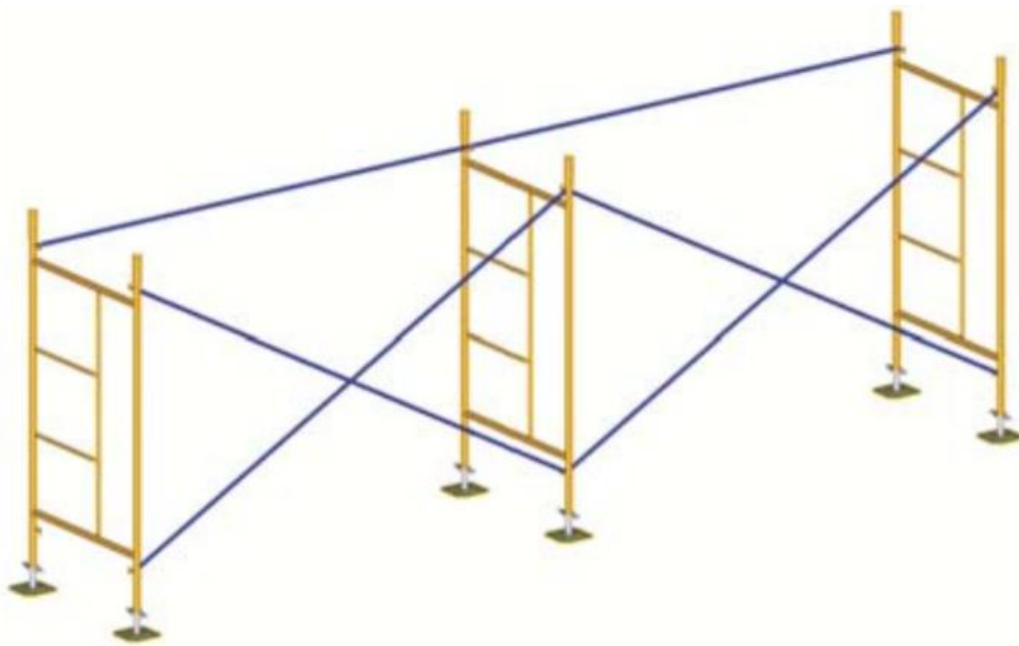


## Návod na sestavení lešení TD

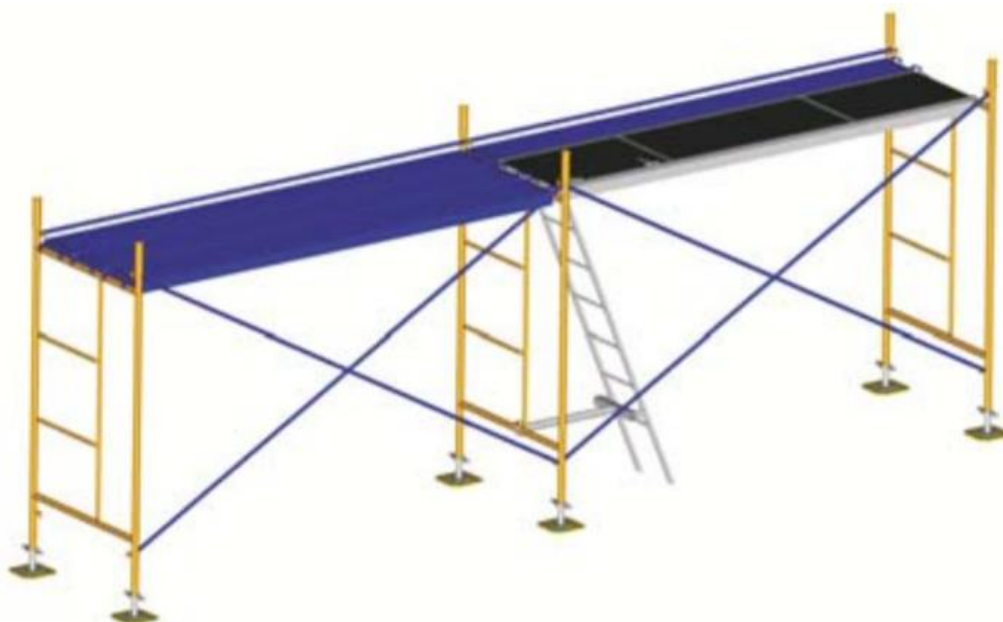
1. Rozestavit vyvažovací patice.



