

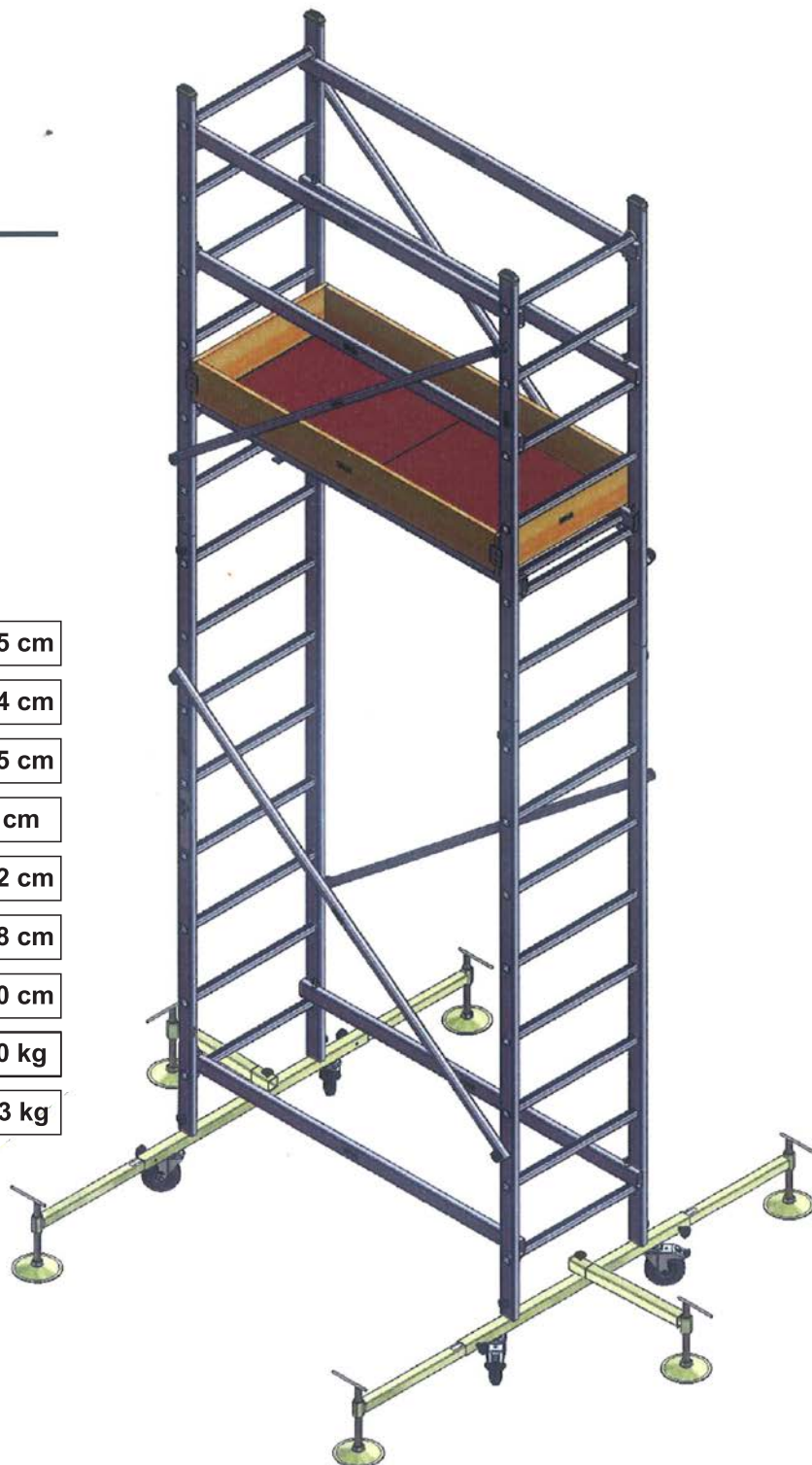
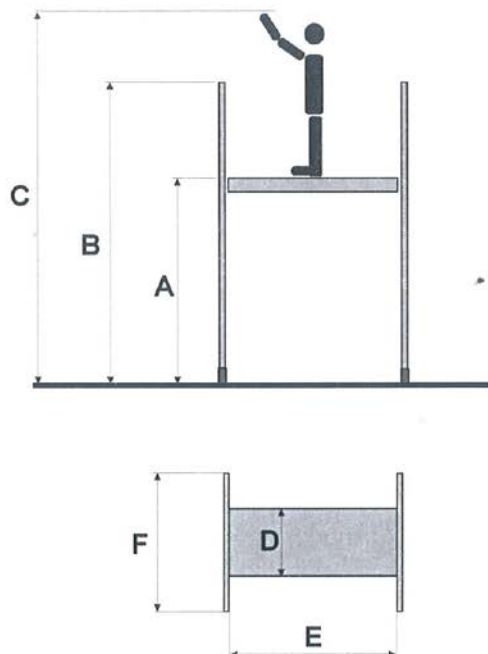
# Pojízdné pracovní dílcové lešení 8200

