

# KUPNÍ SMLOUVA

číslo kupujícího: PSM/1337/2025

číslo prodávajícího: 11/2025

uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku ve znění pozdějších předpisů (dále jen „smlouva“).

## Článek 1. Smluvní strany:

### 1. Česká republika – Hasičský záchranný sbor Jihočeského kraje

se sídlem: Pražská tř. 2666/52b, 370 04 České Budějovice  
IČO: 708 82 835  
DIČ: není plátce DPH  
Zastoupená: plk. Ing. Martinem Svitákem, ředitelem Hasičského záchranného sboru Jihočeského kraje  
Bankovní spojení: Česká národní banka  
Číslo účtu: 125135881/0710  
Tel. / E-mail.: [REDACTED]  
Datová schránka: ph9aiu3  
Kontaktní osoba: [REDACTED]  
(dále jen „**kupující**“)

a

### 2. NORDSTAHL SERVIS s.r.o.

se sídlem: V Lázních 395, 254 01 Jílové u Prahy  
zapsána ve veřejném rejstříku, vedeným Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 280 033  
IČO: 06313442  
DIČ: CZ06313442  
Zastoupená: Janem Vláčilem, jednatelem  
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.  
Číslo účtu: 115-5009820227/0100  
Kontaktní osoba: [REDACTED]  
Tel. / email.: [REDACTED]  
ID datové schránky: byvnnv2d  
(dále jen „**prodávající**“)

## Článek 2. Základní ustanovení

1. Tato smlouva se uzavírá na základě rámcové dohody čj.: MV-4451-25/PO-PSM-2025, která byla uzavřena prodávajícím s centrálním zadavatelem.
2. Smluvní strany se v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č.89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ObčZ“) dohodly, že se rozsah a obsah vzájemných práv a povinností z této smlouvy vyplývajících a neupravených touto smlouvou bude řídit příslušnými ustanoveními ObčZ a dalšími právními předpisy ČR.
3. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v článku 1 této smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání prodávajícího jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny údajů uvedených v článku 1 této smlouvy oznámí písemně bez prodlení druhé smluvní straně.

### Článek 3. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je dodávka **35 ks komponent vyprošťovacích sad** v celkovém objemu dle tabulky s uvedeným počtem kusů včetně cen v příloze č. 2 této smlouvy (dále jen „zboží“). Podrobný popis nabízeného zboží je přílohou č. 1 této smlouvy a je její nedílnou součástí.
2. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat kupujícímu za podmínek v ní sjednaných zboží, specifikované v odst. 1 tohoto článku a převést na kupujícího vlastnické právo k němu.
3. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu.
4. Zboží musí být zhotoveno podle specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.
5. Součástí dodávky zboží je i předání dokladů, které se ke zboží vztahují (čl. 4. odst. 6 této smlouvy) a doprava do místa plnění.
6. Proávající tímto prohlašuje, že zboží nemá právní vady ve smyslu § 1920 a násl., ObčZ.

### Článek 4. Doba, místo a způsob předání zboží

1. Proávající je povinen dodat kupujícímu bezvadné zboží v místě plnění nejpozději do **4 (čtyř) měsíců** ode dne nabytí účinnosti této smlouvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
2. Proávající se zavazuje písemně informovat kupujícího o termínu dodání zboží nejméně 3 pracovní dny předem. Pokud tak neučiní, může prodávající dodat zboží jen po předchozím souhlasu kupujícího.
3. Místo plnění je uvedeno v následující tabulce:

Kupující	Místo plnění
HZS Jihočeského kraje	Pražská tř. 2666/52b, České Budějovice

Osoba oprávněná k předání zboží: 

4. Splněním dodávky se rozumí předání zboží v místě plnění, převzetí zboží oprávněnou (oprávněnými) osobou (osobami) kupujícího a dodání všech dokladů nutných k jeho provozování podle právních předpisů a technických norem ČR.
5. Kupující pro účely převzetí zboží provede kontrolu zejména:
  - a) dodané značky, typu, druhu a roku výroby,
  - b) zjevných jakostních vlastností,
  - c) vad a známek poškození zboží,
  - d) dodaných dokladů (dokumentace).
6. Proávající předá kupujícímu tyto doklady vztahující se ke zboží dle čl. 3. této smlouvy:
  - a) základní technický popis, může být součástí návodu
  - b) návod k použití, obsluze a údržbě s ohledem na bezpečnost práce a ekologii
  - c) seznam příslušenství pokud ho zboží má,
  - d) kontaktní údaje servisních míst,
  - e) záruční list,
  - f) předávací protokol.
7. Proávající předá kupujícímu všechny nezbytné doklady a dokumenty požadované legislativou vztahující se ke zboží dle čl. 3. odst. 1 této smlouvy v českém jazyce. Přípustné jsou jen cizojazyčné doklady, dokumentace a texty (zejména návod), které budou opatřeny

překladem do českého jazyka. Prodávající se zavazuje zajistit seznámení kupujícího s obsluhou zboží.

8. O předání a převzetí zboží bude mezi prodávajícím a kupujícím sepsán předávací protokol ve třech vyhotoveních (dále jen „protokol“). V případě zjištěných zjevných vad zboží může kupující odmítnout jeho převzetí, což řádně i s důvody potvrdí na příslušném dokladu.
9. Při dodání zboží proběhne v místě plnění provozní zkouška, které budou přítomny osoby pověřené kupujícím.



### **Článek 5. Kupní cena a platební podmínky**

1. Kupní cena za zboží uvedené v čl. 3. odst. 1, této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran a činí celkem za:

**za 35 kusů komponent vyprošťovacích sad**

Cena bez DPH	1 950 120,00 Kč
DPH 21 %	409 525,20 Kč
<b>Cena celkem včetně DPH</b>	<b>2 359 645,20 Kč</b>

Podrobný rozpis cen včetně počtu kusů je přílohou č. 2 této smlouvy.

2. Tato sjednaná kupní cena je konečná a zahrnuje veškeré náklady spojené s dodávkou zboží. V této ceně jsou již zahrnuty veškeré náklady spojené s výrobou a dodáním zboží zejména včetně balného, cla, nákladů na přepravu, pojištění, cenových, inflačních a měnových výkyvů apod.
3. Cena bude zaplacená na základě faktury (fakturou je možno chápat daňový doklad) vystavené prodávajícím po převzetí kompletního zboží kupujícím. Faktura (daňový doklad) bude vystavena v českém jazyce a musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy, evidenční číslo smlouvy a dále vyčíslení zvlášť ceny za zboží v Kč bez DPH, zvlášť DPH a celkovou cenu za zboží v Kč včetně DPH. Prodávající je povinen vystavit fakturu nejpozději do dvou pracovních dnů od řádného předání zboží. Prodávající doručí fakturu v listinné podobě do sídla kupujícího, popřípadě elektronicky ve strukturovaných datových formátech dle usnesení vlády č. 347/2017 nebo ve formátu pdf na e-mailovou adresu:  z e-mailové adresy prodávajícího:  nebo do datové schránky kupujícího“.
4. Cena za zboží v Kč včetně DPH se stanovuje připočtením sazby DPH platné v den fakturace dle platné legislativy v zemi kupujícího.
5. Smluvní strany se dohodly, že platba bude provedena v českých korunách (CZK) výhradně na účet prodávajícího uvedený v čl. 1. smlouvy. Uvedený účet prodávajícího musí být veden a zveřejněn v registru plátců DPH.
6. Pokud prodávající nemá účet zřízený v peněžním ústavu na území České republiky, bankovní poplatky za zahraniční platbu jdou na vrub prodávajícího.
7. Fakturace po splnění požadovaných podmínek dodávky se uskuteční na adresu:  
**HZS Jihočeského kraje, Pražská tř. 2666/52b, 370 04 České Budějovice 3**
8. Prodávající je povinen přiložit k faktuře (daňovému dokladu) dodací list nebo předávací protokol a seznam dodaného zboží s naceněním za 1 kus včetně DPH.
9. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury na kontaktní adresu kupujícího. V případě pochybností se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí pracovní den ode dne odeslání faktury.
10. Faktury předložené v prosinci musí být doručeny kupujícímu nejpozději do 10. dne tohoto měsíce. Při doručení po tomto termínu nelze fakturu proplatit v daném roce. Prodávající bere na vědomí, že kupující vzhledem k ročnímu rozpočtovému cyklu organizační složky státu nemůže do uvolnění rozpočtových prostředků v následujícím roce uhradit kupní cenu.

V tomto případě se kupující nedostává do prodlení a není povinen hradit smluvní ani zákonný úrok z prodlení ani strpět jiné právní dopady této skutečnosti. Prodávající bere na vědomí, že ze strany kupujícího nelze proplatit fakturu v období od druhé poloviny prosince do konce první poloviny března.

11. Kupní cena se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované kupní ceny z bankovního účtu kupujícího. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady uhradit cenu zboží. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 30 kalendářních dnů.
12. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv zálohy na úhradu ceny zboží nebo jeho části a prodávající prohlašuje, že žádnou zálohovou platbu nepožaduje a požadovat nebude.
13. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně, případně bude-li chybět některý z dokumentů uvedený v odstavci 8 tohoto článku smlouvy. Prodávající je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit, doplnit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením ceny zboží. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce třiceti kalendářních dnů.
14. Smluvní strany si dojednaly, že kupující je oprávněn provést zajišťovací úhradu daně z přidané hodnoty ve smyslu § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, na účet příslušného správce daně, jestliže se dodavatel stane ke dni uskutečnitelného zdanitelného plnění nespolehlivým plátcem daně ve smyslu ustanovení § 106 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

#### **Článek 6.**

##### **Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží**

1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží okamžikem jeho převzetí od prodávajícího.
2. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží od prodávajícího v místě plnění.