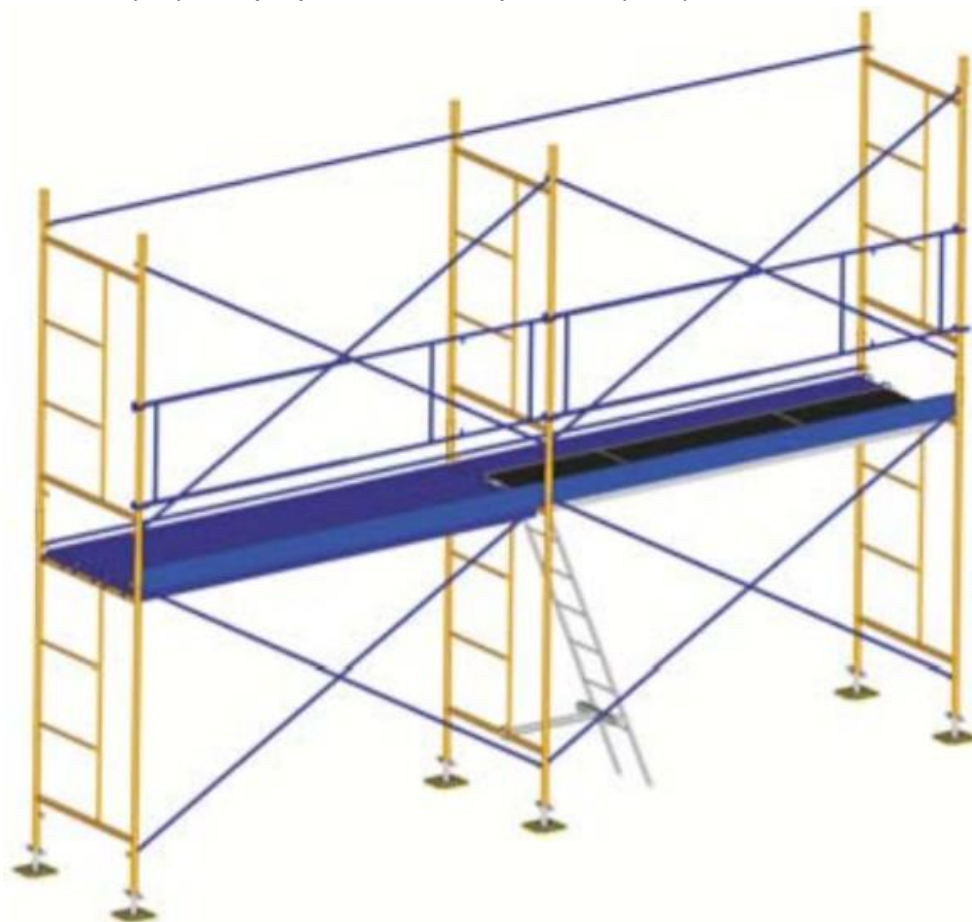
2. Nasadit rámy 2m na vyvažovací patice a pospojovat rámy úhlopříčnými a vodorovnými tyčemi.



