Příloha č. 2a Výzvy

**TECHNICKÁ SPECIFIKACE**

|  |  |
| --- | --- |
| **Název veřejné zakázky** | **„Dodávky strojního vybavení auto dílen SOŠ a SOU, Vocelova 1338“** |
| Zadavatel | SOŠ a SOU, Hradec Králové, Vocelova 1338 |
| Druh řízení | Veřejná zakázka malého rozsahu II. kategorie na dodávky |

**Automatická vyvažovačka 3D s dotykovým displejem, sonarem, zastavováním v poloze a laserem**

Použití:Osobní

Typ:Automat 3D

Napětí:230 V, 50 Hz

Pracovní prostředí:0°C do +50°C, relativní vlhkost 30 % -80 %

Max. průměr kola:1118 mm

Max. šířka kola:1,5 - 20"

Hlučnost:< 65 dB

Max. hmotnost kola:70 kg

Max. průměr disku:10 - 28"

Laserový ukazatel polohy aplikace závaží:ano

Diagnostika tvaru kola:ne

Rychlost otáčení kola:140 ot/min

Displej:Dotykový LCD displej

Zadávání rozměrů kola:Měrkou a sonarem

Zastavování kola v pozici nevývažku:ano

Hmotnost stroje:130 kg

Přesnost:± 1 g

Průměr závitu hřídele:40 mm

Délka vyvažovacího cyklu:7 s

**SET Zouvačka**

Použití:Osobní

Hmotnost:240 kg / 326 kg s helperem

Typ:Automat

Připojení:10A

Maximální průměr pneumatiky:1060 mm

Elektrický příkon:0,85/1,1 kW

Hlučnost:70 dB

Průměr ráfku (vnitřní upnutí):8 - 28"

Šířka pláště při odtlačování patky:335 mm

Šířka ráfku disku:3 - 13"

Proudová sestava:3+N, PE, 400 V, 50 Hz

Počet rychlostí:Dvourychlostní

Průměr ráfku (vnější upnutí):6 - 26"

Pracovní otáčky stolu:6 a 12 ot. / min

Použitý tlakový vzduch:8 - 10 bar (0,8 - 1 Mpa)

Rozměry stroje (š x h x v):760 (+1600 mm helper) x 950 x 2040 mm

Montážní / demontážní kroutící moment:1800 Nm

**Hydraulický stahovák na náboje a ložiska kol ŠKODA, VW vozík**

**Demontáž a montáž náboje / ložiska se provádí na vozidle bez demontáže snímače ABS**

Aplikace:

- Mercedes Sprinter

- Mercedes Vito

- Mercedes Viano

- Volkswagen Crafter

- Ford Mondeo, Focus

- VW T5 T6 - přední a zadní náprava

- VW Polo, Škoda Fabia, Seat Ibiza - přední náprava Fabia po úpravě crossoveru

- Mazda 3

- Volvo C30 / C70 / S40 / V50

Všechny stroje musí splnit a k výběrovému řízení doložit:

* Fotografii zařízení
* Požadujeme zajištění servisu min. 15 let
* Stroje Profi kvalita
* Dokumentaci s technickými parametry