



# Kladívkový mlýn

## ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

	<b>M 1/290x530-K</b>	<b>M 2/180x530-K</b>
<b>Rozměry: délka</b> .....	<b>1 415 mm</b>	<b>1 550 mm</b>
<b>šířka</b> .....	<b>1 000 mm</b>	<b>1 100 mm</b>
<b>výška max.</b> .....	<b>1 210 mm</b>	<b>850 mm</b>
<b>Rozměr ústí</b> .....	<b>290x530 mm</b>	<b>180x530 mm</b>
<b>Průměr mlecího bubnu</b> .....	<b>460 mm</b>	<b>540 mm</b>
<b>Otáčky mlecího bubnu</b> .....	<b>2 100 min<sup>-1</sup></b>	<b>2 130 min<sup>-1</sup></b>
<b>Velikost výsledné frakce</b> .....	<b>1 - 3 mm</b>	<b>1 - 3 mm</b>
<b>Výkon (dle materiálu) max.</b> .....	<b>750 kg/hod</b>	<b>750 – 1 100 kg/hod</b>
<b>Příkony - sekací buben</b> .....	<b>30 kW</b>	<b>55 kW</b>
<b>Váha</b> .....	<b>990 kg</b>	<b>1 420 kg</b>

**Kladívkový mlýn je určen ke zjemnění dřevního odpadu i ostatní biomasy na frakci, která je dále vhodná k výrobě briket nebo pelet.**

**Vstupní surovina by neměla svou velikostí přesahovat rozměry 25 x 25 mm. Kladívkový mlýn je určen pro zpracování suroviny suché.**

**Konstrukce stroje je robustní a pevná. Ve skříni z ocelových plechů rotuje buben s kladívky, které rozmělňují vstupní surovinu. Vysoká životnost kladívek je zaručena kvalitou použitého materiálu. Buben je uložen ve valivých ložiskách a je poháněn elektromotorem přes převod klínovými řemeny.**

**Kladívkový mlýn je určen pro zapojení na odsávání finální štěrky. Sesyp pro připojení vzduchotechniky je uzpůsoben dle propozičních možností zákazníka. Velikost štěrky a výkon kladívkového mlýnu je přímo úměrný vlhkosti a velikosti vstupní suroviny. Kladívkový mlýn je určen pro kontinuální zásobování.**



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

