

Návod k použití



Bruska s vodním chlazením GPW 218

Použití:

Bruska s vodním chlazením se používá pro obvodové a šikmé broušení brousícími kotouči /flex/ maximálního průměru 125mm, šíře 4,6,8mm při maximální obvodové rychlosti 80m/sec. Bruska je určena k obrušování ocelových konstrukcí, svárů, nálitků.

Požadavky na vzduchové připojení:

Brusku je nutné připojit na suchý, čistý a mazaný stlačený rozvod vzduchu o doporučeném tlaku 6,3 bar, vyšší tlak výrazně snižuje životnost nástroje. Připojení na vzduchový rozvod provádějte pomocí trubek, hadic a spojek o rozměrech uvedených ve spodní tabulce.

V případě nedodržení těchto podmínek se na utahovák nevztahují záruční podmínky.

Mazání:

Použijte FRL (filtr, regulátor, lubrikátor) jednotku pro vzduchové vedení a olej SAE 10 nastavený na 2 kapky za minutu.

Hlučnost a vibrace:

Uvedené nářadí vykazuje hlučnost 84 dBA. Hladina vibrací je na úrovni < 2,5 m/s².

Údržba:

V případě každodenního používání je nutno po 3 měsících zkontrolovat těsnost a ovládání pneumatického motoru. Vadné díly dle potřeby vyměnit.

Bezpečnostní pokyny:

Vždy je nutno používat chrániče sluchu, ochranné brýle a doporučujeme použít antivibrační rukavice.

Pro zajištění maximální životnosti brusky je nutné dodržovat následující – upnutí a vyjmutí brousícího kotouče provádět jen při uzavření rozvodu tlakového vzduchu.

Před spuštěním brusky je nutné provést kontrolu správného upnutí brousícího kotouče a upevnění ochranného krytu. Provádění jakýchkoli úprav na výrobku je zakázáno. Za vzniklé škody, způsobené neodborným zásahem, nenese výrobce ani prodávající odpovědnost.

Model	Průměr kotouče	Připojovací závit	Maximální otáčky (ot/min)	Přívod vzduchu	Spotřeba vzduchu (m3/min)	Rozměr hadice minimum (mm)	Délka (mm)	Váha (kg)	Hlučnost (dBA)	Vibrace (m/S ²)
GPW 218	3" nebo 4"	5/8" - 11, M14	4500	1/4"	0,45	6,5	234	1,23	84	< 2,5