posun dřeva, montážní nářadí</p> <p>Normy CE, GS</p>
<p>Technické údaje d/š/v 850/1400/1250 mm Rozměry stolu 1260 x 850 mm Výška stolu 850 mm Průměr pilového kotouče ø 700/56 zubů Doraz při podélném řezání 1025mm Hmotnost. 196/205 kg</p>
<p>Detaily řezání. Výška řezu nad stolem 240 mm Hloubka řezu 250 mm Při otočení dřeva přibližně o 500 mm</p>
<p>Motor 380 – 420V/50Hz 380 – 420V/50 Hz</p> <p>Příkon motoru kW (hp) 5,0 (6,8) 6,1 (8,3)</p> <p>Výkon motoru kW (hp) 4,0 (5,5) 5,0 (6,8)</p> <p>Jmenovitý výkon motoru S6 40 % S6 40 %</p> <p>Otáčky 1400 ot/min 1400 ot/min</p> <p>Brzda Ano</p> <p>Bezpečnostní kryt Ano</p> <p>Přepínač zapojení hvězda trojúhelník Ano</p>
<p>Podpětová spoušť, zařízení pro zpětný chod</p>
<p>Objednávkové číslo 1334 0901 1334 0000</p>
<p>Příslušenství na straně 32</p>

Scheppach nabízí

Výška řezu až do 240 mm

Dvě rychlosti pro podélné a příčné řezání

Úspora energie díky výkyvné kolébce

Stabilní konstrukce svařená z ocelových úhelníků

Snadná přeprava



Dvojitá funkce – kolébková pila se sklápěcím stolem.

Pokud je vašim primárním záměrem řezání silné kulatiny, ale občas budete potřebovat řezat desky nebo prkna, kolébková pila Scheppach se sklopným stolem je pro vás správnou volbou.

V momentě, kdy zvednete ocelový stůl, je vám k dispozici výkyvná kolébka pro snadné řezání silné kulatiny. Posouvání dřeva na kolébce je jednoduchost sama a při řezání je nutné vynaložit pouze minimální námahu, protože výkyvná kolébka dělá těžkou práci za vás. Je možné provádět řezání kulatiny o průměru až 25 cm – nebo při otáčení dřeva až 50 cm. Oba klínové řemeny pro velké zatížení je možné přenastavit pro provádění podélného řezání rychlostí 2500 ot/m pomocí kotouče o průměru 500 mm.

Řezání

Kolébkové pily se sklápěcím stolem

scheppach

Pily

kw 7

kwz 7



+30%
PROŘEZ
díky unikátní
konstrukci

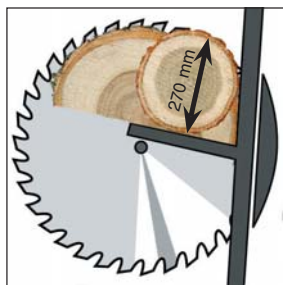


Vysoká rychlost, kombinovaná s maximální bezpečností – to je špičková kolébková pila kw 7 a kwz 7

Pomocí této kolébkové pily Scheppach je možné zpracovávat kulatinu i trámy rychle a bezpečně. Díky pohodlné pracovní výšce a výkyvné kolébce procházejí rozměrné dílce efektivně skrz pilový kotouč při vynaložení minimálního úsilí ze strany obsluhy. Protože je pila navržena tak, že se motor nachází pod (a kolébka nad) ložisky pily, je dosaženo maximální možné hloubky řezu.

Nadstandardní bezpečnostní vlastnosti zahrnují umístění držadla v takové pozici, ve které je zajištěna ochrana vodící ruky.

Vyrobeno pro budoucí generace – Scheppach kw 7. Robustní kovová konstrukce a pilový kotouč vyrobený ze speciálně tvrzené oceli dokazují, že pila kw 7 byla vyrobena pro podmínky nepřetržitého provozu. Stroj nabízí hloubku řezání až 54 cm při otáčení dřeva.





scheppach

Pily

kw 7

kwz 7



kw 7



kwz 7

Řezání

Kolébkové pily

Scheppach nabízí

Hloubka řezu 270 mm

Stabilní konstrukce svařená z ocelových úhelníků

Úspora energie díky výkyvné kolébce

Standardní vybavení	Pojezd, stabilní konstrukce z ocelových úhelníků zabezpečená proti převrnutí, kolébka, kryt pilového kotouče, CV pilový kotouč, montážní nářadí	Stabilní konstrukce z ocelových úhelníků zabezpečená proti převrnutí, kolébka, kryt pilového kotouče, CV pilový kotouč, montážní nářadí, tříbodový závěs montážní kategorie I & II, kuželový převod	
Normy	CE, GS	CE, GS	
Technické údaje d/š/v mm Šíře podávacího stolu mm ø pilového kotouče mm/zuby Hmotnost kg	820/1060/1150 700 700/56 135 156	960/1410/1150 700 700/56 142	
Detaily řezání Hloubka řezu mm Při otočení dřeva cca mm	270 270 540 540	270 540	
Motor Příkon motoru kW (hp) Výkon motoru kW (hp) Jmenovitý výkon motoru Otáčky ot/min Brzda Kryt motoru Přepínač zapojení hvězda/trojúhelník Pojistka proti přetížení Zařízení pro zpětný chod	380–420 V/ 50 Hz 5,0 (6,8) 4,0 (5,5) S6 40 % 1400 ano ano ne ano ano	380–420 V/ 50 Hz 6,1 (8,3) 5,0 (6,8) S6 40 % 1400 ano ano ano ano ano	Kloubová hnací hřídel max. 540 ot/min hnací hřídele
Objednávkové číslo	1311 0000 1301 0000	1315 0000	



Příslušenství na straně 32

Scheppach

Pily

ke 70m

kez 700

+30%
PROŘEZ
díky unikátní
konstrukci

Řezání bez námahy –
silná stolová pila Scheppach

Kotoučové pily Scheppach pro podélné i příčné řezání jsou známy pro své přesné ovládání a snadný pohyb stolu. Stůl je vyroben z uleželého bezkazového dřeva. Pohon z motoru k vřetenu pilového kotouče je prováděn přes klínový řemen pro velké zatížení, který pohlcuje jakékoliv nárazy z pilového kotouče. Stolové pily disponují osvědčením bezpečnostní normy GS. Všechny pily Scheppach vyhovují Německé zemědělské obchodní asociaci, která přisuzuje všem bezpečnostním normám nejvyšší důležitost. Brzda motoru zastaví pilový kotouč během několika sekund. Pokud dojde k výpadku elektrického proudu, podpěťová spoušť zabezpečuje to, aby se motor nemohl spustit, aniž by obsluha spustila stroj. Všechny pily Scheppach jsou testovány pro ochranu před nehodou.



