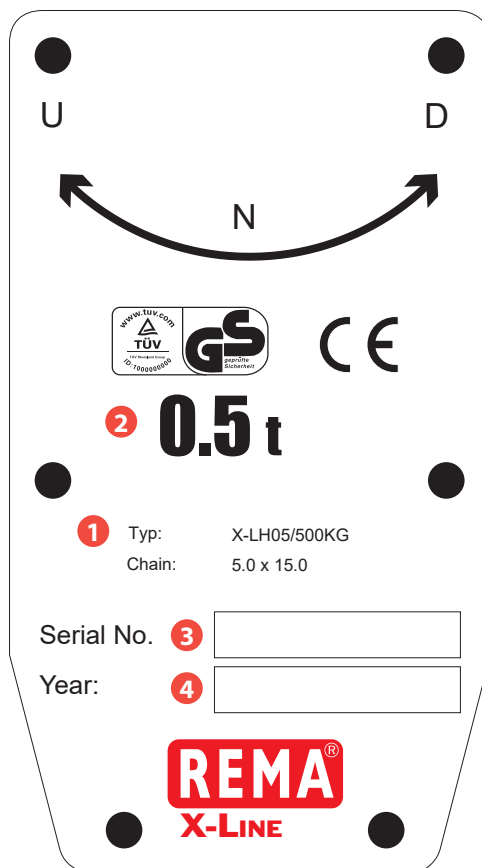




Popis typových označení.

- 1 Typ označení výrobku.
- 2 Bezpečné zatížení (nosnost) výrobku.
- 3 Jedinečné sériové číslo výrobku.
- 4 Rok výroby tohoto výrobku.

Technické informace.

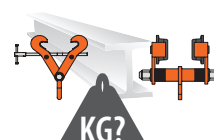
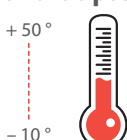
Kladkostroj je vyráběn a dodáván v souladu se:

- Směrnicí o strojních zařízeních 2006/42/ES.
- ČSN-EN-ISO 12100-1/2 – Bezpečnost strojních zařízení – Všeobecné zásady pro konstrukci.
- ČSN-EN 818-7 – Krátkočlánkové řetězy pro účely zdvihání.
- NPR 1967 – Zařízení s kalibrovanými kulatými ocelovými řetězy – Použití, kontrola a údržba.

Kontrolní body pro použití.

- Tento výrobek může obsluhovat pouze vyškolený/poučený personál. Poučen v souladu s národními normami.
- Ujistěte se, že je návod k použití zcela čitelný a pochopitelný.
- Před každým použitím by měl být výrobek zkontrolován, zda není poškozen, nemá závady nebo korozi.
- Nikdy nepřekračujte nosnost výrobku. Nosnost je uvedena na výrobním štítku, jak je popsáno v kapitole „Popis typových označení“.
- Nepoužívejte více než jeden řetězový kladkostroj ke zvedání nebo přemístění jednoho břemena.
- Nepoužívejte tento výrobek, pokud je řetěz pokřivený, zlomený nebo poškozený.
- Nikdy tento výrobek nepoužívejte, pokud je jeden z háků pokřivený, ohnutý nebo zlomený, anebo pokud chybí bezpečnostní pojistka. Viz tabulka 1 pro mezní hodnoty v kapitole „Opotřebení háku“ (str. 4).
- Používejte tento výrobek pouze tak, aby břemeno viselo kolmo pod kladkostrojem.
- Zajistěte, aby kladkostroj nebyl zatížen nárazy.
- Ujistěte se, že konstrukce, na které je výrobek zavěšený, je vhodná pro účely zvedání.
- Zkontrolujte, zda tonáž nákladu odpovídá nosnosti konstrukce.
- Nepoužívejte tento výrobek ke zvedání lidí spolu s nákladem, ani náklady nezvedejte nad lidmi.
- Nepoužívejte tento výrobek při extrémních teplotách, v případě nejasností se obraťte na svého obchodního zástupce firmy REMA.
- Tento výrobek musí být (v závislosti na použití) minimálně jednou ročně zkontrolován kvalifikovanou osobou, zda je v dobrém stavu a je-li to nutné, tak i prozkoušen. Vadné nebo opotřebované díly musí být nahrazeny pouze originálními díly.