EN 1004-2-3,54/3,54-xxxD



Výrobce:  
ALVE Slovakia s.r.o.  
Vsetínska cesta 731  
020 01 PÚCHOV (SK)

tel.: 00421 42 4650 900  
e-mail: [alve@alve.sk](mailto:alve@alve.sk)  
[www.alve.sk](http://www.alve.sk)



A	Výška podlahové plochy	305 cm
B	Výška lešení se zábradlím	424 cm
C	Pracovní výška	505 cm
D	Šířka podlahy lešení	60 cm
E	Délka podlahy lešení	142 cm
F	Šířka lešení se stabilizátory	208 cm
G	Délka lešení se stabilizátory	210 cm
	Povolené zatížení (150 kg/m <sup>2</sup> )	120 kg
	Hmotnost lešení	71,3 kg



Na montáž a demontáž používejte ochranní pracovní prostředky.

# Pojízdné pracovní dílcová lešení 8200 - Návod k montáži a použití

Označení: ČSN EN 1004 - 2 - 3,05 / 3,05 - xxxD

Výrobce: ALVE SLOVAKIA sro, Vsetínska cesta 731, 020 01 Púchov, SK

Vyrobena: dle ČSN EN 1004, ČSN EN 1298

Návod byl vypracován podle EN 1298 dne 1. dubna 2010.

## 1. Všeobecné informace

Třída zatížení: 2

Nejvyšší dovolená výška pracovní podlahy mimo budovy: 3,05 m

Nejvyšší dovolená výška pracovní podlahy v budově: 3,05 m

Počet pracovních podlah: 1

Maximální zatížení pracovní podlahy: 120kg (1,5 kN / m<sup>2</sup>)

Přístup na pracovní podlahu: zevnitř po svislém žebříku lešení poklopem v pracovní podlaze.

Maximální zatížení větrem: 8 m / s

4-5 stupeň Beaufortovy stupnice. Začínají se ohýbat listnaté keře.

Při tomto zatížení větrem je třeba lešení demontovat nebo jinak ochránit proti převrácení.

Používání lešení, montáž a demontáž musí být v souladu NV č.362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky.

## 2. Základní údaje

Lešení 8200 se skládá ze čtyř hliníkových žebříků, které jsou vždy po dva spojené spojovacím elementem a šrouby M8. Žebříky jsou spojeny příčnými a úhlopříčnými, profily. Mezi žebříky je umístěna pracovní podlaha s otvorem a poklopem. Povolené výšky pracovní podlahy jsou vyobrazeny v grafické části návodu, přičemž maximální výška je 3,55 m. Žebříky jsou přišroubovány k teleskopickému ocelovému stabilizátoru šrouby.

Na každém ocelovém stabilizátoru jsou přišroubovány dvě otočné brzděné kolečka, na výsuvných konzolích jsou závitové tyče s podložkami pro nastavení lešení do vodorovné polohy. Lešení je určeno pro práce na rovných a pevných površích, jejichž maximální odchylka od vodorovné plochy je 1%. Přesun lešení mohou provést minimálně 2 pracovníci.

Dílcová lešení lze použít jen ve dvou výškách:

1. pojízdné pracovní dílcová lešení 8200 - základní díl  
celková výška se stabilizátorem 2515 mm;
2. pojízdné pracovní dílcová lešení 8200 - komplet  
celková výška se stabilizátorem 4650mm.

Seznam dílců je uveden v grafické části návodu.

## 3. Montáž a demontáž

**Montáž lešení je povolena pouze osobám oznámeným s návodem k použití.** Montáž úplného lešení 8200 s celkovou výškou je 4650 mm musí **provádět minimálně dvě osoby**. Postup a jednotlivé varianty sestav lešení viz obrázky. **Pozor na orientaci úhlopříčných profilů!!**

Před začátkem montáže kontrolovat:

- Zda nechybí žádné díly potřebné pro montáž dle přiloženého seznamu;

- Zda díly nejsou poškozeny. **Poškozené díly vyměnit!**

Základová plocha musí být vodorovná a podklad zpevněn, aby nemohlo dojít k zaboření patek stabilizátorů. Menší nerovnosti je možno vyrovnat pomocí vhodných, pevných a dostatečně velkých podložek tak, aby všechny čtyři patky stabilizátorů byly rovnoměrně zatíženy a přitom nedošlo ke sklouznutí z podložek.

