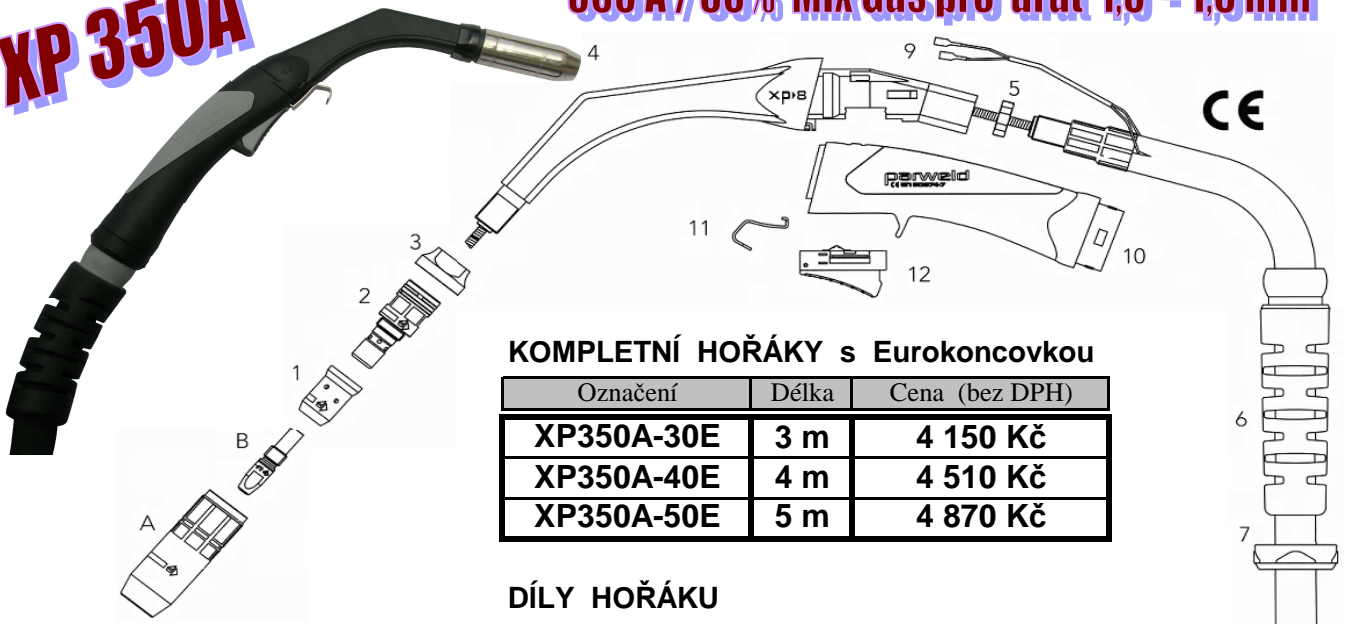


HOŘÁKY PRO SVAŘOVÁNÍ METODOU MIG/MAG PLYNEM CHLAZENÉ

XP 350A

350 A / 80% Mix Gas pro drát 1,0 - 1,6 mm



KOMPLETNÍ HOŘÁKY s Eurokoncevkou

Označení	Délka	Cena (bez DPH)
XP350A-30E	3 m	4 150 Kč
XP350A-40E	4 m	4 510 Kč
XP350A-50E	5 m	4 870 Kč