Stolová pila ke 70m je vybavena zařízením pro podélné řezání, které je k dispozici jako volitelné příslušenství.

Univerzální pila – Scheppach ke 70m.

Pila ke 70m je vybavena tří fázovým střídavým indukčním motorem, který otáčí pilovým kotoučem o průměru 700mm rychlostí 1400 ot/m. Převod klínového řemenu umožňuje podélné řezání rychlostí 2500 ot/m pomocí pilového

kotouče o průměru 500mm.

Nezávislost na elektřině – Scheppach kez 700.

Pila kez 700 disponuje tří-bodovým závěsem pro univerzální kloubový pohonný systém (např. možnost připojení k traktoru).

schepach

Pily

ke 70m

kez 700



ke 70m

kez 700

Řezání

Stolové pily

Scheppach nabízí

Výška řezu 250 mm

2 rychlosti pro podélné a příčné řezání

Robustní konstrukce svařená z ocel. úhelníků

Bezpečnost zajištěna rychlou aktivací upnutí



Standardní vybavení	Stabilní konstrukce z ocelových úhelníků zabezpečená proti převrnutí, dřevěný stůl s vrstvou tvrdého dřeva, kryt pilového kotouče, pilový kotouč TG, rychlá aktivace upnutí, 2 rychlosti řezání, montážní nářadí	Stabilní konstrukce z ocel. úhelníků zabezpečená proti převrnutí, dřevěný stůl s vrstvou tvrdého dřeva, kryt pilového kotouče, pilový kotouč TG, rychlá aktivace upnutí, tři-bodový závěs montážní kategorie I & II, kuželový převod, montážní nářadí	
Normy	CE, GS	CE, GS	
Technické údaje d/š/v mm Rozměry stolu mm Výška stolu mm ø kotouče mm/zuby Hmotnost. kg	860/1460/1210 1400 x 860 850 700/56 184/205	960/1550/1210 1400 x 860 850 700/56 162	
Detaily řezání Výška řezání mm	250	250	
Motor Příkon motoru kW (hp) Výkon motoru kW (hp) Jmenovitý výkon motoru ot/m Brzda Kryt motoru Přepínač zapoj. hvězda/trojúhelník Pojistka proti přetížení Zařízení pro zpětný chod	380 – 420 V/ 50 Hz 5,0 (6,8) 4,0 (5,5) S6 40 % 1400 ano ano ne ano ano	380 – 420 V/ 50 Hz 6,1 (8,3) 5,0 (6,8) S6 40 % 1400 ano ano ano ano	Kloubová hnací hřídel max. 540 ot/min hnací hřídele
Objednávkové číslo.	1285 0902	1285 0901	1280 0901
Příslušenství	Zařízení pro podélné řezání (rozvrací klín s kleštinou, ochranný kryt, podélný kryt, tlačná tyč, držák pro tlačení dřeva)	Zařízení pro podélné řezání (rozvrací klín s kleštinou, ochranný kryt, podélný kryt, tlačná tyč, držák pro tlačení dřeva)	
Objednávkové číslo	1285 0701		1285 0701

Příslušenství na straně 32

Ox t500

Ox 1-600

Ox 1-700

Ox 1-1000

Ox 3-900

Ox 5-1000

Ox 5-1300

Ox 5-1600

Ox 5-2000



Ox t500



Ox 1-600, Ox 1-700



Ox 1-1000



Ox 3-900

Standardní vybavení	Stabilní ocelová konstrukce odolná proti kroucení, hydraulická instalace, obouruční bezpečnostní ovládání, třístupňový nastavitelný ruční zdvih, práškový lak, pojezd		Stabilní ocelová konstrukce odolná proti kroucení, hydraulická instalace s dvojitým válcem, obouruční bezpečnostní ovládání s krytem pro ochranu rukou, průběžně nastavitelná dráha, zásuvný stůl, držák dřeva, montáž koleček		Stabilní ocelová konstrukce odolná proti kroucení, hydraulická instalace s dvojitým válcem, obouruční bezpečnostní ovládání s krytem pro ochranu rukou, průběžně nastavitelná dráha, výkyvný stůl s bezpečnostní pojistkou, držák dřeva, montáž koleček		Stabilní ocelová konstrukce odolná proti kroucení, hydraulická instalace s dvojitým válcem, obouruční bezpečnostní ovládání s krytem pro ochranu rukou, průběžně nastavitelná dráha, zásuvný stůl, držák dřeva, montáž koleček	
Normy	CE, GS		CE, GS		CE, GS		CE	
Technické údaje			Ox 1-600	Ox 1-700			E	PTO
d/š/v mm	1240/620/990		760/650/1650	760/650/1650	750/630/1650		830/550/1600	830/550/1600
Výška stolu mm			380/620/865	380/620/865	380/860		50/820	50/820
Pracovní výška mm	990		930	930	960		960	960
Výkon štípaní t	5		6	7	10,0		9,0	9,0
Zdvih válce cm	32		53	53	53		54	54
Posun po dráze	3		4	4	4			11
1. stupeň cm/sec								
Posun po dráze								
2. stupeň cm/sec								
Zpětný posun po dráze cm/sec	8		12	12	13		5	5
Kapacita nádrže oleje l	2,4		6	6	6		6	6
Hmotnost. kg	58		120	120	200		154	165
Pozice připojení stolu	-		3 pozice	3 pozice	výkyvný		zásuvný	zásuvný
Tříbodový závěs	-		-	-	-		ano	ano
Tříbodový závěs montážní kategorie	-		-	-	-		-	I/II
Maximální délka dřeva cm	53		57/82/105	57/82/105	56/105		55/110/133	55/110/133
Motor	230 V/50 Hz		230 V/50 Hz	400 V/50 Hz	400V/50 Hz		400V/50 Hz	-
Příkon motoru kW (hp)	2,05 (2,7)		3,0 (4,0)	3,7 (2,6)	4,1 (5,6)		3,6 (4,9)	-
Výkon motoru kW (hp)	1,5 (2,0)		2,4 (3,3)	3,1 (2,0)	3,3 (4,5)		2,9 (3,9)	-
Otáčky ot/min							-	-
Jmenovitý výkon motoru	S6 40 %		S6 40%	S6 40%	S6 40%		S1 100%	-
Rychlost ot/min	2800		2840	2800	1420		2840	-
Kryt motoru	ano		ano	ano	ano		ano	-
Kombinace vypínače/zásuvky s obrácením fáze			ano	ano	ano		ano	-
Minimální výkon traktoru hp				ano	ano		ano	-
Objednávkové číslo	1604 0912		1604 0931	1604 0932	1604 0933		1604 0940	1604 0941
	Viz strana 18		Viz strana 19		Viz strana 20		Viz strana 21	