Při větru nad 8 m / s. lešení nestavět. Pokud je již postavené, lešení zabezpečit proti převrácení.

Sestavit lešení s potřebnou výškou pracovní podlahy podle grafické části návodu. Namontovat všechny spojovací profily. Šrouby spojovacích profilů a pracovní podlahy utáhnout. Namontovat okopové desky.

#### 4. Stabilita

Stabilita lešení 8200 je zajištěna ukotvením (kotvením o stěnu) - dva kusy jsou součástí dodávky.

**Pokud je v grafické části návodu uvedeno použití těchto stabilizačních prvků, je povinností uživatele tyto prvky použít dle návodu, jinak hrozí převrácení lešení a riziko vážných úrazů.**

Při rychlosti větru nad 8 m / s není zaručena stabilita lešení ani stabilizačními prvky, tehdy je třeba lešení demontovat, případně jej převézt na místo chráněné před větrem.

Pokud po skončení práce zůstane lešení bez dozoru na nechráněných místech, lešení se musí demontovat nebo převést na místo chráněné před větrem, popřípadě lešení sklopit, aby nemohlo dojít k jeho pádu při změně povětrnostních podmínek.

#### 5. Používání

Při používání lešení, montáž a demontáž musí být v souladu NV č.362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky.

Před sestavením lešení uklidit prostor určený k postavení lešení a odstranit překážky, hlavně ty, které by překážely zastabilizovat lešení.

Po postavení lešení kontrolujeme:

- Správnost použití jednotlivých spojovacích profilů a jejich dotažení;
- Okopové desky ochrany volného okraje pracovní podlahy;
- Zajištění stability předepsanými prvky (kotvením o stěnu).

Na sestavené lešení může vystupovat po svislém žebříku vnitřkem konstrukce.

Lešení přesouváme pomocí otočných koleček, přepravu zajišťují dvě osoby. Při práci na lešení musí být kolečka zabrzděna.

#### Je zakázáno:

- Zvyšovat výšku pracovní podlahy např. pomocí beden, žebříků apod..
- Dopravovat nástroje a materiál pomocí kladky a lana.
- Překračuje přípustné provozní zatížení 120 kg (1,5 kN/m<sup>2</sup>).
- Přepravovat lešení, pokud jsou na lešení osoby nebo materiál.
- Pracovat na lešení, pokud rychlost větru je vyšší než 8 m / s.
- Pracovat na lešení, pokud není zajištěna stabilita výše uvedenými prvky.
- Vystupovat na lešení, pokud nejsou namontovány profily zábradlí.
- Vstupovat na lešení pod vlivem alkoholu a medikamentů, které mohou snížit pozornost.
- Vystupovat na lešení po vnější straně žebříku.
- Zvedat lešení jeřábem nebo zvedacími prostředky.
- Přesouvat lešení, pokud se na pracovní podlaze nacházejí pracovníci nebo volně uložený materiál.