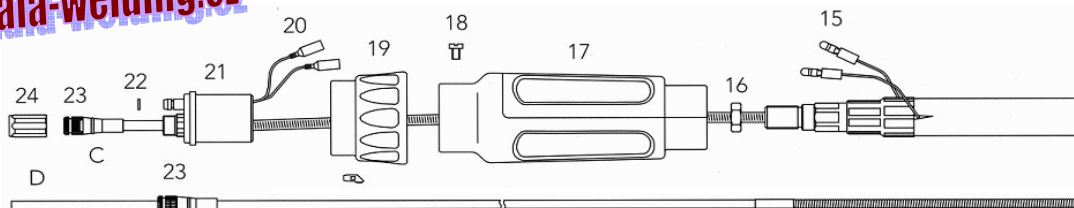
DÍLY HOŘÁKU

Poz.	Rozměry	Označení	Popis dílu	Cena (bez DPH)
PLYNOVÉ HUBICE				
A		XP3002-13	Hubice zúžená 13mm L=75mm	195 Kč
		XP3002-16	Hubice kónická 16mm L=75mm	
		XP3002-19	Hubice široká 19mm L=75mm	
		XP3002-16L*	Hubice dlouhá kónická 16mm L=78,5mm	248 Kč
		XP3002-19L*	Hubice dlouhá široká 19mm L=78,5mm	
B		XP3003-10	CuCrZr M10 1.0 mm	49 Kč
		XP3003-12	CuCrZr M10 1.2 mm	
		XP3003-13	CuCrZr M10 1.3 mm	
		XP3003-14	CuCrZr M10 1.4 mm	
		XP3003-16	CuCrZr M10 1.6 mm	
		XP3003-10A	CuCrZr M10 1.0 mm AL (pro hliník)	
		XP3003-12A	CuCrZr M10 1.2 mm AL (pro hliník)	

Další DÍLY hořáku XP 350A

Poz	Označení	Popis dílu	Cena	Poz	Označení	Popis dílu	Cena
1	XP3004C	Diffuser keramický	59 Kč	8	XP3510-30	Ohebný kabel hořáku 52 mm ²	3 m 1 780 Kč
2	XP3505	Sedlo průvlastku M10	198 Kč		XP3510-40		4 m 2 030 Kč
3	XP3506B	Stínící krouž. pro M10	89 Kč		XP3510-50		5 m 2 270 Kč
4	XP3501	Krk hořáku XP350A	1 240 Kč	9	XP2011	Konektor kabelu spín.	9 Kč
5	XP3507	Zajišťov. matice M14	49 Kč	10	XP2012	Rukojeť hořáku	836 Kč
6	XP3008	Opěrka kabelu s kloub.	130 Kč	11	XP2013	Háček k zavěš. hořáku	110 Kč
7	XP2009	Matice rukojeti	145 Kč	12	XP2014	Spínač hořáku planžet.	315 Kč

www.hala-welding.cz



HÁLA - Svářecí technika, Bělehradská 5, 400 01 Ústí nad Labem

Tel: 475 210 653, Fax: 475 220 488, E-mail: hala-welding@hala-welding.cz; www.hala-welding.cz

HOŘÁKY PRO SVAŘOVÁNÍ METODOU MIG/MAG PLYNEM CHLAZENÉ

Další DÍLY hořáku XP 350A - pokračování

Poz	Označení	Popis dílu	Cena	Poz	Označení	Popis dílu	Cena
13	XP3017	Opěrná pružina Eurokonc.	139 Kč	19	XP2020	Matice Eurokoncovky	180 Kč
14	XP3027	Matice opěrné pružiny	166 Kč	20	XP2021	Konektor kabelu Eurokonc.	11 Kč
15	XP2015	Konektor kabelu spínače	11 Kč	21	XP2022	Tělo Eurokoncovky	776 Kč
16	XP2016	Zajišťovací matice M12	49 Kč	22	XP2023	"O" kroužek Eurokoncovky	5 Kč
17	XP2018	Kryt Eurokoncovky	220 Kč	23	XP2025	"O" kroužek bowdenu	29 Kč
18	XP2019	Zajišťovací šroub krytu	5 Kč	24	XP2026	Matice bowdenu Eurokonc.	99 Kč

