

PŘÍSLUŠENSTVÍ-KATALOG 4.1



**Příslušenství pro svařování a dělení materiálů
v profesionálním průmyslovém provozu**



Obsah

■ Obsah	3
■ Separální prostředky Super Pistolenspray & Super Pistolenspray nehořlavý	4
■ Separální prostředky Düsofix	5
■ Separální prostředky ABIBLUE	6
■ Separální prostředky Keramikspray	8
■ Chladicí kapaliny BTC & BTC-NF	10
■ Svářečské příslušenství Pomůcky a nářadí	12
■ Svářečské příslušenství Pomůcky a nářadí	14
■ Svářečské příslušenství Přechodky, spojky a rychlospojky	15
■ Systém kabelových zásuvek a zástrček ABIPLUG	18
■ Držáky elektrod DE 2200 / DE 2300 / DE 2400 / DE 2500	20
■ Drážkovací hořáky K10 / K12 / K12 T / K16 / K16 T / K20	22
■ Drážkovací hořáky TEAM BINZEL® G 3000 / G 4000	24
■ Uhlíkové elektrody TEAM BINZEL® ABIARC	27
■ Oběhové chladicí jednotky CR 1000 / CR 1250	28

Separační prostředky

Super Pistolenspray & Super Pistolenspray nehořlavý

Klasik mezi sepa- račními spreji

Prostředek „Super Pistolenspray“ ABICOR BINZEL je bezsilikonová speciální receptura vyvinutá na bázi životnímu prostředí a lidskému zdraví neškodných speciálních přírodních olejů, bez obsahu rozpouštědel, doplněná označovací povinností nepodléhajícími pomocnými látkami.

Prostředek Super Pistolenspray se už řadu let úspěšně používá ve všech oborech kovozpracujícího průmyslu, kde je denně požadován pro nejrozličnější aplikační oblasti.

- Neobsahuje silikon
- Při dodržení běžných postupů pro přípravu povrchu nevykazuje žádné škodlivé působení při následném povlakování, lakování nebo zinkování
- Bez FCKW (fluoro-chlórované uhlovodíky)
- Bez CKW (chlórované uhlovodíky)



Pos.	Název	Objednací č.
1	Super Pistolenspray, 400 ml; BJ=12; Jazykové verze: DE/EN/FR/NL/SV/DA/PL/IT	192.0071
1	Super Pistolenspray, 400 ml; BJ=12; jazykové verze: CS/SK/PL/HU/HR/SL/SR/EN	192.0107
1	Super Pistolenspray, 400 ml; BJ=12; jazykové verze: RU/UK/KK/LT/LV/ET/BG/RO	192.0213.1
1	Super Pistolenspray, 400 ml; BJ=12; jazykové verze: EN/ZH/ES/EL/PT/NO/TR	192.0214.1

Nehořlavé varianty prostředku Super Pistolenspray



Prostředek „Super Pistolenspray unbreunbar“ je jemně rozprašující sprej určený pro ochranu před ulpíváním svářečského rozstřiku v oblasti plynové hubice a na obrobku. Je nehořlavý, nepodléhá označovací povinnosti a neobsahuje silikon. Nabízí alternativní možnost ochrany hořáku a obrobku proti rozstřiku.

- Neobsahuje silikon
- Při dodržení běžných postupů pro přípravu povrchu nevykazuje žádné škodlivé působení při následném povlakování, lakování nebo zinkování
- Bez FCKW
- Bez CKW

Pos.	Název	Objednací č.
2	Super Pistolenspray unbreunbar, 300 ml; BJ=12; jazykové verze: PL/RO/RU/SR/SK/SL/UK/BG/CS/DE/ET/EN/HR/HU/LT/LV	192.D040
2	Super Pistolenspray unbreunbar, 300 ml; BJ=12; jazykové verze: LV/LT/ET/RU/UK/SL/RU/HR	192.D047.1

Separační prostředky

Düsofix

Ochrana hubice v pastové formě

Düsofix je pastovitý protirozstříkový ochranný prostředek určený pro plynové hubice. Je biologicky odbouratelný, nepodléhá označovací povinnosti a neobsahuje silikon. Kovová dóza umožňuje ponořit do této pasty bez obav ještě horkou plynovou hubici, třeba i bezprostředně po ukončení svařovací operace. Ulpívání rozstříku se působením ochranného filmu omezí.

- Neobsahuje silikon
- Nepodléhá označovací povinnosti
- Lze použít i v případě horké hubice



3

Pos.	Název	Objednací č.
3	Düsofix, 300 g; BJ=12; jazykové verze: DE/EN/FR	192.0058
3	Düsofix, 300 g; BJ=12; jazykové verze: CS/SK/PL/RO/BG	192.D032
3	Düsofix, 300 g; BJ=12; jazykové verze: RU/HU/LT/LV/ET	192.D033
3	Düsofix, 300 g; BJ=12; jazykové verze: ES/IT/PT/EL/TR	192.0224.1

Separační prostředky

ABIBLUE

Svářečské rozstříky zažívají svůj modrý zážrak!

Prostředek ABIBLUE učiní obzvláště efektivním způsobem definitivní konec ulpívání rozstříku na obrobku a ušetří Vám tak čas i peníze. Prostředek obsahuje modrý indikátor, který svářeči ihned ukáže, zda je obrobek již dostatečně nasprejovaný – samozřejmě, že bez jakéhokoliv vlivu na svařovacího proces.

Prostředek je použitelný při všech relevantních svařovacích postupech a rovněž při laserovém a plazmovém dělení materiálu. To zjednodušuje provoz ve velkých podnicích používajících různé svařovací a dělicí procesy.

Neškodnost prostředku ve vztahu k následnému povlakování, lakování, či žárovému zinkování byla zajištěna ve spolupráci s nezávislým zkušebním institutem. Kromě toho se při svařování hliníku nezvyšuje pronikání vodíku, což je další kvalitativní přednost prostředku ABIBLUE.

Tato varianta ochranného protirozstříkového prostředku je, díky použití obnovitelných surovin, obzvláště příznivá vůči životnímu prostředí.

Přednosti prostředku ABIBLUE

- Nechořlavost – odpovídá požadavkům normy ABICOR BINZEL NF
- Ve smyslu předpisu GHS/CLP nepodléhá označovací povinnosti
- Snadno biologicky odbouratelný
- Lze jej smýt vodou
- Neobsahuje silikon
- Barevný indikátor – optimální způsob jak sledovat nasprejování obrobku
- Možnost použití pro svařovací aplikace i pro laserové dělení materiálu
- Převažitelnost potvrzená nezávislým zkušebním institutem
- Při dodržení běžných postupů pro přípravu povrchu, žádné škodlivé působení při následném povlakování, lakování, či zinkování
- Protimrazová stabilita



„ABICOR BINZEL® NF-Standard“

Výrobky společnosti ABICOR BINZEL, které nesou označení NF (NF = non-flammable = nehořlavý), musí obstát v praxi imitujících testech, které speciálně pro svařovací techniku navrhla a vyvinula sama tato společnost.

Standardy pro nehořlavé (NF) výrobky definované společností ABICOR BINZEL splňují ještě více, než kolik požadují ustanovení GHS a nařízení CLP, určující stupeň vznětlivosti NF výrobku a zahrnují široké spektrum běžných kombinací aktivních ochranných plynů,

nejrůznějších obrobků a různých svařovacích procesů.

Pouze výrobek, který obstojí bez vznícení při všech testech, smí nést označení ABICOR BINZEL NF. Kromě připojení zkratky „NF“ ke svému názvu, jsou tyto výrobky označeny ještě razítkem.

Standard ABICOR BINZEL NF nabízí větší míru bezpečnosti pro svářeče i pro podnik.



**Jak ještě rychleji poznat,
co nebude hořet:
razítko NF výrobků společnosti
ABICOR BINZEL**

Protirozstříková emulze ABIBLUE



Pos.	Název	Objednací č.
1	Protirozstříková emulze ABIBLUE, 5 litrů – kanistr; jazykové verze: DE/EN/FR/IT/RU/UK	192.0238.1
2	Protirozstříková emulze ABIBLUE, 10 litrů – kanistr; jazykové verze: DE/EN/FR/IT/RU/UK	192.0239.1
3	Protirozstříková emulze ABIBLUE, 20 litrů – kanistr; jazykové verze: DE/EN/FR/IT/RU/UK	192.0240.1
4	Vylévací hrdlo pro kanistr 20 litrů; BJ=5	192.0191.5

Sprejovací dózy ABIBLUE

Tyto sprejovací dózy jsou opatřeny speciálně pro prostředek ABIBLUE navrženými rozstříkovacími hlavicemi a zajišťují tak optimální rozstříkový kužel, na jehož požadovaný tvar je možno hlavici před použitím nastavit a obrobek takto rozstříkem rovnoměrně smočít. Dózy jsou vhodné pro aplikaci protirozstříkové emulze ABIBLUE.