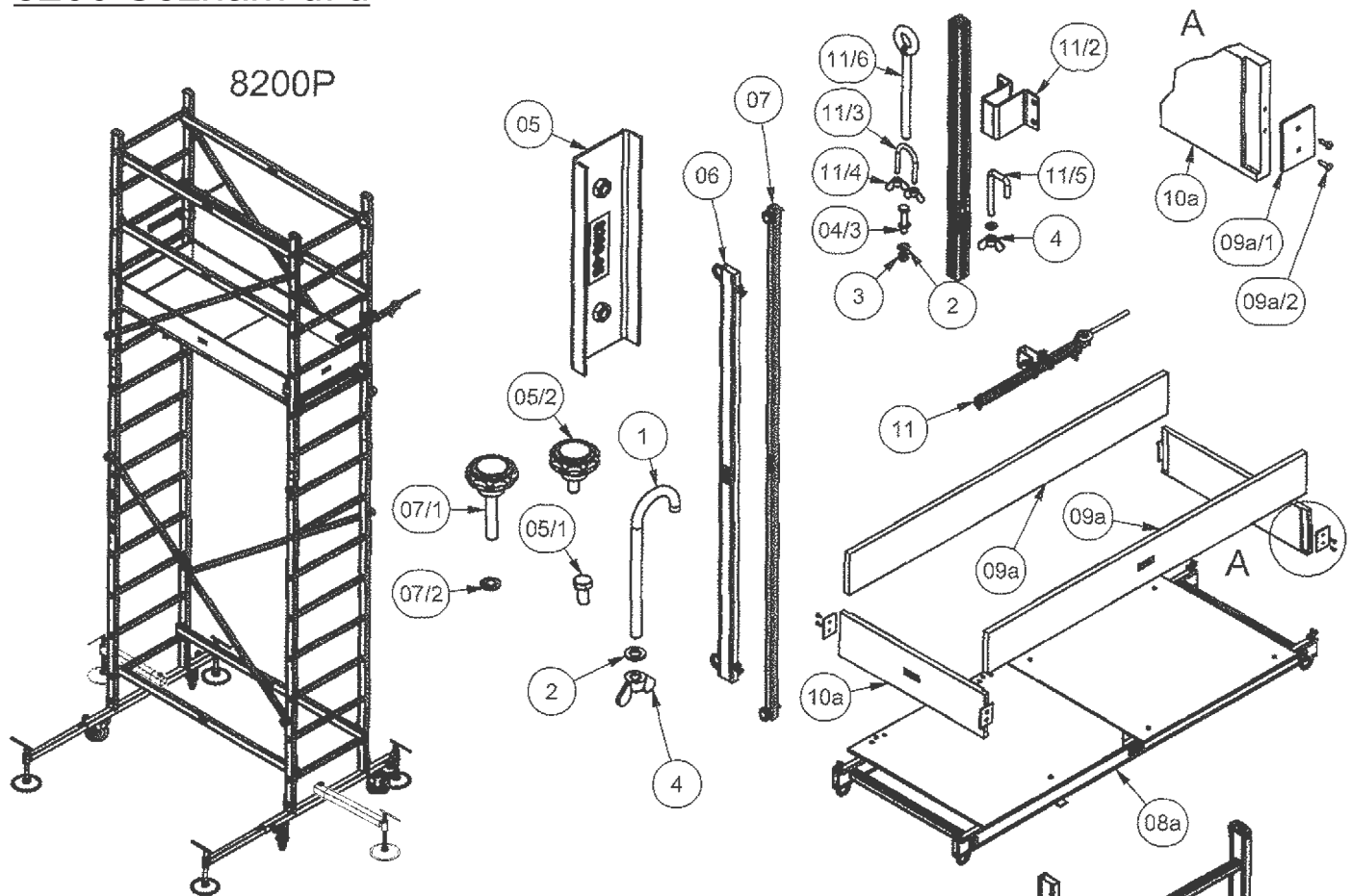
- **Povolit přístup dětí na lešení.**
- **Pracovat na lešení za špatných meteorologických podmínek (déšť, námraza, vítr apod..).**
- **Vystupovat na poškozené lešení.**

## 6. Kontrola, ošetřování a údržba lešení

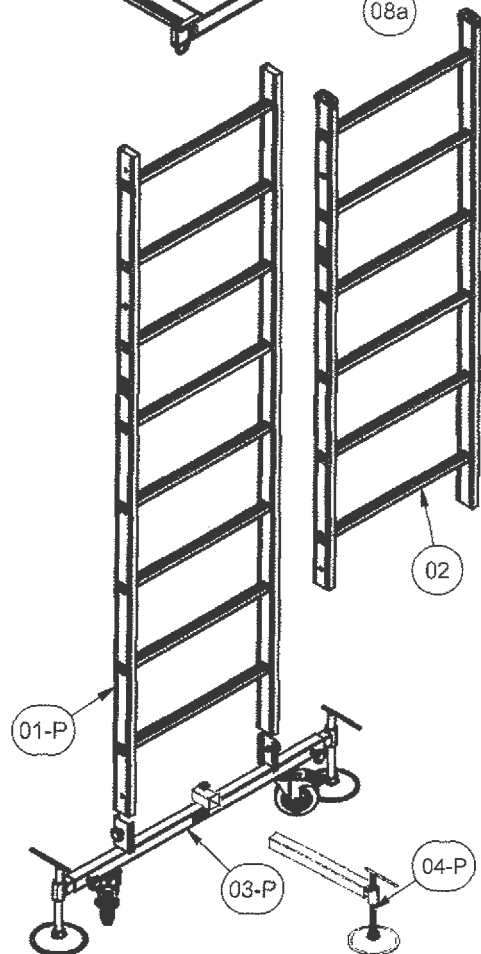
Před uložením zkontrolovat kompletnost lešení (jednotlivé označené prvky podle seznamu dílů), čistotu spojovacích materiálů (špinavé očistit, závity namazat olejem), kvalitu dílů (deformované díly, u kterých není zaručena pevnost, vyměnit za nové).

