

HZS Jihočeského kraje
Krajské ředitelství
Pražská 52b
370 04 České Budějovice

CENOVÁ NABÍDKA CN 025-220523

Datum: 22.05.2023

Zákaznické číslo:

Kontaktní osoba:

Zasíláme Vám cenovou nabídku na provedení předepsané servisní kontroly nastavby AZ30 (M32L-AS),

dle pokynů výrobce - viz příloha.

Poz.	Položka Popis	Množství	Cena za jednotku Kč bez DPH	Celková cena Kč bez DPH
10	Předepsaná servisní kontrola dle pokynů výrobce AZ30 (M32L-AS),			53.719,00

CELKOVÁ CENA bez DPH:

53.719,00

DPH 21%:

11.280,99

CELKOVÁ CENA s DPH:

65.000,00

Tato cenová nabídka zahrnuje příjezdové náklady servisního technika, nezahrnuje však žádné jiné práce než ty, které jsou uvedeny výše.

V případě objednávky budou náklady na opravu účtovány pouze na základě skutečných nákladů na práci a materiál.

Náklady na práci a materiál budou účtovány podle cen práce a materiálu platných v den provedení opravy. Pokud se rozhodnete naši nabídku přijmout, zašlete nám prosím písemnou objednávku s odkazem na naši cenovou nabídku.

V případě dalších dotazů nás neváhejte kontaktovat.

S přátelským pozdravem



**Servisní úkony pravidelné servisní kontroly
automobilového žebříku - technologie CS**
(vozidla vyrobená dle EN od r.v. 2017)
dle pokynů výrobce

Konstrukční část

Kontrola

I. Podvozek

Přezkoušení a odstranění závad nechá zákazník provést ve smluvním servisním středisku výrobce podvozku.

Řiditelná zadní náprava:	Funkce, zajištění, stav, těsnost, stav oleje
Vedlejší pohon:	Mechanická funkce, těsnost, spínač vedlejšího pohonu, pneumatické spínání, vypnutí/zapnutí vedlejšího pohonu, kontrolka v kabině, mechanická uzávěra, jízdní režim, spínání blinkrů na zdvihacím rámu Kontrola upevnění čerpadla u přímé montáže hydr. čerpadla
Navíc u automatické převodovky:	Spínač vedlejšího pohonu, uzávěrka jízdy Relé spínání vedlejšího pohonu v kabině
Navíc u sníženého provedení	Kontrola šroubových spojů čelního rámu a konstrukčních prvků Pohon ventilátoru: kontrola napnutí zadních klínových řemenů U říditelné zadní nápravy: kontrola polohy a upevnění spojky hydraulického čerpadla

2. Elektroinstalace kabina

Soustava zvláštních signálů:	Funkce, spínač, relé
Přídavná dobíjecí zařízení:	Funkce, odpojovací relé
Počítadlo motohodin:	Funkce
Přídavné osvětlení:	Zrcátka, říditelná zadní náprava, postranní osvětlení, spínání a funkce
Kontrolky a výstražná světla:	Funkce
Pojistky:	Vizuální kontrola, poškození, upevnění a koroze
Kamerové systémy:	Kontrola funkce, spínač, displaye

3. Podstavba

Hlavní rám:	Mechanické propojení s rámem podvozku (praskliny, koroze)
Vzpěra pro uložení žebříku:	Vizuální kontrola, upevnění, opotřebení umělohmotného uložení
Podpěry:	Funkce, mech. propojení Propojovací prvky: namazání čepů / vodicích ramen, zvuky Vnější a vnitřní ramena podpěr, důkladná kontrola koroze Podpěrné talíře: pohyblivost, koroze, namazání, blinkry na podpěrách a na zádi
Pružinové zajištění(aretace):	Funkce, stav, upevnění, lana, kladky, tažné pružiny Pohyblivost lanových ok, stopy opotřebení jízdním provozem
Hydraulické válce:	Upevnění, uložení, těsnost, přípojky, hadice a vedení, pochromování
Hydraulická nádrž:	Upevnění, stav oleje, filtr, ventilátor, těsnost
Pohon čerpadla:	Vizuální kontrola, těsnost, sací a tlaková vedení a hnací řetězec