Rozstříkovací dóza vyrobená z kovu představuje naše odolné řešení pro uchovávání prostředku ABIBLUE přímo v blízkosti svařovacího procesu. Díky svému kovovému tělu je necitlivá na vysoké teploty, stejně tak, jako na rozstříky.



Jako alternativa ke kovové rozstříkovací dóze je k dispozici také dóza plastová, která nepotřebuje vyrovnávání tlaku a je proto zabezpečena proti vytečení.



Pos.	Název	Objednací č.
6	Rozstříkovací dóza kovová, bez obsahu, 400 ml; BJ=12	192.0163
7	Ruční rozstříkovací hlavice pro kovovou dózu; BJ=1	192.0164
8	Rozstříkovací dóza plastová, bez obsahu, 500 ml; BJ=15	192.0254.15
9	Ruční rozstříkovací hlavice pro plastovou dózu; BJ=2	192.0273.2

Separační prostředky

Keramikspray

Premium separační prostředek pro svařovací hořáky

Keramický sprej („Keramikspray“) společnosti ABICOR BINZEL se vyznačuje vysokou odolností proti působení vysokých teplot a nabízí proto dlouhodobou ochranu proti ulpívání svařovacího rozstříku na plynových hubicích, proudových špičkách a rovněž na všech dalších, při svařovacím procesu používaných, zařízeních. Keramický sprej ABICOR BINZEL zvyšuje disponibilitu výrobního zařízení a snižuje tak průběžné náklady na jeho údržbu. Hodí se velmi dobře také pro automatizované obory s dlouhotrvajícími svařovacími procesy.

Po nástřiku se vytvoří bílý, keramický ochranný film s vysokou tepelnou odolností. Díky extrémně krátkému času zaschnutí, který se pohybuje okolo pěti sekund, je možno neprodleně po nástřiku spustit svařovací proces.

- Neobsahuje silikon
- Velký podíl keramiky – velký ochranný dosah
- Snížení průběžných nákladů na údržbu
- Zvýšení disponibility výrobního zařízení
- Vynikající přilnavost vytvořeného povlaku
- Vysoká míra odolnosti proti otěru
- Velmi krátký zasychací čas (cca 5 sek.)
- Pro všechny svařovací hořáky MIG/MAG
- Pro všechny procesy



Keramický sprej ABICOR BINZEL



1



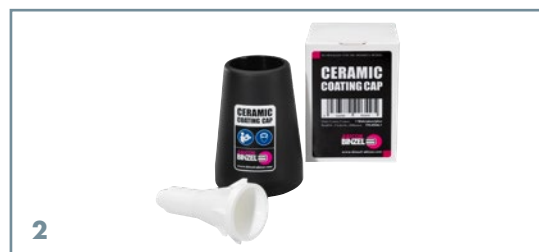
Pos.	Název	Objednáací č.
1	Keramický sprej, 400 ml; BJ=12; jazykové verze: DE/EN/FR/NL/ES/PT/IT/SV	192.0228.1
1	Keramický sprej, 400 ml; BJ=12; jazykové verze: RU/CS/SK/PL/LT/LV/ET/EN	192.0229.1
1	Keramický sprej, 400 ml; BJ=12; jazykové verze: EN/FI/SV/NO/DA/TR/ZH/EL	192.0242.1

Ceramic Coating Cap



Nástavec „Ceramic Coating Cap“ byl vyvinutý speciálně pro keramický sprej ABICOR BINZEL. Pomocí tohoto nástavce můžete v několika sekundách optimálním způsobem uchránit čelní plochu plynové hubice a její vnitřní prostor před ulpíváním rozstříku.

- Úspora nákladů díky snížené spotřebě
- Ochrana svářeče i okolního prostředí
- Časová úspora díky lepší manipulaci
- Optimální nasprejování plynové hubice
- Vícenásobná použitelnost



2

Pos.	Název	Objednáací č.
2	Ceramic Coating Cap; BJ=10	192.0256.10

Chladicí kapaliny

BTC & BTC-NF

Chladicí kapalina pro všechny systémy určené pro svařování a dělení materiálů

Kapalinou chlazené svařovací hořáky potřebují speciální chladicí kapaliny, které se budou vyznačovat velmi dobrými chladicími vlastnostmi, nízkou elektrickou vodivostí a navíc ještě vyhovujícími skladovacími vlastnostmi. Chladicí kapaliny ABICOR BINZEL BTC splňují spolehlivě všechny tyto požadavky, zajišťují optimální chlazení kapalinou chlazených svařovacích i řezacích hořáků a nabízejí tak dokonalou ochranu celého chladicího systému.

- Optimální chlazení hořáku
- Dlouhá životnost v chladicím systému
- Zabraňuje rapidnímu nárůstu elektrické vodivosti – výrazné snížení elektrokorozí kovových dílů
- Ochrana celého chladicího systému před ucpáním a následnými škodami
- Vhodné řešení pro všechny systémy určené pro svařování a dělení materiálů

BTC-15



- Velmi nízká vodivost < 4μS
- Mrazuvzdornost do teploty -12° C
- Neobsahuje silikon
- Hodnota pH: 6



Pos.	Název	Objednací č.
1	BTC-15, kanistr 5 litrů; jazykové verze: DE/EN/FR/ES/CS/SK/PL/RU	192.0110
2	BTC-15, kanistr 20 litrů; jazykové verze: DE/EN/FR/ES/CS/SK/PL/RU	192.0111
3	Vylévací hrdlo pro kanistr 20 litrů; BJ=5	192.0191.5
Bez	BTC-15, sud 200 litrů; jazykové verze: DE/EN/FR/CS/PL/RU	192.0112
vyobr.		
4	Výpustný kohout pro sudy 200 litrů; BJ=1	192.0109

„ABICOR BINZEL® NF-Standard“

Výrobky společnosti ABICOR BINZEL, které nesou označení NF (NF = non-flammable = nehořlavý), musí obstát v praxi imitujících testech, které speciálně pro svařovací techniku navrhla a vyvinula sama tato společnost.

Standardy pro nehořlavé (NF) výrobky definované společností ABICOR BINZEL splňují ještě více, než kolik požadují ustanovení GHS a nařízení CLP, určující stupeň vznětlivosti NF výrobku a zahrnují široké spektrum běžných kombinací aktivních ochranných plynů,

nejrůznějších obrobků a různých svařovacích procesů.

Pouze výrobek, který obstojí bez vznícení při všech testech, smí nést označení ABICOR BINZEL NF. Kromě připojení zkratky „NF“ ke svému názvu, jsou tyto výrobky označeny ještě razítkem.

Standard ABICOR BINZEL NF nabízí větší míru bezpečnosti pro svářeče i pro podnik.



**Jak ještě rychleji poznat,
co nebude hořet:
razítko NF výrobků společnosti
ABICOR BINZEL**

BTC-20 NF



- Velmi nízká vodivost < 4μS
- Nechořlavost – splňuje standard ABICOR BINZEL NF
- Nekomplikované skladování – nehořlavý výrobek
- Mrazuvzdornost do teploty -17° C
- Neobsahuje silikon
- Hodnota pH: 6



Pos.	Název	Objednací č.
5	BTC-20 NF, kanistr 5 litrů; jazykové verze: DE/EN/FR/ES/CS/SK/PL/RU	192.0265.1
5	BTC-20 NF, kanistr 5 litrů; jazykové verze: DE/FR/NL/TR/NO/DA/PT/SV	192.0266.1
6	BTC-20 NF, kanistr 20 litrů; jazykové verze: DE/EN/FR/ES/CS/SK/PL/RU	192.0267.1
6	BTC-20 NF, kanistr 20 litrů; jazykové verze: DE/FR/NL/TR/NO/DA/PT/SV	192.0268.1
7	Vylévací hrdlo pro kanistr 20 litrů; BJ=5	192.0191.5
Bez	BTC-20 NF, 200 Liter Fass; Sprachen: DE/EN/FR/CS/PL/RU	192.0269.1
8	Výpustný kohout pro sudy 200 litrů; BJ=1	192.0109

