

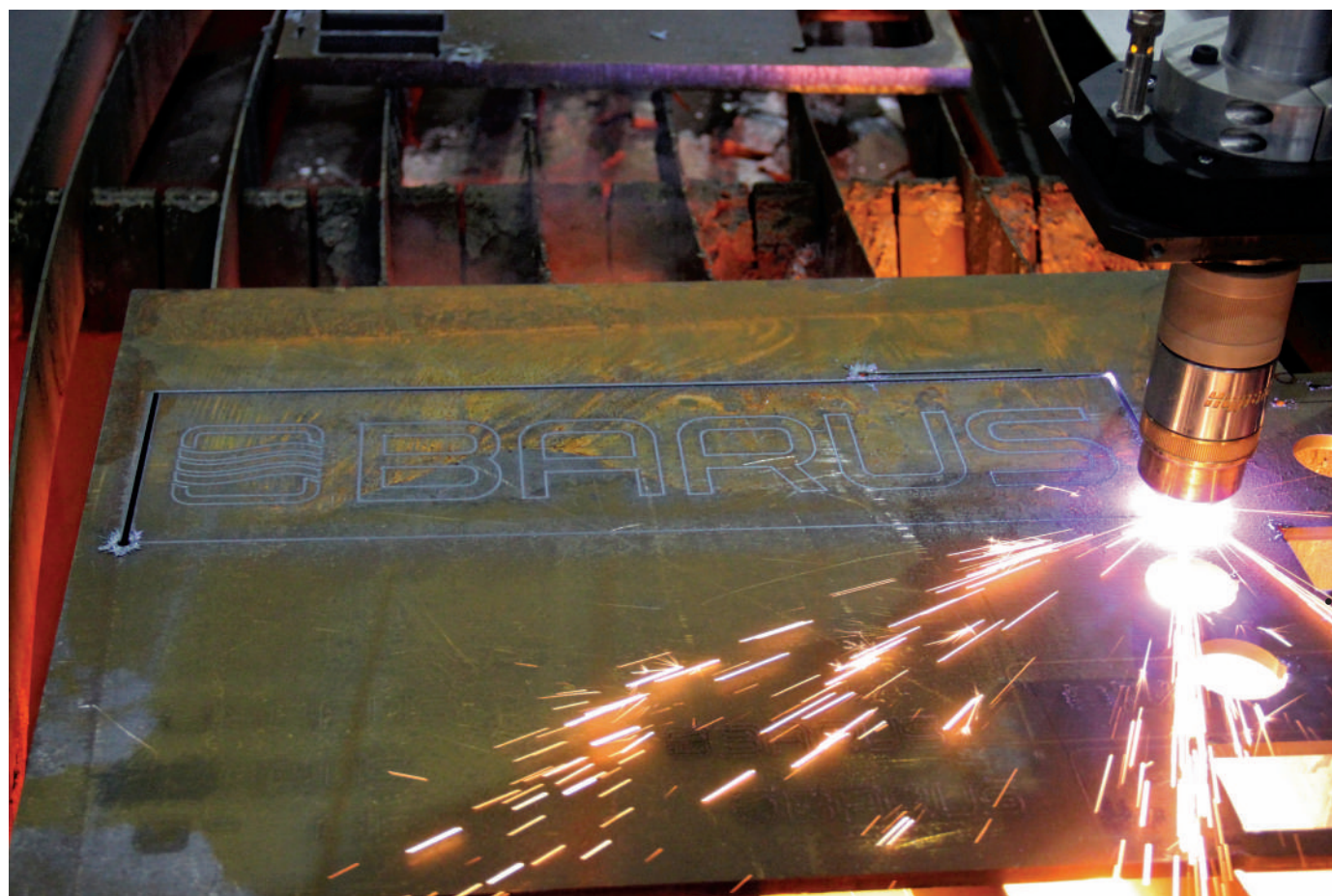


HYPERTHERM

KJELLBERG

ESAB

KOIKE



Высококачественное производство расходных материалов для источников плазменной резки Hypertherm, Kjellberg, ESAB, Koike с 2001 года, в соответствии с ISO 9001 сертификат BSI.

