

Test odrolu granulí a pelet **Holmen NHP 100**

Holmen NHP100 přenosný přístroj na testování drodivosti granulí s mnohostranným využitím výsledků těchto testů.

Velikost přístroje umožňuje přenášení a testování na různých místech. Pro dosažení dobrých výsledků je třeba jen přístroj postavit na pevnou a stabilní plochu.



Vzorek se vloží do kaskádovité testovací komory. V testovací komoře v proudu vzduchu granule nebo pelety na sebe a na tvrdý děrovaný kryt testovací komory narážejí.

Potom jsou pelety, které nebyly rozdrobeny, vysypány na misku a manuálně zváženy. Výsledek zkoušky - **index tvrdosti** – **PDI** (Pelet Durability Index) – je rozdíl mezi hmotností vzorku pelet před vložením do přístroje a po zkoušce; výsledek je udáván v procentech. **Holmen NHP 100** dává výsledky testů s opakovatelností $\pm 1.0\%$ PDI. Nastavení přístroje a obsluha jsou plně manuální.

Technická data přístroje:

Rozměry (V x D x Š):	440 x 300 x 440 mm
Hmotnost:	17,5 kg
Napájení	110 -115 V, 220 -240 V, jednofázové / 50-60 Hz
Příkon:	1000 W
Jištění:	10 A (110-115V), 6,3 A (220-240V)
Velikost pelet:	maximálně 20 mm x 30 mm délky
Tlak:	70 mBar

Prodej a servis v ČR:

MEZOS, spol. s r. o.
Třída Edvarda Beneše 573
500 12 Hradec Králové
tel. / fax.: (+420) 491 424 788
e-mail: mezos@mezos.cz, www.mezos.cz