Hydraulická soustava:	Upevnění řídicích bloků, těsnost, funkce Šroubení, olejová nedení (trubky, hadice) upevnění ventilů, kontrola stavu a těsnosti
Olejový prostup: Proudový sběrač Ovládací panely:	Upevnění a těsnost Funkce Funkce podpěr (Provozní otáčky/sklápění koše, volba podpěry)
Bezpečnostní funkce:	Parkovací brzda, přídavná ruční brzda přední nápravy funkce nouzový stop Upevnění spínače uložení žebříkové sady a funkce Blokování podpěr pokud žebřík není složený Blokování provozu žebříku pokud vozidlo není podepřeno Obslužné panely pro podpěry s výstražným tónem při pohybu podpěr Vzduchové pérování: regulace výšky po započetí vysouvání podpěr není možná Zasunuté podpěry, rozpoznání délky vysunutí podpěr, snímač kontaktu se zemí Funkce tlakových snímačů, nouzový nárazový spínač Joysticky
Vyrovnávací otočný věnec	Upevnění otočného věnce, funkce, namazání, stav ozubení Převodovka, brzda, upevnění, funkce, těsnost, stav oleje
Pojistky:	Stav: koroze, kontakty, hlavní pojistky pro provoz žebříku, nouzový provoz Podstavba, točnice, záchranný koš
Elektrická soustava všeobecně:	Rozvaděč, vedení a kabely, konektory Hlavní relé proudového napájení pomocí zapnutí/vypnutí vedlejšího pohonu, funkce Všeobecná vizuální kontrola upevnění a stavu
Nouzový provoz manuální / 24V / 230V / 400 V:	Funkce všech os a směrů při maximálním zatížení, čerpadlo nouzového pohonu, přetlakový ventil, těsnost

4. Nástavba

Pódium:	Konzole, konstrukce, oplechování - stav, upevnění
Nářad'ové skříně:	Konstrukce, oplechování - stav, upevnění, odvětrání
Rolety:	Stav - funkce, spínače, pružinové hřídele, zámky, kartáčové těsnění
Úchyty:	Stav - upevnění, zajištění
Osvětlení:	Osvětlení nářad'ových skříní, postranní osvětlení, osvětlení schůdků, obrysová světla - stav a funkce Osvětlení hrany pódia
Schůdky:	Stav - oplechování, schůdky, madla
Výklopná dvířka:	Stav, upevnění, zajištění
Baterie:	Upevnění, zajištění a koroze, stav dobití, napětí, kabelové připojení
Nabíjecí zařízení 12V / 24V / 230V / 400V :	Funkce, blokování startování, kontrolky v kabině

5. Točnice

Vizuální kontrola:	Kontrola svařované konstrukce, kontrola upevňovacích prvků zdvihacích hydr. válců a držáků na točnici
--------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------

Šroubové spoje:	Kontrola pomocí momentového klíče: Hydraulické válce pro zdvih Upevnění žebříkové sady ke zvedacímu rámu Šroubové spoje zajištění hřídele
Hydraulická soustava:	Řídicí blok - upevnění, těsnost, funkce Hydraulická vedení, hadice a ventily Upevnění válečkových ventilů, kontrola stavu funkce a těsnosti Stranové vyrovnávání - funkce, těsnost Kontrola stavu a těsnosti všech pohyblivých os
Naviják:	Stav uložení navijáku, vizuální kontrola šroubových spojů Upevnění lan na navijecím bubnu Stav oleje, těsnost
Převodovka točnice:	Stav oleje, těsnost, vůle k otočnému věnci
Obslužné prvky:	Funkce žebříku s košem a bez koše, provozní otáčky
Přezkoušení funkcí:	Řídicí páky, tlačítka funkcí a spínač "Mrtvý muž" Ukazatele na obslužném panelu: délka vysunutí, úhel zdvihu Tlačítka na joystickích, dorozumivací zařízení Tlak oleje jen pokud je řídicí páka ve středové poloze, automatické složení žebříku na úložnou vzpěru, Přepínání hranic koše 5-4-3-2-1-0
- provedení Single Extention (SE):	Zastavení zasouvání při zalomeném kloubovém ramenu
- provedení Single Extention (SE):	Aktivní řízení narovnání kloubového ramena při zasouvání při úhlu zalomení kloubového ramena do 2°
Bezpečnostní funkce:	Vypnutí na hranici - porovnání skutečných hodnot vyložení Akustický výstražný tón při použití nouzového nárazového vypínače na hl. obsl. stanovišti Zpomalení při přiblížení se k hranici Snímač úhlu zdvihu - upevnění, funkce Přetížení, přemostění, koncové polohy Přepínání rozsahu otáčení, ochranné pásmo kabiny Zastavení v koncové poloze - max. úhel zdvihu ≤ 77°
-provedení s kloubovým ramenem GL.:	Funkce "Záchrana"
Snímače / senzory:	Rozpoznání pozice všech os Rozpoznání podélného a příčného náklonu, snímač - "žebřík zasunut" Obslužné prvky a ukazatele na obslužné jednotce
Vyrovnávací otočný věnec:	Snímače řízení otočného věnce, funkce, čistota
Ukazatele:	Display, stupňový oblouk, vodováha, stav, funkce
Osvětlení:	Kontrola funkce, upevnění a těsnosti světel
Nouzové ovládání:	Funkce všech os a směrů Funkce zvýšení otáček při nouzovém provozu Funkce brzdících ventilů Funkce výstražného tónu Omezení rychlosti pomocí nastavovací kroužků (nouzový provoz)
- provedení s teleskopickým kloubovým ramenem GL-T.:	Funkce mechanických přepínacích ventilů pro vysouvání/zasouvání teleskopu a zvedání sklápění
Elektrická soustava všeobecně:	Rozvaděč, vedení a kabely, konektory, proudový sběrač Všeobecná vizuální kontrola upevnění a stavu

