



# Sekačky dřevního odpadu

## ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

	<b>S 80x300-R1 S 80x300-R3</b>	<b>S 150x400-R1 S 150x400-R3</b>	<b>S 200x500-R1 S 200x500-R3</b>
<b>Vstupní otvor</b> .....	80x300 mm	150x400 mm	200x500 mm
<b>Otáčky rotoru</b> .....	800 ot/min	725 ot/min	720 ot/min
<b>Počet nožů</b> .....	2 ks	2 ks	2 ks
<b>Velikost výsledné štěrpy:</b>			
<b>Rotor typ R1</b> .....	15 - 30 mm	20 - 35 mm	20 - 35 mm
<b>Rotor typ R3</b> .....	5 - 15 mm	5 - 15 mm	5 - 15 mm
<b>Výkon na vstupu:</b>			
<b>Rotor typ R1</b> .....	2,0 - 3,5 prm	6,0 - 12,0 prm	10,5 - 18,0 prm
<b>Rotor typ R3</b> .....	0,6 - 1,5 prm	2,0 - 4,0 prm	5,0 - 8,0 prm
<b>Rozměry:</b>			
<b>délka</b> .....	1890 mm	2485 mm	2845 mm
<b>šířka</b> .....	890 mm	1395 mm	1665 mm
<b>výška</b> .....	690 mm	955 mm	1340 mm
<b>Příkon hlav. motoru</b> .....	18,5 / 22 kW	37 kW	55 / 75 kW
<b>Hmotnost stroje</b> .....	860 kg	2100 kg	3700 kg

Sekačky dřevního odpadu jsou robustní rychloběžné stroje o velkém výkonu a jsou určeny na likvidaci dřevního odpadu, jak měkkého, tak i tvrdého, z pilařských a dřevozpracujících provozů. Sekačka dřevního odpadu zpracovává především dlouhý kusový odpad na vysoce kvalitní štěrpu. Kvalita výsledné frakce je dána nejen kvalitou zpracování sekačky a ostrými nástroji, ale i kvalitou a typem dřevního materiálu na vstupu.

Číselné označení vyjadřuje rozměr vstupního otvoru. Vzniklou štěrpu lze využít jako další surovinu v papírenském průmyslu, na výrobu dřevotřískových nebo MDF desek, na pálení, výrobu briket resp. pelet a jiných produktů požadující kvalitní štěrpu. Stroje jsou stabilní, jejich obsluha je jednoduchá. Přetížení stroje je elektronicky kontrolováno.

Sekačky dřevního odpadu mohou vykazovat zvýšenou prašnost nebo hlučnost v závislosti na druhu a typu zpracovávaného materiálu.

Sekačky dřevního odpadu, je možné kombinovat s dalším zařízením na dopravu tříděného materiálu. Vhodné jsou především třasadlové dopravníky, redlerové dopravníky nebo pásové dopravníky v rámci další nabídky SG strojírna s.r.o.

1 PROSTOROVÝ METR (PRM) = 0,50 – 0,75 KUBICKÝ METR (M<sup>3</sup>)  
pro následující typy materiálu jako jsou prkna, odřezky, kusový odpad, atd.



**SG strojírna s.r.o., Nádražní 166, 342 01 Sušice, CZ, tel.: +420 376521023-4, fax: +420 376524654,  
www.sg-stroj.cz, info@sg-stroj.cz**