#### **Článek 7.**

##### **Záruka a vady zboží**

1. Na dodávky zboží bude poskytnuta dodavatelem ve smyslu § 2113 a násl. ObčZ, kupujícímu záruka za jakost zboží spočívající v tom, že zboží, bude po záruční dobu způsobilé k zaslavněnému a v zadávací dokumentaci stanovenému účelu a nebude mít právní vady ve smyslu § 1920 a násl. ObčZ, ve znění pozdějších předpisů. Prodávajícím bude poskytnuta záruční doba v délce 24 měsíců od převzetí zboží. Veškeré náklady kupujícího spojené s uplatněním práv z vadného plnění či záruky /včetně záruky za jakost/ jdou plně k tíži prodávajícího. Kupující je oprávněn nárok na náhradu nákladů uplatnit do jednoho roku od jeho zjištění a prodávající je povinen jej proplatit /jednoměsíční lhůta uvedená v § 1924 ObčZ se nepoužije/. Důkazní břemeno po celou dobu běhu záruční lhůty nese prodávající.
2. Záruční doba začíná běžet dnem předání zboží kupujícímu. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.
3. Poruší-li prodávající povinnosti stanovené v článku 3. této smlouvy, jedná se o vady plnění. Za vady plnění se považuje i dodání jiného druhu zboží, než určuje smlouva. Kupující je povinen reklamovat vady bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
4. Zjistí-li kupující vady týkající se jakosti dodaného zboží již při dodání, je oprávněn odmítnout jejich převzetí a od smlouvy odstoupit. To platí i při dodání jiného druhu zboží,

než určuje smlouva. Odstoupení od smlouvy kupující písemně oznámí bez zbytečného odkladu prodávajícímu.

5. Vady, které se týkají jakosti dodaného zboží, které kupující zjistí až po převzetí dodávky, je prodávající povinen odstranit nejpozději do 15 kalendářních dnů od oznámení reklamace, nedohodnou-li se smluvní strany v reklamačním protokolu jinak.
6. Veškeré vady zboží je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení o vadě nebo emailem na adresu

Na oznámení vad je prodávající povinen odpovědět do dvou pracovních dnů ode dne oznámení. Pokud tak neučiní, má se za to, že souhlasí s termínem odstranění vad uvedených v ohlášení. V případě, že kupující nesdělí při vytknutí vady či vad zboží v rámci záruční doby prodávajícímu jiný požadavek, je prodávající povinen vytkané vady ve lhůtě do 15 dnů vlastním nákladem odstranit, nedohodnou-li se smluvní strany v reklamačním protokolu jinak. Bude-li pro prodávajícího technicky proveditelné, a nikoliv nepřiměřeně zatěžující, je povinen provést odstranění vady v místě určeném kupujícím.

7. Další nároky kupujícího plynoucí mu z titulu vad zboží z obecně závazných právních předpisů tím nejsou dotčeny.
8. Proávající prohlašuje, že je jediným garantem plnění této smlouvy a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky.
9. Veškeré náklady kupujícího související s opravou vad včetně nákladů na dopravu reklamovaného zboží, na které se prokazatelně vztahuje záruka, budou hrazeny prodávajícím. Kupující je oprávněn nárok na náhradu nákladů uplatnit do jednoho roku od jeho zjištění a prodávající je povinen jej proplatit. Jednoměsíční lhůta uvedená v § 1924 ObčZ se nepoužije.

### **Článek 8. Záruční servis**

1. Proávající se zavazuje, na základě písemného, telefonického, popř. emailového oznámení kupujícího, zajistit záruční servisní služby na dodané zboží u kupujícího, bude-li to pro prodávajícího technicky proveditelné, a nikoliv nepřiměřeně zatěžující, příp. ve výrobním závodě či v servisních organizacích se smluvním závazkem na provádění servisních prací. Proávající ručí za kvalitu a termínový průběh servisních služeb, ať jsou poskytovány výrobním závodem nebo smluvním partnerem.
2. Seznam organizací poskytujících servis podle této smlouvy je uveden v příloze č. 3 této smlouvy.
3. Proávající se zavazuje, během záruční doby, **zajistit veškeré záruční, garanční prohlídky, pravidelné servisní kontroly stanovené a v rozsahu předepsaném výrobcem** (včetně revizí a úkonů majících vliv na uznání záruky) na své náklady. Náhradní díly, provozní kapaliny a ostatní služby, které budou nad rámec záručních a garančních prohlídek budou hrazeny kupujícím zvlášť.
4. Proávající se zavazuje, po dobu záruky, uvedené v čl. 7. této smlouvy, provádět drobné opravy přímo u kupujícího.

### **Článek 9. Povinnost mlčenlivosti**

1. Proávající se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této smlouvy získá od kupujícího či jeho zaměstnancích a spolupracovnících a nesmí je zpřístupnit bez písemného souhlasu kupujícího žádné třetí osobě ani je použít v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná:
  - a) informace, které jsou veřejně přístupné, nebo

- b) případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.
2. Prodávající je povinen zavázat povinností mlčenlivosti podle odstavce 1 tohoto článku všechny osoby, které se budou podílet na dodání zboží kupujícímu nebo odstranění vad zboží dle této smlouvy.
  3. Za porušení povinnosti mlčenlivosti těmito osobami, odpovídá prodávající, jako by povinnost porušil sám.
  4. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení plnění této smlouvy.
  5. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem smluvních stran, kontaktních osob, popř. dalších k tomu pověřených osob.

### **Článek 10. Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy**

1. V případě nedodržení termínu dodání a předání zboží podle čl. 4. odst. 1 této smlouvy ze strany prodávajícího, v případě nepřevzetí zboží ze strany kupujícího z důvodů vad zboží nebo v případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad zboží (dle čl. 7. této smlouvy) je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny bez DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení se splněním jeho povinnosti.
2. Jestliže prodávající poruší jakoukoli povinnost podle čl. 9. této smlouvy nebo nezajistí dodávky náhradních dílů dle čl. 8. odst. 6 této smlouvy, zavazuje se prodávající uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti.
3. V případě prodlení kupujícího s úhradou daňového dokladu (faktury) je prodávající oprávněn účtovat úrok z prodlení za splnění podmínky podle § 1968 ObčZ ve výši podle § 1970 ObčZ.
4. Smluvní pokutu a úrok z prodlení vyúčtuje oprávněná strana straně povinné vystavením sankční faktury. Pro smluvní pokutu a úrok z prodlení se stanovuje doba splatnosti čtrnáct kalendářních dnů ode dne doručení sankční faktury druhé straně.
5. Zaplacením smluvní pokuty a úroku z prodlení není dotčen nárok smluvních stran na náhradu škody nebo odškodnění v plné výši ani povinnost prodávajícího řádně dodat zboží či odstranit jeho vady.
6. Za podstatné porušení smlouvy prodávajícím, které zakládá právo kupujícího na odstoupení od smlouvy, se považuje zejména:  
(Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy z důvodů uvedených v této smlouvě a dále z důvodů uvedených v občanském zákoníku, a to zejména v případě podstatného porušení smlouvy.)
  - a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží o více než 20 kalendářních dnů,
  - b) prodlení při odstranění vad zboží ve lhůtě stanovené podle čl. 7. této smlouvy o více než sedm kalendářních dnů,
  - c) porušení jakékoli povinnosti prodávajícího podle čl. 9 a čl. 11 odst. 8 smlouvy,
  - d) postup prodávajícího při dodání zboží v rozporu s pokyny kupujícího.
7. Kupující je dále oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že:
  - a) vůči majetku prodávajícího probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují,
  - b) insolvenční návrh na prodávajícího byl zamítnut proto, že majetek prodávajícího nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,
  - c) prodávající vstoupí do likvidace,
  - d) uvedený účet v čl. 1 smlouvy není veden v registru plátců DPH.
8. Prodávající je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že:

- a) kupující bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících ze smlouvy po dobu delší než 60 kalendářních dnů,
  - b) pokud kupující nezajistí podmínky pro řádné předání plnění a tuto skutečnost po písemném upozornění nenapraví ani v přiměřené lhůtě.
9. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody, smluvní pokuty a povinnosti mlčenlivosti.

