

Kupní smlouva

uzavřená dle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „**OZ**“)

„UČEBNÍ POMŮCKY 2025“

1. Smluvní strany

Střední odborné učiliště, Hubálov 17

se sídlem: Loukovec, Hubálov 17, 294 11 Loukovec

zastoupená: Ing. Miroslavem Kolomazníkem, ředitelem

IČO: 00069566 DIČ: CZ00069566



IDS (datová schránka): qf3x7nr

(dále jen "**Kupující**")

a

ARTWELD s.r.o.

se sídlem Nádražní 120, Liberec VI-Rochlice, 460 06 Liberec

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 14767

zastoupená: Radoslavem Markem, jednatelem společnosti



IČO: 25046209

DIČ: CZ25046209

IDS (datová schránka): 9rynjinw

(dále jen "**Prodávající**")

(Kupující a Prodávající dále společně jen "**Smluvní strany**" nebo každý z nich samostatně jen "**Smluvní strana**").

uzavírají dnešního dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu (dále jen „**Smlouva**“)

I. Účel a předmět smlouvy, odpovědné plnění předmětu smlouvy

1. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku poptávkového řízení na nákup invertorů svařování, ve kterém byla nabídka prodávajícího vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější.
2. Předmětem této smlouvy je dodávka 10 ks invertorů svařování včetně kompatibilního hořáku, podle technické specifikace, která je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy tvořící nedílnou součást této smlouvy (dále jen „**předmět koupě**“).
3. Předmět koupě musí být dodán nový, nepoužitý plně funkční a musí splňovat veškeré podmínky pro jeho řádné provozování a užívání stanovené právními předpisy v České republice a Evropské unie. Kupující musí být prvním vlastníkem (nepřihlíží se k předchozímu vlastnictví výrobce, prodávajícího, případně jiných osob účastnících se dodavatelského řetězce) a prvním uživatelem všech částí předmětu koupě (nepřihlíží se k předchozímu užívání výrobce, prodávajícího, případně jiných osob účastnících se dodavatelského řetězce).
4. Předmět koupě splňuje následující podmínky:
 - k předmětu koupě bylo vydáno prohlášení o shodě podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
 - pro předmět koupě je plně garantovaná dostupnost servisních služeb a servisu v České republice.
5. Plnění předmětu smlouvy dále zahrnuje dopravu předmětu koupě na místo předání a převzetí.
6. Proávající se zavazuje odevzdat kupujícímu předmět koupě a umožnit kupujícímu nabýt vlastnické právo k předmětu koupě a kupující se zavazuje dodaný předmět koupě převzít do svého vlastnictví a zaplatit prodávajícímu sjednanou kupní cenu ve výši uvedené v článku II. této smlouvy a způsobem uvedeným v čl. III. této smlouvy.

II. Kupní cena

1. Kupní cena je sjednána dohodou a činí:

268 650,00 Kč bez DPH

56 416,50 Kč DPH

325 066,50 Kč včetně DPH.

2. Kupní cena podle odst. 1 tohoto článku je cenou nejvýše přípustnou a závaznou po dobu plnění předmětu smlouvy.
3. Kupní cena zahrnuje veškeré náklady a výdaje prodávajícího za řádné dodání, předvedení, vyzkoušení a předání předmětu koupě kupujícímu, a jakékoli jiné výdaje, úhrady či náklady prodávajícího, které jsou nutné pro splnění všech závazků prodávajícího specifikovaných nebo přiměřeně odvoditelných z této smlouvy.

III. Platební podmínky

1. Kupní cena bude uhrazena kupujícímu na základě faktury vystavené prodávajícím po převzetí předmětu koupě kupujícím. Výše fakturované částky za předmět koupě musí odpovídat částce uvedené v odst. 1 čl. II. této smlouvy. Platebním dokladem je faktura.
2. Faktura musí mít všechny náležitosti daňového – účetního dokladu v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“), a v souladu s § 435 občanského zákoníku. Kromě toho se ujednává, že faktura musí obsahovat číslo smlouvy kupujícího. Přílohou faktury musí být kopie protokolu o předání a převzetí předmětu koupě.
3. Faktura bez zákonných nebo sjednaných náležitostí nebude považována za řádný platební a daňový doklad a kupující má právo vrátit fakturu prodávajícímu. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení nové faktury.
4. Splatnost faktury je do 14 kalendářních dnů ode dne doručení na adresu kupujícího uvedenou v záhlaví smlouvy.