6. Žebříková sada

Žebříkové sekce:	Vizuální kontrola kompletní svařované konstrukce: poškození, deformace, trhliny, poškození laku Speciálně v prostoru šroubových spojů spojení se zvedacím rámem namazání a opotřebení ocelových lan a lanových kladek Vyrovnávání příček, symetrie výsuvu
- provedení Single Extention (SE):	Kulisa (dle pokynů Magirus č. 5 0319 2656) Unášecí prvek kulisy (dle pokynů Magirus č. 5 0385 6484) 6 kluzných vodiček v prostoru hydr. válců na I. žebříkové sekci
Zavěšení koše:	Stav, deformace, trhliny, zajišťovací mechanismus, funkce Senzor zajištění koše/rozpoznání koše
Přestupní oblouk:	Stav vodičích drah + zajištění na koši
Vodící kladky:	Stav, chod, nastavení Kývné uložení na přední straně žebříku, kladky, nastavení, chod
Kluzné vodičí plochy:	Kluzné vložky v zadní straně žebříku - opotřebení, upevnění, nastavení, namazání
Pohyblivé plochy:	Spodní strana profilu, vnější plocha profilu Kolejnice, kluzné dráhy - čistota, poškození, vyčištění, stav laku
Lanová vedení:	Lana - stav, upevnění, napnutí, nastavení, opotřebení Ukostřovací kabel na lanových okách Lanové kladky - uložení lanových kladek, stav, opotřebení
Kabelová vedení:	Kabel v žebříkové sadě - stav, nahrnutá izolace, poškozená izolace, otěr Napnutí a snadný chod Kabelové kladky a vodičí dráhy - stav, napnutí Stav zásuvek a svorkovnic Funkce reproduktoru
Příčky a obložení příček:	Stav, opotřebení, koroze, poškození Upevňovací lišta, upevnění
Kloubový žebřík:	Hydraulické hadice v žebříkové sadě - stav, otočné jednotky, upevnění, těsnost Hydr. válec kl. ramena, hydr. válec teleskopu, zavírací ventily, přepouštěcí ventily: Upevnění, těsnost Otočný kloub: úhlový snímač, vodní prostup, upevnění, stav, funkce, Upevnění, těsnost
Vodní vedení:	Potrubí vodního vedení na I. žebříkovém díle - upevnění, těsnost Teleskopické vodní vedení - upevnění, opotřebení, těsnost
230/400V-soustava:	<i>Provozovatel zajistí revizi elektroinstalace odbornou osobou v oboru elektro</i>