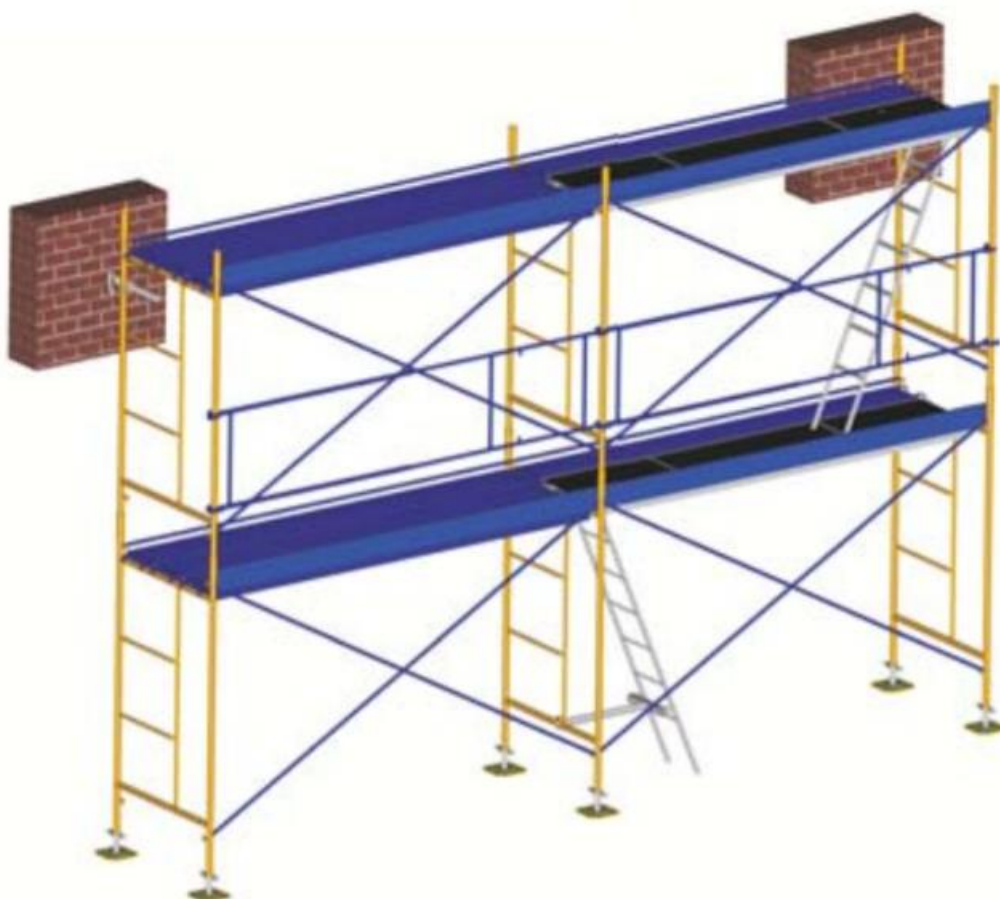
3. Umístit podlážky i podlážku s průchodem, opřít žebřík o držák žebříku.



- Umístit rámy i tyče stejně jako v bodě 2. Zajistit strany bezpečnostním zábradlím a sokly.



- Bezpodmínečně ukotvit lešení ke zdi, umístit další podlážky v další úrovni.