Příslušenství na straně 32

schepach

Štípače



Ox 5-1000



Ox 5-1300



Ox 5-1600



Ox 5-2000

- Ox t500
- Ox 1-600
- Ox 1-700
- Ox 1-1000
- Ox 3-900
- Ox 5-1000
- Ox 5-1300
- Ox 5-1600
- Ox 5-2000

Ox 5-1000	Ox 5-1300	Ox 5-1600	Ox 5-2000	Standardní vybavení
Stabilní ocelová konstrukce odolná proti kroucení, hydraulická instalace s dvojitým padacím válcem, oboustranné bezpečnostní ovládání s krytem pro ochranu rukou, průběžně nastavitelná dráha, výkyvný stůl, držák dřeva, montáž koleček	Stabilní ocelová konstrukce odolná proti kroucení, hydraulická instalace s dvojitým padacím válcem, oboustranné bezpečnostní ovládání s krytem pro ochranu rukou, průběžně nastavitelná dráha, štípací stůl, bezpečnostní pojistka, montáž koleček	Stabilní ocelová konstrukce odolná proti kroucení, hydraulická instalace s dvojitým padacím válcem, oboustranné bezpečnostní ovládání s krytem pro ochranu rukou, průběžně nastavitelná dráha, štípací stůl, bezpečnostní pojistka, montáž koleček	Stabilní ocelová konstrukce odolná proti kroucení, hydraulická instalace s dvojitým padacím válcem, oboustranné bezpečnostní ovládání s krytem pro ochranu rukou, průběžně nastavitelná dráha, bezpečnostní pojistka	
CE	CE	CE	CE	Normy
1100/550/2250	400 V PTO 400 V / PTO 1230/820/255	400 V PTO 400V/PTO 1230/830/2550	PTO 1300/1000/2600	Technické údaje d/š/v mm
50/560 970 10,0 100 8,4	50/560 920 13,0 100 11	50/560 940 16,0 100 11	50 1500 20,0 100 30	Výška stolu mm Pracovní výška mm Výkon štípaní t Zdvih válce cm Posun po dráze 1. stupeň cm/sec Posun po dráze 2. stupeň cm/sec Zpětný posun po dráze cm/sec Kapacita nádrže kapaliny l Hmotnost. kg - Pozice připojení stolu Tříbodový závěs Tříbodový závěs montážní kategorie Maximální délka dřeva cm
4,5	4 35 11/35	4 35 11/35	11	
9	7 22,5 7/22,5	5 16 5/16	17	
15	21 21 21	21 21 21	35	
248 výkyvný - -	315 310 335 zásuvný ano I/II	370 365 390 zásuvný ano I/II	462 ano I/II	
55/108	56/108	56/108	108	
400V/50 Hz	400V/50 Hz 540 400V/50 Hz 5,0 (6,8) 4,0 (5,5) -	400V/50 Hz 540 400V/50 Hz 5,0 (6,8) 4,0 (5,4) -	400V/50 Hz 540 400V/50 Hz 5,0 (6,8) 4,0 (5,4) 540	Motor Příkon motoru kW (hp) Výkon motoru kW (hp) Otáčky ot/min Jmenovitý výkon motoru Rychlost ot/min
3,6 (4,9) 2,9 (3,9)	540	540	540	
S1 100% 2840	S1 100% 1440	S1 100% 1440	S1 100% 1400	
ano ano ano	ano ano ano	ano ano ano	ano ano ano	Kryt motoru Kombinace vypínače/zásuvky s obrácením fáze
	30	30	35	Minimální výkon traktoru hp
1604 0943	1604 0944 1604 0945 1604 0946	1604 0947 1604 0948 1604 0949	1604 0950	Objednávkové číslo
Viz strana 22	Viz strana 23	Viz strana 23	Viz strana 24	

Příslušenství na straně 32

schepach

Štípače

Ox t500

schepach

Novinka

Ox t500 – výhody

- ◆ Úspora času – patentovaný šestiramenný štípací klín zpracuje poleno na 6 částí při jednom pracovním cyklu.
- ◆ Další úspory času dosáhnete možností nastavení délky pracovního cyklu a přizpůsobení délky pístu rozměru polena (3 polohy).
- ◆ Podstavec dovolí pracovat pohodlně, v přirozené poloze.
- ◆ Vertikální uložení motoru pro přenos sil beze ztrát.
- ◆ Pevná kola pro snadný transport.

NOVINKA!