5. Je-li prodávající plátcem ve smyslu zákona o DPH, bude faktura uhrazena na účet prodávajícího, který je správcem daně zveřejněn v registru plátek DPH. Pokud k datu uskutečnění zdanitelného plnění uvedeného na daňovém dokladu bude prodávající v registru plátců DPH uveden jako nespolehlivý plátec, bude kupující postupovat v souladu se zákonem o DPH.

IV. Vlastnické právo a nebezpečí škody

1. Vlastnické právo k předmětu koupě nabývá kupující okamžikem jeho převzetí, potvrzeným protokolem o předání a převzetí.
2. Nebezpečí škody na předmětu koupě přechází na kupujícího okamžikem jeho převzetí, potvrzeným protokolem o předání a převzetí.

V. Doba a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat předmět koupě a předat jej kupujícímu za podmínek sjednaných v této smlouvě **do 30. 04. 2025.**
2. Místo plnění předmětu smlouvy, jakož i místo předání a převzetí všech částí předmětu koupě je: Loukovec, Hubálov 17, 294 11 Loukov.

VI. Předání a převzetí předmětu koupě

1. Prodávající je povinen písemně, poštou nebo e-mailem, oznámit osobě oprávněné jednat za kupujícího ve věcech technických nejméně 2 pracovní dny předem přesný termín předání předmětu koupě. Tímto termínem mohou být pouze pracovní dny v čase mezi 07. a 13. hodinou, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak. Kupující je povinen potvrdit termín do 2 pracovních dnů od doručení oznámení podle věty první.
2. Osoba oprávněná k jednání za kupujícího ve věcech technických je oprávněna k převzetí předmětu koupě a k dohodě o termínu předání předmětu koupě ve smyslu odst. 1 tohoto článku.
3. Dodávka předmětu koupě v místě předání a převzetí musí obsahovat dodací list/předávací protokol.
4. Podmínkou pro úspěšné převzetí předmětu koupě kupující je, že:
 - a) Prodávající při předání předmětu koupě předá kupujícímu všechny potřebné doklady pro jeho provoz, včetně výbavy a příslušenství. Veškeré doklady musí být v českém jazyce nebo opatřeny překladem do českého jazyka.
 - b) Prodávající při předání předmětu koupě předá kupujícímu veškeré návody k obsluze a další dokumentaci potřebnou pro bezpečný provoz, včetně návodů a dokumentace jeho výbavy. Veškeré návody a dokumentace musí být v českém jazyce nebo opatřeny překladem do českého jazyka.
 - c) Prodávající při předání předmětu koupě předá kupujícímu veškeré další doklady ve smyslu § 2087 a § 2094 občanského zákoníku.
5. Kupující má právo při převzetí předmětu koupě v místě dodání překontrolovat úplnost a nepoškození dodávky. V případě zjištění vady nebo nekompletnosti dodávky není kupující povinen předmět koupě převzít.

VII. Odpovědnost za vady a záruka za jakost

1. Předmět koupě má vady, nemá-li ujednané vlastnosti nebo není-li způsobilý pro použití k obvyklému účelu. Za vady se považuje i plnění jiné věci a vady v dokladech nutných pro užívání předmětu koupě.

2. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost. Záruka se nevztahuje na vady způsobené vnějšími událostmi nebo v důsledku nedodržení provozních podmínek uvedených v záručním listě nebo v předané dokumentaci pro provoz předmětu koupě. To neplatí, pokud vadu způsobil prodávající.
3. Délka záruční doby předmětu koupě, včetně jeho výbavy, činí 24 měsíců, pokud není pro předmět koupě nebo jeho součást v technické specifikaci v příloze č. 1 této smlouvy, záručním listě nebo jiném předaném prohlášení o záruce, stanovena doba delší.
4. Záruční doba počíná běžet dnem převzetí předmětu koupě uvedeným v protokolu o předání a převzetí. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslané nebo telefonicky nahlášená kupujícím v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. Záruční doba neběží od okamžiku uplatnění oprávněné reklamáce po dobu, po kterou kupující nemůže vadnou část předmětu koupě užívat.
5. Kupující je povinen reklamovat vady bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, a to písemně, poštou nebo e-mailem u prodávajícího. Kupující je zároveň oprávněn nahlásit reklamací telefonicky, pokud ji následně písemně potvrdí. V reklamaci kupující uvede popis vady nebo projevu vady a požadovaný způsob zjednání nápravy.
6. Kupující má právo žádat na prodávajícím bezplatně odstranění vady části předmětu koupě v rozsahu uvedeném v reklamaci, včetně případné přepravy předmětu koupě z místa poruchy do místa opravy a z místa opravy do místa předání a převzetí podle odst. 2 čl. V této smlouvy.
7. Reklamovaná vada musí být odstraněna do 10 pracovních dnů od doručení písemné reklamáce nebo písemného potvrzení telefonického nahlášení vady prodávajícímu, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak. Prodávající sepíše protokol o odstranění reklamované vady, ve kterém kupující potvrdí odstranění vady, nebo uvede důvody, pro které odmítá opravy převzít. Protokol o odstranění vady bude obsahovat údaj o době, o kterou se prodlužuje záruční doba.
8. Pokud není možné reklamovanou vadu z technických nebo ekonomických důvodů odstranit, nebo pokud kupující oprávněně reklamuje stejnou vadu 3krát nebo vícekrát, má kupující právo žádat na prodávajícím dodání nového bezvadného předmětu koupě nejpozději do 30 kalendářních dnů od doručení písemné reklamáce. Vadný předmět koupě bude prodávajícímu předán při převzetí nového bezvadného předmětu koupě kupujícím. Na předání a převzetí nového bezvadného předmětu koupě se použijí ujednání čl. VI. této smlouvy obdobně.