## **Článek 11. Ostatní ujednání**

1. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně změnu údajů uvedených v čl. 1 této smlouvy.
2. Vyhrazené změny závazku ve smyslu § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek:
  - a) změnu výše kupní ceny včetně DPH, která se úměrně zvýší, popřípadě sníží, v důsledku změn právních předpisů v oblasti daně z přidané hodnoty (změna sazby DPH) účinných ke dni zdanitelného plnění; o této vyhrazené změně závazku smluvní strany dodatek smlouvy neuzavírají;
  - b) prodloužení doby plnění (dodání zboží):
    - při vzniku mimořádných nepředvídatelných a neodvratitelných okolností, u kterých nebylo možno rozumně očekávat, že by s nimi smluvní strany počítaly v době uzavření smlouvy, a kterými jsou zejména živelné pohromy (požár, povodeň nebo záplava), přírodní katastrofy (zemětřesení), jakákoliv embarga, občanské války, revoluce, povstání, válečné konflikty, teroristické útoky, epidemie či závažné společenské události (vis maior), které objektivně znemožní splnění závazku prodávajícího; o této vyhrazené změně závazku smluvní strany uzavírají dodatek smlouvy; prodávající za účelem případného uzavření dodatku je povinen oslovit kupujícího a doložit nastání, případně trvání nepředvídatelných a neodvratitelných okolností, přičemž kupující není povinen žádosti prodávajícího vyhovět; v případě vyhovění žádosti prodávajícího (uzavření dodatku smlouvy) se doba plnění prodlužuje úměrně (o celou dobu) k prokázané době nastání (trvání) nepředvídatelných a neodvratitelných okolností;
    - pokud prodávající nebude moci dodat zboží ve sjednané době plnění z důvodu objektivní nemožnosti splnění jeho závazku v přímé souvislosti s opatřeními veřejné moci (krizová opatření, opatření orgánů ochrany zdraví atd.) vydávanými v reakci na výskyt infekčního onemocnění (spočívajících zejména ve významném omezení či uzavření výrobních závodů, vytvoření karanténních oblastí atd.) na území České republiky, případně i jiném státu, na jehož území dochází k činnostem (prodávajícího či jeho subdodavatelů) nezbytných k splnění smlouvy, jejichž dopadům nebyl ani s náležitou péčí sto zabránit; o této vyhrazené změně závazku smluvní strany uzavírají dodatek smlouvy; prodávající za účelem případného uzavření dodatku je povinen oslovit kupujícího a doložit (popsat a odůvodnit) nastání, případně trvání výše uvedených rozhodných skutečností, přičemž kupující není povinen žádosti prodávajícího vyhovět; v případě vyhovění žádosti prodávajícího (uzavření dodatku smlouvy) se doba plnění prodlužuje úměrně (o celou dobu) k prokázané době nastání (trvání) rozhodných skutečností;
    - při vzniku překážky na straně třetích osob či orgánů veřejné moci, kdy je plnění smlouvy na jednání těchto osob či orgánů veřejné moci závislé a je jimi podmíněno, přičemž prodávající jednající s náležitou péčí nemohl vzniku překážky objektivně zabránit; o této vyhrazené změně závazku smluvní strany uzavírají dodatek smlouvy; prodávající za účelem případného uzavření dodatku je povinen oslovit kupujícího a doložit (popsat a odůvodnit) nastání, případně trvání předmětných překážek, přičemž kupující není povinen žádosti prodávajícího vyhovět; v případě vyhovění žádosti prodávajícího (uzavření dodatku smlouvy) se doba plnění

prodlužuje úměrně (o celou dobu) k prokázané době nastání (trvání) předmětných překážek.

3. Prodávající není bez předchozího písemného souhlasu kupujícího oprávněn postoupit práva a povinnosti z jednotlivých smluv na třetí osobu.
4. Prodávající je ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
5. Prodávající je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku této smlouvy. Po tuto dobu je prodávající povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.
6. Prodávající je povinen upozornit bez zbytečného odkladu kupujícího písemně na existující či hrozící střet zájmů, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud prodávající i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit před uzavřením této smlouvy.
7. Prodávající bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně ceny zboží a prohlašuje, že skutečnosti ve smlouvě uvedené nepovažuje za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů.
8. Prodávající je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany kupujícího za konkrétní plnění. Prodávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Kupující je oprávněn požadovat předložení smlouvy uzavřené mezi prodávajícím a jeho poddodavatelem k nahlédnutí.

## **Článek 12. Prohlášení prodávajícího**

1. Prodávající podpisem této smlouvy prohlašuje, že při plnění předmětu smlouvy
  - a) nepřekročí limity stanovené v článku 5k nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. července 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, ve znění nařízení Rady (EU) č. 2022/576 ze dne 8. dubna 2022 a nařízení Rady (EU) č. 2022/1269 ze dne 21. července 2022;
  - b) nevyužije:
    - a) ruského státního příslušníka, fyzickou či právnickou osobu nebo subjekt či orgán se sídlem v Rusku,
    - b) právnickou osobu, subjekt nebo orgán, které jsou z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněny některým ze subjektů uvedených v písmeni a) tohoto písmene, nebo
    - c) fyzickou nebo právnickou osobu, subjekt nebo orgán, kteří jednájí jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b) tohoto písmene,včetně poddodavatelů, dodavatelů nebo subjektů podílejících se na realizaci veřejné zakázky, pokud by plnili více než 10 % ceny zboží;
  - c) není sankcionovanou osobou ve smyslu nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění nařízení Rady (EU) č. 2022/1273 ze dne 21. července 2022, nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze

dne 5. března 2014, o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině, v platném znění, nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006, o omezujících opatřeních vzhledem k situaci v Bělorusku a k zapojení Běloruska do ruské agrese proti Ukrajině, v platném znění, včetně aktuálních příloh těchto všech nařízení, tj. **nenachází se na tzv. sankčních seznamech.**

2. Prodávající je povinen bezodkladně informovat kupujícího zasláním informace do datové schránky kupujícího o změnách spočívajících ve skutečnostech uvedených v odst. 1. tohoto Článku.

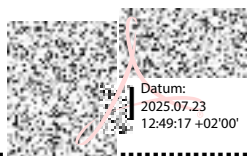
### **Článek 13. Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a podle § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“), účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv, pokud tomuto zákonu podléhá, jinak je účinná rovněž dnem podpisu.
2. V souladu se zákonem o registru smluv, se strany dohodly, že kupující zašle tuto smlouvu správci registru smluv k uveřejnění ve lhůtě, stanovené tímto zákonem a o nabytí účinnosti této smlouvy písemně vyrozumí prodávajícího.
3. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Osobní údaje stran před odesláním budou anonymizovány v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů.
4. Vztahy touto smlouvou neupravené se řídí primárně ustanoveními rámcové dohody a platným českým právním řádem zejména § 2079 a násl. ObčZ a kogentními normami reglementující smluvní vztah a dopadající na jeho předmět.
5. Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 557 ObčZ na tuto smlouvu.
6. Smluvní strany se dohodly, že prodávající přebírá podle § 1765 ObčZ riziko změny okolností pouze v souvislosti s cenou za poskytnuté plnění.
7. Smluvní strany se dohodly na uplatnění ustanovení § 576 ObčZ, při posuzování vlivu nicotnosti (vady) této smlouvy na ostatní ustanovení.
8. Právo kupujícího vyplývající z této smlouvy či jejího porušení se promlčují ve lhůtě 10 let ode dne, kdy právo mohlo být uplatněno poprvé.
9. V případě uzavření smlouvy ve dvojjazyčném znění je rozhodné znění v českém jazyce. Veškerá komunikace smluvních stran bude probíhat v českém jazyce. Všechny písemnosti, dokumenty, návody, dodatky, certifikáty, prohlášení o shodě, faktury, doklady o revizích a zkouškách apod. budou výhradně v českém jazyce.
10. Tuto smlouvu lze měnit, doplňovat či zrušit pouze dohodou smluvních stran, a to písemnými dodatky číslovanými vzestupnou řadou; jiná ujednání jsou neplatná.
11. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací této smlouvy budou řešeny nejprve smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě stran, bude spor projednán před příslušným českým soudem podle platného českého právního řádu.
12. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami, včetně jejich prohlášení, je bez vlivu na sjednaný obsah práv a povinností smluvních stran dle této smlouvy, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.
13. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě. Smluvní strana podepisující tuto smlouvu jako druhá v pořadí je povinna prokazatelně doručit podepsanou smlouvu druhé smluvní straně a centrálnímu zadavateli.

14. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.
15. Nedílnou součástí této smlouvy jsou níže uvedené přílohy:  
Příloha č. 1 – Podrobný popis zboží (dle přílohy č. 3 rámcové dohody)  
Příloha č. 2 – Cenová kalkulace (dle přílohy č. 2 Rámcové dohody)  
Příloha č. 3 – Servisní střediska

**V Jílovém u Prahy dne** *Viz elektronický podpis*

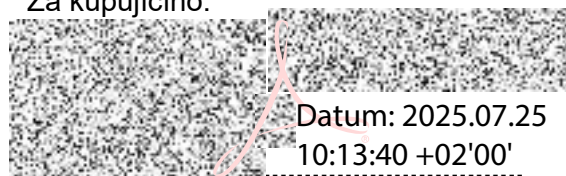
Za prodávajícího:



**Jan Vláčil**  
jednatel společnosti  
NORDSTAHL SERVIS s.r.o.

**V Českých Budějovicích dne** *Viz elektronický podpis*

Za kupujícího:



**plk. Ing. Martin Svíták**  
ředitel HZS Jihočeského kraje

## Technické parametry hydraulického vyprošťovacího zařízení LUKAS

Zařízení splňuje požadavky ČSN EN 13204-12:2016 a vyhlášku č. 247/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Veškeré komponenty HVZ jsou kompatibilní se zařízením výrobce LUKAS.

Veškeré komponenty mají doplněné provozní kapaliny a jsou připravené k použití.