Изготовление частей с использованием технологии «Long-Life», для более высокой производительности резки и длительного срока службы, чем оригинальные запасные части.

Компания ООО «Барус» специализируется на поставке

- листогибочных прессов и гильотинных ножниц RICO (Португалия) и TEDA (Италия), заточных станков BARUS (Россия)
- инструмента для листогибочных, координатно пробивных прессов Amada, Finn Power, Trumpf, Euromac, LVD, Durma и др.
- расходных материалов для источников плазменной резки Hypertherm, Kjellberg, ESAB, Koike
- расходных материалов для лазерных режущих головок Trumpf, Bystronic, Presitec



HYPERTHERM

Источники серии POWERMAX

HYPERTHERM, Powermax1650, Powermax45, Powermax105, Powermax125, HyPro2000 обновление плазматрона для MAX200/HT2000, HySpeed, HT2000, MAX200, MAXPRO200, HSD130, HPR130, HPR130XD, HPR260, HPR260XD, HPR400, HPR400XD, HT4400 являются зарегистрированными товарными знаками Hypertherm inc.; компания Barus никоим образом не связана с вышеуказанными производителями и их зарегистрированными товарными знаками. Ссылки на вышеуказанные машины, плазматроны, расходные материалы и кодовые обозначения предназначены только для справочной информации.



Расходные материалы для источников
Hypertherm PowerMax 65/85/105 механизированная резка

	Защитный экран/ дефлектор (Shield)	Кожух (Retaining cap)	Сопло (Nozzle)	Завихритель (Swirl ring)	Электрод (Electrode)
					
45A	220817	220854	220941	220994	220842
65A			220819		
85A			220816		
105A	220993		220990		

Не экранированные детали

	Защитный экран/ дефлектор (Shield)	Кожух (Retaining cap)	Сопло (Nozzle)	Завихритель (Swirl ring)	Электрод (Electrode)
					
45A	220955	220854	220941	220994	220842
65A			220819		
85A			220816		
105A			220990		

FineCut детали

	Защитный экран/ дефлектор (Shield)	Кожух (Retaining cap)	Сопло (Nozzle)	Завихритель (Swirl ring)	Электрод (Electrode)
					
45A	220955	220854	220941	220994	220842

Расходные материалы для источников
Hypertherm PowerMax 125 механизированной резки

Защитный экран/ дефлектор (Shield)		Кожух (Retaining cap)	Сопло (Nozzle)	Завихритель (Swirl ring)	Электрод (Electrode)
					
45A	420168	220977	420158	220997	220971
65A			420169		
105A	220976		220816		
125A					

С омическим контактом


420156



HYPERTHERM

Источники серии **MAX200 / MAXPRO200**

HYPERTHERM, Powermax1650, Powermax45, Powermax105, Powermax125, HyPro2000 обновление плазматрона для MAX200/HT2000, HySpeed, HT2000, MAX200, MAXPRO200, HSD130, HPR130, HPR130XD, HPR260, HPR260XD, HPR400, HPR400XD, HT4400 являются зарегистрированными товарными знаками Hypertherm inc.; компания Barus никоим образом не связана с вышеуказанными производителями и их зарегистрированными товарными знаками. Ссылки на вышеуказанные машины, плазматроны, расходные материалы и кодовые обозначения предназначены только для справочной информации.