VIII. Smluvní pokuty a sankce

1. V případě, že je prodávající v prodlení s řádným dodáním předmětu koupě za podmínek sjednaných v této smlouvě, je kupující oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1% z kupní ceny části předmětu koupě, s jejímž dodáním je prodávající v prodlení, za každý započatý den prodlení.
2. V případě, že je prodávající v prodlení s odstraněním reklamované vady, je kupující oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1% z kupní ceny předmětu koupě za každý započatý den prodlení.
3. V případě nemožnosti uplatnit u prodávajícího reklamaci v záruční době z důvodů stojících na straně prodávajícího je kupující oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den nemožnosti uplatnit reklamaci. V případě nemožnosti uplatnit u prodávajícího reklamaci déle než 14 kalendářních dnů je kupující oprávněn odstranit vadu prostřednictvím odborně způsobilé osoby na náklady prodávajícího. Nastoupením této osoby k opravě již nenarůstá smluvní pokuta sjednaná v tomto článku.
4. Veškeré smluvní pokuty je prodávající povinen zaplatit do 21 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy kupujícího k zaplacení smluvní pokuty.
5. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, která vznikla straně požadující smluvní pokutu v souvislosti s porušením této smlouvy.

6. V případě, že je kupující v prodlení s úhradou jakékoli platby podle čl. III. této smlouvy, je prodávající oprávněn požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý započatý den prodlení. Za den úhrady platby je považován den, ve kterém došlo k připsání celé částky ve prospěch účtu prodávajícího.

IX. Odstoupení od smlouvy, ukončení smlouvy

1. Smluvní strany jsou oprávněny od smlouvy odstoupit v případech stanovených občanským zákoníkem, či touto smlouvou. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou formu a je účinné okamžikem jeho doručení druhé smluvní straně.
2. Každá ze smluvních stran je oprávněna od smlouvy odstoupit bylo-li zahájeno insolvenční řízení druhé smluvní strany podle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona, ve znění pozdějších předpisů.
3. Kupující má právo odstoupit od smlouvy, pokud bude prodávající v prodlení s dodáním předmětu koupě.
4. Kupující má právo odstoupit od smlouvy nebo její části, pokud jsou splněny podmínky podle odst. 7 čl. VII. této smlouvy a kupující nevyužije své právo žádat na prodávajícím dodání nového bezvadného předmětu koupě.
5. Proávající může odstoupit od smlouvy z důvodu nemožnosti dodání předmětu koupě. V takovém případě je kupující oprávněn požadovat zaplacení odstupného ve výši 5% z kupní ceny předmětu koupě. Odstupné je prodávající povinen zaplatit do 21 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy kupujícího k zaplacení.
6. Smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran.

X. Rozhodné právo, řešení sporů

1. Smlouva a veškeré právní vztahy a nároky z ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky. Vztahy mezi smluvními stranami, jakož i práva a povinnosti touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany se zavazují veškeré spory přednostně řešit smírnou cestou. Spory, které se nepodařilo vyřešit smírně, bude rozhodovat příslušný soud v České republice.