Všechny elektrohydraulické nástroje jsou kompatibilní s akumulátorem od firmy LUKAS

Všechny hydraulické komponenty jsou kompatibilní s vysokotlakými hadicovými monospojkami od firmy LUKAS

<b>Typ 1 Nástroj stříhací, akumulátorový S 378 E3 Connect</b>	rozevření nožů	202 mm
	stříhací síla	760 kN
	hmotnost bez aku	18,4 kg
	stříh kulatiny max.	33 mm
	EN - klasifikace	I
	kategorie dle EN 13204	1I-2J-3K-4J-5J
	NFPA	A7/B8/C7/D8/E8/F4
	rozměr	846 x 235 x 253 mm
	stupeň krytí	IP 58
	funkce turbo	Ano
<b>Typ 2 Nástroj stříhací, akumulátorový S 789 E3 Connect</b>	rozevření nožů	205 mm
	stříhací síla	1100 kN
	hmotnost bez aku	22,4 kg
	stříh kulatiny max.	42 mm
	EN - klasifikace	K
	kategorie dle EN 13204	1K-2K-3K-4K-5K
	NFPA	A8/B9/C8/D9/E9/F5
	rozměr	912 x 266 x 253 mm
	stupeň krytí	IP 58
	funkce turbo	Ano
<b>Typ 3 Nástroj stříhací, akumulátorový S 799 E3 Connect</b>	rozevření nožů	204 mm
	stříhací síla	1376 kN
	hmotnost bez aku	24,9 kg
	stříh kulatiny max.	45 mm
	EN - klasifikace	K
	kategorie dle EN 13204	1K-2K-3K-4K-5K
	NFPA	A9/B9/C9/D9/E9/F5
	rozměr	930 x 265 x 253 mm
	stupeň krytí	IP 58
	funkce turbo	Ano
<b>Typ 4 Nástroj stříhací S 378</b>	rozevření nožů	202 mm
	stříhací síla	760 kN

hmotnost	14,8 kg
střih kulatiny max.	35 mm
potřeba oleje max.	140 cm <sup>3</sup>
klasifikace EN	BC 180 I-14,9
kategorie dle EN 13204	1I-2J-3K-4J-5J
NFPA	A7/B8/C7/D8/E8/F4
rozměr	805x228x172 mm
připojení hadice	monospojkou

#### Typ 5 Nástroj stříhací S 789

rozevření nožů	205 mm
stříhací síla	1100 kN
hmotnost	18,8 kg
střih kulatiny max.	42 mm
potřeba oleje max.	295 cm <sup>3</sup>
klasifikace EN	CC 205 K-18,8
kategorie dle EN 13204	1K-2K-3K-4K-5K
NFPA	A8/B9/C8/D9/E9/F5
rozměr	805x279x187 mm
připojení hadice	monospojkou

#### Typ 6 Nástroj stříhací S 799

rozevření nožů	204 mm
stříhací síla	1310 kN
hmotnost	21,3 kg
střih kulatiny	45 mm
potřeba oleje max.	394 cm <sup>3</sup>
klasifikace EN	CC 200 K-21,3
kategorie dle EN 13204	1K-2K-3K-4K-5K
NFPA	A9/B9/C9/D9/E9/F5
rozměr	828x291x194 mm
připojení hadice	monospojkou

#### Typ 7 Nástroj rozpínací s čelistmi, akumulátorový SP 333 E3 Connect

rozpínací síla	42-836 kN
rozpínací vzdálenost	600 mm
tažná síla	56 kN
tažná vzdálenost	440 mm
mačkáč síla	144 kN
hmotnost bez aku	17,1 kg
rozměr	823 x 256 x 253 mm
stupeň krytí	IP 58
funkce turbo	Ano

#### Typ 8 Nástroj rozpínací s čelistmi, akumulátorový SP 555 E3 Connect

rozpínací síla	52-658 kN
rozpínací vzdálenost	730 mm
tažná síla	58 kN
tažná vzdálenost	569 mm
mačkáč síla	115 kN
hmotnost bez aku	19,9 kg
rozměr	923 x 265 x 253 mm

stupeň krytí	IP 58
funkce turbo	Ano

**Typ 9 Nástroj rozpínací s čelistmi, akumulátorový SP 775 E3 Connect**

rozpínací síla	50-698 kN
rozpínací vzdálenost	800 mm
tažná síla	55 kN
tažná vzdálenost	637 mm
mačkáč síla	122 kN
hmotnost bez aku	19,7 kg
rozměr	957 x 269 x 253 mm
stupeň krytí	IP 58
funkce turbo	Ano

**Typ 10 Nástroj rozpínací s čelistmi, akumulátorový SP 777 E3 Connect**

rozpínací síla	63-600 kN
rozpínací vzdálenost	813 mm
tažná síla	60 kN
tažná vzdálenost	655 mm
mačkáč síla	122 kN
hmotnost bez aku	23,4 kg
rozměr	997 x 309 x 253 mm
stupeň krytí	IP 58
funkce turbo	Ano

**Typ 11 Nástroj rozpínací s čelistmi, akumulátorový SP 778 E3 Connect**

rozpínací síla	47-500 kN
rozpínací vzdálenost	1018 mm
tažná síla	50 kN
tažná vzdálenost	898 mm
mačkáč síla	122 kN
hmotnost bez aku	24,3 kg
rozměr	1106 x 309 x 253 mm
stupeň krytí	IP 58
funkce turbo	Ano

**Typ 12 Nástroj rozpínací s čelistmi SP 333**

rozpínací síla	42 - 836 kN
rozpínací vzdálenost	600 mm
tažná síla	56 kN
tažná vzdálenost	440 mm
mačkáč síla	144 kN
potřeba oleje max.	150 cm <sup>3</sup>
hmotnost	13,4 kg
rozměr	723x285x202 mm
klasifikace	AS 42/600-13,4
připojení hadice	monospojkou

**Typ 13 Nástroj rozpínací s čelistmi SP 555**

rozpínací síla	52 - 658 kN
rozpínací vzdálenost	730 mm
tažná síla	58 kN

tažná vzdálenost	569 mm
mačkáč síla	115 kN
potřeba oleje max.	240 cm <sup>3</sup>
hmotnost	16,2 kg
rozměr	823x285x202 mm
klasifikace	AS 52/730-16,2
připojení hadice	monospojkou

#### Typ 14 Nástroj rozpínací s čelistmi SP 777

rozpínací síla	63 - 600 kN
rozpínací vzdálenost	813 mm
tažná síla	60 kN
tažná vzdálenost	655 mm
mačkáč síla	122 kN
potřeba oleje max.	385 cm <sup>3</sup>
hmotnost	19,7 kg
rozměr	898x309x202 mm
klasifikace	BS 63/813-19,7
připojení hadice	monospojkou

#### Typ 15 Nástroj kombinovaný, akumulátorový SC 258 E3 Connect

rozevření nožů	321 mm
stříhací síla	280 kN
stříh kulatiny	26 mm
rozpínací síla max.	700 kN
tažná síla	34 kN
hmotnost	14 kg
EN - kategorie stříhání	F
EN klasifikace	1G-2F-3F-4F-5G
NFPA	A6/B6/C6/D7/E7/F4
rozměr	792 x 210 x 253 mm
stupeň krytí	IP 58
funkce turbo	Ano

#### Typ 16 Nástroj kombinovaný, akumulátorový SC 358 E3 Connect

rozevření nožů	368 mm
stříhací síla	492 kN
stříh kulatiny	35 mm
rozpínací síla max.	1500 kN
rozpínací síla min.	38 kN
tažná síla	61 kN
hmotnost	18,4 kg
EN - kategorie stříhání	I
EN klasifikace	1I-2J-3I-4J-5J
NFPA	A7/B8/C7/D8/E7/F4
rozměr	876 x 235 x 253 mm
stupeň krytí	IP 58
funkce turbo	Ano

#### Typ 17 Nástroj kombinovaný, akumulátorový SC 758 E3 Connect

rozevření nožů	475 mm
stříhací síla	885 kN
stříh kulitiny	40 mm
rozpínací síla max.	1500 kN
tažná síla	94 kN
hmotnost	24 kg
EN - kategorie stříhání	J
EN klasifikace	1J-2K-3K-4K-5K
NFPA	A8/B9/C9/D9/E9/F5
rozměr	987 x 266 x 253 mm
stupeň krytí	IP 58
funkce turbo	Ano

#### Typ 18 Nástroj kombinovaný SC 358

rozevření nožů	368 mm
stříhací síla	492 kN
stříh kulatiny	35 mm
rozpínací síla	38 - 1500 kN
tažná síla	61 kN
potřeba oleje max.	110 cm <sup>3</sup>
hmotnost	14,8 kg
připojení hadice	monospojkou
rozměry	774x228x172 mm
kategorie dle EN 13204	1I-2J-3I-4J-5J
klasifikace EN	CK 38/368 I - 14,8
kategorie dle NFPA	A7/B8/C7/D8/E7/F4

#### Typ 19 Nástroj kombinovaný SC 758

rozevření nožů	475 mm
stříhací síla	885 kN
stříh kulatiny	40 mm
rozpínací síla	43 - 1500 kN
tažná síla	94 kN
tažná vzdálenost	340 mm
potřeba oleje max.	235 cm <sup>3</sup>
hmotnost	20,7 kg
připojení hadice	monospojkou
rozměry	876x301x206 mm
kategorie dle EN 13204	1J-2K-3K-4K-5K
klasifikace EN	CK 43/475 J - 20,7
kategorie dle NFPA	A8/B9/C8/D9/E9/F5