BOWDENY pro hořák XP 350A

Poz.	Označení	Popis dílu	Cena (bez DPH)
C	XP3524-12-30	Bowden ocelový 1.0 - 1.2 mm, 3 m	275 Kč
	XP3524-12-40	Bowden ocelový 1.0 - 1.2 mm, 4 m	312 Kč
	XP3524-12-50	Bowden ocelový 1.0 - 1.2 mm, 5 m	349 Kč
	XP3524-16-30	Bowden ocelový 1.6 mm, 3 m	275 Kč
	XP3524-16-40	Bowden ocelový 1.6 mm, 4 m	312 Kč
	XP3524-16-50	Bowden ocelový 1.6 mm, 5 m	349 Kč
D	XP2024PC-12-30	Bowden Polyamid - Cu 0.8 - 1.2 mm, 3 m	487 Kč
	XP2024PC-12-40	Bowden Polyamid - Cu 0.8 - 1.2 mm, 4 m	524 Kč
	XP2024PC-12-50	Bowden Polyamid - Cu 0.8 - 1.2 mm, 5 m	560 Kč
	XP3524PC-16-30	Bowden Polyamid - Cu 1.2 - 1.6 mm, 3 m	477 Kč
	XP3524PC-16-40	Bowden Polyamid - Cu 1.2 - 1.6 mm, 4 m	514 Kč
	XP3524PC-16-50	Bowden Polyamid - Cu 1.2 - 1.6 mm, 5 m	550 Kč
	XP2024PS-12-30	Bowden Polyamid - Ocel 0.8 - 1.2 mm, 3 m	422 Kč
	XP2024PS-12-40	Bowden Polyamid - Ocel 0.8 - 1.2 mm, 4 m	459 Kč
	XP2024PS-12-50	Bowden Polyamid - Ocel 0.8 - 1.2 mm, 5 m	496 Kč
	XP3524PS-16-30	Bowden Polyamid - Ocel 1.2 - 1.6 mm, 3 m	459 Kč
	XP3524PS-16-40	Bowden Polyamid - Ocel 1.2 - 1.6 mm, 4 m	496 Kč
	XP3524PS-16-50	Bowden Polyamid - Ocel 1.2 - 1.6 mm, 5 m	550 Kč

Vysokokarbonové bowdeny pro ocelové dráty.
Polyamidové bowdeny pro měkké materiály a speciální aplikace navařování.



Kuželové sedlo bowdenu s o-kroužkem pro dokonalé utěsnění plynu a měkký náběh měkkých drátů.



Zapouzdřený krk hořáku zabraňuje zkratu při doteku se svařencem.
Vysoká mechan. odolnost.

Velmi efektivní systém chlazení vede plyn soustavou kanálků a otvorů podél krku až do sedla, kde je turbulencí plynu zajištěno maximální chlazení průvlastku.

PŘEDNOSTI HOŘÁKŮ ŘADY XP8 PLYNEM CHLAZENÝCH

80% zatížení po dobu 8 minut
Standardní zatížení ostatních plynem chl. hořáků na trhu je 60% po dobu 5 minut



