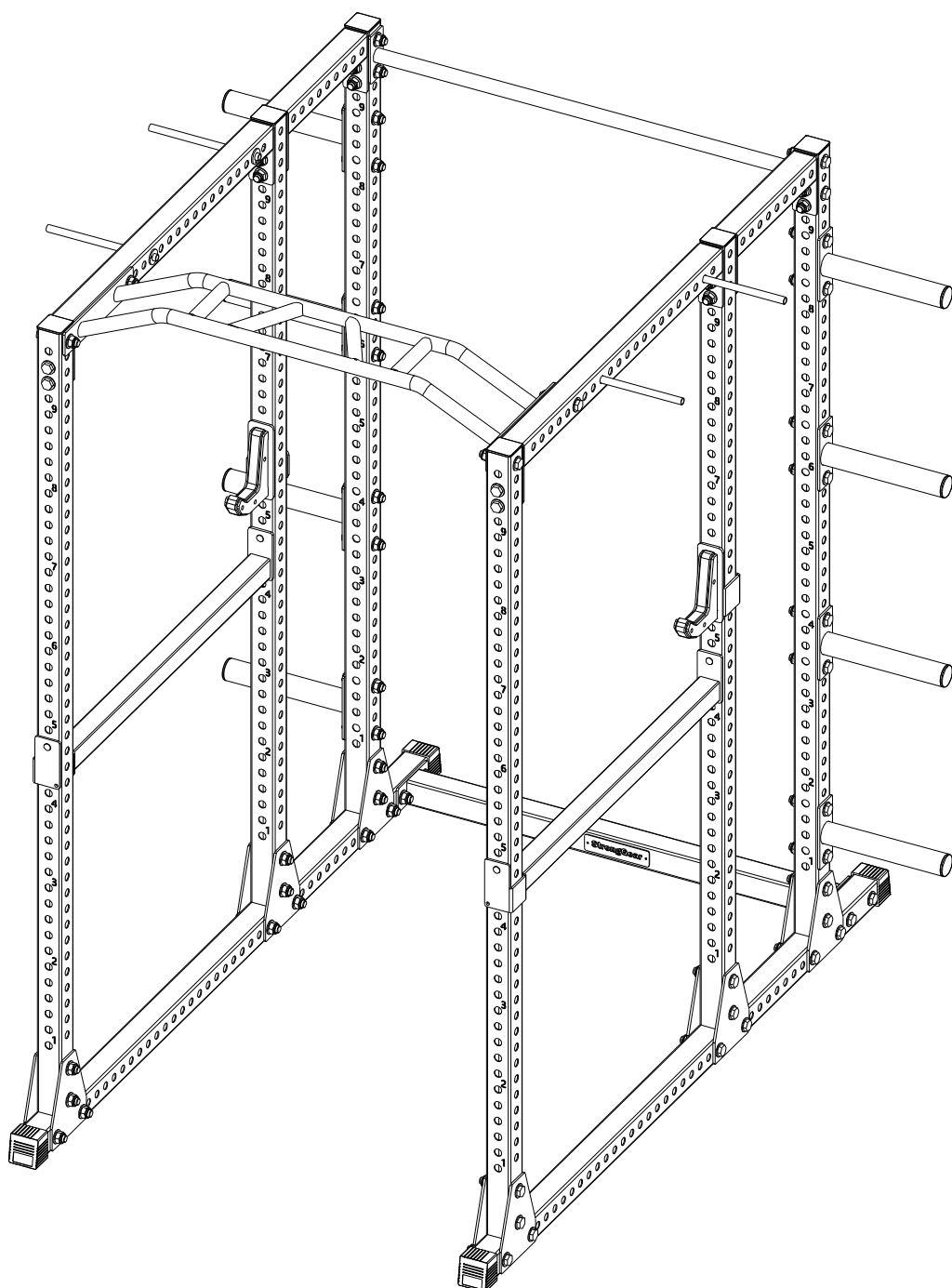