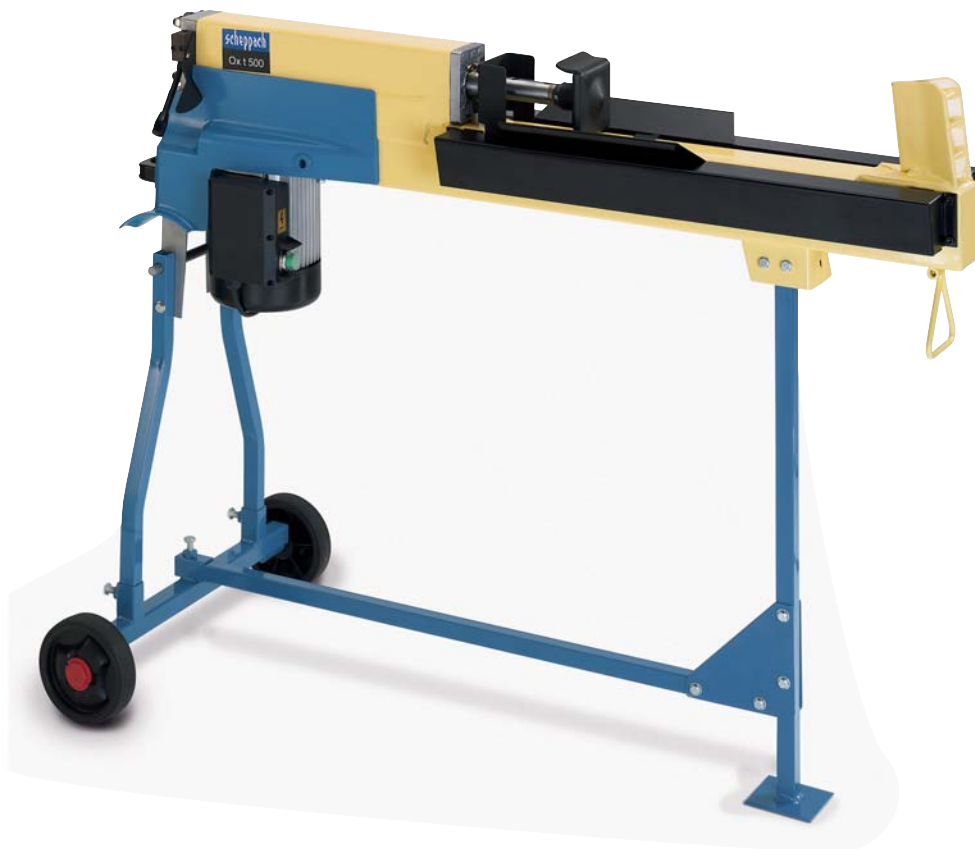
5t

Vytápění dřevem – přirozeně a levně! Štípač dřeva Ox t500 je na to ideální

Tento robustní hydraulický štípač štípe dřevo o délce od 25 do 53 cm. Bezpečnost práce je zajištěna obouručním ovládáním, vysokou rychlostí a výkonem štípání 5 tun.

Stroj provádí štípání v horizontální pozici v pohodlné a nevysilující výšce. Štípač můžete umístit rovněž na váš pracovní stůl.

Provozní životnost je prodloužena díky práškovému laku, který zabraňuje korozi. Stabilní pojezd s kolečky umožňuje snadný přesun.



Příjemně výhřevné a přátelské vůči životnímu prostředí – dřevo je stále in. Systém vytápění dřevem je pravá volba pro ty, kdo jsou znepokojeni stavem našeho životního prostředí. Na rozdíl od systémů založených na fosilních palivech je dřevo

zcela obnovitelným zdrojem, obsahuje vyvážený poměr CO₂ a při jeho spalování nedochází ke zvyšování množství oxidu uhličitého v ovzduší. Nezapomeňte, že při vytápění dřevem je možné docílit podstatných úspor nákladů na topení. A na závěr, každý ví, že nejpříjemnější posezení je právě u ohně.

Schepach nabízí

Výkon štípání 5 t

Jmenovitý příkon 2.050 W

Štípání tří rozměrů dřeva od 25cm do 53 cm

Robustní a velká kolečka



Světový patent!
Systém zpracování polena

6/7t

NOVINKA!

scheppach
Štípače

Ox 1-600

Ox 1-700

Malý ale výkonný:
Ox 1-600 and Ox 1-700*.

Pomocí těchto nejmenších modelů štípačů Scheppach připravíte mnoho palivového dřeva pro váš rodinný domov.

Tyto štípače dřeva jsou vhodné pro krátkou, středně velkou i velkou kulatinu. Štípou dřevo o délce do 57, 82 a až 105 cm. Můžete zvolit vhodnou délku posunutím stolu do odpovídající pozice.

Různorodá kulatina, změna pevnosti a potřeba nastavení délky dřeva? Žádný problém pro tyto štípače dřeva, jejichž délku štípání lze snadno nastavit.

Díky výkonnému motoru jsou různé typy dřeva snadno rozštěpány. Pevná ocelová konstrukce odolná proti kroucení a hydraulický systém vyhovují nejpřísnějším technickým normám. Vysoce kvalitní lak zaručuje dlouhou životnost. Standardním vybavením štípače je pojezd s kolečky, který umožňuje jeho mobilitu.

Nastavitelný stůl do 3 poloh.



Posunutí stolu do nejnižší pozice pro kulatinu o délce max. 105 cm

Scheppach nabízí

3 pozice stolu pro kulatinu o délce 57/82/105 cm

Výkon štípání 6 t (400 V/7.0 t)

Oboustranný bezp. ovládání

Dráha válce 53 cm

Pojezd s kolečky jako standardní vybavení

Scheppach

Štípače

Ox 1-1000



Štípání

Hydraulické štípače

Dvě ruce stačí!
Ox 1-1000.

Musíte se pouze rozhodnout, zda potřebujete štípat krátkou nebo dlouhou kulatinu. Bez ohledu na vaši volbu si štípač Ox 1-1000 poradí s jakoukoliv délkou mezi 55 a 105 cm.

Výkyvný stůl s bezpečnostní pojistkou usnadňuje štípání krátkého dřeva. Jako u všech strojů společnosti Scheppach si můžete být jisti spolehlivým a dokonalým výsledkem. Průběžně nastavitelná dráha, hydraulický systém s dvojčinným válcem a výkonný motor zajišťují pohodlnou práci i při štípání nerovného dřeva. Štípací klín pronikne dřevem bez jakýchkoliv problémů a je rychle vytažen zpět do horní polohy. Obouruční ovládání zaručuje, že se štípač okamžitě zastaví, jakmile sejmete ruku z držáku.

Váš štípač lze snadno použít na kterémkoliv místě, pojezd s kolečky, který je součástí standardního vybavení, ho činí mobilním.

10t

NOVINKA!



Scheppach nabízí

Výkyvný stůl

Výkon štípání 10 t

Obouruční bezp. ovládání

Dráha válce 53 cm

Pojezd s kolečky jako standardní vybavení



schepach

Štípače

Ox 3-900

NOVINKA!

9t



Štípač Ox 3-900 je standardně dodáván s nastavitelným stolem.

Schepach nabízí

Nízká základna

Výkon štípaní 9.0 t

Maximální délka kulatiny 133 cm

Obouruční bezpečnostní ovládání

Dráha válce 54 cm

Pojezd s kolečky jako standardní vybavení

Technická dokonalost na profesionální úrovni: Ox 3-900.

Tento štípač je klasickým středovým hráčem řady štípačů Scheppach, který vyhovuje jak nárokům na jednoduchý štípač krátkého dřeva, tak nárokům na zpracování velké kulatiny.

