

Hlava pro brusky a leštičky VECTOR

Automatická hlava s držákem vzorků určená pro kombinaci s ručními bruskami a leštičkami **PHOENIX Alpha** a **Beta**.

VECTOR rozšiřuje kapacitní možnosti ručních brusek a leštiček, zaručuje reprodukovatelné parametry přípravy výbrusů, šetří spotřební materiál i pracovní čas obsluhy.



Pomocí pevné konzoly se hlava **VECTOR** jednoduše namontuje na základní stroj, připojí se na elektrickou síť a tlakový vzduch a je připravena k provozu. Konstrukce VECTOR-u umožňuje centrální i jednotlivý přítlak na vzorky, takže bez problémů s vyvažováním lze současně zpracovávat 1 až 6 vzorků. Pneumaticky vyvíjený tlak na vzorky zaručuje rovnoměrnost a stálou reprodukovatelnost této síly. Maximální kapacita držáků je 4 - 6 vzorků podle zvoleného průměru vzorků (volitelně Ø 25, 30, 40 mm nebo 1", 1 1/4", 1 1/2"). Široce volitelné parametry přípravy vzorků zajišťují vysokou kvalitu pro veškeré materiály. V základním vybavení je dávkovač smáčedla.

Rozhraní pro připojení automatického dávkovacího systému **PriMet** umožňuje zkompletovat zcela automatický preparační systém.

Nejdůležitější technické parametry - přehled:

Přítlak:	pneumaticky, centrální nebo na jednotlivé vzorky. centrální: v rozsahu 20 - 300 N nastavitelný po 20 N krocích jednotlivý: v rozsahu 0 - 75 N nastavitelný po 5 N krocích
Otáčky:	60 ot/min, směr otáčení souhlasný nebo protiběžný k pracovnímu kotouči
Motor:	32 W dlouhodobě, krátkodobě 70 W, 85 - 265 V/50 - 60 Hz
Ovládání:	pomocí sensorových tlačítek, kontrola LED kontrolkami s názornými piktogramy
Pracovní čas:	nastavitelný v rozmezí 30 sec - 99 min
Rozměry:	210 x 400 x 340 mm
Hmotnost:	13 kg

 [phoenix_alpha_a_beta_vector.pdf](#) [140,1 kB]