RUKOJEŤ VYVÁŽENÁ V NEUTRÁLNÍ POLOZE SNIŽUJE ÚNAVU RUKY SVÁŘEČE

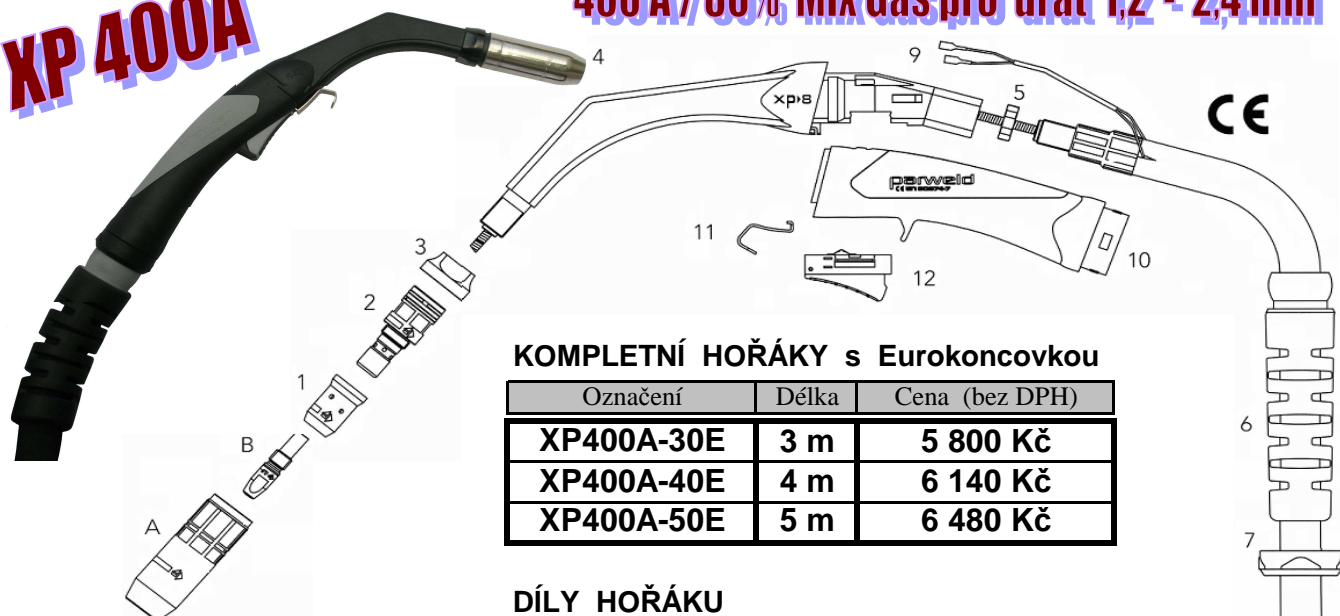
www.hala-welding.cz

HÁLA - Svářecí technika, Bělehradská 5, 400 01 Ústí nad Labem
Tel: 475 210 653, Fax: 475 220 488, E-mail: hala-welding@hala-welding.cz; www.hala-welding.cz

HOŘÁKY PRO SVAŘOVÁNÍ METODOU MIG/MAG PLYNEM CHLAZENÉ

XP 400A

400 A / 80% Mix Gas pro drát 1,2 - 2,4 mm



KOMPLETNÍ HOŘÁKY s Eurokoncevkou

Označení	Délka	Cena (bez DPH)
XP400A-30E	3 m	5 800 Kč
XP400A-40E	4 m	6 140 Kč
XP400A-50E	5 m	6 480 Kč

DÍLY HOŘÁKU

Poz.	Rozměry	Označení	Popis dílu	Cena (bez DPH)
------	---------	----------	------------	----------------

PLYNOVÉ HUBICE

A		XP3002-13	Hubice zúžená 13mm L=75mm	195 Kč
		XP3002-16	Hubice kónická 16mm L=75mm	
		XP3002-19	Hubice široká 19mm L=75mm	
		XP3002-16L*	Hubice dlouhá kónická 16mm L=78,5mm	248 Kč
		XP3002-19L*	Hubice dlouhá široká 19mm L=78,5mm	

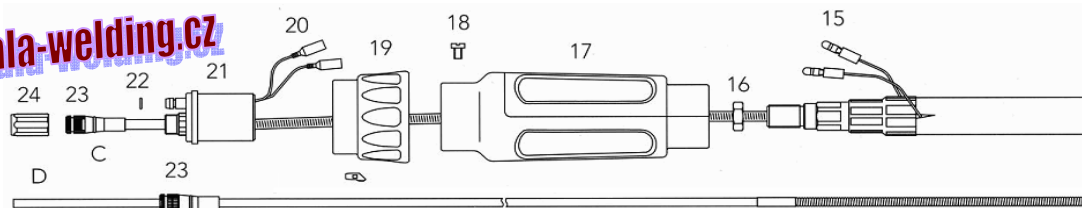
PRŮVLAKY ZESÍLENÉ Ø 10 mm pro těžké nasazení