#### Typ 20 Nástroj rozpínací přímočarý teleskopický, akumulátorový R 320 E3 Connect

počet teleskopických pístů	2
celkový zdvih	300 mm
zdvih 1. pístu	164 mm
rozpínací síla 1. pístu	127 kN
zdvih 2. pístu	136 mm
rozpínací síla 2. pístu	60 kN
základní délka - zajištěný píst	340 mm
celková délka plně vysunutí	640 mm
hmotnost bez aku	13,2 kg

rozměr	340 x 200 x 326 mm
stupeň krytí	IP 58
funkce turbo	Ano

**Typ 21 Nástroj rozpínací přímočarý teleskopický, akumulátorový R 521 E3 Connect**

počet teleskopických pístů	2
celkový zdvih	780 mm
zdvih 1. pístu	403 mm
rozpínací síla 1. pístu	127 kN
zdvih 2. pístu	377 mm
rozpínací síla 2. pístu	60 kN
základní délka - zajištěný píst	579 mm
celková délka plně vysunutí	1359 mm
hmotnost bez aku	19 kg
rozměr	579 x 140 x 327 mm
stupeň krytí	IP 58
funkce turbo	Ano

**Typ 22 Nástroj rozpínací přímočarý teleskopický, akumulátorový CR 522 E3 Connect**

počet teleskopických pístů	2
celkový zdvih	876 mm
zdvih 1. pístu	451 mm
rozpínací síla 1. pístu	127 kN
zdvih 2. pístu	425 mm
rozpínací síla 2. pístu	60 kN
základní délka - zajištěný píst	657 mm
celková délka plně vysunutí	1533 mm
hmotnost bez aku	20,4 kg
rozměr	657 x 140 x 327 mm
stupeň krytí	IP 58
funkce turbo	Ano

**Typ 24 Nástroj rozpínací přímočarý teleskopický R 420**

počet teleskopických pístů	2
celkový zdvih	575 mm
zdvih 1. pístu	295 mm
rozpínací síla 1. pístu	269 kN
zdvih 2. pístu	280 mm
rozpínací síla 2. pístu	134 kN
základní délka - zajištěný píst	480 mm
celková délka plně vysunutí	1055 mm
potřeba oleje max.	1410 cm <sup>3</sup>
hmotnost	16,8 kg
rozměr	480 x 112 x 221 mm
připojení hadice	monospojkou

**Typ 25 Nástroj rozpínací přímočarý teleskopický R 422**

počet teleskopických pístů	2
celkový zdvih	705 mm
zdvih 1. pístu	365 mm
rozpínací síla 1. pístu	269 kN

	zdvih 2. pístu	340 mm
	rozpínací síla 2. pístu	134 kN
	základní délka - zajištěný píst	550 mm
	celková délka plně vysunutí	1255 mm
	potřeba oleje max.	1740 cm <sup>3</sup>
	hmotnost	18,8 kg
	rozměr	550 x 112 x 221 mm
	připojení hadice	monospojku
<b>Typ 26 Nástroj rozpínací přímočarý teleskopický R 424</b>	počet teleskopických pístů	2
	celkový zdvih	875 mm
	zdvih 1. pístu	445 mm
	rozpínací síla 1. pístu	269 kN
	zdvih 2. pístu	430 mm
	rozpínací síla 2. pístu	134 kN
	základní délka - zajištěný píst	625 mm
	celková délka plně vysunutí	1500 mm
	potřeba oleje max.	2140 cm <sup>3</sup>
	hmotnost	21 kg
	rozměr	625 x 112 x 221 mm
	připojení hadice	monospojku
<b>Typ 27 Nástroj rozpínací přímočarý teleskopický R 430</b>	počet teleskopických pístů	3
	celkový zdvih	820 mm
	zdvih 1. pístu	295 mm
	rozpínací síla 1. pístu	269 kN
	zdvih 2. pístu	280 mm
	rozpínací síla 2. pístu	134 kN
	zdvih 3. pístu	245 mm
	rozpínací síla 3. pístu	39 kN
	základní délka - zajištěný píst	475 mm
	celková délka plně vysunutí	1295 mm
	potřeba oleje max.	1700 cm <sup>3</sup>
	hmotnost	17,7 kg
	rozměr	475 x 112 x 221 mm
	připojení hadice	monospojku
<b>Typ 28 Hydraulické mininůžky S 120</b>	rozevření nožů	53 mm
	stříhací síla	183 kN
	hmotnost	4,3 kg
	stříh kulatiny max.	22 mm
	potřeba oleje max.	17 cm <sup>3</sup>
	klasifikace EN	AC 53 B-4,3
	kategorie dle EN 13204	1D-2C-3B
	NFPA	A4/B3/C2/D3/E3
	rozměr	346x130x87 mm
	připojení hadice	monospojku
<b>Typ 29 Motorová pohonná jednotka - přenosná P 630 SGAT s čtyřtákním benzínovým motorem</b>	současný provoz 2 nástrojů	Ano
	hmotnost	22,9 kg

<b>včetně monospojku bez navijáku</b>		provozní tlak	700 bar
		výkon motoru	1,9 kW
		turbo - regulace rychlosti	Ano
		průtok hydr. oleje 1. stupeň	2 x 2,4 l/min
		průtok hydr. oleje 2. stupeň	2x0,55 l/min
		max. průtok oleje Turbo 1. stup.	1x4,7 l/min
		max. průtok oleje Turbo 2. stup.	1x1,1 l/min
		využitelné množství olej. náplně	2,2 l
		rozměr	500x372x450 mm
<b>Typ 30 Ruční čerpadlo LH2/1,8</b>		hmotnost	9,8 kg
<b>s monospojku pro pohon jednoho nástroje</b>		objem nádrže hydr. oleje	2,4 l
		provozní tlak	700 bar
		rozměr	655x200x160 mm
<b>Typ 31 Otvírač dveří a stříhač pedálů HT 99 / LC 99</b>		rozpínací síla v tahu otvírače	90 kN
<b>sada v kufru s ručním čerpadlem a hydraulickou hadicí</b>		zdvih otvírače	100 mm
<b>s připojením pro jeden jednočinný nástroj</b>		hmotnost otvírače	6 kg
		stříhací síla stříhače pedálů	75 kN
		rozevření nožů stříhače pedálů	40 mm
		hmotnost stříhače	3 kg
		provozní tlak ručního čerpadla	700 bar
		hmotnost ručního čerpadla	5 kg
<b>Typ 32 Akumulátor</b>	<b>Lithium/ion 9 Ah</b>	hmotnost	1,6 kg
		napětí	25,2 V
		energie	226,8 Wh
		stupeň krytí	IP 68
<b>Typ 33 Akumulátor</b>	<b>Lithium/ion 5 Ah</b>	hmotnost	1,2 kg
		napětí	25,2 V
		energie	126 Wh
		stupeň krytí	IP 68
<b>Typ 34 Síťový zdroj - jako zdroj napájení nástrojů 230V/50Hz</b>		délka	10 m
		hmotnost	3,25 kg
		stupeň krytí	IP 67
<b>Typ 35 Nabíječka akumulátorů Li-Ion 230V</b>		hmotnost	0,75 kg
<b>Typ 36 Sada tažných řetězů včetně tažných přípojek KSV 11</b>		délka	2x2 m
<b>pro všechny rozpínací nástroje SP</b>		hmotnost	13,3 kg
<b>Typ 37 Hydraulická Monohadice modrá</b>		délka	5 m
<b>osazená na obou koncích monospojky</b>		hmotnost	3 kg
<b>Typ 38 Hydraulická Monohadice modrá</b>		délka	10 m
<b>osazená na obou koncích monospojky</b>		hmotnost	6,1 kg