BTC-50 NF



- Velmi nízká vodivost < 4μS
- Nechořlavost – splňuje standard ABICOR BINZEL NF
- Nekomplikované skladování – nehořlavý výrobek
- Mrazuvzdornost do teploty -45° C
- Neobsahuje silikon
- Hodnota pH: 6



Pos.	Název	Objednací č.
9	BTC-50 NF, kanistr 5 litrů; jazykové verze: DE/EN/FR/ES/CS/SK/PL/RU	192.0175.1
9	BTC-50 NF, kanistr 5 litrů; jazykové verze: DE/FR/NL/TR/NO/DA/PT/SV	192.0260.1
10	BTC-50 NF, kanistr 20 litrů; jazykové verze: DE/EN/FR/ES/CS/SK/PL/RU	192.0176.1
10	BTC-50 NF, kanistr 20 litrů; jazykové verze: DE/FR/NL/TR/NO/DA/PT/SV	192.0261.1
11	Vylévací hrdlo pro kanistr 20 litrů; BJ=5	192.0191.5
Bez	BTC-50 NF, sud 200 litrů; jazykové verze: DE/EN/FR/CS/PL/RU	192.0177.1
12	Výpustný kohout pro sudy 200 litrů; BJ=1	192.0109

Svářečské příslušenství

Pomůcky a nářadí

Speciální čisticí kleště a čisticí plstě



- 1 Speciální čisticí kleště (FIX)**
 Č. 1
 Pro plynové hubice průměr obj. č.: 193.0013
 Č. 2
 Pro plynové hubice průměr 15– obj. č.: 193.0014
 18 mm



- 2 Čisticí plstě červená** pro ocel (sada)
červená pro ocel (25 ks.)



- 3 Čisticí plstě bílá** pro Alu (sada)
bílá pro Alu (25 ks.)

obj. č.: 193.0001

obj. č.: 193.0003

obj. č.: 193.0002

obj. č.: 193.0004



- 4 Svorky (BJ=12)**
 obj. č.: 193.0007

dkládací držáky, ořezávátka, stříha- če spirál a plynové průtokoměry



- 5 Odkládací držák TIG (FIX)**
 bez magnetické podložky obj. č.: 193.0019



- 6 Odkládací držák MIG (FIX)**
 bez magnetické podložky obj. č.: 193.0018



- 7 Ořezávátka** pro plastové trubičky obj. č.: 191.0064

- 8 Stříhačka spirál** obj. č.: 191.0062.1



- Magnetická podložka** obj. č.: 193.0023
 (bez vyobr.)

- 9 Průtokoměr plynu** obj. č.: 191.0003

Kufříky na příslu- šenství



- 10 Kufřík na příslušenství**
 malý obj. č.: 192.0066
 velký obj. č.: 192.0069

Speciální klíče



11



12



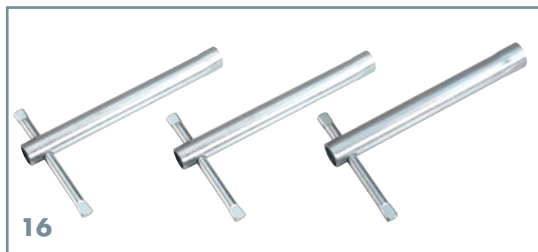
13



14



15



16

11 Víceúčelový klíč

Standard

obj. č.: 191.0001

12 Víceúčelový klíč

(BJ=10)

obj. č.: 191.0015

13 Víceúčelový klíč

pro ABIMIG®

obj. č.: 191.D045

14 Univerzální klíč

obj. č.: 750.0125

15 Klíč na elektrody

obj. č.: 743.0064

16 Nástrčkový klíč (L=120 mm)

SW 6

obj. č.: 191.0103

SW 8

obj. č.: 191.0102

SW 10

obj. č.: 191.0104

Svářečské příslušenství

Pomůcky a nářadí

Závěs na opasek



17 ABI-CLIP

Závěs na opasek pro pohodlné vedení a odlehčení BIKOX® kabelů (Ø 14–25 mm) pro vzduchem chlazené hořáky

obj. č.: 191.0141.1

Svářečské příslušenství

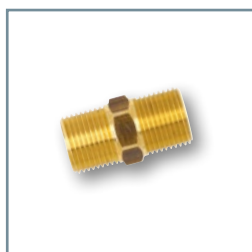
Přechodky, spojky a rychlospojky

Přechodky



Název	Obj. č.
Přechodka M12x1 - G3/8"	710.0003
Přechodka M12x1 - G1/4"	710.0004
Přechodka M10x1 - G1/8"	710.0005
Přechodka G1/8" - G1/4"	710.0006
Přechodka G1/8" - G3/8"	710.0007
Přechodka G1/8" - G3/8" 24 G	710.0008
Přechodka M12x1 - G1/8"	710.0009
Přechodka G3/8" - G1/4"	710.0025
Přechodka M12x1 - M10x1	710.0027
Přechodka M10x1 - M12x1	710.0028
Přechodka G1/8" - M12x1	710.0034
Přechodka M14x1 AG - 1/4IG	710.0035
Přechodka M12x1 AG - 7/8"-14G LH A	710.0037

Spojky



Název	Obj. č.
Spojka G1/8" AG / M12x1 AG SW 12 (MS)	710.0015
Spojka G1/8" AG / G1/8" AG SW 12 (MS)	710.0016
Spojka M12x1 AG / M12x1 AG SW 12 (MS)	710.0017
Spojka G1/4" AG / G1/4" AG SW 14 (MS)	710.0018
Spojka G3/8" AG / G3/8" AG SW 17 (MS)	710.0019
Spojka M10x1 AG / M10x1 AG SW 10 (MS)	710.0020

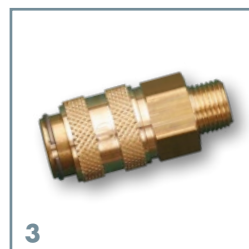
Rychlospojky



1



2



3



4



5



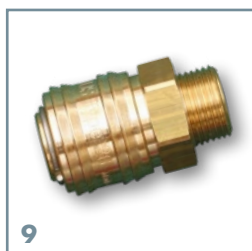
6



7



8



9



10



11

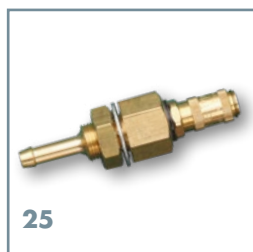
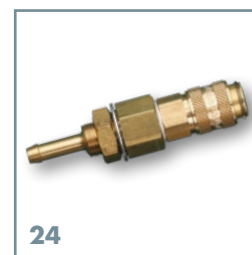
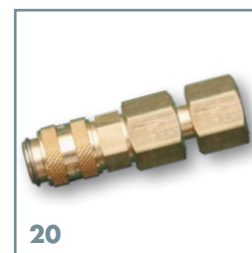
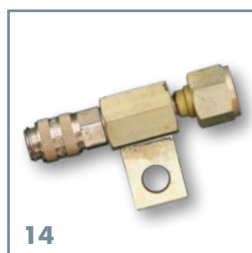