Lešení chránit před nepříznivým vlivům počasí. Uložit ho na stíněných a suchých místech tak, aby nemohlo dojít k poškození nevhodným uložením nebo ztrátě některých částí.

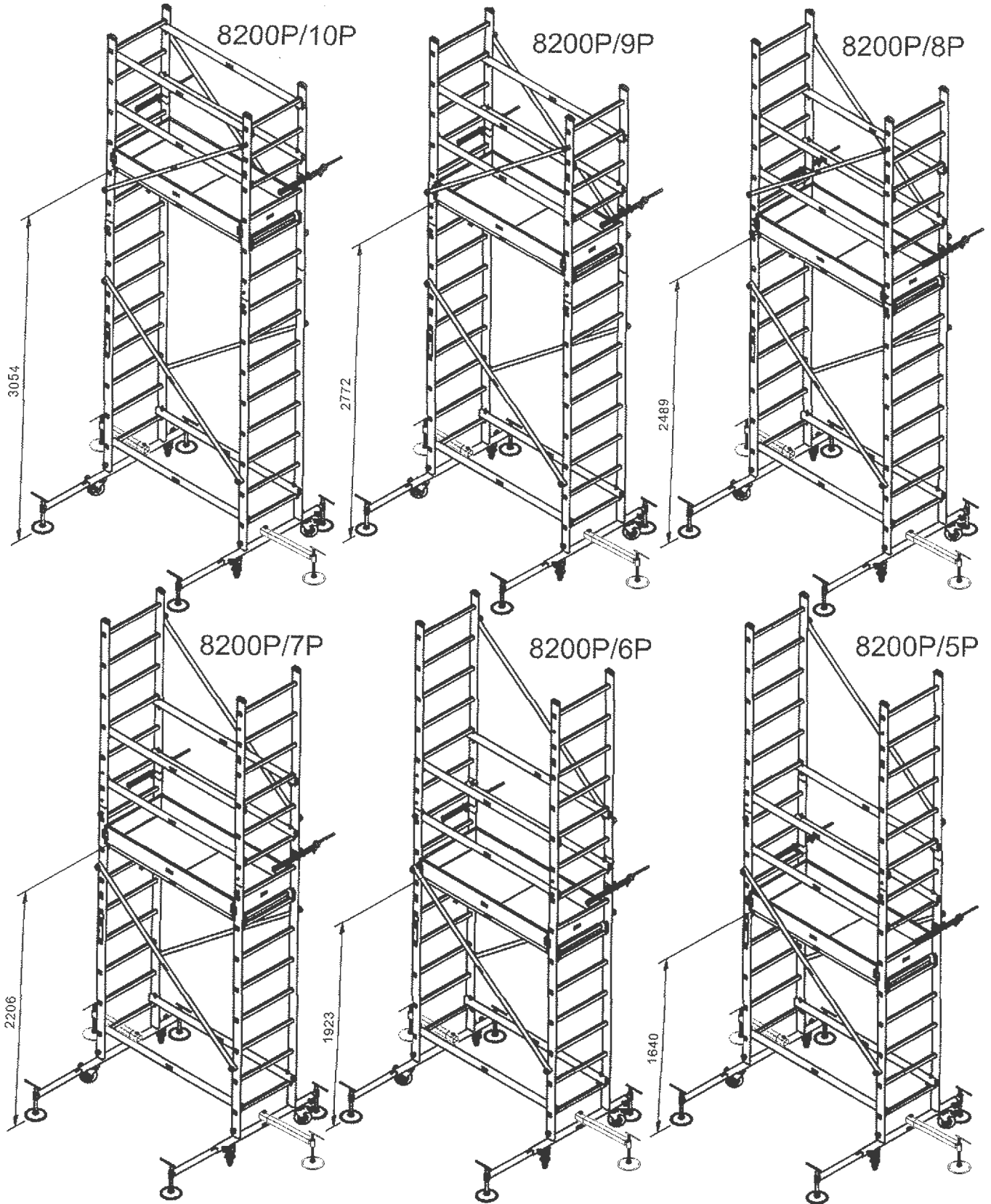
# 8200 Seznam dílů



Pozn.	Číslo	Označení	ks 8200/P	Č. hmot.
11/6	17820020	GS 12x160	2	0,24 kg
11/5	17820017	J-83x43 M8	2	0,05 kg
11/4	13000025	DIN 315 - M6	8	0,01 kg
11/3	17820016	U-58x46 M6	4	0,03 kg
11/2	17820011	8200-11/2	2	0,28 kg
11/1	78200110	8200-11	2	0,14 kg
11	S-78200110	8200-11	2	0,86 kg
10a	S-17820010	8200-10	2	1,23 kg
09a/2	13000167	DIN 7996 M4x16	8	0,00 kg
09a/1	78200090	8200-10/1a	4	0,08 kg
09a	S-17820009	8200-09	2	2,61 kg
08a	S-78200080	8200-08	1	8,21 kg
07/2	13000165	StarLock 7	8	0,00 kg
07/1	13000166	SPLH-M8x50	8	0,04 kg
07	S-78200070	8200-07	4	0,71 kg
06	S-78200060	8200-06	6	0,96 kg
05/2	13000163	SPLH-M8x20	4	0,03 kg
05/1	13000000	DIN 933-M8x16	4	0,01 kg
05	S-17820003	8200-05	4	0,28 kg
04/3	13000111	DIN 931-M8x40	2	0,02 kg
03-P		8200-03	2	9,98 kg
02	78200020	8200-02	2	3,68 kg
01-P	78200010	8200-01	2	4,90 kg
4	13000026	DIN 315 - M8	18	0,02 kg
3	13000029	DIN 985 - M8	2	0,01 kg
2	13000033	DIN 125-A 8,4	22	0,00 kg
1	17820012	J-130x50 M8	16	0,07 kg
04-P		8200-04	2	1,90 kg