Pomocí prodlouženého štípacího klínu je schopen štípat kulatinu o délce až 110cm. Pomocí běžného štípacího nože je možné štípat kulatinu o délce až 133cm. Obtížně štípatelné dřevo není problémem. Výkonným motorem poháněný klín nebo nůž projde bez jakýchkoliv problémů skrz nejrůznější typy dřeva.

Při použití štípače Ox 3-900 je nutné rozhodnout, zda chcete štípat krátkou nebo dlouhou kulatinu. Pokud štípáte dlouhou kulatinu, je nutné ji držet pomocí obouručního ovládání, které je důkazem technické dokonalosti a vyhovuje nepřísňejším bezpečnostním normám na profesionální úrovni.

Standardním vybavením štípače je pojezd s kolečky, který umožňuje jeho mobilitu.

Štípaní
Hydraulické štípače

Scheppach

Štípače

Ox 5-1000

Pokud potřebujete opravdu hodně palivového dřeva Scheppach má řešení Ox 5-1000

Záleží pouze na vašem rozhodnutí, zda budete štípat dlouhou nebo krátkou kulatinu, tento štípač si hravě poradí s kulatinou o délce od 55 do 108 cm – nejen pro vaše vlastní použití. S tímto strojem získáte tradiční technologii na nejvyšší úrovni. Vysoká bezpečnost práce je dosažena díky začlenění bezpečnostních norem a použití komponentů špičkové kvality při výrobě štípače.

Obouruční ovládání zaručuje automatický návrat nože do výchozí pozice, jakmile z držáku sejmete jednu ruku.

Štípač Ox 5-1000 je poháněn výkonným třífázovým motorem. Díky pojezdu s kolečky, který je dodáván jako jeho standardní vybavení, je štípač připraven k provozu na kterémkoliv místě.

NOVINKA!

10t

Scheppach nabízí

Výkyvný stůl
Výkon štípání 10 t
Nízká základna
Obouruční bezpeč. ovládání
Dráha válce 100 cm
Pojezd s kolečky jako standardní vybavení





13/16t

NOVINKA!

schepach

Štípače

Ox 5-1300
Ox 5-1600

Pokud řežete palivové dřevo ve velkých objemech, modely Ox 5-1600 jsou pro vás správnou volbou, protože posouvají hranice běžné výkonnosti.

Pevná ocelová konstrukce odolná proti kroucení a hydraulický systém vyhovují nejnáročnějším technickým požadavkům.

Štípače Ox 5-1300 a Ox 5-1600 obsahují buď výkonný elektromotor nebo pohon s vývodovou hřídelí nebo kombinaci obou těchto možností.

Oba modely jsou standardně vybaveny pojezdem s kolečky.



Nezastaví se před žádnou kulatinou:
Ox 5-1300 and Ox 5-1600.

Tyto štípače profesionální modelové řady Scheppach jsou správnými společníky pro vaši práci v lese.

Štípače Ox 5-1300 a Ox 5-1600 jsou zdokonalení pomocníci pro těžkou práci, kteří bez jakékoliv námahy štípají velké množství metrové kulatiny. Štípací klín, který je poháněn výkonnými motory, pronikne i obtížně štípatelným dřevem. Hydraulický válec vytáhne štípací klín nahoru během několika sekund, i když je zaseknutý ve dřevě.

Štípače snadno rozštípnou kulatinu o délce až 108 cm a disponují bezpečnostní pojistkou, která usnadňuje štípání krátkého dřeva.

Scheppach nabízí
Výkon štípání 13 t (Ox 5-1600 16 t)
Nízká základna
Obouruční bezpeč. ovládání
Dráha válce 100 cm
Pojezd s kolečky jako standardní vybavení

Hydraulické štípače Štípání

Scheppach

Štípače

Ox 5-2000

20t

NOVINKA!

Opravdový pomocník tam, kde se ostatní štípače vzdávají: Ox 5-2000.

Silný štípač Ox 5-2000 je k vašim službám se štípacím výkonem 20 tun. Nezastaví se před žádnou kulatinou, kterou můžete v přírodě najít. Jedná se o nejvýkonnější štípač mezi štípači Scheppach, který bez námahy štípe metrovou kulatinu v neomezeném množství. Tento stroj je ideální pro zpracování velkého množství dřeva daleko od zdroje elektrické energie, je poháněn výhradně přes vývodovou hřídel (např. traktoru).

Díky podstavci je umístění kulatiny do štípače velmi snadné. Dřevo je uchyceno upínacími rameny.

Po rozštípání dlouhé kulatiny, je délku štípání možné zmenšit. Snížením válce je možné snížit výšku štípače z 2600 mm na 2200 mm.

Při práci s opravdu velkou kulatinou je k dispozici jako volitelné vybavení zařízení na zvedání dřeva, které usnadňuje práci s těžkou kulatinou.

Scheppach nabízí

Výkon štípání 20 t

Nízká základna

Obouruční bezpeč. ovládání

Dráha válce 100 cm

2 rychlosti posunu vpřed



schepach**Přesívače**

rs 400

NOVINKA!

rs 400



Norma CE	
Technické údaje	
Délka mm	1080
Šířka mm	720
Výška mm	1500
Průměr přesivacího válce mm	400
Délka přesivacího válce mm	900
Rychlost přesivacího válce ot/min	35
Nastavení úhlu válce až do 10°	
Velikost mřížky mm	20
Přesivací kapacita až do m ³ /h	3
Hmotnost kg	37
Síto	
Velikost mřížky s přesivací vložkou mm	10
Motor	
230 V/50 Hz	
0,36 kW (0,5 hp)	
Otáčky/min	1410
Objednávkové číslo 42030000	

Jednoduchý princip pro usnadnění práce. Rotační válec je umístěn tak dokonale, že přesívaný materiál může padat na kolečko, které je vhodně umístěno pod válcem. Když je válec umístěn do určité pozice, nežádoucí hrubý materiál padá do nádoby umístěné za spodní částí síta. Tímto způsobem je

proseívání i vybírání prováděno najednou. Rotační síto bylo navrženo tak, aby byl vstupní otvor zcela volný od jakékoliv překážky, proto je vkládání materiálu tak pohodlné, jak jen to je možné.

Ideální pro zeminu, písek.