12

Svářečské příslušenství

Přechodky, spojky a rychlospojky

Rychlospojky



Pos.	Název	Obj. č.
1	Rychlospojka NW 2,7 G1/8" AG	177.0001
2	Rychlospojka NW 5 G1/8" IG	177.0002
3	Rychlospojka NW 5 G1/8" AG	177.0003
4	Rychlospojka NW 5 s vývodkou Ø = 4 mm	177.0007
5	Rychlospojka NW 6 s vývodkou Ø = 6 mm	177.0008
6	Rychlospojka NW 2,7 s vývodkou Ø = 4 mm	177.0009
7	Rychlospojka NW 7,2 s vývodkou Ø = 6 mm	177.0010
8	Rychlospojka NW 5 s vývodkou Ø = 6 mm; samozavírací	177.0016.10
9	Rychlospojka G3/8" AG	177.0012
10	Rychlospojka NW 5 G1/8" AG; červená	177.0013
11	Rychlospojka NW 5 G1/8" AG; modrá	177.0014
12	Rychlospojka NW 5 s vývodkou Ø = 8 mm	177.0015.1
13	Rychlospojka NW 5 G1/4" IG	501.0158
14	Rychlospojka NW 5 G3/8" IG s přichytkou	501.0163
15	Rychlospojka NW 5 M12x1 IG	501.0176
16	Rychlospojka NW 5 5/8" - 18G UNF-LH AG	501.0188
17	Rychlospojka NW 5 G3/8" IG	501.0189
18	Rychlospojka NW 5 s vývodkou Ø = 8 mm	501.0190
19	Rychlospojka NW 5 1/2" IG	501.0191
20	Rychlospojka NW 5 M12x1,5 IG	501.0194
21	Rychlospojka NW 5 s vývodkou Ø = 10 mm	501.0195
22	Rychlospojka NW 5 7/8" - 14G UNF IG	501.0196
23	Rychlospojka NW 5 M14x1 IG	501.0197
24	Rychlospojka NW 5 s vývodkou Ø = 6,5 mm	501.0204
25	Rychlospojka NW 2,7 s vývodkou Ø = 6,5 mm	501.0230
26	Rychlospojka NW 5 s vývodkou Ø = 6 mm	501.0270
27	Rychlospojka NW 5 5/8" - 18G UNF IG	501.1795
28	Stecknippel NW 5; samozavírací	501.2318
29	Rychlospojka NW 5 s vývodkou Ø = 6,5 mm; červená	501.2403
30	Rychlospojka NW 5 s vývodkou Ø = 6,5 mm; modrá	501.2404
31	Rychlospojka NW 5 s vývodkou Ø = 6 mm	560.0017
32	Rychlospojka NW 5 CRNG20; s vedením drátu NG	783.5207.1
33	Úhlová přípojka 90°; pro napojení dvou hořáků	850.0235
34	Rychlospojka NW 5 1/4" AG	850.0263

Systém kabelových zásuvek a zástrček

ABIPLUG

Plug & weld! ABIPLUG – spojení se spolehlivým kontaktem

Systém zásuvek a zástrček **ABIPLUG** z výrobního programu **ABICOR BINZEL** je navržen pro spolehlivé a proti dotyku chráněné propojování proudových okruhů v celém oboru technologie obloukového svařování, přičemž nabízí nejvyšší míru provozní bezpečnosti pro zařízení i pro jeho uživatele. Podle volby je k dispozici buď kombinace vestavná zásuvka / kabelová zástrčka nebo vestavná zástrčka / kabelová zásuvka.

Přednosti:

- Spolehlivé a rychlé spojení – nejvyšší míra bezpečnosti proti pootočení zajištěná systémem čtyřhranného bloku (Vierkant-Block-System) ABICOR BINZEL
- Vysoká hodnota pevnosti proti průrazu zajišťující maximální ochranu okolního zařízení
- Jednoduchá montáž, optimální způsob upevnění a velmi dobrý přenos proudu
- Kompatibilita se všemi na trhu dostupnými výrobky – možnost vestavby do plechového nebo plastového krytu
- Vyhovuje nové evropské normě EN 60 974-12



Technické údaje

Systém zásuvek a zástrček

Typ	proud (A)	kabel (mm ²)	vestavný Ø (mm)
* 10-25	125	bis 10	20,5
* 10-25	150	10–16	20,5
* 10-25	200	16–25	20,5
* 35-50	250	25–35	30,5
* 35-50	300	35–50	30,5
* 50-70	400	50–70	30,5
* 70-95	500	70–95	30,5

* = **ABI-CM** / **ABI-IF** nebo **ABI-CF** / **ABI-IM**

ABI-CM (Cable Male) = zástrčka svařovacího kabelu

ABI-CF (Cable Female) = zásuvka svařovacího kabelu

ABI-IM (Insert Male) = vestavná zástrčka

ABI-IF (Insert Female) = vestavná zásuvka



Vestavné zásuvky

1	ABI-IF 10-25	Obj. č.:	511.0304
2	ABI-IF 35-50	Obj. č.:	511.0314
3	ABI-IF 50-70	Obj. č.:	511.0330
4	ABI-IF 70-95	Obj. č.:	511.0309

Zástrčky svař. kabelu

5	ABI-CM 10-25	Obj. č.:	511.0305
6	ABI-CM 35-50	Obj. č.:	511.0315
7	ABI-CM 50-70	Obj. č.:	511.0331
8	ABI-CM 70-95	Obj. č.:	511.0342



Vestavné zástrčky

9	ABI-IM 10-25	Obj. č.:	511.0306
10	ABI-IM 35-50	Obj. č.:	511.0316
11	ABI-IM 50-70	Obj. č.:	511.0332
12	ABI-IM 70-95	Obj. č.:	511.0320

Zásuvky svař. kabelu

13	ABI-CF 10-25	Obj. č.:	511.0303
14	ABI-CF 35-50	Obj. č.:	511.0313
15	ABI-CF 50-70	Obj. č.:	511.0329
16	ABI-CF 70-95	Obj. č.:	511.0340



Držáky elektrod

DE 2200 / DE 2300 / DE 2400 / DE 2500

Robustní klasika

Držáky elektrod se používají pro ruční elektrodové svařování, což je jeden z nejstarších a nejvšestrannějších postupů svařování elektrickým obloukem, který se v dnešní době stále ještě používá. Vyznačuje se relativně nízkými investičními nároky spolu s univerzálními aplikačními možnostmi. Držáky elektrod KURT HAUFÉ typu „DE“ se v průběhu celé řady desetiletí již nespočetněkrát osvědčily a díky svojí mimořádně robustní konstrukci se ukázaly jako ideální nástroj pro svářeče typu „Outdoor-Profi“. Mimo jiné také v loděnicích a při stavbě potrubních vedení a mostů.

Vedle běžného provedení upraveného pro připojení prostřednictvím kabelového oka nabízí nová „K“ řada také možnost přímého připojení odizolovaného svařovacího kabelu jeho zalisováním do kabelového pouzdra.

Zvláštní vlastnosti:

- Velice pevné, tepelně izolované držadlo
- Izolační materiály s vysokou mechanickou i tepelnou zatížitelností
- Spolehlivé upnutí elektrody pomocí čtyřech upínacích drážek
- Velký rozsah průměrů elektrod i průřezů svařovacích kabelů

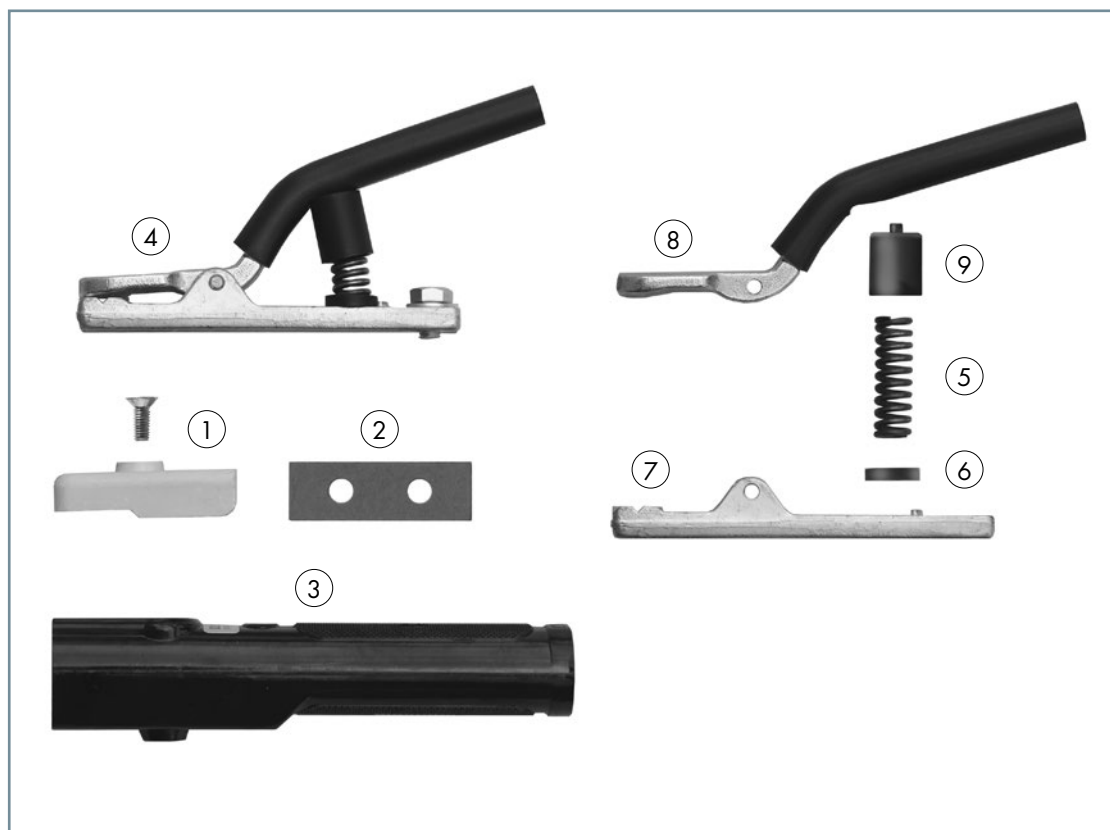


Technické údaje

Typ	Proudové zatížení		Ø elektrody	Svařovací kabel	Připojovací šroub ²
	při DZ 60 %	při DZ 35 %			
DE 2200 / K ¹	200 A	250 A	2,0–4,0 mm	25 / 35 mm ²	M8
DE 2300 / K ¹	300 A	400 A	2,0–6,3 mm	35 / 70 mm ²	M8
DE 2400 / K ¹	400 A	500 A	4,0–8,0 mm	50 / 95 mm ²	M10
DE 2500 / K ¹	500 A	600 A	4,0–10,0 mm	70 / 120 mm ²	M10