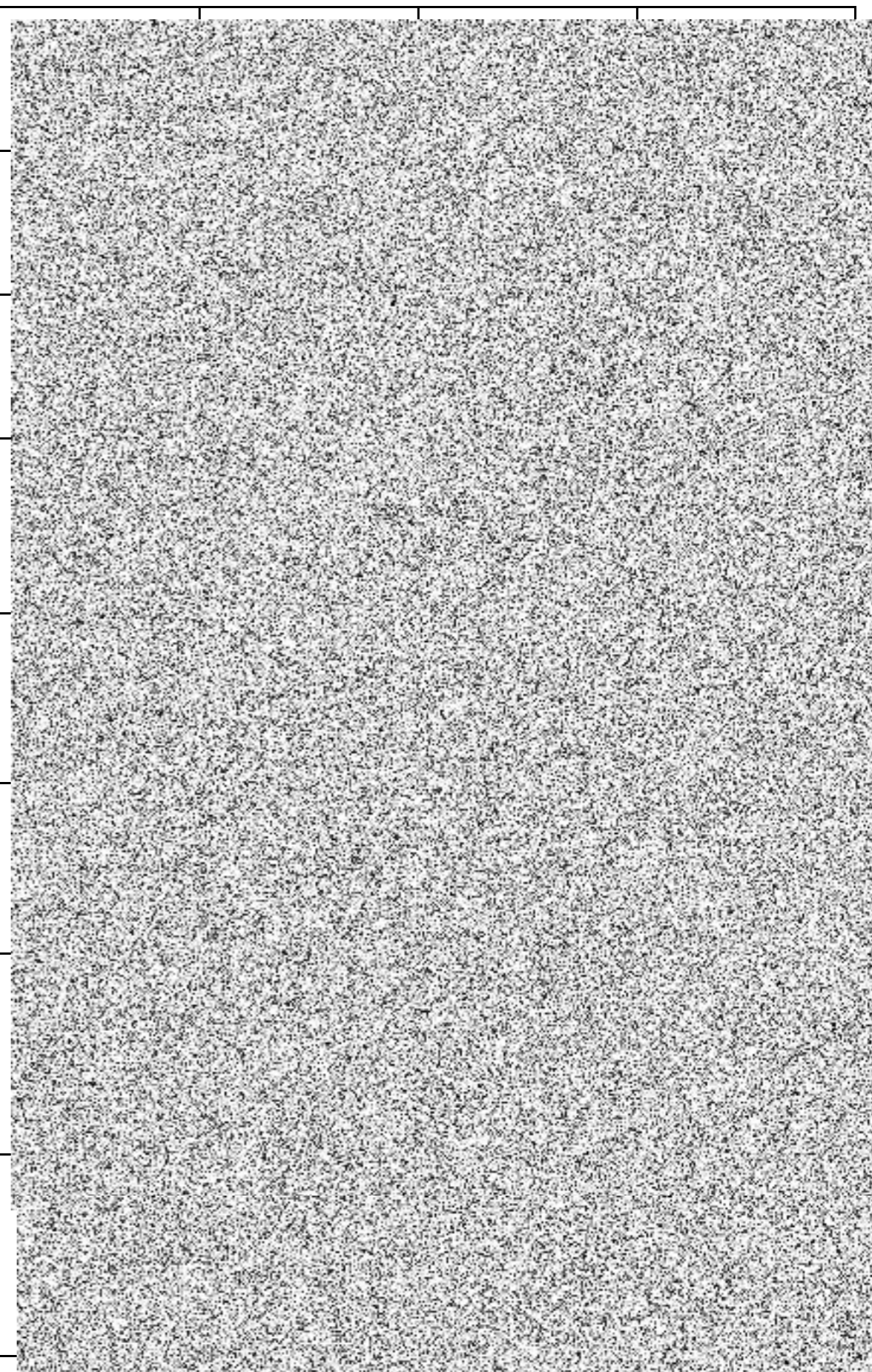
**Výrobce zařízení:** LUKAS Hydraulik GmbH, Weinstrasse 39, 91058 Erlangen

**Záruční doba:** 24 měsíců

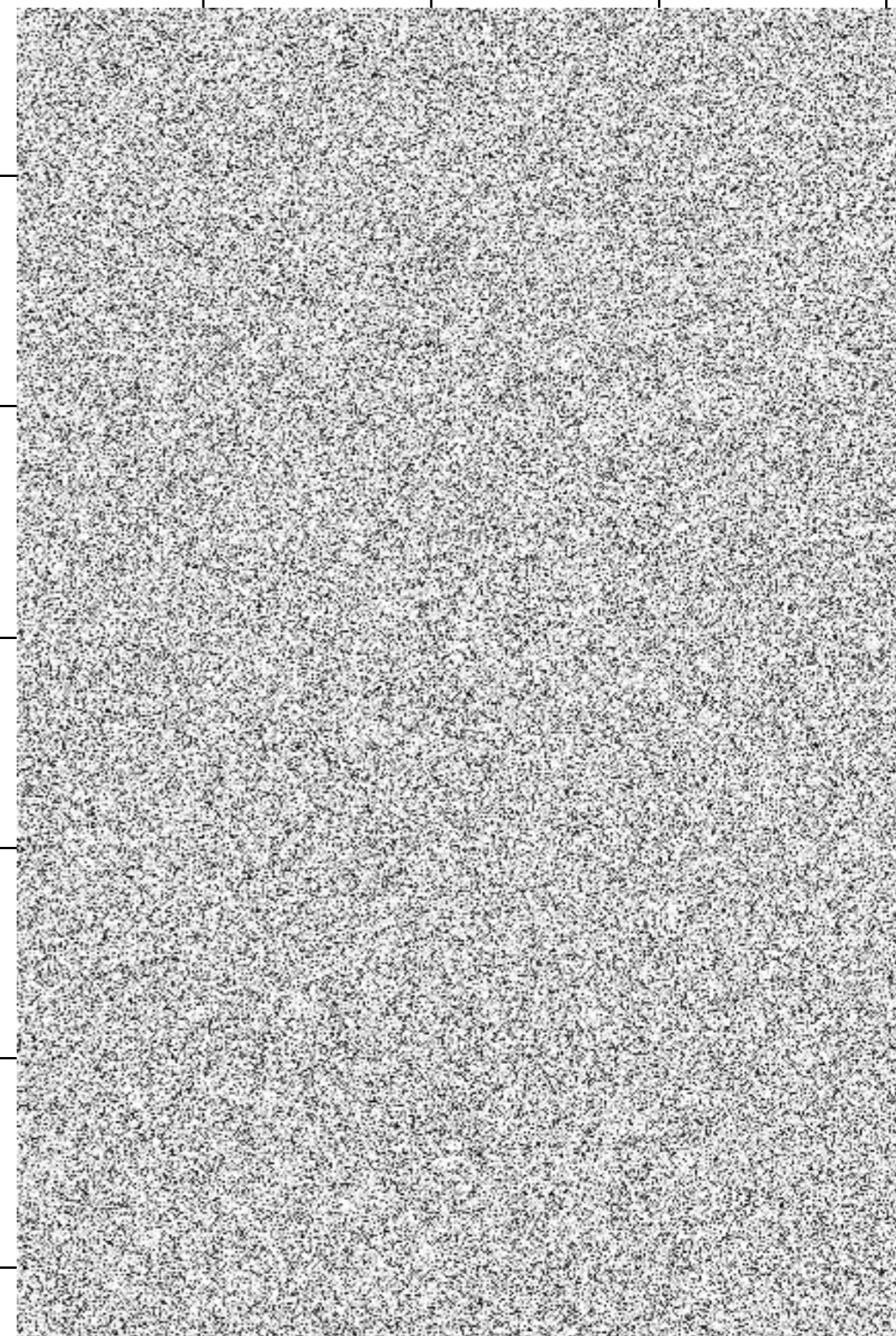
## Cenová kalkulace

Název komponentu HVZ	Požadované parametry	Předpokládaný počet kusů k odběru	Obchodní název	Cena bez DPH za 1 ks	Cena s DPH za 1 ks	Cena bez DPH celkem	Cena s DPH celkem
Typ 1 - nástroj stříhací, akumulátorový	minimální rozevření čelistí nejméně 200 mm stříhací síla nejméně 750 kN schopnost stříhu tyčové oceli o průměru nejméně 30 mm hmotnost bez akumulátoru nejvíce 19 kg kompatibilita s akumulátorem od firmy LUKAS	0	LUKAS S 378 E3 Connect				
Typ 2 - nástroj stříhací, akumulátorový	minimální rozevření čelistí nejméně 200 mm stříhací síla nejméně 1000 kN schopnost stříhu tyčové oceli o průměru nejméně 40 mm hmotnost bez akumulátoru nejvíce 23 kg kompatibilita s akumulátorem od firmy LUKAS	3	LUKAS S 789 E3 Connect				
Typ 3 - nástroj stříhací, akumulátorový	minimální rozevření čelistí 200 mm stříhací síla nejméně 1300 kN schopnost stříhu tyčové oceli o průměru nejméně 40 mm hmotnost bez akumulátoru nejvíce 25 kg kompatibilita s akumulátorem od firmy LUKAS	0	LUKAS S 799 E3 Connect				
Typ 4 - nástroj stříhací	minimální rozevření čelistí 200 mm stříhací síla nejméně 750 kN schopnost stříhu tyčové oceli o průměru nejméně 30 mm hmotnost nejvíce 15 kg kompatibilita s vysokotlakými hadicovými spojkami od firmy LUKAS	0	LUKAS S 378				
Typ 5 - nástroj stříhací	minimální rozevření čelistí 200 mm stříhací síla nejméně 1100 kN schopnost stříhu tyčové oceli o průměru nejméně 40 mm hmotnost nejvíce 19 kg kompatibilita s vysokotlakými hadicovými spojkami od firmy LUKAS	1	LUKAS S 789				
Typ 6 - nástroj stříhací	minimální rozevření čelistí 200 mm stříhací síla nejméně 1300 kN schopnost stříhu tyčové oceli o průměru nejméně 40 mm hmotnost nejvíce 22 kg kompatibilita s vysokotlakými hadicovými spojkami od firmy LUKAS	0	LUKAS S 799				
Typ 7 - nástroj rozpínací s čelistmi, akumulátorový	rozpínací vzdálenost nejméně 570 mm maximální rozpínací síla nejméně 800 kN minimální rozpínací síla nejméně 40 kN hmotnost bez akumulátoru nejvíce 18 kg kompatibilita s akumulátorem od firmy LUKAS	3	LUKAS SP 333 E3 Connect				
Typ 8 - nástroj rozpínací s čelistmi, akumulátorový	rozpínací vzdálenost nejméně 700 mm maximální rozpínací síla nejméně 650 kN minimální rozpínací síla nejméně 50 kN hmotnost bez akumulátoru nejvíce 20 kg kompatibilita s akumulátorem od firmy LUKAS	0	LUKAS SP 555 E3 Connect				