Pomocí rotačního přesívače Schepach můžete vyčistit velké množství kompostu a oddělit ho tak od nečistot. Uleželý kompost je možné prosít pro vytvoření zalévacího kompostu nebo jemného materiálu, který je možné smíchat se zahradní zeminou. Proces míchání – stejně jako míchání různých typů zemin – je rovněž možné provést pomocí rotačního přesívače. Mimo to, pokud jste nešťastný z toho, že vlastníte kamenitou zahradu, můžete prosít zeminu a odstranit z ní kameny a poté ji bez kamenů znovu vrátit na vaši zahradu. Dokonce písek v dětském pískovišti je možné řádně vyčistit a prosít.



schepbach

Drtiče

Lonos 2

Lonos 3

Drtiče Lonos – válcové drtiče

Kvalita života často závisí na míru a pokoji nemluvě o harmonii mezi sousedy. Čím tišeji umíte pracovat na vaší zahradě, tím více přispíváte k této harmonii. Pokud místní společenská nařízení a zákony specifikují minimální hladiny hluku, můžete těchto hodnot na vaší zahradě snadno dosáhnout použitím válcového drtiče Lonos – tichého drtiče od společnosti Scheppach.

Dalším důvodem, proč je drtič Lonos ideálním pro ty, kdo bydlí v zastavěné oblasti, je skutečnost, že uskladnění drtiče obvykle znamená další problém. Po dokončení práce může být drtič Lonos snadno umístěn v nejmenším rohu.

Samotný název značí, co se nachází v pozadí počátečního návrhu. Lonos znamená "Nízko hlučný systém". Nicméně, navzdory významnému snížení hladiny hluku dosahují drtiče Lonos od společnosti Scheppach maximální výkonnosti drcení.



Lonos žádným problémem. Uzavřený kryt významně přispívá k izolaci hluku. Kryt motoru, násypku a vývod tvoří jedna zvukotěsná jednotka. Kompaktní kryt, malá hmotnost 24 kg, pojezdová kola a zabudovaný držák – to vše způsobuje mimořádnou mobilitu našich drtičů Lonos.

Tajemstvím nízké hlučnosti je princip spojení přitlačného válce použitého v drtiči Lonos. Válec potřebuje pouhých 39 ot/m namísto běžných 3.000 ot/m. Efektivní sekvence řezání a posunování je získána díky zubům na řezném válci. Rychlé a výkonné zpracování větví o tloušťce až do 4,5 cm – v závislosti na zakoupeném modelu – proto není pro drtič





Drtiče Lonos zvládnou hodně práce:
Lonos 2 drtí větve o průměru až 4 cm
a Lonos 3 dokonce 4,5 cm.



Lonos 2

Lonos 3



Lonos 2



Lonos 3

Scheppach nabízí

Minimální hlučnost

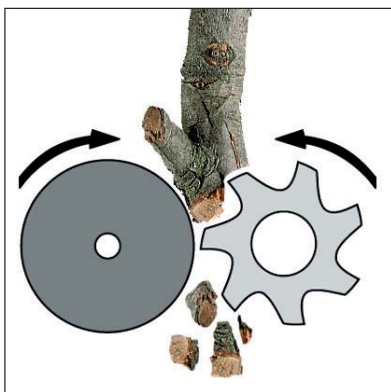
Minimální spotřeba energie

Není nutné provádět údržbu řezných válců ani žádná jiná nastavení

Stabilní kryt vyrobený ze syntetického materiálu, odolný proti nárazům se zabudovaným držákem

Standardní vybavení	Kryt odolný vůči nárazům, zabezpečený proti pádu, vyrobený z vysoce kvalitního syntetického materiálu, zabudovaný držák a vozík; výkonný řezný systém pro rovnoměrné řezání složený z válce a drtiče.	Kryt odolný vůči nárazům, zabezpečený proti pádu, vyrobený z vysoce kvalitního syntetického materiálu, zabudovaný držák a vozík; výkonný řezný systém pro rovnoměrné řezání složený z válce a drtiče.
Normy	CE, GS	CE, GS
Technické údaje d/š/v mm Otvor násypky mm Otvor vývodu mm Výška vývodu od země mm Rychlost řezného válce ot/min Hladina hluku dB (A) Hmotnost. kg	470/470/890 175 x 30 140 x 80 330 330 39 82 24	470/470/890 175 x 30 140 x 80 330 330 39 82 25
Kapacita řezání Přibližná tloušťka větví. mm	40	45
Motor Příkon motoru kW (hp)	230 V/50 Hz 1,6 (2,2)	230 V/50 Hz 2,4 (3,3)
Objednávkové číslo	8800 0005	8800 0006

Řezný válec systému s nízkou hlučností se otáčí 75-krát pomaleji než u drtičů s řezným nožem.



Scheppach

Drtiče

Biostar



Rychlý a komfortní

Rychlý a komfortní provoz je celým tajemstvím našich drtičů řady Biostar – materiál je okamžitě zachycen, spustí se proces drcení, které je efektivně provedeno.

Důvodem rychlého zachycení je patentovaný diagonální systém řezání a masivní kovový přitahovací šnek: masivní nožový disk pracující v diagonální pozici vtáhne materiál dovnitř a rozdrtí ho – vše jedním tahem.

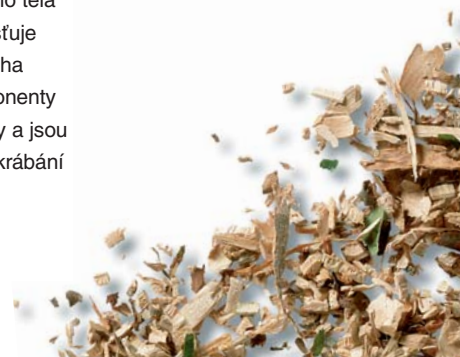


Náš diagonální systém řezání a posuvu je celosvětově patentovaný.



Výměna nožů je velmi snadná: pouze povolíte centrální pojistku a ohnete násypku pro dosažení volného přístupu k nožovému disku. Koncový spínač brání náhodnému spuštění nožového disku.

Praktický tvar ocelového těla drtiče Scheppach zajišťuje pěkný vzhled i po mnoha letech. Všechny komponenty jsou práškově lakovány a jsou velmi odolné proti poškrábání a nárazům.