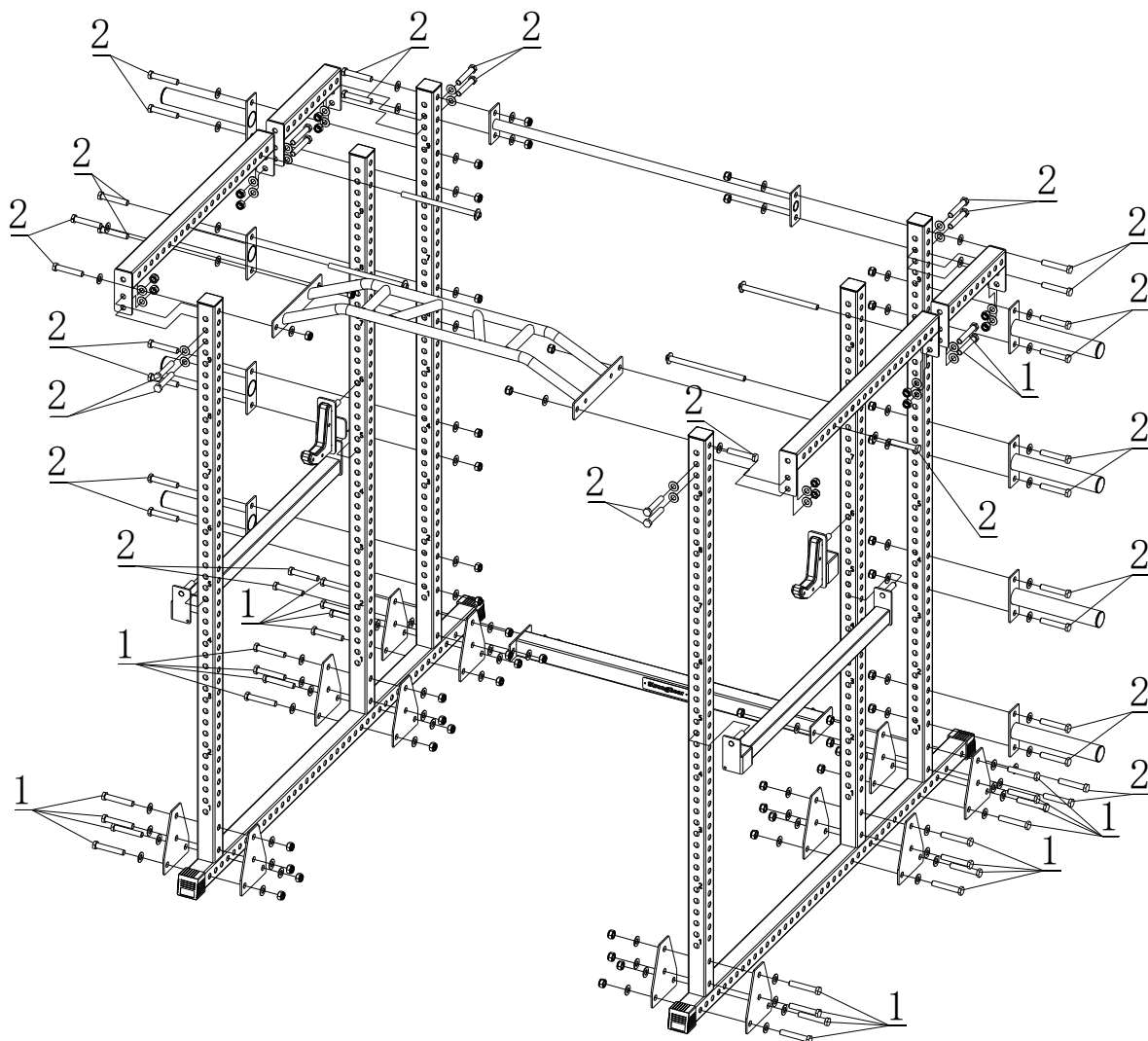


