

Jsme dynamicky se rozvíjející strojařská společnost, která působí v oblasti dřevozpracujícího průmyslu již od roku 1992. Desítky let jsme sídlili v bývalém továrním areálu Tomáše Bati ve Zlíně, významném strojírenském městě Východní Moravy. V roce 2018 jsme v obci Sazovice, 10 km od centra Zlína, postavili komfortní výrobní halu, která umožnila dynamický nárůst výroby a zajistila nadstandardní pracovní podmínky pro zaměstnance. Naše výroba se zaměřuje primárně na výrobu pilových pásů na dřevo, která tvoří až 90% produkce a dále pilové kotouče a pilové listy. Staráme se o více než 750 pilářských provozů v České republice a několik stovek pil v zahraničí. V celosvětovém měřítku se řadíme k největším producentům pilových pásů, a to hlavně díky našim investicím do vývoje. Filozofií našeho interního vývojového oddělení je vyvíjet unikátní technická řešení nejrůznějších technologických zařízení a procesů tak, aby odpovídaly nejnáročnějším požadavkům výroby na našem trhu. Zakládáme si na individuálním přístupu k zákazníkovi a usilujeme o to, být mu spolehlivým partnerem při jeho každodenním řezání. Rodinná tradice dává společnosti záruku preciznosti a spolehlivosti. V případě zájmu nás neváhejte kontaktovat nebo navštívit.

**Rádi poznáme i vaši firmu.**



**Dudr Tools s.r.o.**  
Sazovice 267  
763 01 Sazovice  
Česká republika

M: +420 776 566 890  
E: info@dudr.cz  
W: www.dudr.cz

## Kmenové pilové pásy

Kmenové pilové pásy jsou určeny pro primární zpracování dřeva na kmenových pásových pilách. Většinu naší produkce tvoří pásy vyrobené z materiálu **Uddeholm**, což je vysoce kvalitní švédská ocel s velkou odolností proti opotřebení od celosvětově uznávaného výrobce **voestalpine**. Nabízíme také výrobu pásů z ekonomicky méně náročných materiálů jako je např. EHS. Nicméně i v tomto případě jde stále o velmi hodnotné materiály.



## Technologie

Nejnovější výrobní postupy nám umožňují zhotovit pásy až do šíře 320 mm. Vyrábíme je na objednávku pro všechny typy kmenových pásových pil, např. Lignotech, Hejtmánek, Lisý, Serra, Wimmer, Mebor, Wravor, Resch, Primultini, Bongioanni, EWD aj.

## Servis kmenových pilových pásů

Provádíme kompletní servis kmenových pilových pásů. Například válcování, které vyrovná nerovnosti těla pásu a dodá mu dostatečné napětí, čímž zajišťuje jeho stabilitu v řezu. Správně naválcovaný pás přiléhá celou svou plochou na pásovnice pily. Realizujeme opravy těla pásu, ostření, případně obnovíme stelit a rozvod zubů.

Dostupné rozměry kmenových pilových pásů (mm)

Šířka	Tloušťka
50	x 0,8
60	x 0,8
70	x 0,8; 0,9
80	x 0,8; 0,9; 1,0
90	x 0,8; 0,9; 1,0; 1,1; 1,2
100	x 0,8; 0,9; 1,0; 1,1
110	x 1,0; 1,1
120	x 1,0; 1,2
130	x 1,20
140	x 1,20
155	x 1,30
160	x 1,30
181	x 1,47
206	x 1,47
231	x 1,65
260,4	x 1,65

Svařené vyzubené pásy dodáváme v těchto provedeních:

**Stelitované** - osvědčená technologie úpravy řezného břitu nástroje. Na špičky zubů se navaří speciální slitina na bázi kobaltu a chromu s přísadou dalších prvků, tvořící po vybroušení řezný břit zuba. Hrot je pak velmi tvrdý a otěruvzdorný, má delší životnost a větší lhůty mezi přeostřeními. Stelitované pásy také umožňují vyšší posuvnou rychlosť a díky méně časté nutnosti výměny nástroje zaručují úsporu času.

**Rozváděné** - nejstarší metoda přípravy pilového pásu, námi upravena pro 21. století a 100% kvalitu. Rozvádíme metodou levý - pravý - rovný zub do šíře 110 mm.



Hlavní sváry na pásech do šíře až 210 mm jsou sváry natupo na svárcích strojích Ideal. Jedná se o nejkvalitnější technologii svařování termoplastických těles. Vzniklý svář má homogenní strukturu a díky tomu je velmi pevný a odolný. Na naše sváry poskytujeme doživotní záruku.





### Poradenství a servis

V jednání preferujeme individuální přístup, proto náš obchod začíná vždy u vás. Vzdálenost pro nás není překážkou, za klientem přijedeme i na druhý konec světa. Obchodně-technický poradce se vždy přímo na pile seznámí s provozem a odborně poradí s pořízením vhodných nástrojů s ohledem na **individuální možnosti a potřeby zákazníka**. Díky zkušenostem získaným dlouholetou praxí pomůžeme zefektivnit výrobu a vybrat přesně takové pásy a kotouče, které zajistí maximální možný výkon strojů. Poradíme s pořízením, provozem i se seřízením pily a rádi nabídnete **pravidelný servis proškoleným technikem** po celou dobu životnosti našich produktů. Plný servis nástrojů provádíme na profesionálních strojích, a zajistíme také **servisní operace všech strojů**, které s našimi nástroji pracují. Na vás zůstanou jen starosti s řezáním.

### Rozvoz vlastními vozy

Zajišťuje **vlastní rozvoz v týdenních intervalech** po území České republiky, Slovenska, Polska, Rakouska i Německa. Jsme časově flexibilní a rozumíme tomu, že vaše stroje nesmějí nečinně stát, ale musejí neustále dosahovat 100 % výkonu. Proto máme vlastní firemní vozový park, který je neustále na cestách a k dispozici pro odvoz i dovoz zboží. Pro ostatní dodávky do zahraničí využíváme služeb externích přepravních společností.



### Firemní vývojové oddělení

Díky dlouholetým zkušenostem jsme si mezi dřevozpracujícími podniky vybudovali na trhu dobrou pozici, která stále sílí zejména vzhledem k našim pokrokům v oblasti **inovace výrobních technologií** a investicím do vývoje. Klademe důraz na modernizaci. Naše technologie výroby s časem nestárne. S předními specialisty pracujeme na automatizaci technologických zařízení i procesů, vyvíjíme **kamerové systémy se strojovým viděním**, které umožňují **optické měření**. Počítači řízenými, plně **automatickými systémy**, se snažíme eliminovat nepřesnosti. Nestojíme na místě, nýbrž neustále hledáme nová řešení jakýchkoli problémů.

**Dlouholeté zkušenosti v oboru**  
kompletní poradenství a servis od roku 1992

**Unikátní ve své oblasti podnikání**  
vlastní vývojové centrum

**Důraz na osobní jednání**  
individuální přístup

**Rozvoz vlastními vozy**  
v týdenních intervalech

# KMENOVÉ PILOVÉ PÁSY