|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **„Kontinuálna kroková montážna linka pneumatík, diskov a komponentov“**  „Výrobca“ , „Typové označenie“ | | | | | | |
|  |  |  | Hodnota parametra | Jednotka | | Cena v EUR bez DPH |
| **Vstup tovaru do montáže** | Parametre technológie | Manipulačná ruka (manipulátor) s možnosťou nakladania striedavo pneumatika a disk (pneu –disk ) | doplniť | Sekunda (s) | | doplniť |
| Požadovaný čas nakládky pneumatiky na dopravník z komínka | doplniť | s | |
| Požadovaný čas nakládky disku na dopravník z palety | doplniť | s | |
| Špecifikácia disku | Typ disku: nákladné, v súlade s normou ETRTO, 2011 | Áno | | |
| Nominálna šírka disku v rozsahu | doplniť | | palcov |
| Nominálny priemer disku – požadované rozmery | doplniť | | palcov |
| Rozteč stredových dier v rozsahu | doplniť | | mm |
| Presah diskového vonkajšieho kolesa: | doplniť | | mm |
| Max. hmotnosť disku | doplniť | | kg |
| Špecifikácia pneumatiky | Typ pneumatiky: bezdušová | Áno | | |
| Vonkajší priemer pneumatiky v rozsahu | doplniť | | mm |
| Nominálna šírka pneumatiky v rozsahu | doplniť | | mm |
| Max. hmotnosť pneumatiky | doplniť | | kg |
| Inflačný tlak v pneumatike v minimálnom rozsahu | doplniť | | bar |
| Špecifikácia ventilu | Typ ventilu: bežný | Áno | | |
| Typ TPMS: nie | Áno | | |
| Vložený ventil: áno | Áno | | |
| **Dopravník a tepelná komora** | Parametre technológie | Dopravník s kapacitou | doplniť | | Pneu / diskov | doplniť |
| Šírka dopravníka na pneumatiku v rozsahu | doplniť | | m |
| Šírka dopravníka na disky v rozsahu | doplniť | | m |
| Posun elektrický / vodorovný riadený senzormi pohybu | Áno | | |
| Komora na ohrev pneumatík požadovaná teplota ohrevu pneu v rozsahu 25-35stupňov / čas ohrevu z 12 stupňovej pneumatiky | doplniť | | s / kus |
| Minimálna kapacita pneumatík v komore súčasne | doplniť | | ks |
| **Montáž a fúkanie pneumatík** | Parametre technológie | vykládka pneu do montážnej zóny robotickou rukou/ čas operácie robotickej ruky | doplniť | | s | doplniť |
| Montáž + fúkanie za pomoci pracovníka | Áno | | |
| Požadovaný tlak nafúkania kolesa v min. rozsahu | doplniť | | bar |
| **Preklápanie kolesa na dopravník** | Parametre technológie | Automatické preklopenie kolesa na „chrbát“ a posun dopravníkom smerom k sekvenčnému baleniu/ požadovaný čas | doplniť | | s | doplniť |
| **Sekvenčné balenie a manipulátor** | Parametre technológie | Nakládka kolesa z dopravníku na baliaci stroj za pomoci pracovníka | Áno | | | doplniť |
| Možnosť balenia kolies do sekvencie - balíkov | doplniť | | kolies |
| Požadovaný čas balenia do sekvencie - balíka | doplniť | | s |
| **Ďalšie požiadavky k dodaniu a sfunkčeniu zariadenia** |  | Doprava na miesto dodania | Áno | | | doplniť |
| Montáž | Áno | | | doplniť |
| Zapojenie | Áno | | | doplniť |
| Testovanie | Áno | | | doplniť |
| Zaškolenie na obsluhu linky | Áno | | | doplniť |
| **Suma spolu** | | | | | | doplniť |