Biostar 3000

Biostar 2000



Biostar 2000



Biostar 3000

Příslušenství

Standardní vybavení	Konstrukce zabezpečená proti pádu se zabudovaným držákem, patentovaný diagonální systém posuvu a řezání, řezný disk s jedním oboustranným nožem, pouzdro s centrální pojistkou a koncovým spínačem, vozík s kolečky	Násypka se zabudovanými držáky, ocelové přívodní potrubí tlumící hluk se samozavíracím omezovačem hluku, patentovaný diagonální systém posuvu a řezání, řezný disk se dvěma oboustrannými noži a jedním protisměrným nožem, pouzdro s centrální pojistkou a koncovým spínačem, vozík s kolečky	Oboustranné řezné nože pro Biostar 3000 1 pár Obj.č.: 4040 0140
Normy	CE, GS	CE, GS	Oboustranné řezné nože pro Biostar 2000 1 pár Obj.č.: 4020 2200
Technické údaje d/š/v mm Otvor násypky mm Otvor vývodu mm Výška vývodu od země mm	525/370/940 135 x 30 225 x 40 335	600/410/1400 120 x 155 385 x 60 335	
Rychlost řezného válce ot/min Hladina hluku dB (A) Hmotnost. kg	2800 75 25	2800 85 51	
Kapacita řezání Přibližná tloušťka větví mm Výkon – Větve min. kg/h – Křoví min. kg/h	30 90 110	45 120 150	
Motor Příkon motoru kW (hp) Výkon motoru kW (hp) Jmenovitý výkon motoru Otáčky ot/min Brzda Ochrana motoru Kombinace vypínač/zásuvka	230 V/50 Hz 1,8 (2,5) 1,2 (1,7) S6 25 % 2800 ano ano ano	230 V/50 Hz 3,0 (4,0) 2,2 (3,0) S6 40 % 2800 ano ano ano	400 V/50 Hz 3,5 (4,8) 2,75 (3,7) S6 40 % 2800 ano ano ano
Objednávkové číslo	4028 0902	4051 0000	4052 0000



scheppach

Drtiče

Biostar 2000



Vysoký výkon i pro menší zahrady.

I když vlastníte malou zahradu, můžete jako majitel drtiče Biostar 2000 od společnosti Scheppach těžit z mnohaletého technologického výzkumu, který vyústil v řadu zahradních drtičů Biostar.

Biostar 2000, jako jeho výkonnější verze Biostar 3000, disponuje patentovaným systémem šikmého řezání a posuvu se šnekovým ústrojím, které vtahuje drcený materiál do drtiče. Tento systém zajišťuje mimořádnou výkonnost řezání a pracovní bezpečnost. A to není všechno – od velkého disku s oboustrannými noži, které byly vyrobeny ze speciálně tvarované oceli, až po nezničitelný vnější obal – kvalita vyzařuje z každé části stroje.

Ke standardnímu vybavení patří také centrální pojistka, koncový spínač, zabudovaný držák a pojezd – to vše pro zaručení maximální bezpečnosti a mobility.

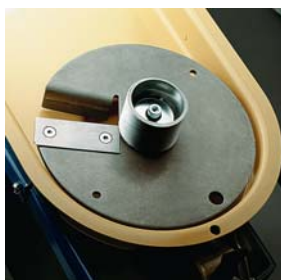


scheppach

Novinka

Biostar 2000 – výhody

- ◆ Unikátní drtič na trhu, kombinující ty nejlepší vlastnosti z nožových i válcových drtičů.
- ◆ Práce bez námahy - patentovaný systém podávacího šneku si automaticky přisunuje drcenou větev.
- ◆ Úspora energie a času - díky unikátnímu sklonu nože 45° potřebuje drtič na stejnou práci méně energie a udělá ji rychleji.
- ◆ Jednoduchá údržba - speciální design drtičového prostoru zabraňuje ucpání stroje a výměna nože je možná po povolení jedné křídlové matky.
- ◆ Dlouhá životnost díky jedinečnému kovovému plášti.
- ◆ Snadná manipulace díky madlu a pevným kolům.



Oboustranný nůž vyrobený ze speciálně tvarované tvrzené oceli, namontovaný na nožovém disku a spojený se šnekovým ústrojím, posouvání i řezání je prováděno jedním tahem.





schepach

Drtiče

Biostar 3000

schepach

Novinka

Biostar 3000 – výhody

- ◆ Unikátní drtič na trhu, kombinující ty nejlepší vlastnosti z nožových i válcových drtičů.
- ◆ Práce bez námahy - patentovaný systém podávacího šneku si automaticky přisunuje drcenou větev.
- ◆ Úspora energie a času - díky unikátnímu sklonu nože 45° potřebuje drtič na stejnou práci méně energie a udělá ji rychleji.
- ◆ Jednoduchá údržba - speciální design drtičího prostoru zabraňuje ucpání stroje drtí a výměna nože je možná po povolení jedné křídlové matky.
- ◆ Dlouhá životnost díky jedinečnému kovovému plášti.
- ◆ Snadná manipulace díky madlu a pevným kolům.



Dva šikmé oboustranné nože zdvojnásobují výkon a efektivitu při práci.

I přes vysoký výkon je Biostar 3000 tichý. Přívodní potrubí tlumí hluk a disponuje samo-zavíracím bezpečnostním víkem, který se nachází na konci násypky. Motor je navíc

kompletně opláštěn. Drtič Biostar 3000 lze snadno přesunout na kterýkoliv roh zahrady pomocí jeho zabudovaného držáku a vozíku s velkými kolečky o průměru 18 cm.

Obří výkon pro větší zahrady – Biostar 3000.

Zahradní drtiče Schepach jsou znovu a znovu oceňovány Německým obchodním institutem za svůj výkon a efektivitu. Největšího výkonu našich zahradních drtičů dosahuje špička naší řady Biostar 3000.

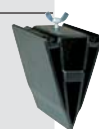
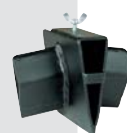
Vysoké tempo – nízký hluk.

Biostar 3000 zpracovává materiál tak rychle, že nebudete mít před vkládáním další větve čas na odpočinek. Výkonný motor pohání velký šikmý nožový řezný disk, na kterém jsou namontovány dva oboustranné nože vyrobené ze speciálně tvarované tvrzené oceli. Tento stroj je dostatečně výkonný na to, aby si v nejkratším možném čase poradil s odpadem vyprodukovaným na velké zahradě.