B		XP3003-10	CuCrZr M10 1.0 mm	49 Kč
		XP3003-12	CuCrZr M10 1.2 mm	
		XP3003-13	CuCrZr M10 1.3 mm	
		XP3003-14	CuCrZr M10 1.4 mm	
		XP3003-16	CuCrZr M10 1.6 mm	
		XP3003-20	CuCrZr M10 2.0 mm	
		XP3003-24	CuCrZr M10 2.4 mm	
		XP3003-10A	CuCrZr M10 1.0 mm AL (pro hliník)	
		XP3003-12A	CuCrZr M10 1.2 mm AL (pro hliník)	

Další DÍLY hořáku XP 400A

Poz	Označení	Popis dílu	Cena	Poz	Označení	Popis dílu	Cena
1	XP3004C	Diffuser keramický	59 Kč	8	XP4010-30	Ohebný kabel hořáku mm ²	3 m 2 500 Kč
2	XP3505	Sedlo průvlastku M10	198 Kč		XP4010-40		4 m 2 800 Kč
3	XP3506B	Stínící krouž. pro M10	89 Kč		XP4010-50		5 m 3 100 Kč
4	XP4001	Krk hořáku XP400A	1 240 Kč	9	XP2011	Konektor kabelu spín.	9 Kč
5	XP3507	Zajišťov. matice M14	49 Kč	10	XP2012	Rukojeť hořáku	836 Kč
6	XP4008	Opěrka kabelu s kloub.	130 Kč	11	XP2013	Háček k zavěš. hořáku	110 Kč
7	XP2009	Matice rukojeti	145 Kč	12	XP2014	Spínač hořáku planžet.	315 Kč

www.hala-welding.cz



HÁLA - Svářecí technika, Bělehradská 5, 400 01 Ústí nad Labem
 Tel: 475 210 653, Fax: 475 220 488, E-mail: hala-welding@hala-welding.cz; www.hala-welding.cz

HOŘÁKY PRO SVAŘOVÁNÍ METODOU MIG/MAG PLYNEM CHLAZENÉ

Další DÍLY hořáku XP 400A - pokračování

Poz	Označení	Popis dílu	Cena	Poz	Označení	Popis dílu	Cena
13	XP3017	Opěrná pružina Eurokonc.	139 Kč	19	XP2020	Matice Eurokoncovky	180 Kč
14	XP3027	Matice opěrné pružiny	166 Kč	20	XP2021	Konektor kabelu Eurokonc.	11 Kč
15	XP2015	Konektor kabelu spínače	11 Kč	21	XP2022	Tělo Eurokoncovky	776 Kč
16	XP2016	Zajišťovací matice M12	49 Kč	22	XP2023	"O" kroužek Eurokoncovky	5 Kč
17	XP2018	Kryt Eurokoncovky	220 Kč	23	XP2025	"O" kroužek bowdenu	29 Kč
18	XP2019	Zajišťovací šroub krytu	5 Kč	24	XP2026	Matice bowdenu Eurokonc.	99 Kč