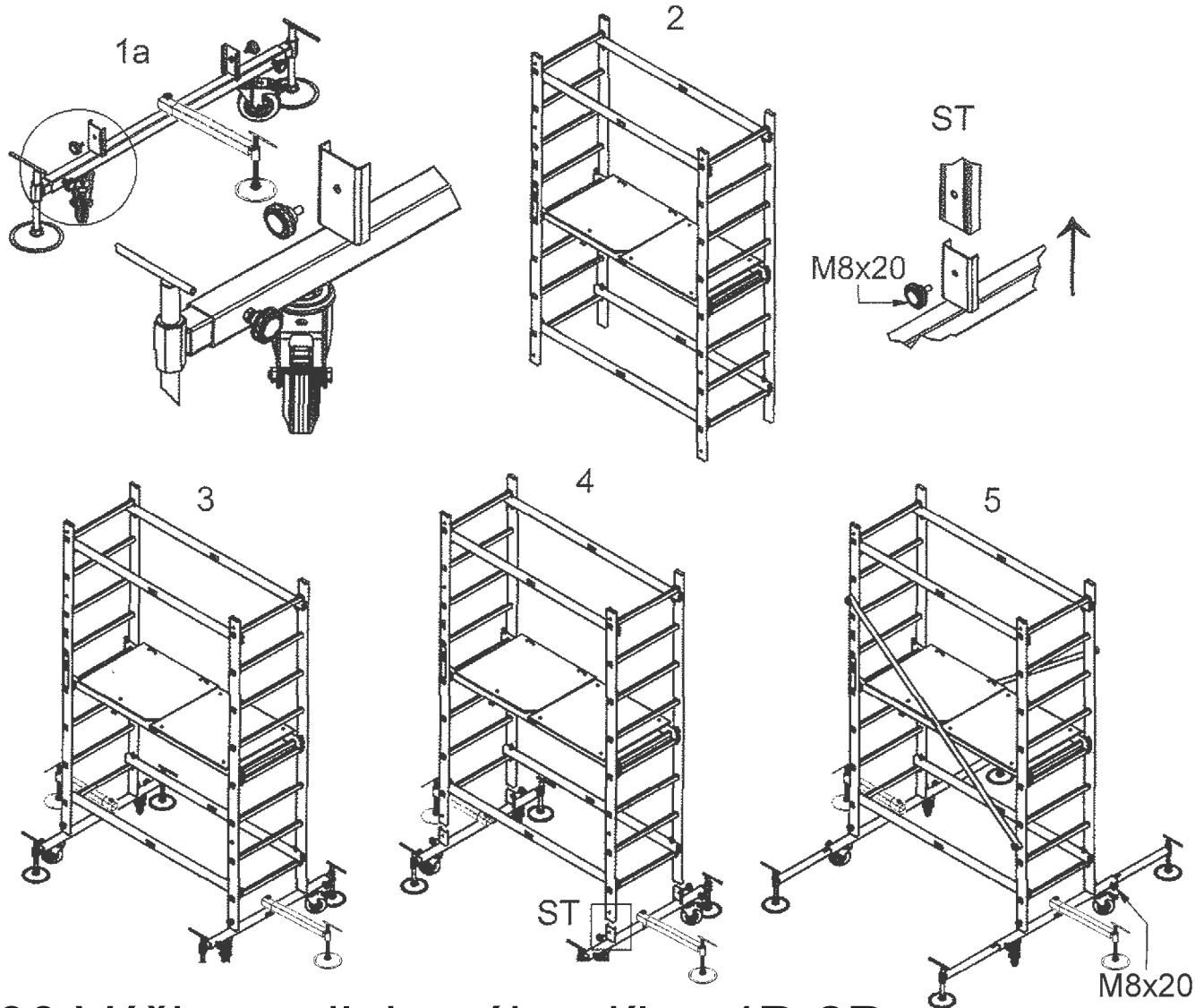
# 8200P Výšky podlahového dílce 10P-5P



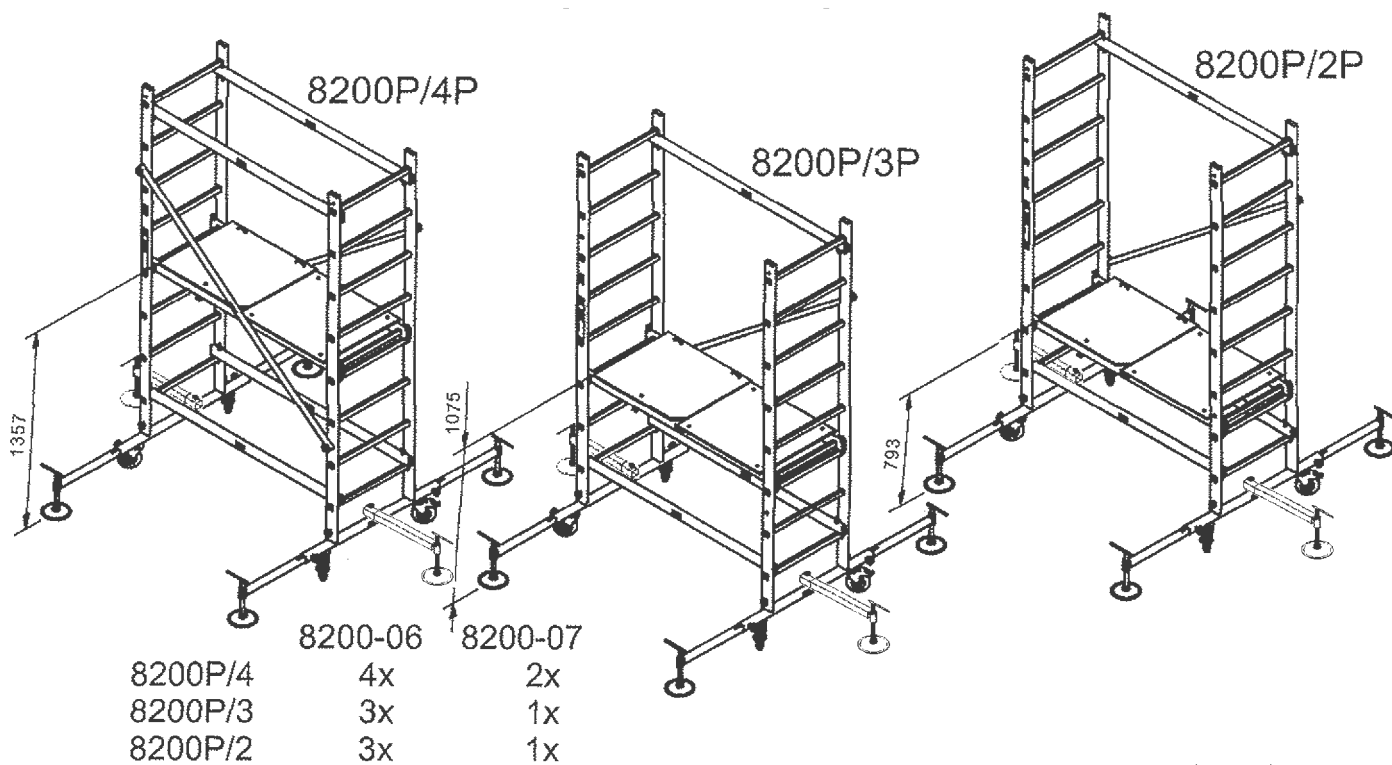
	8200-06	8200-07
8200P/10P	6x	4x
8200P/9P	6x	4x
8200P/8P	6x	4x
8200P/7P	6x	3x
8200P/6P	6x	3x
8200P/5 P	6x	3x