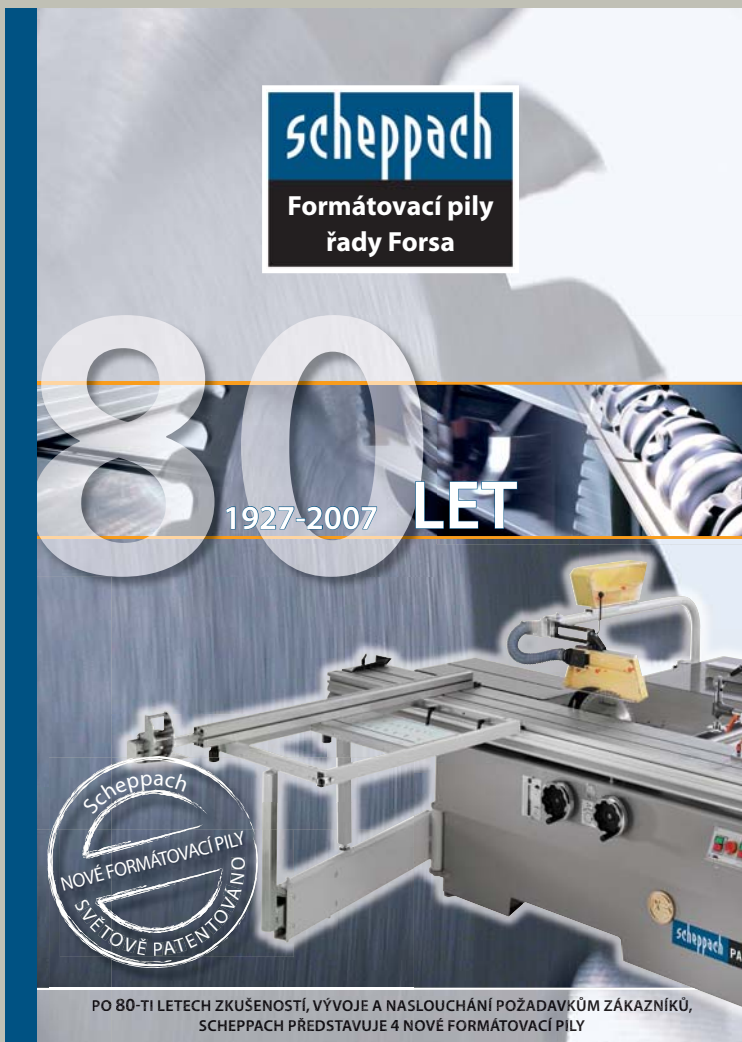
Příslušenství	Objednávkové číslo
Sada přepravního vozíku pro ke, kw	1001 1300
Pilový kotouč CV ø 500 x 30, 56 zubů	1002 3205
Pilový kotouč TCT ø 500 x 30, 44 zubů	1527 0704
Pilový kotouč TCT pevný, ø 500 x 30, 36 zubů	5600 0702
Pilový kotouč TCT ø 600 x 30, 48 zubů	1527 0701
Pilový kotouč TCT pevný, ø 600 x 30, 78 zubů	1527 0703
Pilový kotouč TCT ø 700 x 30, 56 zubů	1002 3207
Pilový kotouč TCT ø 700 x 30, 42 zubů	1310 8001
Pilový kotouč TCT pevný, ø 700 x 30, 84 zubů	1311 0701
Kardanová hřídel w 100 Pro kotoučové pily s pohonem přes kardanovou hřídel	0501 8101



Příslušenství	Objednávkové číslo
<p>Štípací klín - 6-ti ramenný pro Ox t500 pro Ox 1-600 / Ox 1-700</p> <p>Nůž pro mnohonásobné štípání nahrazuje další přípravu palivového dřeva – jedním provedením štípání získáte šest dílců dřeva.</p>	<p>1604 0717 1604 0716</p>
<p>Štípací klín - 4-ti ramenný pro Ox 1-600 / Ox 1-700 pro Ox 1-1000 pro Ox 3-900 pro Ox 5-1000 pro Ox 5-1300 / Ox 5-1600 pro Ox 5-2000</p>	<p>1604 0715 1604 0718 1604 0719 1604 0724 1604 0720 1604 0721</p>
<p>Štípací klín pro Ox 3-900</p>	<p>1604 0722</p>
<p>Štípací klín pro Ox 5-2000</p>	<p>1604 0723</p>
Příslušenství pro všechny štípače	
<p>Hydraulický olej 1 litr</p>	<p>1602 0280</p>
<p>Hydraulický olej 5 litrů</p>	<p>1602 0281</p>



Katalogy Scheppach Professional



scheppach
Formátovací pily
řady Forsa

80 LET
1927-2007

Scheppach
NOVÉ FORMÁTOVACÍ PILY
SVĚTOVĚ PATENTOVÁNO

PO 80-TI LETECH ZKUŠENOSTÍ, VÝVOJE A NASLOUCHÁNÍ POŽADAVKŮM ZÁKAZNÍKŮ,
SCHEPPACH PŘEDSTAVUJE 4 NOVÉ FORMÁTOVACÍ PILY

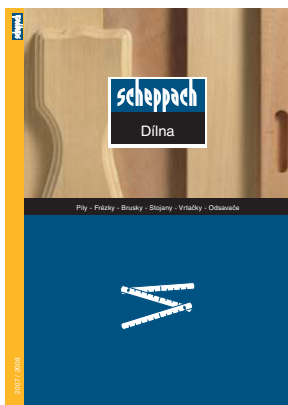


www.scheppach.cz

Katalog Scheppach Dílna



www.scheppach.cz



Potřebujete nějaké spolehlivé zařízení pro vaši dílnu?
Nebo jste profesionálem v řemeslné výrobě?

Pak v následujících katalozích najdete vše co potřebujete: katalog Scheppach Dílňa je plný vysoce výkonných strojů pro stolařské, truhlářské, tesařské, stavební dílny.

A katalog s našimi novinkami Scheppach Professional, nabízí vybavení potřebné pro náročné profesionály.



Výhradní zástupce Scheppach v ČR a SR:
GARLAND distributor, s.r.o., Hradecká
1136, 506 01, Jičín.
Zapsán v OR u KS v HK v oddílu C vl.
5276.

Neustálá technická inovace produktů
Scheppach může vést k malým změnám v
parametrech výrobků uvedených v tomto
katalogu.

Váš prodejce:

Stroje Scheppach si můžete osobně vyzkoušet ve specializovaných předváděcích Scheppach centrech.
Seznam naleznete na www.scheppach.cz