

### **Otlukový buben Los Angeles BLA-711**



**Otlukový buben slouží ke stanovení odolnosti kameniva proti drcení. Zařízení je konstrukčně řešeno dle normy ČSN EN 1097 – 2.**

Vlastní otlukový buben je uložen na rámu stroje v ložiskových jednotkách. Buben je poháněn elektromotorem přes převodovku volně zavěšenou na hřídeli bubnu, a pojištěnou zachycovačem reakce s tlumičem rázů.

Proti nebezpečí ohrožení obsluhy rotujícím bubnem je zařízení chráněno zezadu pevnou zábranou, z přední strany je obsluha chráněna bezpečnostní závorou, která elektricky blokuje v odklopeném stavu spuštění stroje.

Pod bubnem se nachází spodní nádoba k vyklopení koulí a zkoušeného vzorku.

Otlukový buben je řízen el. panelem umístěným na pravé straně rámu. Nové provedení panelu s PLC umožňuje také funkci automatického výsypu, najížděním do pozice a ruční tipování.

Příslušenství bubnu:

- koule 440 g. .... 11 ks

<b>Technická data:</b>	<b>Los Angeles BLA-711</b>
Rozměry A x B x H	1 000 x 980 x 1 100 mm
Vnitřní rozměr bubnu	Ø 711 x 508 mm
Pracovní otáčky bubnu	30 až 33 ot. / min
Celkové otáčky zkoušky	500 ot.
Příkon	1,1 kW
Napětí	3x400V/50 Hz
Hmotnost	350 kg.