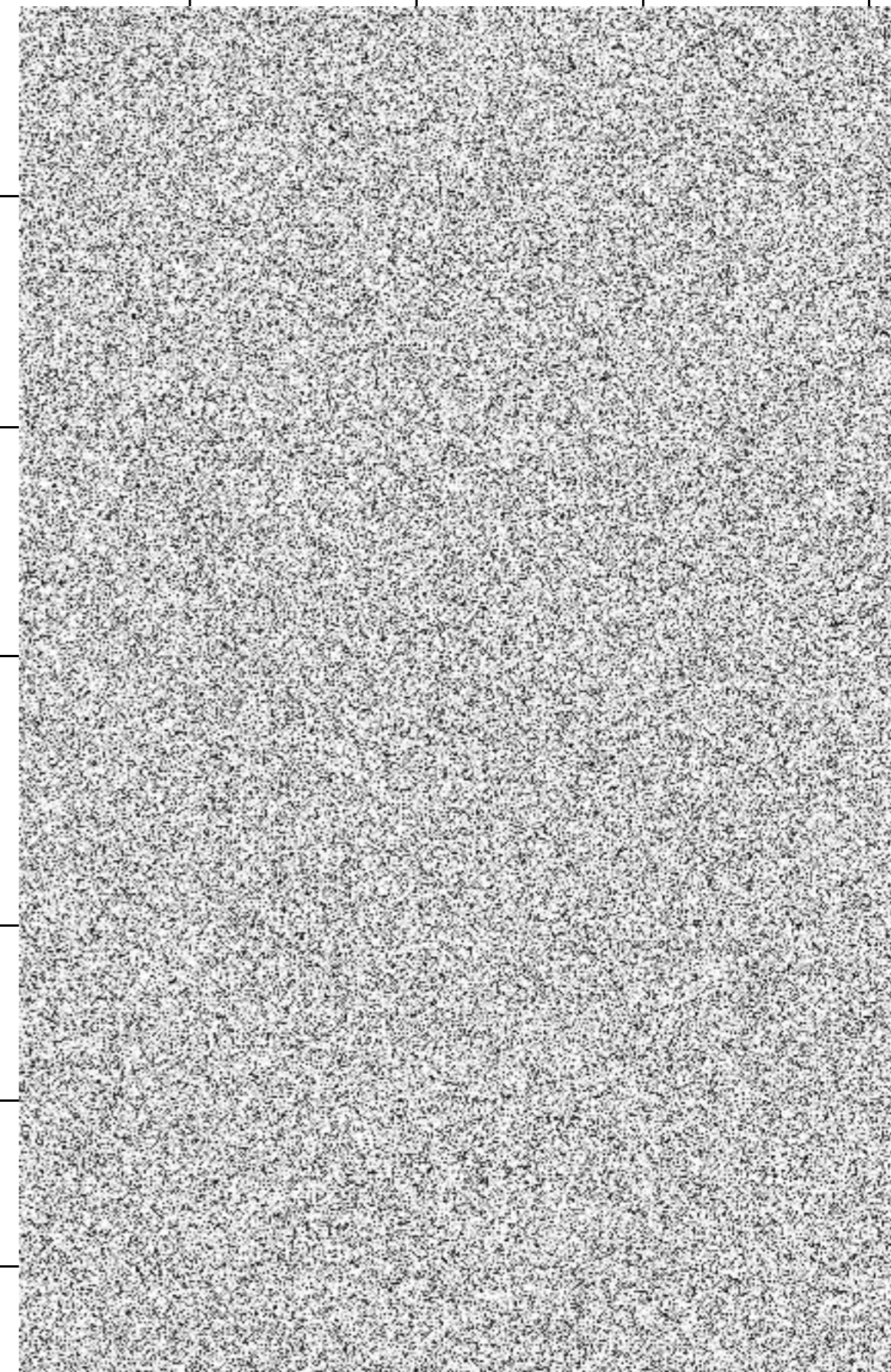
Typ 9 - nástroj rozpínací s čelistmi, akumulátorový	rozpínací vzdálenost nejméně 800 mm maximální rozpínací síla nejméně 650 kN minimální rozpínací síla nejméně 50 kN hmotnost bez akumulátoru nejvíce 20 kg kompatibilita s akumulátorem od firmy LUKAS	0	LUKAS SP 775 E3 Connect
Typ 10 - nástroj rozpínací s čelistmi, akumulátorový	rozpínací vzdálenost nejméně 800 mm maximální rozpínací síla nejméně 600 kN minimální rozpínací síla nejméně 60 kN hmotnost bez akumulátoru nejvíce 24 kg kompatibilita s akumulátorem od firmy LUKAS	0	LUKAS SP 777 E3 Connect
Typ 11 - nástroj rozpínací s čelistmi, akumulátorový	rozpínací vzdálenost nejméně 1000 mm maximální rozpínací síla nejméně 500 kN minimální rozpínací síla nejméně 45 kN hmotnost bez akumulátoru nejvíce 25 kg kompatibilita s akumulátorem od firmy LUKAS	0	LUKAS SP 778 E3 Connect
Typ 12 - nástroj rozpínací s čelistmi	rozpínací vzdálenost nejméně 550 mm maximální rozpínací síla nejméně 800 kN minimální rozpínací síla nejméně 40 kN hmotnost nejvíce 14 kg kompatibilita s vysokotlakými hadicovými spojkami od firmy LUKAS	1	LUKAS SP 333
Typ 13 - nástroj rozpínací s čelistmi	rozpínací vzdálenost nejméně 700 mm maximální rozpínací síla nejméně 650 kN minimální rozpínací síla nejméně 50 kN hmotnost nejvíce 17 kg kompatibilita s vysokotlakými hadicovými spojkami od firmy LUKAS	0	LUKAS SP 555
Typ 14 - nástroj rozpínací s čelistmi	rozpínací vzdálenost nejméně 800 mm maximální rozpínací síla nejméně 600 kN minimální rozpínací síla nejméně 60 kN hmotnost nejvíce 20 kg kompatibilita s vysokotlakými hadicovými spojkami od firmy LUKAS	0	LUKAS SP 777
Typ 15 - nástroj kombinovaný, akumulátorový	maximální rozpínací síla nejméně 650 kN minimální tažná síla nejméně 30 kN minimální rozevření čelistí 300 mm stříhací síla nejméně 250 kN schopnost stříhu tyčové oceli o průměru nejméně 25 mm hmotnost bez akumulátoru nejvíce 14 kg kompatibilita s akumulátorem od firmy LUKAS	0	LUKAS SC 258 E3 Connect
Typ 16 - nástroj kombinovaný, akumulátorový	maximální rozpínací síla nejméně 1400 kN minimální rozpínací síla nejméně 30 kN minimální rozevření čelistí 350 mm stříhací síla nejméně 480 kN schopnost stříhu tyčové oceli o průměru nejméně 30 mm hmotnost bez akumulátoru nejvíce 20 kg kompatibilita s akumulátorem od firmy LUKAS	0	LUKAS SC 358 E3 Connect