7. Záchranný koš

Mechanika a struktura:	Vizuální kontrola kompletní svařované konstrukce: poškození, deformace trhliny (obzvláště u zavěšení koše), poškození laku Nástupní žebřík a přední dvířka, zadní stěna koše a dvířka Zábradlí - snadný chod všech čepů samočinné zajištění Uvolnění zadní stěny - přírubový spoj, pohony vyrovnávání Zavěšení, závěsné uložení žebříku Uchycení vyrovnávacího pohonu - funkce, upevnění Multifunkční sloupek - zajištění, aretovací čep Přestupní oblouk - funkce a zajištění Funkce třecích kotoučů zábradlí vpředu vlevo/vpravo
------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	Jisticí body v záchranném koši: poškození, označení, štítky
RC 400 / RC 500 C:	Zaklopení - rovnoměrné najetí k hornímu zábradlí žebříku
	Vícekloubová převodovka:
	Funkčnost odjištění zadní stěny - nastavení tahu
	Namazání zajišťovacích čepů zadní stěny
	Opotřebením mosazných odjišťovacích bloků
	Pohyblivost ližin
Hydraulická soustava:	Hydraulický agregát - nouzové čerpadlo, řídicí blok, stav oleje a filtru, pohon vyrovnávání koše,
	Funkce obou hydraulických válců pod zátěží - těsnost, upevnění
	Hydraulická vedení, hadice, upevnění, těsnost, hydr. válce
Snímače / senzory:	Zkouška ochrany proti nárazu l/p + p/z, senzory multifunkčního sloupku
	Obslužné prvky a ukazatele na obslužném panelu
	Dorozumívací zařízení, mikrofon
	Kontrola ultrazvukových sensorů (volitelná výbava)
	Kamera und Videoanlage (SW) průfen
Provozní funkce:	Svislá poloha koše -15° - +75°
	Snímač koncové polohy +/- 12° pomocí přepouštěcího ventilu nouzového čerpadla
	Nouzový stop "Záchrana" z hlavního obslužného stanoviště, hydr. nouzový provoz
	Přepínání hranic koše, přední hl. obsl. stanoviště
	Tlak oleje en pokud je řídicí páka ve středové poloze
	Řídicí páky, tlačítka funkcí a spínač "Mrtvý muž"

8. Výtah (volitelná výbava)

Mechanika a struktura:	Vizuální kontrola kompletní svařované konstrukce: poškození, deformace trhliny, poškození laku
	Spodní strana hlavního rámu:
	Hnací ústrojí (klec, zajišťovací kroužky, kladky)
	Hřídel (podložky, zajišťovací kroužky, dorazy transportní polohy, šroubové spoje)
	Brzdy (klec, excentr, vymezovací pouzdra, zajišťovací kroužky)
	Ochranné kryty
	pomocná kladka na I. žebříkovém dílu
	Po stranách:
	Čepy postranních vzpěr, postranní vzpěry, podložky, zajišťovací kroužky
	Čepy spojovacích tyčí, podložky, zajišťovací kroužky, zajišťovací čepy
	Podlaha:
	Poklop pro nouzový výstup, uzávěry (zajištění, nouzový výstupní žebřík)
	Přední stěna:
	Zajišťovací čepy pro transportní polohu
	Nástupní dvířka, čepy, podložky, zajišťovací kroužky
	Zábradlí
	Hlavní konstrukce:
	Přestupní žebřík, lanové vedení, čepy, podložky, zajišťovací kroužky
	Zavěšení lana, hřídel páky brzdy, čepy, podložky, závlačky, šroubové spoje
	Instruktažní štítek max. 300 kg
	Žebříkové díly:

	<p> Navařené ližiny výtahu Dorazy na I. žebříkovém dílu a spodním žebříku Lano výtahu, lanové kladky, vodící kladky Naviják výtahu, upevnění, upevnění lan Prodlužovací ližiny s dorazy a pohon ozubeným řemenem Výklopný rám, podlaha, prostup - funkce, poškození Všechny 4 pohony - stav, poškození, snadný chod Chod všech pohyblivých dílů, brzdové vačky, brzdné pružiny, brzdná lana Brzdové čelisti, brzdové pružiny, brzdová lana, hřídel páky Samovolné uzavření excentrické brzdy při vyklopení výtahu a při uvolněném lanu </p>
Bezpečnostní brzda:	
Výklopný mechanismus:	<p> Zajištění v transportní poloze Zajištění v pracovní poloze na obou stranách </p>
Kolejnice výtahu:	<p> Snadný chod, vedení, deformace Funkce přibližovacích senzorů Brzdové obložení - upevnění, opotřebení Funkce pohonu - synchronní pohyb, stav, ozubený řemen Napínací mechanismus, senzory pro koncové polohy Nouzový provoz prodlužovacích ližin </p>
Provoz výtahu:	<p> Funkce snímačů výtahu a rozpoznání polohy výtahu Zpomalení a vypnutí na vrcholu žebříku, pohyb přestupního žebříku Naviják - upevnění, těsnost, stav oleje Stav lan, lanová vedení, nastavení, kladky Kontrola žebříkové sady na stopy oděru Lanové válečky: upevnění, opotřebení Funkce snímače uvolněného lana </p>
Volitelná výbava:	<p> Funkce dálkového ovládání Nouzový vypínač dálkového ovládání Přemostění nouzového tlačítka z hlavního obslužného místa </p>