QUICK START SAFETY INSTRUCTIONS | Kontrolní body pro každé použití.

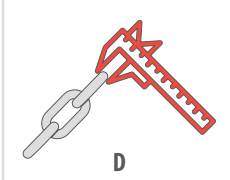


Opotřebení závěsného řetězu

Přestože je závěsný řetěz vysoce kvalitní, jeho opotřebení nelze předejít. Míra opotřebení nebo koroze závisí na používání. To může snížit jeho tvrdost. Závěsný řetěz by měl být okamžitě vyměněn, pokud jeho opotřebení dosahuje mezních hodnot, které jsou uvedeny níže v tabulce.

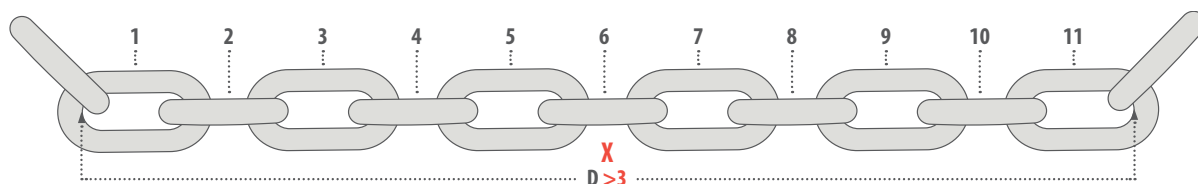
Tabulka 1.

Nosnost (tuny)	D x T (mm)	Průměr řetězového článku (mm)	Délka (mm)	10 % Minimální článek průměr (mm)	3 % Povolená maximální délka na článek (mm)
0,25	4,0 x 12,0	4	12	3,6	12,36
0,5	5,0 x 15,0	5	15	4,50	15,45
0.8	5,6 x 17,0	5.6	17	5,04	17,51
1.6	7,1 x 21,0	7,1	21	6,39	21,63
3,2 - 6,3 - 9	10,0 x 28,0	10	28	9,00	28,84

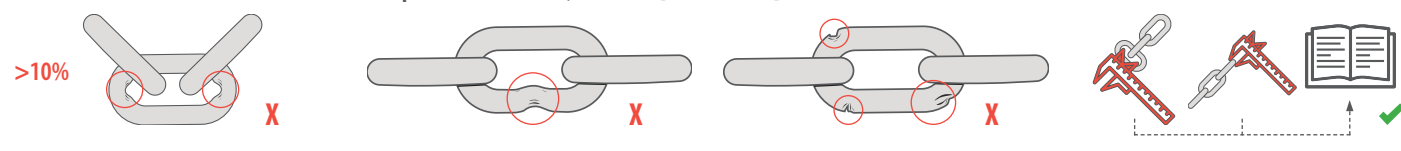


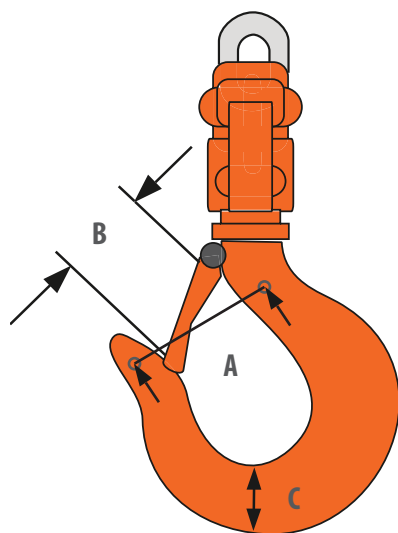

Tabulka 2.

Nosnost (tuny)	0,25	0,5	0.8	1.6	3,2 - 6,3 - 9
Maximální povolená délka 11 řetězových článků (mm)	135,96	169,95	192,61	237,93	317.24



QUICK START SAFETY INSTRUCTIONS | Kontrolní body řetězu pro každé použití.





Opotřebení háku.

Následkem přetížení a/nebo nesprávného používání se může zvětšit otevření háku. Je-li otevření háku větší než **3 %** (nebo menší než měřicí bod: **C**), než **hodnota naměřená při prvním použití**, pak jsou změna tvaru/opotřebení příliš velké a hák musí být okamžitě vyměněn.