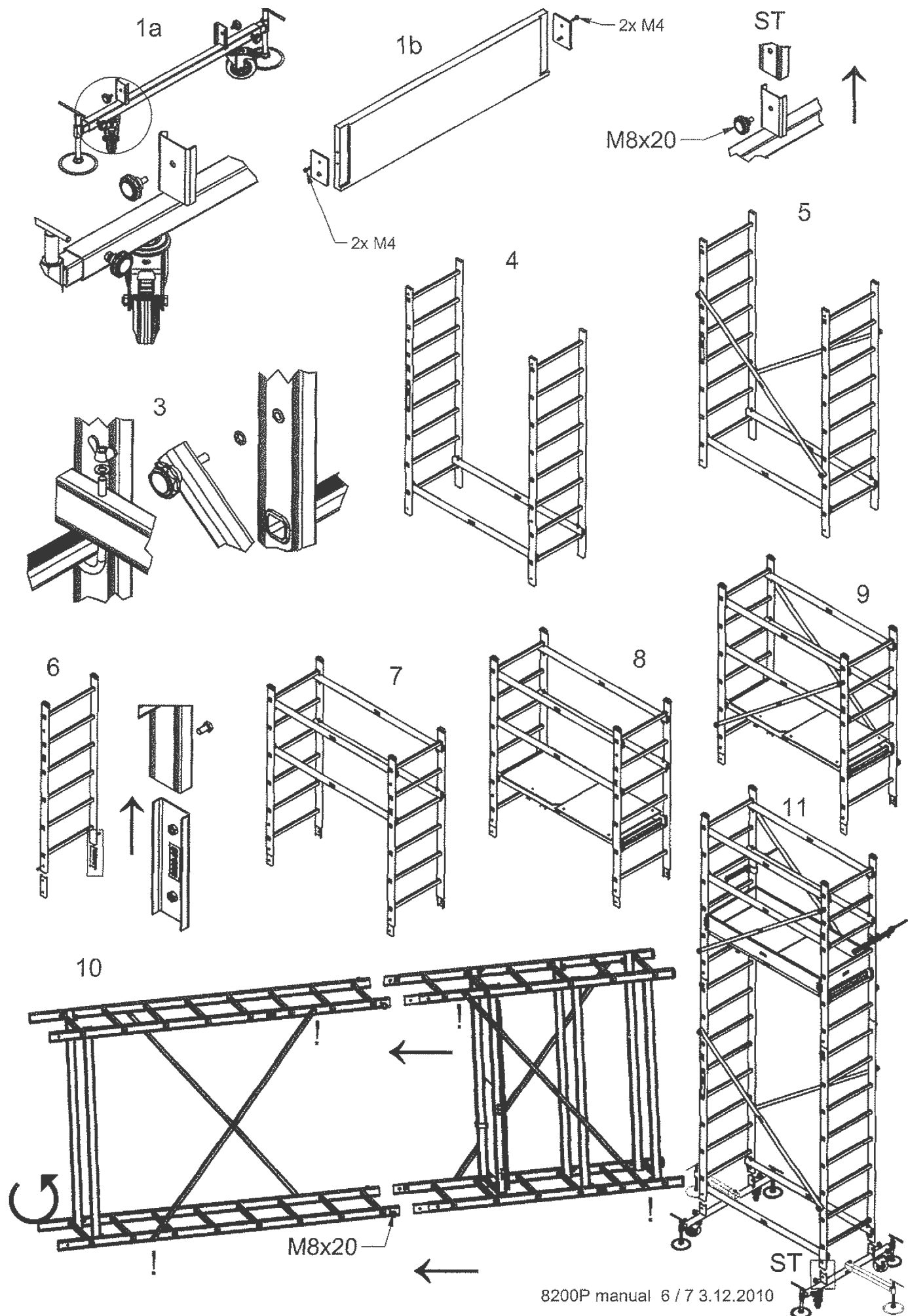
# 8200 Montáž 4P-2P



# 8200 Výšky podlahového dílce 4P-2P



# 8200 Montáž 4P-2P





# 8200 Kotvení 10P-5P do zdi