Bezpečnostní návod

PRO SQUAT RACK-4000

Pokyny k užití & bezpečnostní pokyny





SEZNAM SOUČÁSTEK

ČÍSLO	POPIS	POČET
1	ŠROUB M16*95 + 2 PODLOŽKY + MATICE	28
2	ŠROUB M16*90 + 2 PODLOŽKY + MATICE	36

Obsah

1. **Pravidla bezpečné instalace a montáže**
2. **Bezpečnostní pokyny**
3. **Provozní pokyny**
4. **Prevence a údržba**
5. **Důležité bezpečnostní upozornění**

1. Pravidla bezpečné instalace a montáže

Před montáží vizuálně zkontrolujte všechny spojovací prvky. Vyřadte všechny šrouby, které mají stržený závit, jsou zrezivělé, deformované nebo jim chybí podložky či matice.

Striktně se držte montážního schématu a rozlišujte jednotlivé typy šroubů. Je přísně zakázáno zaměňovat šrouby různých délek – vedlo by to k nestabilitě celé konstrukce.

Každý spoj musí obsahovat dvě ploché podložky a jednu šestihrannou matici. Montáž pouze s jednou podložkou (nebo úplně bez nich) neodpovídá standardům a je nepřípustná.

Všechny šrouby utahujte kalibrovaným momentovým klíčem. Minimální utahovací moment pro šrouby M16 je 120 Nm. Utahujte dvoufázově a symetricky, abyste předešli nerovnoměrnému pnutí a kroucení rámu.

Montáž provádějte na rovném, pevném a tvrdém podkladu. Stavět stojan na měkkém, šikmém nebo nerovném povrchu je zakázáno, aby se předešlo riziku jeho převrácení.

Stavbu celého rámu musí provádět minimálně dvě osoby. Montáž pouze jedním člověkem je zakázána – hrozí zranění v důsledku pádu těžkých dílů.

Horní díly konstrukce začněte montovat až poté, co jsou všechny spodní spoje dotaženy na předepsaný moment.

2. Bezpečnostní pokyny

Je přísně zakázáno provádět jakékoliv neoprávněné konstrukční úpravy stojanů a nosníků, jako je jejich řezání, svařování, vrtání nebo broušení. Jakýkoliv takový zásah do konstrukce výrazně snižuje bezpečnost a celkovou nosnost stojanu.

Pravidelně kontrolujte dotažení všech spojů. Všechny uvolněné, zrezivělé, deformované nebo jinak poškozené šrouby a matice okamžitě vyměňte za originální náhradní díly odpovídající specifikace.

3. Provozní pokyny

Pokud je stojan umístěn ve vlhkém nebo korozivním prostředí (vysoká vlhkost, působení kyselin či zásad), je nutné každý měsíc zkontrolovat stav šroubových spojů a pravidelně provádět jejich údržbu proti korozi.

Objevíte-li jakékoliv konstrukční vady – např. zkroucení rámu, praskliny ve svárech nebo rozsáhlé uvolnění šroubů – okamžitě přestaňte stojan používat. Provoz můžete obnovit až poté, co konstrukci prohlédne odborník a proběhne kompletní servis.

4. Prevence a údržba

Každé tři měsíce proveďte důkladnou kontrolu všech nosných spojů a dotáhněte všechny uvolněné šrouby.

Poškozené komponenty a vyřazený spojovací materiál roztříděte a odevzdejte k recyklaci.

Volné pohození kovového odpadu je zakázáno, aby se předešlo riziku řezných a tržných poranění.

Nečistěte konstrukci stojanu vysoce koncentrovanými kyselými ani zásaditými čisticími prostředky.

Žíravé chemikálie by způsobily korozi kovu a narušily celkovou pevnost a stabilitu stojanu.

5. Důležité bezpečnostní upozornění

⚠ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ: Pro nosné spoje konstrukce je povoleno používat výhradně originální spojovací materiál dodávaný výrobcem. Použití neoriginálních nebo nestandardních šroubů a matic povede k nevratnému a fatálnímu selhání konstrukce.

⚠ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ: Používání stojanu je přísně zakázáno, pokud nebudou po dokončení montáže všechny spojovací šrouby rámu dotaženy předepsaným utahovacím momentem.