Měřicí body prvního použití.

Nezapomeňte v „REFERENCE CARD“ vyplnit naměřené údaje -> karta je součástí dokumentu **QUICK START SAFETY INSTRUCTIONS**, který je přiložen. Vyplňte naměřené hodnoty:

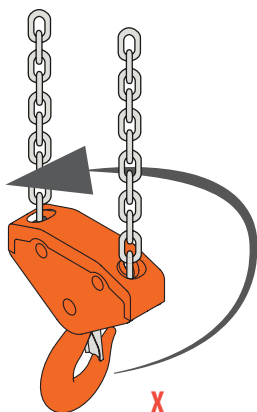
A	B	C
MM	MM	MM

Bezpečnost práce.

Výrobek může být bezpečně uveden do provozu, pokud byly body v kapitole „Kontrolní body pro použití“ a následující body zkontrolovány.

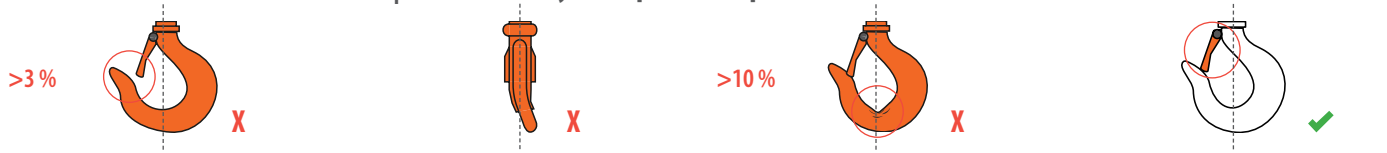
- 1 Zkontrolujte, zda je konec řetězu (bez háku) zapnutý správně připojen k koncovému kroužku
- 2 Zkontrolujte, zda vrchní a spodní hák, postranní desky a závěsný řetěz jsou dobře připevněny.
- 3 Zkontrolujte, zda na kladkostroji nejsou žádná viditelná poškození.
- 4 Zkontrolujte, zda jsou všechny matice a svorníky na místě a zda jsou dobře připevněny.
- 5 Zkontrolujte, zda na závěsném řetězu nejsou poškození, deformace nebo rez.
- 6 Zkontrolujte, zda ovládací páka běží hladce a jedna během zdvihacího pohybu je slyšet slabý chrastící zvuk.

Ruční kladkostroj nesmí být používán, pokud některý z uvedených kontrolních bodů není v pořádku.



! U spodního háku s více díly dejte pozor, zda není řetěz přetočený.

QUICK START SAFETY INSTRUCTIONS | Kontrolní body háku pro každé použití.



QUICK START SAFETY INSTRUCTIONS | Indikace zachycení.



X



Použití.

Tento rohatkový kladkostroj je vybaven systémem volnoběžky, pomocí kterého lze rychle seřídít nezátížený řetěz řetězu. Rychlé přepnutí z zvedání na spouštění Páku 3 (2) přepněte do polohy „N“ (neutrál). Otočte ručním kolem 1 (1) proti směru hodinových ručiček. V koncové poloze ručního kola se brzda uvolní a zátěžový řetěz lze snadno ručně vytáhnout, aby se nákladový hák dostal do požadované polohy.

Zvedání: Přesuňte páku do polohy „NAHORU“. Otočte ručním kolem ve směru hodinových ručiček. Když se kolo zastaví, řetěz je napnutý a zabrzděný. Nyní lze ovládat ovládací páku (3) a zvednout břemeno. Pro snížení břemene posuňte páku do polohy „DOLŮ“ a ovládejte ovládací páku (3).



Po použití.

Pro delší životnost a zajištění bezpečnosti tohoto výrobku je důležité, aby byl po použití:

1. Vyčištěn.
2. Vizualně zkontrolován, zda není poškozený a/nebo zdeformovaný.
3. Uložen na suchém bezprašném místě, nejlépe ve visící poloze.
4. Zkontrolujte, zda je certifikát platný i v době příštího použití.

QUICK START SAFETY INSTRUCTIONS | Všeobecné použití.