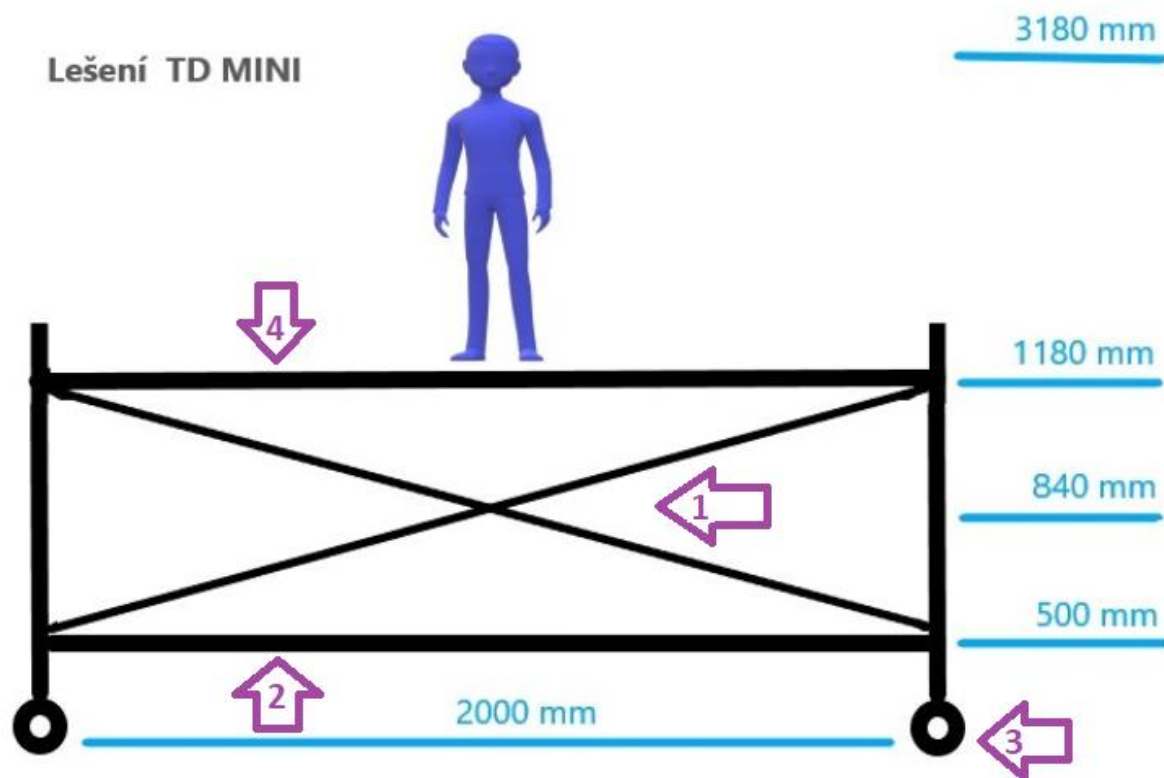
6. Poslední úroveň zkompletovat nižšími rámy, přimontovat bezpečnostní zábradlí a sokly.



### Návod na sestavení pojízdného lešení TD

#### **LEŠENÍ TD MINI**

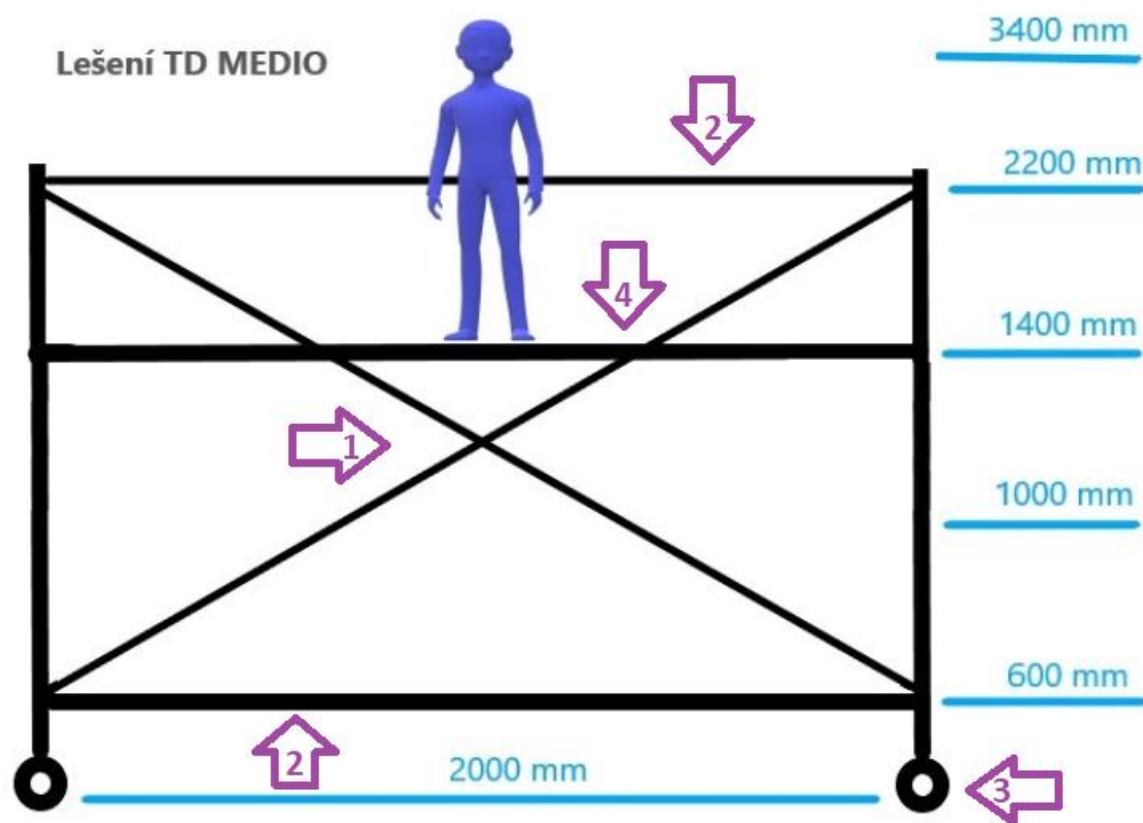
1. Dva rámy 1000 x 1000 mm spojte úhlopříčnými zpevňujícími tyčemi 2000 x 1000 mm na Vámi zvolené (vyhovující) straně.
2. V horní části (vlevo i vpravo) upevněte vodorovné tyče. Jednu spojovací tyč také ve spodní části lešení.
3. Do rámu nasuňte pojízdná kola s brzdou, zajistěte je závlačkou nebo šroubem proti vypadnutí.
4. Přidejte podlahy do úrovní potřebných k výkonu práce.