XI. Závěrečná ujednání

1. Proávající není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy na třetí osobu, čímž však není dotčeno právo prodávajícího si pro účely plnění předmětu této smlouvy opatřit část plnění prostřednictvím poddodavatelů.
2. Proávající opravňuje kupujícího uveřejnit smlouvu nebo její část podle zákona o zadávání veřejných zakázek a rovněž podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Proávající se zavazuje poskytovat kupujícímu do 15 kalendářních dnů o obdržení výzvy učiněné kupujícím veškeré údaje, které je povinen kupující uveřejnit podle zákona o zadávání veřejných zakázek, a které má k dispozici prodávající.
3. Smluvní strany se dohodly, že naplnění povinnosti zveřejnění smlouvy v souladu se zněním zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“), zajistí kupující. Smluvní strany prohlašují, že žádné ustanovení této smlouvy nepovažují za obchodní tajemství.

4. Případné změny nebo doplnění této smlouvy mohou být realizovány po dohodě smluvních stran, a to pouze formou číslovaných písemných dodatků, podepsaných oběma smluvními stranami s ohledem na § 564 občanského zákoníku. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv (kromě doručování do datových schránek) a odpověď prodávajícího dle smlouvy podle § 1740 odst. 3 občanského zákoníku s dodatkem nebo odchylkou není přijetím návrhu na uzavření dodatku této smlouvy, a to ani, když podstatně nemění podmínky návrhu.

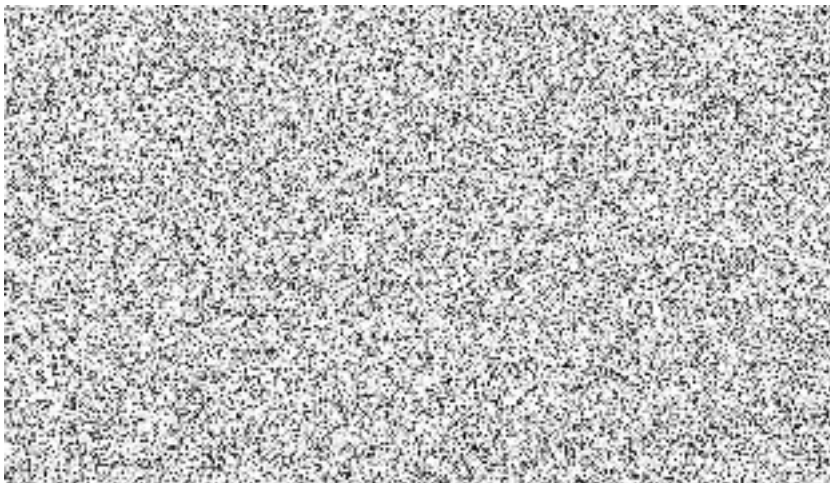
5. Kontaktní osoby:

Oprávněné osoby objednatele:

Oprávněné osoby dodavatele:

Ve věcech smluvních:

Ve věcech technických a provozních:



6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v souladu se zákonem o registru smluv.
7. Je-li tato smlouva uzavřena v listinné podobě, je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží jeden stejnopis včetně příloh.
8. Jakékoliv případné plnění předmětu této smlouvy před nabytím účinnosti této smlouvy se považuje za plnění podle této smlouvy a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí touto smlouvou.
9. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely určitě, vážně a srozumitelně, že je projevem jejich pravé a svobodné vůle, a na důkaz tohoto připojují své podpisy.

Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 – Technická specifikace

Dne dle el. podpisu

Dne dle el. podpisu

Kupující:

Prodávající:

**Ing.
Miroslav
Kolomazník**

Digitálně podepsal
Ing. Miroslav
Kolomazník
Datum: 2025.03.26
15:06:58 +01'00'

Střední odborné učiliště, Hubálov 17
Ing. Miroslav Kolomazník, ředitel

**Radoslav
Marek,
IWT**

Digitálně podepsal
Radoslav Marek,
IWT
Datum: 2025.03.26
11:43:51 +01'00'

ARTWELD s.r.o.
Radoslav Marek, jednatel společnosti

Dodavatel:

ARTWELD s.r.o.Nádražní 120
460 06 LiberecIČO: 25046209
DIČ: CZ25046209

Odběratel:

Střední odborné učiliště, Hubálov 17Hubálov 17
294 11 LoukovecIČO: 00069566
DIČ: CZ00069566

Datum vystavení: 20.03.2025

Text nabídky

Číslo položky	Odběratelské číslo	Název položky	Množství	MJ	Ceníková cena	Cena po slevě	Celkem bez DPH	Měna
E.143		Invertor svařovací aXe 330 MIG MAN + zemnicí kabel + plyn. hadice	10,00	ks	28 500,00	25 365,00	253 650,00	CZK
								