BOWDENY pro hořák XP 400A

Poz.	Označení	Popis dílu	Cena (bez DPH)
C	XP3524-12-30	Bowden ocelový 1.0 - 1.2 mm, 3 m	275 Kč
	XP3524-12-40	Bowden ocelový 1.0 - 1.2 mm, 4 m	312 Kč
	XP3524-12-50	Bowden ocelový 1.0 - 1.2 mm, 5 m	349 Kč
	XP3524-16-30	Bowden ocelový 1.6 mm, 3 m	275 Kč
	XP3524-16-40	Bowden ocelový 1.6 mm, 4 m	312 Kč
	XP3524-16-50	Bowden ocelový 1.6 mm, 5 m	349 Kč
	XP4024-24-30	Bowden ocelový 2.0 - 2.4 mm, 3 m	275 Kč
	XP4024-24-40	Bowden ocelový 2.0 - 2.4 mm, 4 m	312 Kč
	XP4024-24-50	Bowden ocelový 2.0 - 2.4 mm, 5 m	349 Kč
D	XP2024PC-12-30	Bowden Polyamid - Cu 0.8 - 1.2 mm, 3 m	487 Kč
	XP2024PC-12-40	Bowden Polyamid - Cu 0.8 - 1.2 mm, 4 m	524 Kč
	XP2024PC-12-50	Bowden Polyamid - Cu 0.8 - 1.2 mm, 5 m	560 Kč
	XP3524PC-16-30	Bowden Polyamid - Cu 1.2 - 1.6 mm, 3 m	477 Kč
	XP3524PC-16-40	Bowden Polyamid - Cu 1.2 - 1.6 mm, 4 m	514 Kč
	XP3524PC-16-50	Bowden Polyamid - Cu 1.2 - 1.6 mm, 5 m	550 Kč
	XP4024PC-20-30	Bowden Polyamid - Cu 1.6 - 2.0 mm, 3 m	487 Kč
	XP4024PC-20-40	Bowden Polyamid - Cu 1.6 - 2.0 mm, 4 m	524 Kč
	XP4024PC-20-50	Bowden Polyamid - Cu 1.6 - 2.0 mm, 5 m	560 Kč
	XP3524PS-16-30	Bowden Polyamid - Ocel 1.2 - 1.6 mm, 3 m	459 Kč
	XP3524PS-16-40	Bowden Polyamid - Ocel 1.2 - 1.6 mm, 4 m	496 Kč
	XP3524PS-16-50	Bowden Polyamid - Ocel 1.2 - 1.6 mm, 5 m	550 Kč
XP4024PS-20-30	Bowden Polyamid - Ocel 1.6 - 2.0 mm, 3 m	422 Kč	
XP4024PS-20-40	Bowden Polyamid - Ocel 1.6 - 2.0 mm, 4 m	450 Kč	
XP4024PS-20-50	Bowden Polyamid - Ocel 1.6 - 2.0 mm, 5 m	496 Kč	



Vysokokarbonové bowdeny pro ocelové dráty.

Polyamidové bowdeny pro měkké materiály a speciální aplikace navařování.

Kuželové sedlo bowdenu s o-kroužkem pro dokonalé utěsnění plynu a měkký náběh měkkých drátů.

Tabulka volby bowdenů

Typ hořáku	Ø drátu	XP200	XP300	XP320W	XP350A	XP400A	XP450W	
Standardní a trubičkové dráty.	0,6mm	XP2024-09						
	0,8mm	XP2024-09						
	1,0mm	XP2024-12			XP3524-12			
	1,2mm	XP2024-12			XP3524-12			
	1,4mm		XP2024-16	XP3524-16				
	1,6mm			XP3524-16				
	2,4mm			XP4024-24				
Měkké dráty např. hliník a měď.	0,8mm	XP2024PC-12						
	1,0mm	XP2024PC-12						
	1,2mm	XP2024PC-12						
	1,4mm	XP3524PC-16						
	1,6mm	XP3524PC-16						
Tvrdé dráty např. nerez, slitiny niklu, tvrdonávary.	0,8mm	XP2024PS-12						
	1,0mm	XP2024PS-12						
	1,2mm	XP2024PS-12						
	1,4mm	XP3524PS-16						
	1,6mm	XP3524PS-16						
	2,0mm	XP4024-20						

HÁLA - Svářecí technika, Bělehradská 5, 400 01 Ústí nad Labem

Tel: 475 210 653, Fax: 475 220 488, E-mail: hala-welding@hala-welding.cz; www.hala-welding.cz