Pro lepší orientaci při sestavení lešení TD naleznete podrobnosti na videu na [www.atope.cz](http://www.atope.cz) sekce TD lešení.

**LEŠENÍ TD MEDIO**

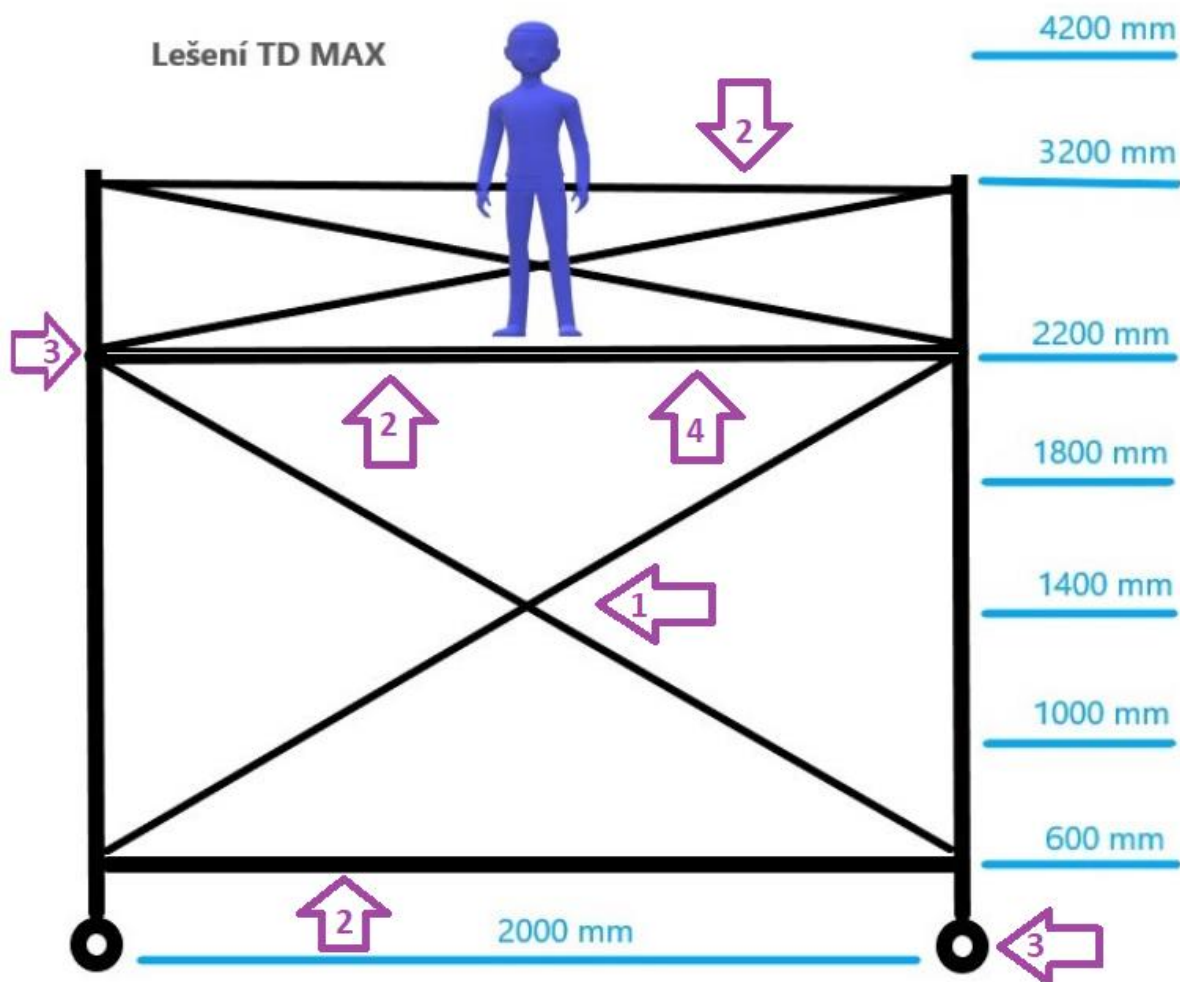
1. Dva rámy 2000 x 1000 mm spojte úhlopříčnými zpevňujícími tyčemi 2000 x 2000 mm.
2. V horní části (vlevo i vpravo) upevněte vodorovné tyče. Jednu spojovací tyč také ve spodní části lešení.
3. Zasuňte pojízdná kola s brzdou, zajistěte je závlačkou nebo šroubem proti vypadnutí.
4. Přidejte podlážky do úrovní potřebných k výkonu práce.