9. Příslušenství

Kotevní body pro jištění osob na točnici a na vrcholu žebříkové sady dle EN 795	<p> Provedení roční kontroly prostřednictvím kvalifikované osoby Vizuální kontrola: – mechanická poškození – deformace – koroze svárů, hrubá místa, jemné praskliny apod. - vizuální kontrola typového štítku: – přítomnost štítku – čitelnost štítku </p>
Elektrocentrála:	<p> Všeobecná kontrola okolního prostoru elektrocentrály na poškození (např. výfukovou hadicí, otřesy, vibracemi) Kontrola upevnění elektrocentrály, popř. výfukové hadice </p>
Dálkové ovládání elektrocentrály: Rescue Loader - RL500	<p> Funkce Start/Stop Kontrola dle příslušného zkušební protokolu RL500 s číslem protokolu: Zkouška funkčnosti automobilového žebříku ve spojení s RL500 </p>
Bezpečnostní spínání na žebříkové sadě:	<p> Stav obslužných prvků a ukazatelů Zkouška funkce jednotlivých obslužných prvků a ukazatelů Kontrola zamezení startu motoru při aktivované bezpečnostní funkci </p>
Systém jištění proti pádu v žebříkové sadě:	<p> Jisticí lano zádržného systému: stav, upevnění, poškození, opotřebení </p>

	Jisticí oka na kloubovém rameni: provedení roční kontroly kvalifikovanou osobou Vizuální kontrola: – mechanické poškození – deformace – koroze svárů, hrubá místa, jemné trhliny apod. – vizuální kontrola typového štítku – přítomnost štítku – čitelnost štítku Záchytné popruhy a propojovací prostředky systému jistění proti pádu: Provedení roční kontroly prostřednictvím kvalifikované osoby
Systém rozvodu vzduchu pro DP	viz servisní příslušné pokyny Magirus č. 5 0319 8974 NE
Systém výstrahy před VN	Kontrola dle příslušných platných předpisů pro výstražná zařízení před vysokým napětím
Safety Five	Kontrola dle vlastního zkušební protokolu Safety5 s číslem protokolu: Zkouška funkčnosti automobilového žebříku ve spojení se Safety5
Naviják jeřábu na spodním dílu žebříku: Adapter na pěnu Flexi Foam:	Kontrola dle vlastního zkušební protokolu Naviják jeřábu s číslem protokolu: Zavěšení a bezpečné zajištění na vrcholu žebříku Kontrola svařovaných dílů a mechanických částí: poškození, chybějící díly, koroze Funkce vyklopení, vytažení, regulace sklonu, regulace otáčení; vždy se zajištěním Propojovací hadice: poškození všeobecně, praskliny, stáří, zajištění spojky

10. Příslušenství pro záchranný koš:

Výsuvná plošina:	Vizuální kontrola celé svařované konstrukce: Poškození, deformace, praskliny, poškození laku Stav namazání a opotřebení vodicích prvků Šroubové spoje, obzvláště u upevnění ližin na hlavním rámu Funkce sensoru zasunuté plošiny
Flexibilní samonavíjecí pásy:	Provedení roční kontroly kvalifikovanou osobou: Bezpečnostní kontrola flexibilních samonavíjecích pásů v záchranném koši Přezkoušení dle EN 360:2000 Osobní ochranné prostředky proti pádům z výšky Provedení roční kontroly ochranných prostředků proti pádům z výšky kvalifikovanou osobou autorizovanou výrobcem
Zařízení Safety Peak:	2 usazovací čepy pro Safety Peak v rozích koše a multifunkční sloupky: poškození, praskliny, koroze, zajištění, bezpečné usazení zařízení Safety Peak Provedení roční kontroly kvalifikovanou osobou
Nástupní žebřík:	Vizuální kontrola kompletní svařované konstrukce: poškození, deformace, praskliny
Úložné boxy:	Vizuální kontrola, uzávěry
Světlomety a přídatné osvětlení:	Funkce Dle provedení: Mechanické vyklápění Upevnění na záchranném koši / upevňovací prvek
Otočný držák zdravotnických nosítek:	Svařovaná konstrukce: poškození, praskliny, deformace, koroze Konstrukční prvky: celistvost, upevnění/šroubové spoje, poškození, koroze Usazení čepu v multifunkčních sloupcích (bez vůle), otvory, zajištění proti otočení