¹ K=připojení zalisováním do kabelového pouzdra

² pro kabelové oko



Držáky elektrod kompletní

Typ	Objednací č.
Držák elektrod DE 2200	512.D060
Držák elektrod DE 2300	512.D070
Držák elektrod DE 2400	512.D080
Držák elektrod DE 2500	512.D090
Držák elektrod DE 2200 K	512.D470
Držák elektrod DE 2300 K	512.D471
Držák elektrod DE 2400 K	512.D472
Držák elektrod DE 2500 K	512.D480

Náhradní a spotřební díly

Pos.	Popis	Objednací č.			
		DE 2200 / K	DE 2300 / K	DE 2400 / K	DE 2500 / K
1	Izolační čelisti (BJ=2)	512.D021	512.D031	512.D041	512.D091
2	Izolační vložka	-	512.D032	512.D032	512.D032
3	Rukojeť	512.D483.1	512.D486.1	512.D145	512.D145
4	Přední díl	512.D268	512.D384	512.D272	512.D274
bez obr.	Přední díl „K“	512.D473	512.D474	512.D475	512.D481
5	Pružina	512.D025	512.D035	512.D035	512.D035
6	Krytka (BJ=5)	512.D026	512.D036	512.D036	512.D036
7	Spodní díl	512.D276	512.D278	512.D280	512.D282
bez obr.	Spodní díl „K“	512.D416	512.D418	512.D422	512.D424
8	Páka	512.D028	512.D201	512.D048	512.D098
9	Izolační krytka	512.D029	512.D039	512.D039	512.D039
o. Abb. Lisovací pouzdro „K“		511.0048	511.0065	511.0104	511.0104

Drážkovací hořáky

K10 / K12 / K12 T / K16 / K16 T / K20

Spolehlivé a bezpečné ...

Originální drážkovací hořáky KURT HAUFE se používají pro drážkování, přípravu, případně vydrážkování svarů, vydrážkování lunek a trhlin, úkosování hran, řezání, opracování povrchů a propalování otvorů do všech kovů. Hořáky se vyznačují zejména svojí spolehlivostí a bezpečností.

Zvláštní vlastnosti:

- Robustní, tepelně izolovaná rukojeť oválného tvaru
- Regulace tlakového vzduchu otočným ventilem
- Vysoká hodnota průtoku vzduchu
- Speciální, velice snadno ohebný kabel
- Provedení typu „T“ s otočným kloubem
- Otočná tryska pro kruhové i ploché uhlíky



Technické údaje

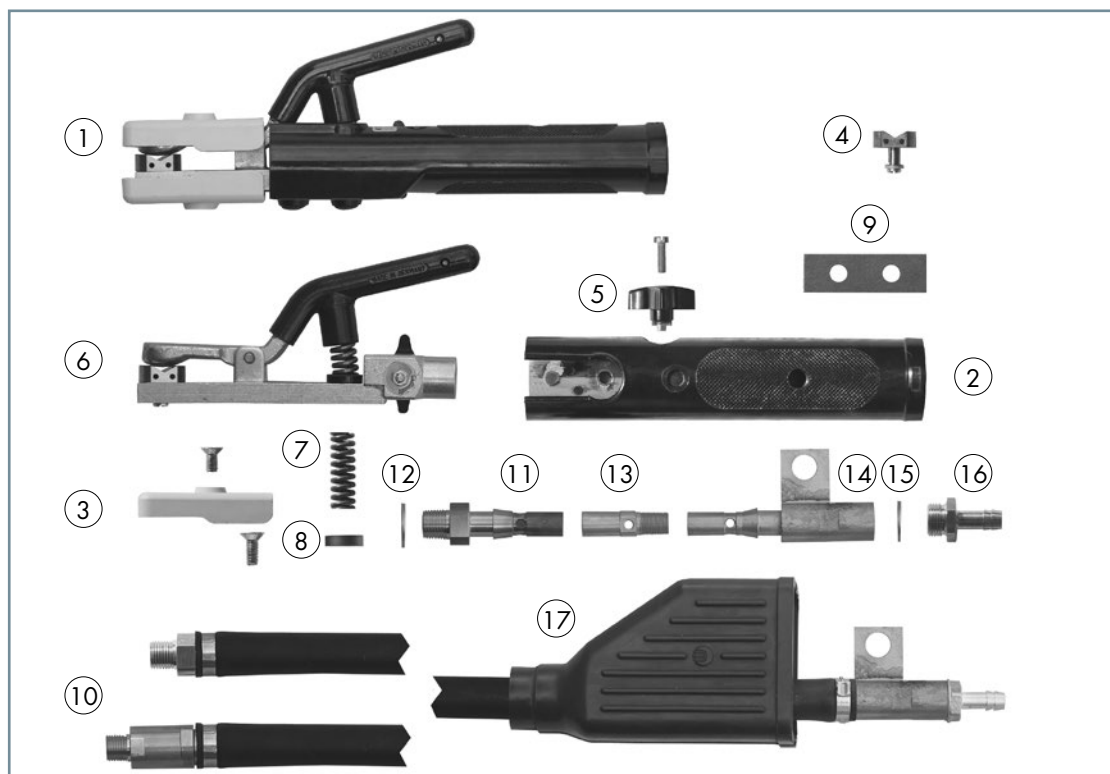
Typ	Zatížení vzduchu	DZ	Ø kruh. uhlíku	Ploché uhlíky		Tlak max.	Přípojka tlak. vzduchu
				šířka (mm)	síla (mm)		
K10	500 A	60%	4-10 mm	15 / 20	4	10 bar	3/8"-18 NPT
K12 / T	600 A	60%	4-12 mm	15 / 20	4-5	10 bar	3/8"-18 NPT
K16 / T	1000 A	60%	8-16 mm	15 / 20 / 25	4-5	10 bar	3/8"-18 NPT
K20	1500 A	60%	8-19 mm	15 / 20 / 25	4-5	10 bar	3/8"-18 NPT

Drážkovací hořáky kompletní

Typ		Objednací č.	
		2,1 m	3,0 m
Drážkovací hořák K10	kompletní s kabelovým svazkem	516.D124	516.D001
Drážkovací hořák K12	kompletní s kabelovým svazkem	516.D125	516.D002
Drážkovací hořák K12 T	kompletní s kabelovým svazkem	516.D154	516.D142
Drážkovací hořák K16	kompletní s kabelovým svazkem	516.D126	516.D003
Drážkovací hořák K16 T	kompletní s kabelovým svazkem	516.D155	516.D150
Drážkovací hořák K20	kompletní s kabelovým svazkem	-	516.D167.1