SGB24-3		Hořák Parker SGB 240, 3,0 m	10,00	ks	1 500,00	1 500,00	18 150,00	CZK
Platnost nabídky od: 20.03.2025					Celkem částka nabídky:	268 650,00 CZK	bez DPH	
Platnost nabídky do: 11.04.2025						325 066,50 CZK	s DPH	



aXe 230 MIG MAN

aXe 260 MIG MAN

aXe 330 MIG MAN

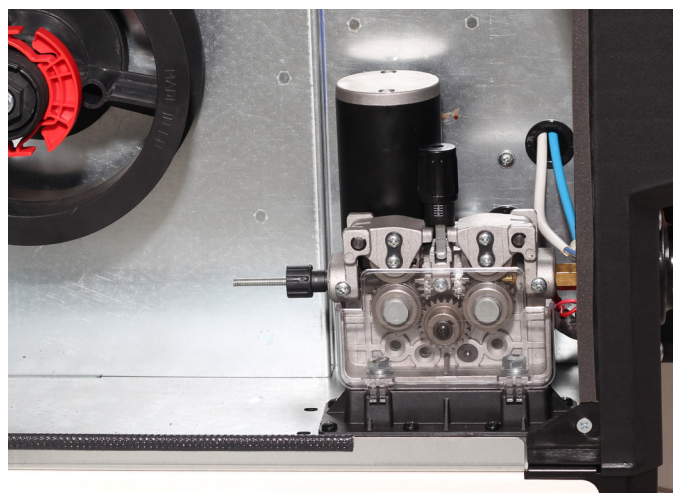
Svařovací inverter pro svařování metodou MIG/MAG

Výborné svařovací vlastnosti ve směsném plynu i CO₂
 Svařování uhlíkové a nerezové oceli, slitin hliníku apod.
 Možnost použití svařovacích drátů Ø 0,6; 0,8; 1,0 a 1,2 mm
 Na přání ohřev plynu
 Plynulá regulace napětí
 Funkce vyplnění koncového kráteru
 Nastavitelný předfuk, přibližovací rychlost, dohoření, dofuk
 4-kladkový posuv drátu
 Elektronické nastavování tlumivky
 Ekologický režim chlazení



Welding inverter for MIG/MAG method

Excellent welding characteristics in mixed gas and CO₂
 Welding of carbon and stainless steel, aluminum, etc
 Welds with wire up to diameter 0,6; 0,8 mm; 1,0; 1,2 mm of different metals and alloys
 On request gas pre-heating
 Continuous voltage regulation
 Crater filler function
 Adjustable pre-gas, initial speed, burnback, post-gas
 4-roll wire feeder
 Electronic choke regulation
 Ecological cooling mode



Display - zobrazuje
 nastavený proud/rychlost
 posuvu drátu
 Display - set current / wire feeder speed