Otočný držák pro vanová nosítka:	Snadný chod a automatické zajištění proti otočení Snadný chod a aretace zajištění nosítek v prostoru hlavy a nohou Bezpečnostní pásy: stav, poškození, celistvost Navíječe pásů: Brzda proti vytažení, uvolnění brzdy Možnost dotažení: odvíjení pásů, bezpečné zajištění přezek Typový štítek, pokyny pro obsluhu, údaje o maximálním zatížení Údaje o kompatibilitě na štítku nebo odkaz na příslušný předpis Ližiny a ostatní konstrukční prvky: poškození, upevnění, koroze, bezpečné zajištění u postranních zajišťovacích ramínek kontrola funkce od-/zajištění a otočení, plynová vzpěra a tlumič, hřídel
Adaptér pro zvýšení nosnosti nosítek RC400/RC500	Svařovaná konstrukce: Poškození, praskliny, deformace, koroze, usazení čepu v multifunkčním sloupku bez vůle Funkce zajištění adaptéru na multifunkčním sloupku Bezpečné upevnění adaptéru na obou stranách koše
Adaptér pro zdravotnická nosítka pro nadměrné osoby:	Ližiny adaptéru: poškození, nýtové spoje, praskliny, deformace, koroze Konstrukční prvky: celistvost, upevnění/šroubové spoje, poškození, koroze Funkce upevnění ližin na otočný držák nosítek u přídatných upevňovacích pásů kontrola upevňovacích bodů pro pásy a pásy samotné: Stav, poškození, celistvost Funkce upevnění pásů a přezek pásů
Vodní vedení/ochlazovací trysky: Lafetové proudnice Další volitelná výbava	Funkce, těsnost Viz návod k obsluze Alco (5 0318 8285 NE) Všeobecný stav, viditelná poškození, rozpoznatelná nebezpečí, bezpečné uložení a upevnění

11. Software

DMS snímače	Kontrola a kalibrace zátěžových DMS snímačů (tenzometrů)
-------------	----------------------------------------------------------

12. Stabilita / pevnost

U vozidel vyrobených od roku 2017 je třeba při zatížení použít „změněný postup“. Popis postupu a základní informace - viz pokyny Magirus č. 5 0386 0935.

V závislosti na typu žebříku musí být hodnoty pro "zatížení" převzaty z tohoto dokumentu.

Statická zkouška přetížení: (Hranice pro 3 osoby v horním rohu)	Předzatížení žebříkové sady v podélné ose vozidla po dobu 1 minuty, poté žebříkovou sadu ponechat zatíženou po dobu 10 minut, při zatížení a po odlehčení změřit výšku dna koše. Přípustný rozdíl výšek max. 100 mm. Zkušební zatížení 435 kg ($1,5 \times P_n + P_z$)
Kontrolní zařízení sledování stability Hranice pro 2 osoby:	Podpěry max. vysunuty: zvýšit zatížení dokud se nerozezná varovný signál, Zaznamenat hodnotu zatížení (přípustné hodnoty 190 kg - 265 kg)
Pouze při nové kalibraci DMS snímačů (bod výše nebyl dosažen)	Podpěry min. vysunuty, hranice pro 2 osoby, úhel vztyčení 0° Podpěry min. vysunuty, hranice pro 2 osoby, v horním rohu Podpěry max. vysunuty, hranice pro 2 osoby, úhel vztyčení 0°

Podpěry max. vysunuty, hranice pro 2 osoby, v horním rohu

Zkouška přetížení Záchranný koš

Zkušební zatížení $1,25 \times P_n + P_z$ na max. zatížení koše,
při zasunutě žebříkové sadě, $0^\circ - 10^\circ$ úhel zdvihu - vizuální kontrola během
zatížení

Kontrolní zařízení pro sledování stability
při provozu s RL 500:

Vysunout podpěry na maximální délku, vysunout žebřík do horního rohu, na
obou závěsných okách pro řetězové úvazky (černé) zatížit (do max. 510 kg),
Kontrola vypnutí při zátěži a výstražného akustického signálu, porovnat s
výrobním nastavením

Vysunout podpěry na minimální délku, vysunout žebřík do horního rohu, na
obou závěsných okách pro řetězové úvazky (černé) zatížit (do max. 510 kg),
Kontrola vypnutí a výstražného akustického signálu při zátěži, porovnání s
výrobním nastavením