Provedení typu „T“, otočné



Náhradní a spotřební díly

Pos.	Popis	Objednací č.					
		K10	K12	K12 T	K16	K16 T	K20
1	Drážkovací hořák bez kabelu	516.D028	516.D028	516.D028	516.D040	516.D040	516.D195.1
2	Rukojeť	516.D011	516.D011	516.D011	516.D011	516.D011	516.D011
3	Izolační vložka (BJ=2)	512.D091	512.D091	512.D091	516.D042	516.D042	516.D196.2
4	Tryska pro kruh. uhlík (BJ=5)	516.D026	516.D026	516.D026	516.D044	516.D044	516.D044
5	Ovládací knoflík ventilu	516.D012	516.D012	516.D012	516.D012	516.D012	516.D012
6	Přední díl kompl.	516.D027	516.D027	516.D027	516.D041	516.D041	516.D168.1
7	Pružina	516.D013	516.D013	516.D013	516.D013	516.D013	516.D013
8	Krytka (BJ=5)	512.D036	512.D036	512.D036	512.D036	512.D036	512.D036
9	Izolační podložka	512.D032	512.D032	512.D032 ¹	512.D032	512.D032 ¹	512.D032
10	Kabel dutý kompl. pro 2,1 m	516.D127	516.D129	516.D156	516.D130	516.D157	-
	Kabel dutý kompl. pro 3,0 m	516.D050	516.D018	516.D143	516.D048	516.D151	516.D197.1
11	Připojovací díl	516.D051	516.D022	-	516.D043	-	516.D043
12	Těsnění (BJ=10)	516.D053	516.D053	516.D053	516.D053	516.D053	516.D053
13	Mezikus	-	516.D160	516.D160	516.D161	516.D161	516.D161
14	Připojovací díl	516.D135	516.D158	516.D158	516.D158	516.D158	516.D158
15	Těsnění (BJ=10)	001.D170	001.D170	001.D170	001.D170	001.D170	001.D170
16	Vývodka na závit	001.D171	001.D172	001.D172	001.D172	001.D172	001.D172
17	Izolační návlak	516.D134	516.D134	516.D134	516.D134	516.D134	516.D134
	bez obr.Spec. hadice pro 2,1 m	516.D128	516.D131	-	516.D131	-	-
	Spec. hadice pro 3,0 m	516.D055	516.D021	-	516.D021	-	516.D021
	bez obr.Plochá tryska 15/20 (BJ=5)	516.D023	516.D023	516.D023	516.D023	516.D023	516.D023
	bez obr.Plochá tryska 15/20 15 (BJ=5)	516.D024	516.D024	516.D024	516.D024	516.D024	516.D024
	bez obr.Plochá tryska 15/20 20 (BJ=5)	516.D025	516.D025	516.D025	516.D025	516.D025	516.D025
	bez obr.Plochá tryska 15/20 25 (BJ=5)	-	-	-	516.D045	516.D045	516.D045

¹ Pro K12 T a K16 T jsou zapotřebí vždy 2 izolační podložky (512.D032).

Drážkovací hořáky TEAM BINZEL®

G 3000 / G 4000

Robustní se snadnou manipulací ...

Drážkovací hořáky TEAM BINZEL® G 3000 a G 4000 jsou zcela bezpečně a snadno ovladatelné. Používají se pro drážkování, přípravu, případně vydrážkování svarů, vydrážkování lunek a trhlín, úkosování hran, řezání, opracování povrchů a propalování otvorů do všech kovů.

Zvláštní vlastnosti:

- Velmi pevná, tepelně izolovaná rukojeť
- Otočná tryska pro kruhové i ploché uhlíky
- Vysoká hodnota průtoku vzduchu
- Speciální, velice snadno ohebný kabel
- Otočný kloub



Technické údaje

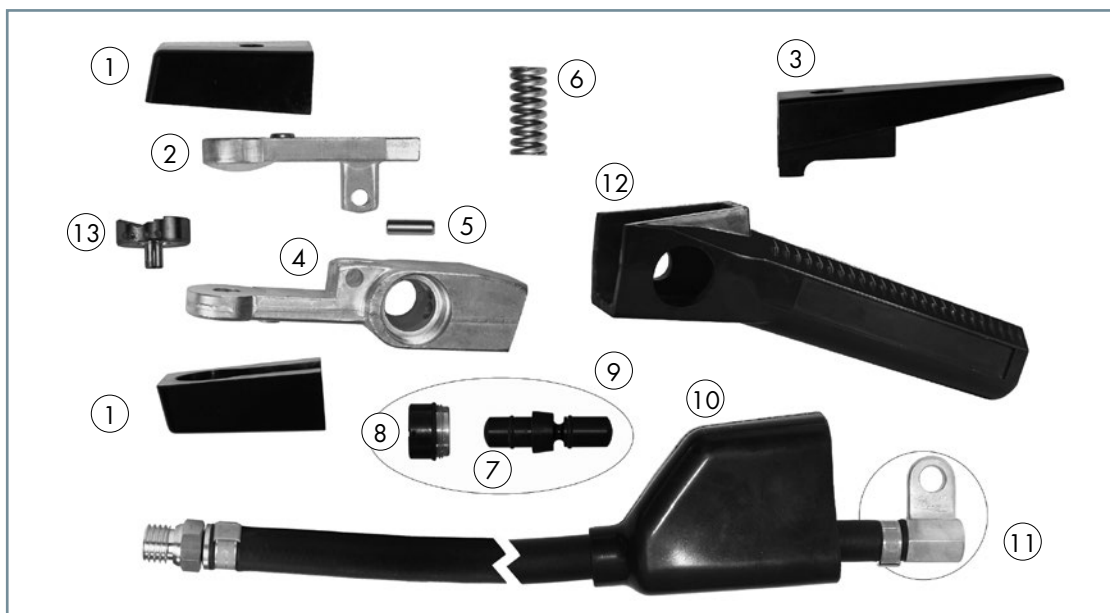
Typ	Zatížení	DZ	Nominální tlak vzduchu	Nominální průtok	Přípojka tlak. vzduchu
G 3000	max. 600 A	60 %	7 barů	cca. 0,60 m ³ / min.	3/8"-18 NPT
G 4000	max. 1000 A	35 %	7 barů	cca. 0,70 m ³ / min.	3/8"-18 NPT



**Drážkovací hořáky
TEAM BINZEL®
G 3000**



Typ	Objednací č.
Drážkovací hořák TEAM BINZEL® G 3000 (pouze hořák)	516.0001
Drážkovací hořák TEAM BINZEL® G 3000 kompletní, s kabel. svazkem (délka = 2,1 m)	516.0002
Drážkovací hořák TEAM BINZEL® G 3000 kompletní, s kabel. svazkem (délka = 3,0 m)	516.0003
Kabelový svazek, délka = 2,1 m	516.0004
Kabelový svazek, délka = 3,0 m	516.0005



**Náhradní a
spotřební díly**

Pos.	Popis	Objednací č.
1	Izolační sada (BJ=2)	516.0006
2	Horní díl páky	516.0007
3	Páka	516.0008
4	Těleso hořáku	516.0009
5	Kolík	516.0010
6	Pružina	516.0011
7	Posuvný díl	516.0012
7	Posuvný díl s O-kroužkem	516.0013
7	O-kroužek (BJ=2)	516.0014
8	Upevňovací matice	516.0015
9	Ventil kompletní	516.0016
10	Izolační návlek	516.0017
11	Připojovací díl	516.0018
12	Rukojeť	516.0019
13	Plochá tryska	516.0020

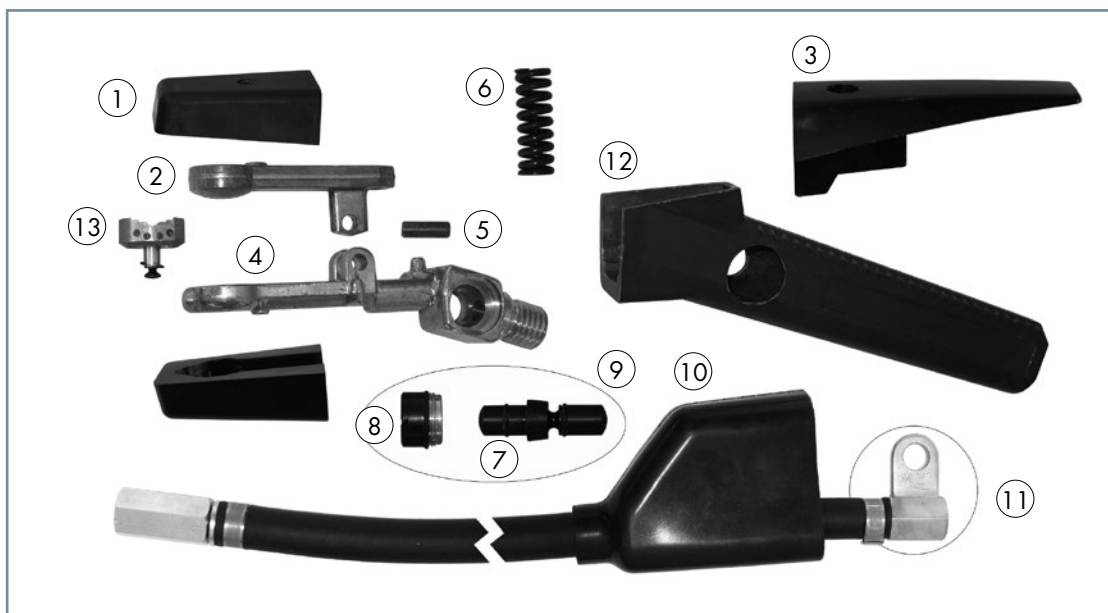
Drážkovací hořáky TEAM BINZEL®

G 3000 / G 4000

Drážkovací hořáky
TEAM BINZEL®
G 4000



Typ	Objednací č.
Drážkovací hořák TEAM BINZEL® G 4000 (pouze hořák)	516.0022
Drážkovací hořák TEAM BINZEL® G 4000 kompletní, s kabel. svazkem (délka = 2,1 m)	516.0023
Drážkovací hořák TEAM BINZEL® G 4000 kompletní, s kabel. svazkem (délka = 3,0 m)	516.0024
Kabelový svazek, délka = 2,1 m	516.0025
Kabelový svazek, délka = 3,0 m	516.0026