Pro lepší orientaci při sestavení lešení TD naleznete podrobnosti na videu na [www.atope.cz](http://www.atope.cz) sekce TD lešení.

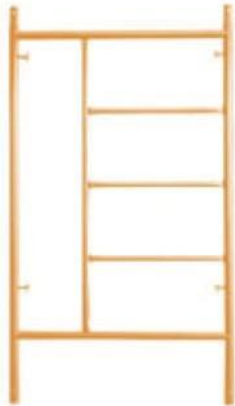
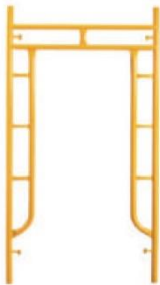

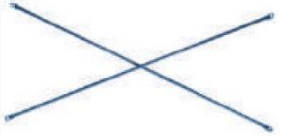
**LEŠENÍ TD MAX**







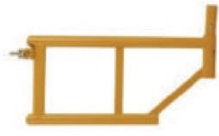
1. Na již sestavené lešení TD MEDIO nasuňte rámy 1000 x 1000 mm a spojte úhlopříčnými tyčemi 2000 x 1000 mm
2. V horní části (vlevo i vpravo) upevněte vodorovné tyče. Jednu spojovací tyč také ve spodní části lešení.
3. Zajistěte rámy 2000 x 1000 mm a 1000 x 1000 mm závlačkami proti vysunutí.
4. Přidejte podlahy do úrovní potřebných k výkonu práce.



Pro lepší orientaci při sestavení lešení TD naleznete podrobnosti na videu na [www.atope.cz](http://www.atope.cz) sekce TD lešení.

Seznam komponent lešení TD

|   | NÁZEV                             | ROZMĚRY MM  | VÁHA V KG |
|---|-----------------------------------|-------------|-----------|
|    | <b>Rám lešení</b>                 | 1000 x 1000 | 8,2       |
|   | <b>Rám lešení</b>                 | 2000 x 1000 | 14,1      |
|   | <b>Rám průchozí</b>               | 2000 x 1000 | 16        |
|  | <b>Vodorovné spojovací tyče</b>   | 2000        | 2         |
|   | <b>Vodorovné spojovací tyče</b>   | 3000        | 3         |
|  | <b>Uhlopříčné zpevňující tyče</b> | 2000 x 1000 | 4,2       |
|   | <b>Uhlopříčné zpevňující tyče</b> | 3000 x 1000 | 6,2       |
|   | <b>Uhlopříčné zpevňující tyče</b> | 2000 x 2000 | 4,2       |
|   | <b>Uhlopříčné zpevňující tyče</b> | 3000 x 2000 | 6,2       |
|   | <b>Roztažitelné zábradlí</b>      | 2000        | 8,5       |