Display - zobrazuje
 nastavené napětí
 Display - displays, set voltage

Potenciometr nastavení
 svař.napětí
 Setting potentiometer of welding voltage/

Potenciometr rychlosti
 posuvu drátu
 Potentiometer wire feeder speed

Potenciometr tlumivky
 Potentiometer choke

Kontrolka zapnutí - zelená LED
 Power on indicator - Green LED

Tlačítko navedení drátu
 Button wire insertion

Nastavení sekundárních svař.parametrů
 Setting the secondary welding parameters

Kontrolka přehřátí - žlutá LED
 Over temperature indicator - Yellow LED

Tlačítko test plynu
 Button gas test

Tlačítko 2T / 4T
 Button 2T / 4T

Informace pro objednání / Ordering Information

Ilustrace / Illustration	Obj. číslo / Part No	Popis / Description
	E.144	aXe 230 MIG MAN 4klad.posuv, inverter, napájecí kabel, návod / 4 roll, inverter, power cord, manual
	E.142	aXe 260 MIG MAN 4klad.posuv, inverter, napájecí kabel, návod / 4 roll, inverter, power cord, manual
	E.143	aXe 330 MIG MAN 4klad.posuv, inverter, napájecí kabel, návod / 4 roll, inverter, power cord, manual
	M22-4M	Hořák ARC M22 4m 250/220/145A / Torch ARC M22 4m 250/220/145A
	SGB24-4	Hořák MIG PARKER SGB240 4m / Torch PARKER SGB240 4m
	STH24-4	Hořák PARKER STH 240AE 4m Kříženec / Torch PARKER STH 240AE 4m Hybrid
	4728	Sada ohřevu plynu AXE 230/260/330 MIG MAN / Gas heating set AXE 230/260/330 MIG MAN
	7258	Ventil red. PROCONTROL Argon 2 manometry 200/24L / Pressure Reducer
	7259	Ventil red. PROCONTROL CO2 2 manometry 200/24L / Pressure Reducer
	6124	Ventil red. BASECONTROL AR/Pressure Reducer AR
	6125	Ventil red. BASECONTROL CO2/Pressure Reducer BASECONTROL CO2
	S7SUN9B	Kukla samostmívací S9B Rychlý modrý žralok / Welding Helmet S9B Shooting Blue Shark
	S777	Kukla samostmívací Barracuda S777 / Welding Helmet Barracuda S777
	S7S	Kukla samostmívací ALFA IN S7S, S7SU / Welding Helmet ALFA IN S7S, S7SU
	VM0151-1	Hadice plyn. 3m G1/4-G1/4 opředená / Hose Gas 3m G1/4-G1/4
	VM0023	Kabel zemnicí 3 m 300 A 35-50 / Earthing Cable 3 m 300 A 35-50
	K910-1	Redukce - adaptér do 18 kg / Adapter up to 18 kg
	VM0453-1	Adaptér k cívice 5kg / Adapter for spool 5kg
	V9040133	Čistič drátu - filc / wire cleaner
	V9040095	Držák čističe drátu / wire cleaner
	5174	Držák hořáku MIG ALFA IN / Torch holder MIG ALFA IN
Kladky / Rollers	2187	Kladka 0.6-0.8 22/30 / Roll 0.6-0.8 22/30
	2188*	Kladka 0.8-1.0 22/30 / Roll 0.8-1.0 22/30
	2189	Kladka 1.0-1.2 22/30 / Roll 1.0-1.2 22/30
	2270	Kladka 0.8-1.0 22/30 AL / Roll 0.8-1.0 22/30 AL
	2269	Kladka 1.0-1.2 22/30 AL / Roll 1.0-1.2 22/30 AL
	2318	Kladka 0.8-1.0 22/30 TD / Roll 0.8-1.0 22/30 TD tube wire
	2319	Kladka 1.0-1.2 22/30 TD / Roll 1.0-1.2 22/30 TD tube wire
	2320	Kladka 1.2-1.4 22/30 TD / Roll 1.2-1.4 22/30 TD tube wire

* stroj je vybaven standardně těmito kladkami / the machine is equipped with these rolls

Technická data / Technical data

ČESKY	ENGLISH	Jed/U.	aXe 230 MIG MAN	aXe 260 MIG MAN	aXe 330 MIG MAN
Metoda	Method		MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG
Síťové napětí	Mains voltage	V/Hz	3 x 400/50-60	3 x 400/50-60	3 x 400/50-60
Rozsah svař. proudu	Welding current range	A	30 - 230	30 - 260	30 - 320
Napětí naprázdno U_{20}	Open-circuit voltage U_{20}	V	76	76	76
Jištění	Mains protection	A	16 @	16 @	16 @
Max. efektivní proud I_{eff}	Max. effective current I_{eff}	A	11,0	12,9	13,9
Svařovací proud (DZ=100%) I_2	Welding current (DC=100%) I_2	A	175	200	210
Svařovací proud (DZ=60%) I_2	Welding current (DC=60%) I_2	A	230	260	250
Svařovací proud (DZ=x%) I_2	Welding current (DC=x%) I_2	A	60%=230	60%=260	35%=320
Počet regulačních stupňů	Voltage steps		plynule/continuous	plynule/continuous	plynule/continuous
Krytí	Protection		IP 23S	IP 23S	IP 23S
Normy	Standards		EN 60974-1, EN 60974-10 cl. A	EN 60974-1, EN 60974-10 cl. A	EN 60974-1, EN 60974-10 cl. A
Rozměry (š x d x v)	Dimensions (w x l x h)	mm	474 x 911 x 670	474 x 911 x 670	474 x 911 x 670
Hmotnost	Weight	kg	49	49	49
Rychlost posuvu drátu	Wire speed	m/min	1,5 - 18,0	1,5 - 18,0	1,5 - 18,0
Průměr cívky	Spool diameter	mm	300	300	300
Hmotnost cívky	Spool weight	kg	15	15	15