Náhradní a
spotřební díly

Pos.	Popis	Objednací č.
1	Izolační sada (BJ=2)	516.0027
2	Horní díl páky	516.0028
3	Páka	516.0029
4	Těleso hořáku	516.0030
5	Kolík	516.0031
6	Pružina	516.0032
7	Posuvný díl	516.0012
7	Posuvný díl s O-kroužkem	516.0013
7	O-kroužek (BJ=2)	516.0014
8	Upevňovací matice	516.0015
9	Ventil kompletní	516.0016
10	Izolační návlek	516.0017
11	Připojovací díl	516.0018
12	Rukojeť	516.0033
13	Plochá tryska	516.0034

Uhlíkové elektrody TEAM BINZEL®

ABIARC

Záruka efektivity ...

Uhlíkové elektrody TEAM BINZEL® jsou vyrobeny z umělého uhlíku a potaženy čistou mědí. Za účelem pokrytí různých aplikací jsou dostupné v řadě tvarů a rozměrů.

Zvláštní vlastnosti:

- Potažení čistou mědí – pro co nejlepší elektrickou vodivost
- Velká specifická hustota zajišťující vysoký výkon při odebrání materiálu
- Nízká spotřeba a z toho vyplývající úspora nákladů
- Konstantní kvalita zaručující spolehlivý průběh pracovních procesů
- Vysoký, efektivitu zvyšující výkon při odebrání kovu
- Mimořádně nízká rychlost odhořování elektrody

Přehledová tabulka pro objednávky uhlíkových elektrod ABIARC

Uhlíkové elektrody ABIARC (DC) špičaté

Typ		Ampéry	BJ	Objednací č.
4 x 305 mm	(5/32" x 12")	250	50	515.0015
5 x 305 mm	(3/16" x 12")	300	50	515.0016
6,5 x 305 mm	(1/4" x 12")	400	50	515.0017
8 x 305 mm	(5/16" x 12")	500	50	515.0018
9,5 x 305 mm	(3/8" x 12")	600	50	515.0019
13 x 355 mm	(1/2" x 14")	900	50	515.0020

Uhlíkové elektrody ABIARC (AC) špičaté

Typ		Ampéry	BJ	Objednací č.
6,5 x 305 mm	(1/4" x 12")	350	50	515.0023
9,5 x 305 mm	(3/8" x 12")	450	50	515.0024

Uhlíkové elektrody ABIARC (DC) ploché

Typ		Ampéry	BJ	Objednací č.
10 x 5 x 305 mm		400	50	515.0025
15 x 5 x 305 mm		550	50	515.0026

Uhlíkové elektrody ABIARC (DC) násuvné

Typ		Ampéry	BJ	Objednací č.
9,5 x 430 mm	(3/8" x 17")	600	50	515.0027
13 x 430 mm	(1/2" x 17")	1400	50	515.0028
16 x 430 mm	(5/8" x 17")	1800	50	515.0029
19 x 430 mm	(3/4" x 17")	2000	50	515.0030

ABIARC AL: pro nižší emise a co nejlepší výsledky

Tento nový druh uhlíkových elektrod, který je namísto mědi pokrytý speciální hliníkovou slitinou, zajišťuje snížené množství emisí nebezpečných látek, jako jsou kyslíčník uhelnatý, chrom, nikl, měď a železo. Kromě toho snižují elektrody ABIARC AL celkový vývin kouře.

Uhlíkové elektrody ABIARC AL (DC)

Typ		Ampéry	BJ	Objednací č.
6,5 x 305 mm	(1/4" x 12")	400	50	515.0032.50
8 x 305 mm	(5/16" x 12")	500	50	515.0033.50
9,5 x 305 mm	(3/8" x 12")	600	50	515.0034.50
13 x 355 mm	(1/2" x 14")	900	50	515.0035.50

Oběhové chladicí jednotky

CR 1000 / CR 1250

Proto, aby byl Váš svařovací proces správně „cool“

Při aplikacích charakterizovaných vysokými hodnotami proudu a dlouhými svařovacími cykly, mohou vzduchem chlazené hořákové systémy narážet na svoje hranice, což může dále vést k poruchám a nežádoucím prostojům.

Mobilní oběhové chladicí jednotky CR 1000 a CR 1250 zde představují ideální systémový doplněk umožňující vybavit svařovací zdroje, dimenzované pro vzduchem chlazený svařovací proces, kapalinou chlazenými hořáky. To vše pro „cool“ průběh svařovacího procesu. Tyto přístroje se zejména vyznačují svým vysokým chladicím výkonem kombinovaným s kompaktním konstrukčním uspořádáním a jednoduchou obsluhou.

Integrovaný senzor průtoku, sloužící k trvalému sledování funkce celého chladicího systému, se několika jednoduchými pohyby upevní na přípojku hořáku na straně svařovacího zdroje. V důsledku toho není možný provoz bez chladicí kapaliny a svařovací hořák i vlastní chladicí jednotka jsou tak optimálně chráněny.

- Vysoký chladicí výkon při kompaktní stavbě pro co nejjednodušší mobilní nasazení
- Mezinárodně používané rychlospojky typu „Plug and Weld“ pro co nejjednodušší, časově úspornou instalaci
- Integrovaný senzor průtoku pro trvalé sledování činnosti chladicího systému zajišťující ochranu svařovacího hořáku i celého systému. Připojovací sada je součástí dodávky.
- Volně vložená nádoba s ukazatelem stavu naplnění pro pohodlné doplňování i vypouštění chladicí kapaliny
- Ochrana před přehřátím čerpadla i motoru pro jejich dlouhou životnost
- Nízká váha a pevná transportní madla pro snadnou přepravu k místu nasazení
- Pojistka, hlavní vypínač i větrací štěrby zabezpečené proti střikající vodě

¹ Na přání je možný též provoz bez průtokového senzoru.

CR 1000



CR 1250



Technické údaje

Technické údaje	CR 1000	CR 1250
Výměník tepla	2-řadý	3-řadý
Napájecí napětí	115/230/400 V AC / 50/60 Hz	115/230/400 V AC / 50/60 Hz
Čerpadlo 50/60 Hz	Průtok (Q _{max}) 7 l/min Dopravní výška (H _{max}) 35 m	Průtok (Q _{max}) 7 l/min Dopravní výška (H _{max}) 35 m
Tlak čerpadla	3,5 baru	3,5 baru
Chladicí výkon	1000 W s náplní H ₂ O 750 W s náplní BTC-15 ²⁾	1250 W s náplní H ₂ O 1050 W s náplní BTC-15 ²⁾
Hluková hladina ve vzdálenosti 1 m	67 dB (A)	67 dB (A)
Váha	14,9 kg	16,7 kg
Rozměry D / Š / V	490 / 250 / 410 mm	690 / 250 / 340 mm
Obsah nádrže	6,0 litrů	6,0 litrů
Přípojka vody	NW 5 (rychlospojka)	NW 5 (rychlospojka)

² Chladicí kapaliny ABICOR BINZEL BTC a BTC NF chrání, v důsledku své velmi nízké elektrické vodivosti (< 4 µS), kapalinou chlazené svařovací a řezací hořáky, spolu s vlastní chladicí jednotkou, před elektrolytickou korozí a předčasným opotřebením.

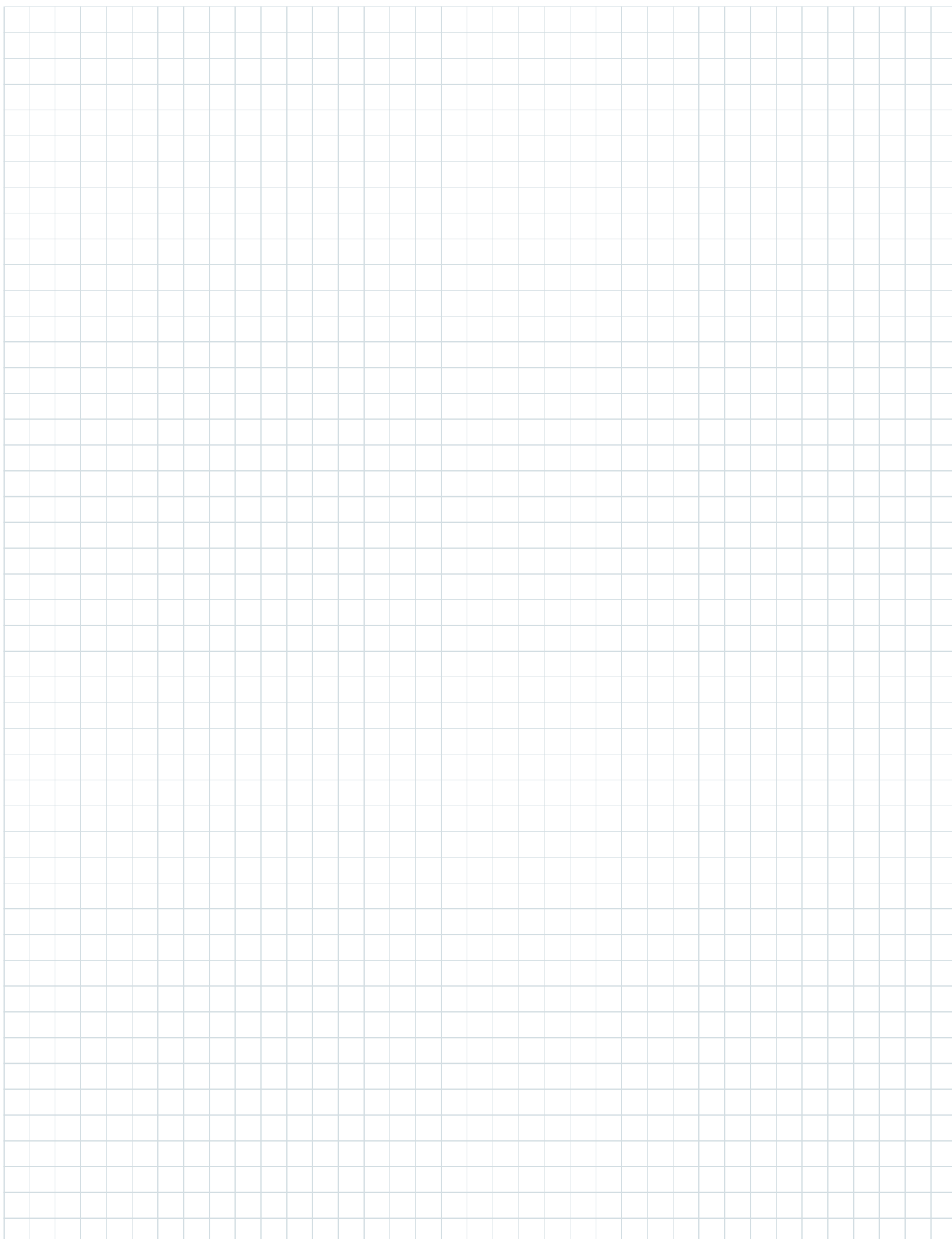
Oběhové chladicí jednotky kompletní

Popis	Objednáací č.
Chladicí jednotka CR 1000 115 V	850.1002.1
Chladicí jednotka CR 1000 230 V	850.1001.1
Chladicí jednotka CR 1000 400 V	850.1034.1
Chladicí jednotka CR 1250 115 V	850.1052.1
Chladicí jednotka CR 1250 230 V	850.1051.1
Chladicí jednotka CR 1250 400 V	850.1074.1

Ersatzteile

Název	pro typ	Objednáací č.
Kryt	CR 1000 115 V / 230 V	850.1003.1
Kryt	CR 1250 115 V / 230 V	850.1053.1
Chladič 2-řadý	CR 1000	850.1004.1
Chladič 3-řadý	CR 1250	850.1054.1
Spodní díl	CR 1000 115 V / 230 V	850.1005.1
Spodní díl	CR 1250 115 V / 230 V	850.1055.1
Přívodní kabel	CR 1000/1250 115 V / 230 V	850.1006.1
Síťový vypínač	CR 1000	850.1007.1
Síťový vypínač	CR 1250	850.1056.1
Síťový vypínač	CR 1000/1250 400 V	850.1037.1
Vodní nádrž	CR 1000/1250	850.1008.1
Madlo	CR 1000	850.1009.1
Madlo kompl.	CR 1250	850.1057.1
Rychlospojka (samec)	CR 1000/1250	850.1010.2
Rychlospojka (samice, červená)	CR 1000/1250	850.1011.1
Rychlospojka (samice, modrá)	CR 1000/1250	850.1012.1
Kryt nádrže horní	CR 1000/1250	850.1013.1
Kryt nádrže spodní s těsněním	CR 1000/1250	850.1014.1
Držák motoru	CR 1000	850.1015.1
Držák motoru	CR 1250	850.1058.1
Motor kompl. s větrákem	CR 1000/1250 115 V	850.1017.1
Motor kompl. s větrákem	CR 1000/1250 230 V	850.1016.1
Motor kompl. s větrákem	CR 1000/1250 400 V	850.1035.1
Pojistkové pouzdro	CR 1000/1250	850.1018.1
Gumová nožka	CR 1000/1250	850.1019.4
Křídlo větráku kompl.	CR 1000/1250	850.1020.1
Sada šroubů pro upevnění krytu	CR 1000	850.1021.20
Sada šroubů pro upevnění krytu	CR 1250	850.1067.20
Sada hadic 2 m se svorkami - 10 ks	CR 1000/1250	850.1022.1
Přípojný nátrubek G1/4"	CR 1000/1250	850.1023.2
Přístrojová pojistka 5 A	CR 1000/1250 115 V	850.1025.10
Přístrojová pojistka 3 A	CR 1000/1250 230 V	850.1024.10
Přístrojová pojistka typ F, 1 A (6,3 x 32 mm)	CR 1000/1250 400 V	850.1036.10
Ovládací vedení kompl. (senzor průtoku)	CR 1000/1250	850.1026.1
Senzor průtoku	CR 1000/1250	850.1059.1
Rozbočka Y, kompl.	CR 1000/1250	850.1027.2
Kontrolní zásuvka 2-pólová	CR 1000/1250	850.1060.1
Kontrolní vidlice 2-pólová	CR 1000/1250	850.1061.1
Sada těsnění pro čerpadlo	CR 1000/1250	850.1072.1

100



Náš výrobní program:

■ MIG/MAG

- Hořáky pro svařování v ochranné atmosféře
- Strojní a speciální hořáky
- Push-Pull hořáky
- Hořáky s odsáváním zplodin
- Systém centrálních zásuvek

■ TIG

- Hořáky pro svařování v ochranné atmosféře
- Strojní a speciální hořáky

■ PLASMA

- Řezací hořáky
- Svařovací hořáky
- Strojní a speciální hořáky

■ ROBOTIC SYSTEMS

- Robotové hořáky MIG/TIG/PLAZMA
- Systémy pro regulaci plynu
- Laserové hlavy
- Senzory pro vedení svaru
- TCP programovací pomůcky
- Robotové držáky
- Štípačky drátu
- Čistící stanice pro hořáky
- Systémy pro transport drátu

■ Svářečské příslušenství

- Odsavače zplodin
- Chladicí moduly
- Zásuvky a zdířky svařovacích kabelů
- Separační prostředky, spreje, pasty aj.



ABICOR BINZEL svářečská technika, spol.s r.o.
 Antonína Rudla 2270 · 508 01 Hořice
 Tel.: 493 621 937
 Fax: naskenujte na mail
 E-Mail: info@abicor.cz

www.binzel-abicor.com