|   | NÁZEV                                   | ROZMĚRY MM | VÁHA V KG |
|---|---|------------|-----------|
|    | Roztažitelné zábradlí                   | 3000       | 10        |
|    | Roztažitelné podlážky                   | 2000       | 16        |
|   | Roztažitelné podlážky                   | 3000       | 22        |
|    | Podlážka s průlezem                     | 3000       | 26        |
|   | Žebřík                                  |            | 3,4       |
|  | Roztažitelný okopový sokl               | 2000       | 11        |
|   | Roztažitelný okopový sokl               | 3000       | 14        |
|  | Kotevní tyč průměr 42                   | 1000       | 2,1       |
|  | Konzole na rozšíření<br>pracovní plochy | 400        | 2,9       |
|   | Konzole na rozšíření<br>pracovní plochy | 700        | 4         |



|  | NÁZEV | ROZMĚRY MM | VÁHA V KG |
|--|-------|------------|-----------|
|--|-------|------------|-----------|

**Roztažitelné schody**

3000 x 2000

49

**Vyrovnávací patice pevná**

0,7

**Vyrovnávací patice  
regulovatelná pr. 36**

500

2,8

**Vyrovnávací patice  
regulovatelná pr. 36**

750

3,6

**Vyrovnávací patice  
regulovatelná pr. 36**

1000

4

**Kloubová patice**

600

3

**Otočné kolo s brzdou**

250Kg

## Bezpečnostní a všeobecné podmínky použití TD lešení

1. Maximální povolené výšky pracovních podlážek jsou u lešení:  
TD MINI = 1180 mm  
TD MEDIO = 1400 mm  
TD MAX = 2200 mm
2. Maximální zatížení pracovních podlážek je 200 kg/m<sup>2</sup>.
3. Samostatné podláčky vždy zajistěte trubkovou sponou proti posuvu.
4. Maximální zatížení na 1 pojízdné kolo je 250 kg.
5. Lešení lze sestavovat a používat pouze z originálních dílů. Jejich nahrazování, upravování nebo použití nadměrné síly při montáži je nepřípustné.
6. Pracovník seznámený s montáží musí zkontrolovat, zda jednotlivé díly nejsou poškozené, poškozené díly se nesmí použít, je nutné je vyměnit za nové.
7. Je zakázáno používat lešení osobám pod vlivem návykových látek.
8. Lešení lze používat pouze na vodorovném a hladkém povrchu o maximálním sklonu:  
TD MINI <= 3°  
TD MEDIO <= 2°  
TD MAX <= 1°
9. Kola musí být při práci vždy zabrzděná
10. Při náročnějším charakteru pracovního výkonu je nutné sestavu zabezpečit přidáním bezpečnostních prvků jako je bezpečnostní zábradlí, sokl, více úhlopříčných zpevňujících a vodorovných tyčí pro lepší stabilitu.
11. Jiné rozměry a sestavy lešení TD konzultujte s dodavatelem.
12. Sestava TD MINI, tudíž rámy 1000 x 1000 mm, se staví na sestavu TD MEDIO 2000 x 1000 mm. Naopak stavět TD MEDIO na TD MINI je zakázáno.
13. Při přemísťování TD sestav se na lešení nesmí nacházet žádná osoba, materiál ani nářadí.
14. Nepoužívejte věže v blízkosti elektrických vedení, pokud nebyl pracovník pro tuto práci předem proškolen.
15. Při extrémních povětrnostních vlivech musí být práce na lešení přerušena.

## Údržba lešení TD

1. Lešení a jeho části skladujte (pokud možno) v suchém prostředí, docílíte tak delší životnosti lešení.
2. Drobné koroze (škrábance) vzniklé používáním, ihned odstraňte (očistění, nátěr), zabráníte tím dalšímu narušování laku.