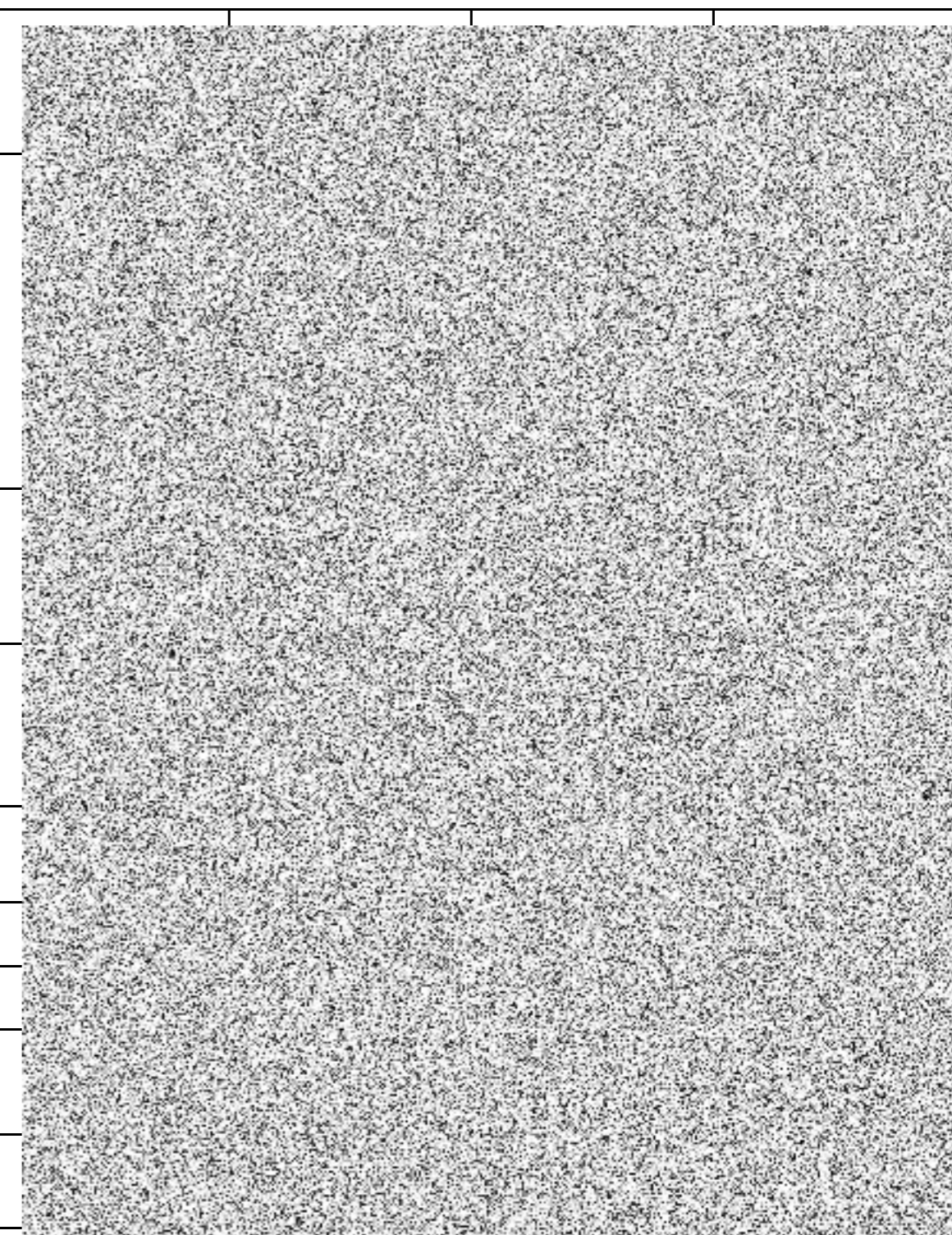
Typ 17 - nástroj kombinovaný, akumulátorový	maximální rozpínací síla nejméně 1450 kN minimální tažná síla nejméně 90 kN minimální rozevření čelistí 450 mm stříhací síla nejméně 850 kN schopnost stříhu tyčové oceli o průměru nejméně 40 mm hmotnost bez akumulátoru nejvíce <b>25</b> kg kompatibilita s akumulátorem od firmy LUKAS	0	LUKAS SC 758 E3 Connect	
Typ 18 - nástroj kombinovaný	maximální rozpínací síla nejméně 1400 kN minimální rozpínací síla nejméně 30 kN minimální rozevření čelistí 350 mm stříhací síla nejméně 480 kN schopnost stříhu tyčové oceli o průměru nejméně 30 mm hmotnost nejvíce 15 kg kompatibilita s vysokotlakými hadicovými spojkami od firmy LUKAS	0	LUKAS SC 358	
Typ 19 - nástroj kombinovaný	maximální rozpínací síla nejméně 1450 kN minimální rozpínací síla nejméně 40 kN minimální rozevření čelistí 450 mm stříhací síla nejméně 850 kN schopnost stříhu tyčové oceli o průměru nejméně 40 mm hmotnost nejvíce <b>22</b> kg kompatibilita s vysokotlakými hadicovými spojkami od firmy LUKAS	0	LUKAS SC 758	
Typ 20 - nástroj rozpínací přímočarý teleskopický, akumulátorový	rozpínací síla prvního pístu nejméně 120 kN rozpínací síla druhého pístu nejméně 50 kN typ pístu teleskopický celková délka v zasunutém stavu nejvíce 510 mm celková délka při plném vysunutí nejméně <b>640</b> mm hmotnost bez akumulátoru nejvíce 18 kg kompatibilita s akumulátorem od firmy LUKAS	0	LUKAS R 320 E3 Connect	
Typ 21 - nástroj rozpínací přímočarý teleskopický, akumulátorový	rozpínací síla prvního pístu nejméně 120 kN rozpínací síla druhého pístu nejméně 55 kN typ pístu teleskopický celková délka v zasunutém stavu nejvíce 590 mm celková délka při plném vysunutí nejméně 1300 mm hmotnost bez akumulátoru nejvíce 20 kg kompatibilita s akumulátorem od firmy LUKAS	3	LUKAS R 521 E3 Connect	
Typ 22 - nástroj rozpínací přímočarý teleskopický, akumulátorový	rozpínací síla prvního pístu nejméně 120 kN rozpínací síla druhého pístu nejméně 55 kN typ pístu teleskopický celková délka v zasunutém stavu nejvíce <b>660</b> mm celková délka při plném vysunutí nejméně 1500 mm hmotnost bez akumulátoru nejvíce 21 kg kompatibilita s akumulátorem od firmy LUKAS	0	LUKAS CR 522 E3 Connect	



Typ 24 - nástroj rozpínací přímočarý teleskopický	rozpínací síla prvního pístu nejméně 250 kN rozpínací síla druhého pístu nejméně 120 kN typ pístu teleskopický celková délka v zasunutém stavu nejvíce 500 mm celková délka při plném vysunutí nejméně 1000 mm hmotnost nejvíce 18 kg kompatibilita s vysokotlakými hadicovými spojkami od firmy LUKAS	1	LUKAS R 420				
Typ 25 - nástroj rozpínací přímočarý teleskopický	rozpínací síla prvního pístu nejméně 250 kN rozpínací síla druhého pístu nejméně 130 kN typ pístu teleskopický celková délka v zasunutém stavu nejvíce 600 mm celková délka při plném vysunutí nejméně 1200 mm hmotnost nejvíce 20 kg kompatibilita s vysokotlakými hadicovými spojkami od firmy LUKAS	0	LUKAS R 422				
Typ 26 - nástroj rozpínací přímočarý teleskopický	rozpínací síla prvního pístu nejméně 260 kN rozpínací síla druhého pístu nejméně 130 kN typ pístu teleskopický celková délka v zasunutém stavu nejvíce 640 mm celková délka při plném vysunutí nejméně 1400 mm hmotnost nejvíce 22 kg kompatibilita s vysokotlakými hadicovými spojkami od firmy LUKAS	0	LUKAS R 424				
Typ 27 - nástroj rozpínací přímočarý teleskopický	rozpínací síla prvního pístu nejméně 260 kN rozpínací síla druhého pístu nejméně 130 kN typ pístu teleskopický rozpínací síla třetího pístu nejméně 30 kN celková délka v zasunutém stavu nejvíce 490 mm celková délka při plném vysunutí nejméně 1200 mm hmotnost nejvíce 18 kg kompatibilita s vysokotlakými hadicovými spojkami od firmy LUKAS	0	LUKAS R 430				
Typ 28 - mininůžky	minimální rozevření čelistí 45 mm stříhací síla nejméně 170 kN schopnost stříhu tyčové oceli o průměru nejméně 20 mm hmotnost nejvíce 5 kg kompatibilita s vysokotlakými hadicovými spojkami od firmy LUKAS	0	LUKAS S 120				
Typ 29 - motorová pohonná jednotka	výkon nejméně 1,9 kW palivo - benzín hmotnost nejvíce 35 kg kompatibilita s vysokotlakými hadicovými spojkami od firmy LUKAS	2	LUKAS P 630 SGAT				



Typ 30 - ruční čerpadlo	počet nářadí k připojení - 1 (jednočinné) provozní tlak nejméně 690 bar hmotnost nejvíce 10 kg kompatibilita s nástroji od firmy LUKAS	0	LUKAS LH 2/1,8
Typ 31 - otevírač dveří a stříhač pedálů sada v kufru s ruční čerpadlem a hydraulickou hadicí	otevírač dveří - tažná síla nejméně 80 kN otevírač dveří - zdvih nejméně 90 mm otevírač dveří - hmotnost nejvíce 8 kg stříhač pedálu - střížná síla nejméně 70 kN stříhač pedálu - rozevření čelistí nejméně 30 mm stříhač pedálu - hmotnost nejvíce 8 kg ruční čerpadlo - počet nářadí k připojení - 1 (jednočinné) ruční čerpadlo - provozní tlak nejméně 690 bar ruční čerpadlo - hmotnost nejvíce 5 kg kompatibilita s vysokotlakými hadicovými spojkami od firmy LUKAS	4	LUKAS HT99/LC99
Typ 32 - akumulátor Li-Ion	napětí nejméně 20 V energie nejméně 200 Wh stupeň krytí minimálně IP 67 kompatibilita s vyprošťovacím zařízením na el. pohon od firmy LUKAS	6	LUKAS 9 Ah
Typ 33 - akumulátor Li-Ion	napětí nejméně 20 V energie nejméně 120 Wh stupeň krytí minimálně IP 67 kompatibilita s vyprošťovacím zařízením na el. pohon od firmy LUKAS	0	LUKAS 5 Ah
Typ 34 - síťový zdroj	zdroj je napájený 230V stupeň krytí minimálně IP 67 kompatibilita s akumulátorovými nástroji LUKAS	3	LUKAS 230 V/50 Hz
Typ 35 - nabíječka akumulátorů Li-Ion	kompatibilita s akumulátorem Li-Ion od firmy LUKAS	3	LUKAS 230V
Typ 36 - sada tažných řetězů	kompatibilita s rozpínacími nástroji od firmy LUKAS	4	LUKAS KSV 11
Typ 37 - hydraulické hadice	délka nejvíce 5 m kompatibilita s vysokotlakými spojkami na zařízeních od firmy LUKAS	0	LUKAS 5 m
Typ 38 - hydraulické hadice	délka nejvíce 10 m kompatibilita s vysokotlakými spojkami na zařízeních od firmy LUKAS	1	LUKAS 10 m
předpokládaný počet kusů celkem		<b>35</b>	



**1 950 120,00 Kč**    **2 359 645,20 Kč**

## Servisní středisko

Společnost NORDSTAHL SERVIS s.r.o., se sídlem V Lázních 395, 254 01 Jílové u Prahy, IČO 06313442, je jedinou autorizovanou firmou v České republice pověřenou výrobcem:

**LUKAS Hydraulik GmbH & Co., KG Weinstrasse 39, D-91058 Erlangen, SRN**

pro prodej, provádění servisu, revizí, záručních a pozáručních oprav a rekonstrukcí jeho zařízení.

Záruční a pozáruční servis je prováděn v sídle firmy na adrese:



Kontakty pro objednání servisu:

