

TR-WELDTM

SVÁŘECÍ MATERIÁLY

DOVOZCE DISTRIBUTOR A PRODEJCE SVÁŘECÍCH MATERIÁLŮ

OBCHODNÍ KATALOG 2018



AUTOGENNÍ a PLYNOVÉ VYBAVENÍ



TR-WELD s.r.o. je tradiční firma z města Třebíč, které je známé, nejenom svojí bohatou historií, ale taktéž výrobou a obchodem Svářecí Technikou a komponenty určené ke svařování kovů. TR-WELD s.r.o. obchoduje jak s českými, tak i zahraničními výrobci a producenty svářecí techniky, naši obchodní partneři jsou zejména výrobci z České republiky, ale i další Evropské partnerské firmy, splňující vysoké nároky na kvalitu obchodovaného zboží.

Naše firma TR-WELD s.r.o. velmi dbá na kvalitu dováženého zboží, které je do České republiky dodáváno v souladu s našimi požadavky, specifiky Českého trhu a normami stanovené komisí Evropské Unie s vysokým důrazem na kvalitu všech výrobků.

V nabídce jsou jak, Svářecí stroje MIG/MAG, MMA a TIG, Svářecí ruční a poloautomatické stroje, Svářecí inventory, tak i Plasmové řezací stroje pro řezání a dělení kovů, Autogenní a Plynové vybavení, Polohovací stroje, CNC plasmové řezačky, velkokapacitní sušičky, atd.

Samostatnou kapitolou jsou spotřební materiály, pro všechny druhy svářecích metod, MIG/MAG, MMA, TIG, ale i pro Plasmové řezací stroje, včetně celých oddílů pro výrobu, opracování a dělení kovů. Obchodní značka TR-WELD s.r.o. je synonymem pro dobrou kvalitu za rozumnou cenu. Věříme, že naše komplexní nabídka zboží, osloví stejně tak jednotlivé koncové zákazníky, tak i obchodní firmy, ale i naše tradiční obchodní partnery.



VÝZNAM PIKTOGRAMŮ POUŽITÝCH V KATALOGU



Vhodný pro Propan



Vhodný pro Kyslík O₂



Napájení: 230V



Vhodný pro Acetylen



Vhodný-pro Propan-Butan



Napájení: 36V



Vhodný pro CO₂



Vhodný pro Dusík



Napájení: 24V



Vhodný pro Argon



Ruční hořák



Vhodný pro Mix směsi CO₂



Strojní hořák



ŘEZNÉ HOŘÁKY

4 - 6



LETOVACÍ HOŘÁKY

7 - 8



SOUČÁSTKY K HOŘÁKŮM

9 - 14



**REDUKTORY Argon/CO2
(Redukční ventily)**

15 - 18



**OSTATNÍ REGULÁTORY
(Redukční ventily)**

19 - 22



MAMOMETRY A PRŮTOKOMĚRY

23 - 28



**SESTAVY PRO NAHŘÍVÁNÍ A
LETOVÁNÍ**

29 - 32



OSTATNÍ SORTIMENT

33 - 38



ŘEZNÉ HOŘÁKY



Hořáky pro řezání TWC1

Hořáky TWC-1 - 90 stupňů a TWC-1 - 75 stupňů, jsou hořáky, ve kterých probíhá směšování plynů přímo v tryskách. V závislosti na použitých tryskách, je možné snížit, nebo zvýšit průtok technického plynu acetylen, nebo propanu. Tyto hořáky pracují s tryskami blokového typu PNME a ANME kompatibilní s tryskami od firmy BOC.

Hořáky pro řezání TWC1 90st.



Hořlavý plyn	Acetylen/Propan v závislosti na trysce
Řezný výkon	3 - 300mm

Možnosti konfigurace:

Délka hořáku	Katalogové číslo
50 cm	TSGNTWC15090
75 cm	TSGNTWC17590
100 cm	TSGNTWC110090

Hořák pro řezání TWC1 75st.



Hořlavý plyn	Acetylen/Propan v závislosti na trysce
Řezný výkon	3 - 300mm

Možnosti konfigurace:

Délka hořáku	Katalogové číslo
75 cm	TSGNTWC17575
100 cm	TSGNTWC110075





Hořák pro řezání kyslík / propan TWC2

TWC2 je hořák pro řezání kyslíkem a propanem, nebo kyslíkem a zemním plynem. Používá se k dělení konstrukční uhlíkové a nízkolegované oceli v rozmezí 3 - 300 mm. Změny rozsahu řezání se provádí výměnou řezací trysky, změnou průtoku propanu a kyslíku, které jsou regulovatelné příslušnými ventily na hořáku. Trysky 6290 NX kompatibilní s tryskami Harris.



Typ trysky	Rozsah řezání	Katalogové číslo
#0	10-15	TSHARRIS0
#1	15-25	TSHARRIS1
#2	25-50	TSHARRIS2
#3	50-75	TSHARRIS3
#4	75-150	TSHARRIS4

Možnosti konfigurace:

Délka hořáku	Katalogové číslo
50 cm	TS7811557
Hořlavý plyn	Kyslík /Propan v závisl. na trysce
Hořlavý plyn	Kyslík / Zem.Plyn v závisl. na trysce
Řezný výkon	3 - 300mm



Hořák pro řezání SNAIL



Strojní plynový hořák používaný pro plynové řezačky typu Snail.

Katalogové číslo	TSIK12TORCH
Řezný výkon [mm]	3 - 300
Průměr dířku [mm]	32
Délka pláště [mm]	138
Hořlavý plyn	Acetylen/Propan v závislosti na trysce



Hořák pro řezání COPIER



Strojní plynový hořák používaný pro plynové řezačky, frézy a kopírovací stroje.

Katalogové číslo	TSCPR041
Řezný výkon	3 - 300mm
Hořlavý plyn	Acetylen/Propan v závislosti na trysce





LETOVACÍ HOŘÁKY



Hořák pro letování TWL1

Je určen pro pájení a letování rozehřátou kovovou směsí autogenem nebo oxy-propanem. Hořák je z mosazi s ochranným krytem rukojeti. Sada obsahuje výměnné trysky plynu.



TWL1-A (acetylen)

Katalogové číslo	TSGNTWL1				
Výstup	25	50	75	100	150
Tlak kyslíku [Mpa]	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Tlak propanu [Mpa]	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Spotřeba kyslíku [dm3/h]	27	55	80	120	175
Spotřeba propanu [dm3/h]	25	50	75	100	150

TWL1-P (propan)

Katalogové číslo	TSGNTWL1				
Výstup	1	2	3	4	5
Tlak kyslíku [Mpa]	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Tlak propanu [Mpa]	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Spotřeba kyslíku [dm3/h]	30	55	85	120	180
Spotřeba propanu [dm3/h]	10	15	25	35	50

Hořák pro letování BC-12



Hořák letovací je určený pro tvrdé a měkké pájení, nebo topení. Spotřebuje propan z jednorázové propíchnuté kartuše. Jedná se o nástupce současného modelu BT-11, s revidovanou a zdokonalenou veze konstrukce s robustním kovovým pouzdem. Hořák má piezoelektrické zapalování s možností úpravy plamene.

Katalogové číslo	TS7811318
Teplota plamene [°C]	1200
Druh plynu	propan



Kartuše k propíchnutí



Univerzální prorazitelná kartuše pro plynové hořáky PG200, PG 347, BT-11, BC-12 a hořáky do zařízení, nebo jiné podobné účely.

Katalogové číslo	TSPVKP003
Plyn	propan
Kapacita kartuše [kg]	0,19





SOUČÁSTKY K HOŘÁKŮM



Bloková tryska

Blokové trysky do řezných hořáků TWC1 ruční a strojní řezačky typu SNAIL, COPIER a WORM. Jsou plně kompatibilní s tryskami od firmy BOC.

Bloková tryska acetylenová NME



Katalogové číslo	ANME1	ANME2	ANME3	ANME4	ANME5	ANME6
Tryska	nr 1	nr 2	nr 3	nr 4	nr 5	nr 6
Řezný výkon[mm]	1 - 5	5 - 10	10 - 30	30 - 60	60 - 100	100 - 300
Tlak kyslíku [MPa]	0.25-0.35	0.25-0.35	0.30-0.40	0.30-0.40	0.40-0.60	0.50-0.70
Tlak plynu[MPa]	>0.03	>0.03	>0.04	>0.04	>0.04	>0.04
Rychlost řezání [mm/min]	400-320	350-280	300-240	260-200	210-170	180-100

Bloková tryska propan NME



Katalogové číslo	PNME1	PNME2	PNME3	PNME4	PNME5	PNME6
Tryska	nr 1	nr 2	nr 3	nr 4	nr 5	nr 6
Řezný výkon [mm]	1 - 5	5 - 10	10 - 30	30 - 60	60 - 100	100 - 300
Tlak kyslíku [MPa]	0.25-0.35	0.25-0.35	0.30-0.40	0.30-0.40	0.40-0.60	0.50-0.70
Tlak plynu [MPa]	>0.03	>0.03	>0.04	>0.04	>0.04	>0.04
Rychlost řezání [mm/min]	400-320	350-280	300-240	260-200	210-170	180-100



Náhradní trysky pro hořák TWL



Acetylen

Kat. č. TSGNTWL1ADZ

Propan

Kat.Čč GNTWL1PDZ



Tryska řezacího typu HARRIS

Řezné trysky Harris jsou náhradou řezacích trysek 6290 NX používaných v hořácích 62-5F, 62-5AF, 142-F a 880-F od společnosti Harris.



Katalogové číslo	HARRIS0	HARRIS1	HARRIS2	HARRIS3	HARRIS4
Typ trysky	#0	#1	#2	#3	#4
Řezný výkon (mm)	10 - 15	15 - 25	25 - 50	50 - 75	75 - 150

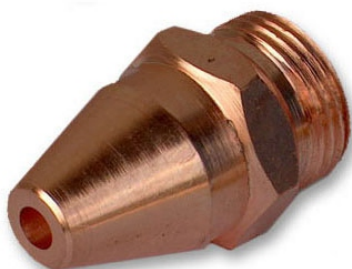




Nahřívací trysky do PC-310 i PC-311

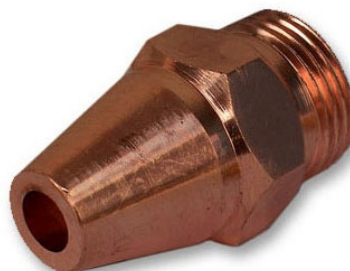
Plně kompatibilní s tryskami GCE nebo PERUN.

Acetylen



Katalogové číslo	TSR8PA1	TSR8PA2
Typ trysky	nahřívací #1	nahřívací #2
Řezný výkon (mm)	3 - 100	100 - 300

Propan



Katalogové číslo	TSR8PPB1	TSR8PPB2
Typ trysky	nahřívací #1	nahřívací #2
Řezný výkon (mm)	3 - 100	100 - 300



Řezací trysky drážkované do PC-310 i PC-311

Plně kompatibilní s tryskami GCE nebo PERUN.

Acetylen



Katalogové číslo	R8TA0	R8TA1	R8TA2	R8TA3	R8TA4	R8TA5	R8TA6
Typ trysky	#0	#1	#2	#3	#4	#5	#6
Řezný výkon [mm]	3 - 8	5 - 15	15 - 30	30 - 60	60 - 100	100 - 200	200 - 300

Propan



Katalogové číslo	R8TPB0	R8TPB1	R8TPB2	R8TPB3	R8TPB4	R8TPB5	R8TPB6
Typ trysky	#0	#1	#2	#3	#4	#5	#6
Řezný výkon [mm]	3 - 8	5 - 15	15 - 30	30 - 60	60 - 100	100 - 200	200 - 300





Řezací trysky do hořáků Swiss 14

Acetylen



Katalogové číslo	SW14TA1	SW14TA2	SW14TA3
Typ trysky	#1	tnača #2	tnača #3
Řezný výkon (mm)	3 - 20	20 - 40	40 - 60

Propan



Katalogové číslo	SW14TPB1	SW14TPB2	SW14TPB3
Typ trysky	#1	#2	#3
Řezný výkon (mm)	3 - 20	20 - 40	40 - 60



Řezací tryska do hořáku Swiss 16

Acetylen



Katalogové číslo	SW16TA0	SW16TA1	SW16TA2	SW16TA3	SW16TA4
Typ trysky	#0	#1	#2	#3	#4
Řezný výkon (mm)	2 - 10	3 - 20	20 - 50	50 - 75	50 - 100

Propan



Katalogové číslo	SW16TPB	SW16TPB	SW16TPB	SW16TPB	SW16TPB
Typ trysky	#0	#1	#2	#3	#4
Řezný výkon (mm)	2 - 10	3 - 20	20 - 50	50 - 75	50 - 100





Součástky do hořáku TWC1

Sada pro opravu hořáku TWC1



Katalogové číslo

TSGNTWC1ZN

Matice pro upevnění trysky TWC1

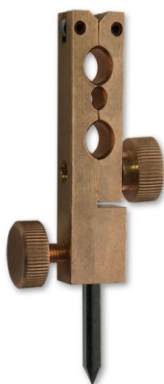


Katalogové číslo

TSNMDPTWC1

Posuvné měřítko hořáku TWC1

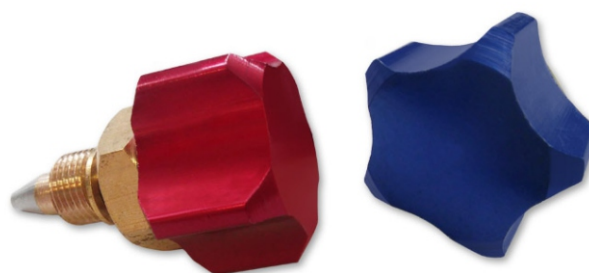
Jednoduchá posuvka, která usnadňuje řezání otvorů a vedení hořáku na řezaném materiálu.



Katalogové číslo

TSCPGNTWC1C175

Kolečko regulační TWC1



Kyslík

Katalogové číslo

TSGNTWC1P

Acetylen / Propan

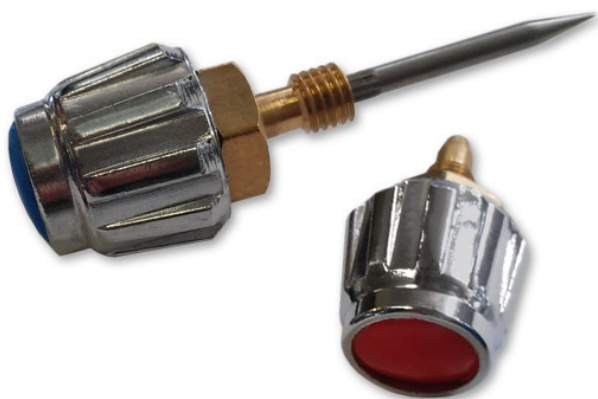
Katalogové číslo

TSGNTWC1A





Regulační kolečko hořáku TWL1



Kyslík

Katalogové číslo

TSGNTWC1P

Acetylen / Propan

Katalogové číslo

TSGNTWC1A



O₂

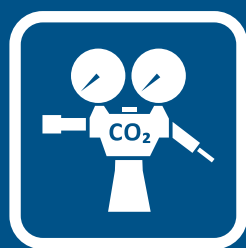


PROPANE



ACETYLENE

 **entrum**
nářadí
www.centrum-naradi.cz



REDUKTORY Argon/CO₂



Reduktor CO₂/Argon a směsi S100



Jednostupňový regulátor tlaku v tlakové láhvi s variabilní regulací výstupního tlaku. Umožňuje snížit tlak plynu z láhve na požadovaný výstupní pracovní tlak a zajišťuje automatické udržení tlaku co možná nejstabilnější míře, bez ohledu na změny vstupního tlaku. Regulátor je vybaven pojistným ventilem, který slouží k odpuštění přebytečného tlaku z komory, při jeho náhlém navýšení.

Katalogové číslo	MGRV100CO2 (AR)
Jmenovitý vstupní tlak [bar]	185
Rozsah výstupních tlaků [bar]	0,5 - 10
Jmenovitá propustnost [m ³ / h]	15
Závit na vstupu	G 3/4 - W21,6
Výstupní závit matice	G 1/4
Výstupní otvor (Ø) [mm]	6,3



Reduktor CO₂/Argon s průtokoměrem RBR-CO₂



Jednostupňový reduktor pro CO₂/Argon a směs, s průtokoměrem (ukazatelem průtoku plynu) a indikátorem provozního tlaku v tlakové láhvi manometrem.

Katalogové číslo	MGGNREDCO2R
Jmenovitý vstupní tlak [bar]	185
Rozsah výstupních tlaků [bar]	15
Jmenovitá propustnost [m ³ / h]	5 - 25
Závit na vstupu	W21,6
Výstupní závit matice	G 1/4
Výstupní otvor (Ø) [mm]	6,3





Reduktor CO₂/Argon s průtokoměry RBR2-CO₂



Jednostupňový reduktor pro CO₂/Argon a směs, se dvěma průtokoměry (ukazatelem průtoku plynu) a indikátorem provozního tlaku v tlakové láhvi manometrem.

Katalogové číslo	MGGNREDCO2R2
Jmenovitý vstupní tlak [bar]	185
Rozsah výstupních tlaků [bar]	5 - 25
Jmenovitá propustnost [m ³ / h]	15
Závit na vstupu	W21,6
Výstupní závit matice	G 1/4
Výstupní otvor (ø) [mm]	6,3



Reduktory CO₂ s ohřevem CH-258

Jednostupňový reduktor pro argon, směs a oxid uhličitý s rotametrickým ukazatelem průtoku plynu a manometrickým ukazatelem průtoku plynu. K dispozici je i ohřev reduktoru, který zabrání zamrznutí při vyšší spotřebě plynu CO₂.



CH-258 24V

Katalogové číslo	MGGNREDCO2RP
Napájení ohřevu [V]	AC 24
Výkon ohřevu [W]	150
Jmenovitý vstupní tlak [bar]	200
Jmenovitá propustnost [m ³ / h]	25
Závit na vstupu	W21,6
Výstupní závit matice	G 1/4
Výstupní konektor (ø) [mm]	6,3

CH-258 36V

Katalogové číslo	MGGNREDCO2RP
Napájení ohřevu [V]	AC 36
Výkon ohřevu [W]	150
Jmenovitý vstupní tlak [bar]	200
Jmenovitá propustnost [m ³ / h]	25
Závit na vstupu	W21,6
Výstupní závit matice	G 1/4
Výstupní konektor (ø) [mm]	6,3





Reduktor CO2 s ohřevem RBRP-CO2 36V



Jednostupňový reduktor pro argon, směs a oxid uhličitý s rotametrickým ukazatelem průtoku plynu a manometrickým tlakoměrem tlaku v láhvi. Je vybaven ohřívacem, který zabraňuje zamrznutí reduktoru při vyšší spotřebě plynu.

Katalogové číslo	MGGNREDCO2RP1
Napájení ohřevu [V]	AC 36
Výkon ohřevu [W]	150
Jmenovitý vstupní tlak [bar]	200
Jmenovitá propustnost [m ³ / h]	25
Závit na vstupu	W21,6
Výstupní závit matice	G 1/4
Výstupní konektor (ø) [mm]	6,3



36V

Reduktory MINI CO2/Argon

Jednostupňový reduktor pro argon, směs a oxid uhličitý. Umožňuje snížení tlaku plynu z tlakové láhve na požadovaný výstupní pracovní tlak a zajišťuje automatickou údržbu tlaku co možná nejstabilnější míře, bez ohledu na změny vstupního tlaku.

1MCO2/Arg



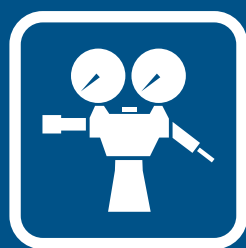
Katalogové číslo	MGRV501
číslo manometru	
Jmenovitý vstupní tlak [bar]	150
Jmenovitý vstupní tlak [bar]	200
Jmenovitá propustnost [m ³ / h]	25
Závit na vstupu	W21.8x1/14
Výstupní závit matice	G 1/4
Výstupní konektor (ø) [mm]	6,3

2MCO2/Arg



Katalogové číslo	MGRV502 (C)
číslo manometru	
Jmenovitý vstupní tlak [bar]	150
Jmenovitý vstupní tlak [bar]	200
Jmenovitá propustnost [m ³ / h]	25
Závit na vstupu	G 3/4 - W21.8x1/14
Výstupní závit matice	G 1/4
Výstupní konektor (ø) [mm]	6,3





OSTATNÍ REGULÁTORY



Reduktor pro Kyslík RB-T

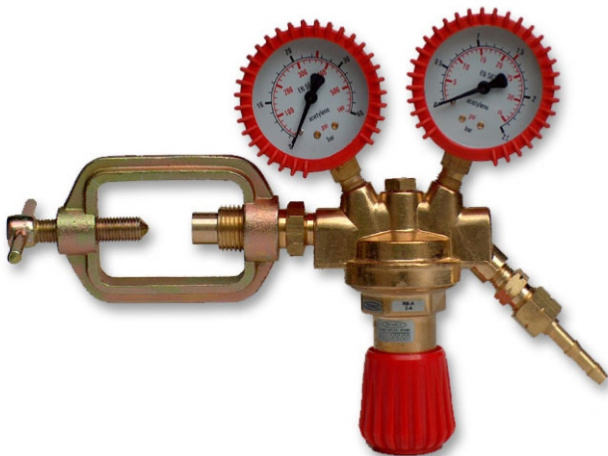


Jednostupňový regulátor pro tlakové láhve s variabilní regulací výstupního tlaku. Umožňuje snížit tlak plynu z láhve na požadovaný výstupní pracovní tlak a zajišťuje automatickou údržbu tlaku co možná nejstabilnější, bez ohledu na změny vstupního tlaku. Regulátor je vybaven pojistným ventilem, který slouží k odpuštění přebytečného tlaku z komory, při jeho náhlém navýšení.

Katalogové číslo	MGRV100OX
Jmenovitý vstupní tlak [bar]	200
Rozsah výstupních tlaků [bar]	0,5 - 10
Jmenovitá propustnost [m ³ / h]	30
Závit na vstupu	W21.8x1/14
Výstupní závit matice	G 1/4
Výstupní konektor (ø) [mm]	6,3



Reduktor pro Acetylen RB-A



Jednostupňový regulátor tlakových láhví s variabilní regulací výstupního tlaku. Umožňuje snížit tlak plynu z válce na požadovaný výstupní pracovní tlak a zajišťuje automatickou údržbu tlaku co možná nejstabilnější, bez ohledu na změny vstupního tlaku. Regulátor je vybaven pojistným ventilem, který slouží k odpuštění přebytečného tlaku z komory, při jeho náhlém navýšení.

Katalogové číslo	MGRV100AC
Jmenovitý vstupní tlak [bar]	25
Rozsah výstupních tlaků [bar]	0,1 - 1,5
Jmenovitá propustnost [m ³ / h]	5
Závit na vstupu, uchycení	jařmo
Výstupní závit matice	G3/8 LH
Výstupní konektor (ø) [mm]	8





Reduktor Propan/Butan RB-LPG



Jednostupňový regulátor tlakových lahví s variabilní regulací výstupního tlaku. Umožňuje snížit tlak plynu z láhve na požadovaný výstupní pracovní tlak a zajišťuje automatické udržení tlaku na tlak v co možná nejstabilnější míře, bez ohledu na změny vstupního tlaku. Regulátor je vybaven pojistným ventilem, který slouží k odpuštění přebytečného tlaku z komory, při jeho náhlém navýšení.

Katalogové číslo	MGRV100PB
Jmenovitý vstupní tlak [bar]	25
Rozsah výstupních tlaků [bar]	0,5 - 4
Jmenovitá propustnost [m ³ / h]	4
Závit na vstupu	W21.8x1/14LH
Výstupní závit matice	G3/8 LH
Výstupní konektor (ø) [mm]	8



Reduktor pro Dusík RB-AZ



Jednostupňový regulátor tlakových lahví s variabilní regulací výstupního tlaku. Umožňuje snížit tlak plynu z láhve na požadovaný výstupní pracovní tlak a zajišťuje automatické udržení tlaku na tlak v co možná nejstabilnější míře, bez ohledu na změny vstupního tlaku. Regulátor je vybaven pojistným ventilem, který slouží k odpuštění přebytečného tlaku z komory, při jeho náhlém navýšení.

Katalogové číslo	MGRV100NI
Jmenovitý vstupní tlak [bar]	200
Rozsah výstupních tlaků [bar]	0,5 - 10
Jmenovitá propustnost [m ³ / h]	30
Závit na vstupu	W24.32x1/14
Výstupní závit matice	G 1/4
Výstupní konektor (ø) [mm]	6,3





Reduktor Propan/Butan RB-LPG



Jednostupňový Propan-Butanový regulátor tlaku plynu se závitovou vstupní hadicovou tryskou. Určeno pro domácí použití, slouží k dodávce plynu, plynových spotřebičů (např. Plynových sporáků) z bomby vybavené ventilem s manuálním otevíráním. Používá se pro velké lahve o hmotnosti 10 a 30 kg.

Katalogové číslo	MGRVPBMINI
Jmenovitý vstupní tlak [bar]	16
Rozsah výstupních tlaků [bar]	37
Propustnost [kg/h]	2
Výstupní závit matice	W21.8x1/14LH
Výstupní konektor (ø) [mm]	G3/8 LH



 **entrum**
nářadí
www.centrum-naradi.cz



MANOMETRY a ROTAMETRY



Manometr – Argon/CO2 – 63mm



Manometr s gumovou ochranou pro reduktory argon a CO2. K dispozici se závitem G $\frac{1}{4}$ " (reduktory Sherman a GCE) nebo 12x1,5 (Perun, Pomet).

Typ manometru	16bar – 1/4"	16bar – M12x1.5
Katalogové číslo	TSGNM1614CO2	TSGNM1612X15CO2
Maximální tlak (bar)	16	16
Závit	G 1/4	M12x1,5

Typ manometru	315bar – 1/4"	315bar – M12x1.5
Katalogové číslo	TSGNM31514CO2	TSGNM31512X15CO2
Maximální tlak (bar)	315	315
Závit	G 1/4	M12x1,5



Manometr – Kyslík – 63mm



Manometr s gumovou ochranou pro kyslíkové reduktory. K dispozici se závitem G $\frac{1}{4}$ " (reduktory Sherman a GCE) nebo 12x1,5 (Perun, Pomet).

Typ manometru	16bar – 1/4"	16bar – M12x1.5
Katalogové číslo	TSGNM1614TLEN	TSGNM1612X15TLEN
Maximální tlak (bar)	16	16
Závit	G 1/4	M12x1,5

Typ manometru	315bar – 1/4"	315bar – M12x1.5
Katalogové číslo	TSGNM31514TLEN	TSGNM31512X15TLEN
Maximální tlak (bar)	315	315
Závit	G 1/4	M12x1,5





Manometr – Acetylen – 63mm



Manometr s gumovou ochranou pro acetylen. K dispozici se závitem G $\frac{1}{4}$ " (reduktory Sherman a GCE) nebo 12x1,5 (Perun, Pomet).

Typ manometru	2.5bar – 1/4"	2.5bar – M12x1.5
Katalogové číslo	TSGNM2514ACET	TSGNM2512X15ACE
Maximální tlak (bar)	2,5	2,5
Závit	G 1/4	M12x1,5

Typ manometru	40bar – 1/4"	40bar – M12x1.5
Katalogové číslo	TSGNM4014ACET	TSGNM4012X15ACET
Maximální tlak (bar)	40	40
Závit	G 1/4	M12x1,5



ACETYLENE

Manometr – Propan/butan – 63mm



Manometr s gumovou ochranou pro propan/butan. K dispozici se závitem G $\frac{1}{4}$ " (reduktory Sherman a GCE) nebo 12x1,5 (Perun, Pomet).

Typ manometru	6bar – 1/4"	6bar – M12x1.5
Katalogové číslo	TSGNM614LPG	TSGNM612X15LPG
Maximální tlak (bar)	6	6
Závit	G 1/4	M12x1,5



P-B



Manometr – Dusík – 63mm



Manometr s gumovou ochranou pro dusík. K dispozici se závitem G $\frac{1}{4}$ " (reduktory Sherman a GCE) nebo 12x1,5 (Perun, Pomet).

Typ manometru	16bar – 1/4"	16bar – M12x1.5
Katalogové číslo	TSGNM1612X15AZ	TSGNM1612X15AZ
Maximální tlak (bar)	16	16
Závit	G 1/4	M12x1,5

Typ manometru	315bar – 1/4"	315bar – M12x1.5
Katalogové číslo	TSGNM31514AZ	TSGNM1512X15AZ
Maximální tlak (bar)	315	315
Závit	G 1/4	M12x1,5



Indikátor průtoku – Argon/CO2 – 63mm



Indikátor průtoku plynu s gumovým krytem pro reduktory argon a CO2. K dispozici se závitem G $\frac{1}{4}$ " (reduktory Sherman a GCE) nebo 12x1,5 (Perun, Pomet).

Typ manometru	32l/min – 1/4"	32l/min – M12x1.5
Katalogové číslo	TSGNWP3214CO2	TSGNWP3212X15CO2
Maximální tlak (bar)	32	32
Závit	G 1/4	M12x1,5





Gumové kryty manometrů



Katalogové číslo	TSGNO2A	TSGNO4C	TSGNO3P	TSGNO1T
Použití	acetylen	argon/CO ₂	propan	kyslík

Manometr pro reduktor RBR-Ar/CO₂ – 40mm

Manometr PRO reduktor s průtokoměrem RBR-Ar/CO₂.



Katalogové číslo	TSGNM250CO2
Jmenovitý vstupní tlak [bar]	15

Průtokoměr pro reduktor RBRP-Ar/CO₂

Průtokoměr pro reduktory s průtokoměrem a ohřevem RBRP-Ar/CO₂



Katalogové číslo	TS7811277
------------------	-----------

Průtokoměr pro reduktor RBR-Ar/CO₂ – 40mm



Katalogové číslo	TS7811276
------------------	-----------



Manometr pro reduktor MINI – 50mm



Katalogové číslo	TSGNM31518AR
Maximální tlak [bar]	0 - 315

Indikátor průtoku reduktoru MINI – 50mm



Katalogové číslo	TSGNWP2018AR
Maximální průtok [l/min]	0 - 20

Elektrický ohřivač plynu PEGAS



Chrání regulátor proti zamrznutí - nezbytný při vysoké rychlosti proudění oxidu uhličitého CO₂.

Model	Pegas 24	Pegas 36
Katalogové číslo	TS24VAC	TS36VAC
Napájecí napětí (V)	AC 24	AC 36
Výkon ohřevu (W)	210	210
Maximální tlak plynu (Mpa)	20	20
Závit na vstupu	W21.8x1/14	W21.8x1/14
Teplota plynu (°C)	13 - 14	13 - 14
Hmotnost (kg)	0,45	0,45
Rozměry (D x SZ x W) (mm)	125 x 60 x 100	125 x 60 x 100

24V

36V



SESTAVY PRO NAHŘÍVÁNÍ A LETOVÁNÍ



Multifunkční hořák + 3 různé trysky



Malý, praktický propan-butanový hořák pro pájení, a ohřev, odmrazování, sušení, opalování a smršťování. Sada obsahuje trysku 17 mm, plochou trysku 40 mm, vidlicovou trysku, dále 1,5 m plynovou hadici, rukojeť s regulačním ventilem plamene. Přizpůsoben k napájení z velkých plynových bomb. Je možné použít i malou bombu s redukcí.

Katalogové číslo	TS44E111T
Teplota plamene [°C]	1850
Typ plynu	propan-butan



Letovací hořák + 3 trysky



Malý, praktický hořák pro propan-butanový plyn, pro pájení, odmrazování, sušení, opalování a smršťování. Sada obsahuje pájecí trysky 13mm, 14mm a 17mm, plynová hadice 1,5m, rukojeť s regulačním ventilem plamene. Přizpůsoben k napájení z velkých plynových bomb. Je možné použít i malou bombu s redukcí.

Katalogové číslo	TS44E110T
Teplota plamene [°C]	1850
Typ plynu	propan-butan





Hořák izolátorský malý + 3 trysky



Malý, praktický propan-butanový hořák pro izolátory, ohřev, sušení, opalování a smršťování. Sada obsahuje nahřívací trysky 25mm, 35mm a 50mm, plynovou hadici 1,5m, rukojeť s regulačním ventilem plamene a spouštěcí pákou. Přizpůsoben k napájení z velkých plynových bomb. Je možné použít i malou bombu s redukcí.

Katalogové číslo	TS44E115T
Teplota plamene [°C]	1850
Typ plynu	propan-butan



Hořák izolátorský Singl / Double 85 cm

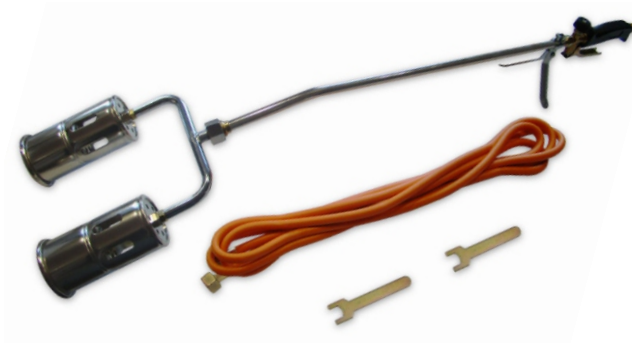
Snadno použitelný hořák s délkou 85 cm pro jednu nebo dvě trysky pro propan-butanový plyn pro izolátorské práce, ohřev, sušení, opalování a smršťování. Sada obsahuje trysku, nebo trysky \varnothing 60mm, plynová hadice 5m, rukojeť s regulačním ventilem a regulační pákou. Přizpůsobeno k napájení z velkých plynových bomb. Je možné použít i malou bombu s redukcí.

Singl



Katalogové číslo	TS44E121T
Teplota plamene [°C]	1850
Typ plynu	propan-butan

Double



Katalogové číslo	TS44E122T
Teplota plamene [°C]	1850
Typ plynu	propan-butan





Rukojeť s ventilem

Rukojeť s ventilem a regulací plamene pro letovací hořáky a multifunkční hořáky.



Katalogové číslo

TS7811320

Rukojeť s ventilem a spouštěcí pákou

Rukojeť s regulací plamene ventilem a pákou pro izolační hořáky a multifunkční hořáky.



Katalogové číslo

TS14010100

Redukce bomby GZ 21,8 L / GW 3/8" L

Redukce vývodu tl. láhve umožňující napájení hořáků pro pájení a nahřívání z turistické kartuše.



Katalogové číslo

TS7811319



OSTATNÍ SORTIMENT



Plynové pojistky přechodové



Suché pojistky jsou namontovány na příslušných výstupech reduktorů (kyslíku nebo acetyleny). Používají se k ochraně plynových zařízení proti účinkům zpětného šlehnutí plamene a zabraňují průtoku plynu ve směru opačném.

Typ plynu	acetylen	kyslík
Katalogové číslo	TSGNBRACET	TSGNBRTLEN
Rozsah pracovního tlaku (bar)	0,1-1,5	1-10
Závit trysky	G 3/8 LH	G 1/4 RH
Hadicová koncovka	8	6,3



Plynové pojistky hořáků



Suché pojistky jsou montovány na vhodné otvory trysek pro kyslík nebo acetylen. Slouží k ochraně plynových zařízení dodávajících plyn do hořáku, proti účinkům zpětného šlehnutí plamene, k zabránění průtoku plynu v opačném směru průtoku.

Typ plynu	acetylen	kyslík
Katalogové číslo	TSGNBPA CET	TSGNBPTLEN
Rozsah pracovního tlaku (bar)	0,1-1,5	1-10
Závit trysky	G 3/8 LH	G 1/4 RH
Hadicová koncovka	8	6,3





Plynové pojistky hadicové



Suché plynové pojistky jsou montovány na vhodné svařovací hadice (s kyslíkem nebo acetylenem). Slouží k ochraně plynových hadic dodávajících plyn do hořáků, proti účinkům zpětného šlehnutí plamene, k zabránění průtoku plynu v opačném směru průtoku.

Typ plynu	acetylen	kyslík
Katalogové číslo	TSGNBWACET	TSGNBWTLEN
Rozsah pracovního tlaku (bar)	0,1-1,5	1-10
Hadicová koncovka	8	6,3



Svářecí hadice Acetylen/Kyslík



Kyslíkové a acetylenové hadice jsou plně profesionální, vysoce kvalitní svařovací hadice. Vnitřní vrstva hadice je vyrobena ze syntetického SBR butadienového kaučuku, používaného pro gumárenské výrobky zvláště vystavené mechanickému zatížení a chemickým činidlům. Vnější vrstva je vyrobena ze směsi EPDM / SBR, která poskytuje vynikající mechanické vlastnosti a ochranu před povětrnostními vlivy. Kvalitativně odpovídají vysoce kvalitním výrobkům renomovaných výrobců, které jsou k dispozici na Českém trhu. Splňují požadavky normy EN 559.

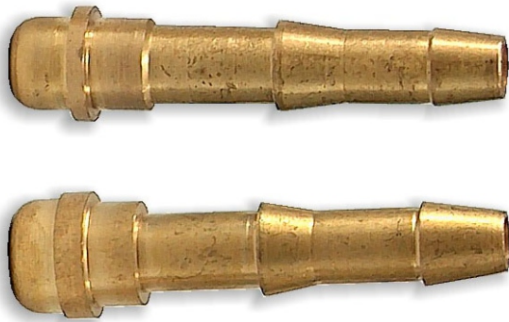
Typ hadice	Acetylen 8,0x15,0	Kyslík 6,3x13,3
Katalogové číslo	MGHA8	MGHO
Rozsah pracovních teplot (°C)	-30 ÷ 70	-30 ÷ 70
Pracovní tlak (Mpa)	2	2
Tlak do protržení (Mpa)	6	6





Náustek pro hadici výstup

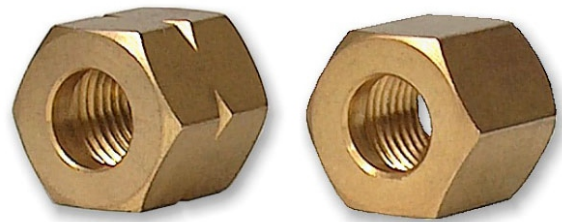
Plynová přípojka náustek pro připojení svařovacích hadic. 6,3 mm pro nehořlavé plyny a 8,0 mm pro hořlavé plyny.



Typ konektoru	výstup 6,3mm	výstup 8,0mm
Katalogové číslo	TSGNKWR22TC	TSGNKWR22AP

Matice výstupního náustku

Převlečné matice výstupního náustku velikosti: 3/8 "LH pro acetylenové a propanové reduktory, 1/4" RH pro kyslíkové a argonové reduktory.



velikost matice	1/4"RH	3/8"LH
Katalogové číslo	TSGNKNWR21TC	TSGNKNWR21AP

Plynový spojka se závit

Sojky se závit pro propojení svařecích hadic: 6,3 mm pro nehořlavé plyny a 8,0 mm pro hořlavé plyny.



Typ konektoru	1/4"RH - 1/4"RH	3/8"LH - 3/8"LH
Katalogové číslo	TSGNL14RH14RH	TSGNL38LH38LH

Oboustranný konektor

Oboustranný konektor pro propojení svařecích hadic: 5,0 mm a 6,3 mm pro nehořlavé plyny.



Typ konektoru	5,0mm - 5,0mm	6,3mm - 6,3mm	8,0mm - 8,0mm
Katalogové číslo	TSGNKWR23	TSGNKWR23TC	TS7811275



Rozdělovač plynu

Rozdělovač umožňuje současné odebírání plynu dvěma zařízeními.



Typ rozdělovače	Acetylen 3/8"LH	Kyslík 1/4"RH	Kyslík 3/8"RH
Katalogové číslo	TSGNRACET	TSGNRTLEN	TSGNRTLEN38



Pistolový zapalovač plynu

Jednoduchý a spolehlivý zapalovač plynu pro řezání, svařování, pájení, topení atd.



Katalogové číslo	MMA12
-------------------------	-------

Ocelové čistící drátky

Univerzální čistící jehly pro trysky plynových hořáků. Vyhovují téměř všem typům hořáků na českém trhu. Ergonomický design umožňuje rychlé skládání a rozkládání, stejně tak i skladnost, například v kapse, aniž by jste se obávali, případné ztráty, jednotlivých nástrojů.



Typ čepu	Pro strojní hořáky120x30	Pro ruční hořáky70x30
Katalogové číslo	TSMMA151	TSMMA15

Náhradní kameny do pistole

Náhradní kameny pro zapalovače. Prodávají se v balení po 10 kusech.

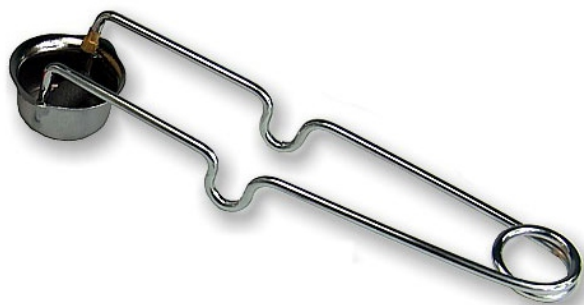


Katalogové číslo	TSMMA12Z
-------------------------	----------



Miskový zapalovač plynu

Jednoduchý a spolehlivý zapalovač plynu pro řezání, svařování, pájení, topení atd.



Katalogové číslo	MGMMA13
------------------	---------

Náhradní kameny do zapalovače

Náhradní kameny do zapalovače. Dodávají se v balení po 10 kusech.



Katalogové číslo	TSMGMA13
------------------	----------

Poznámkový blok:



TR-WELDTM **SVÁŘECÍ MATERIÁLY**

DOVOZCE DISTRIBUTOR A PRODEJCE SVÁŘECÍCH MATERIÁLŮ

www.centrum-naradi.cz

www.tr-weld.cz trweld@seznam.cz

2018

Velkoobchod

+420 773 227 011

Maloobchod

+420 773 227 014

Obchodní zástupce - Čechy

776 333 742

Ing. Milan Vrška

Obchodní zástupce – Morava

773 227 012

Zbyněk Rousek

Servistní technik

773 227 016

Účtárna

773 227 015



Dodavatel: TR-weld s.r.o.
Lidická 700/19 IČ:03617793
602 00 Brno 2 DIČ:CZ03617793