Расходные материалы для источников **Hypertherm MAX200**

Воздух - Низколегированная сталь

	Защитный экран/ дефлектор (Shield)	Кожух (Shield cap)	Сопло (Nozzle)	Завихритель (Swirl ring)	Электрод (Electrode)	Охлаждающая трубка (Water tube)
40A	020688	020423	020689	020613	220021	020963
100A	020448	120837	020611	020607	120547	
200A	020424		020608		220021	

O2 - Низколегированная сталь

	Защитный экран/ дефлектор (Shield)	Кожух (Shield cap)	Сопло (Nozzle)	Завихритель (Swirl ring)	Электрод (Electrode)	Охлаждающая трубка (Water tube)
100A	020448	120837	020616	020617	120547	020963
200A	020424		020605	020604	220021	

Расходные материалы для источников **Hypertherm MAX200** обновление плазматрона **HyPro200**

Воздух - Низколегированная сталь/ Нержавеющая сталь / Алюминий

	Защитный экран/ дефлектор (Shield)	Кожух (Shield cap)	Сопло (Nozzle)	Завихритель (Swirl ring)	Электрод (Electrode)	Охлаждающая трубка (Water tube)
50A	220532	220936	220890	220529	220528	220521
130A	220536		220892	220488	220487	
200A	220832		220903		220937	

O2 - Низколегированная сталь

	Защитный экран/ дефлектор (Shield)	Кожух (Shield cap)	Сопло (Nozzle)	Завихритель (Swirl ring)	Электрод (Electrode)	Охлаждающая трубка (Water tube)
100A	220536	220936	220892	220488	220487	220521
200A	220832		220903		220937	

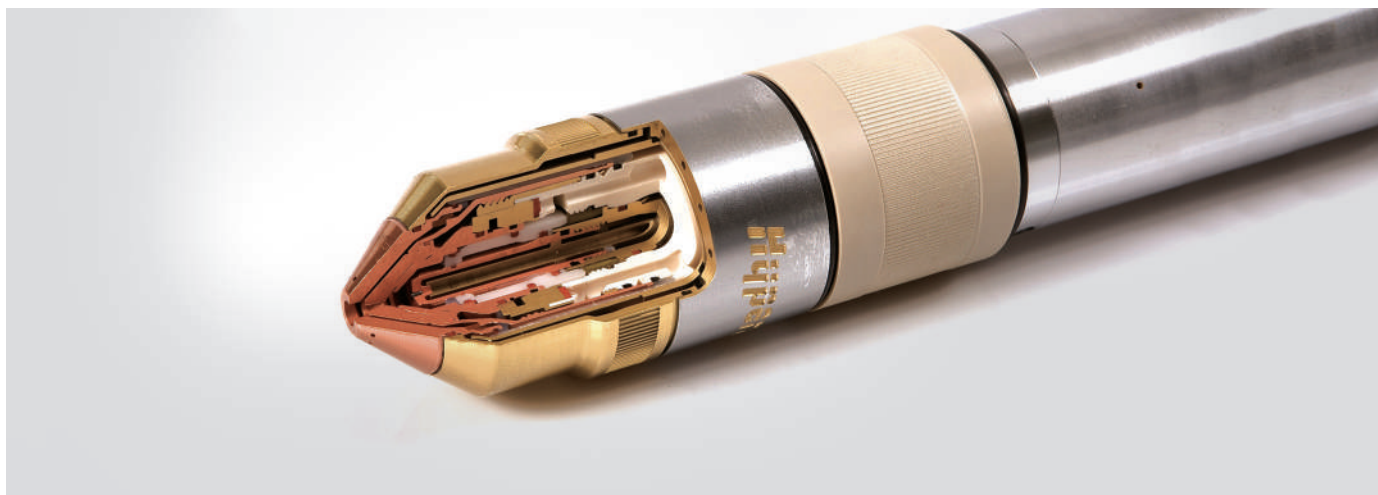
Расходные материалы для источников **Hypertherm MAXPRO200**

Воздух - Низколегированная сталь/ Нержавеющая сталь / Алюминий

	Защитный экран/ дефлектор (Shield)	Кожух (Shield cap)	Сопло (Nozzle)	Завихритель (Swirl ring)	Электрод (Electrode)	Охлаждающая трубка (Water tube)
50A	220532	220936	220890	220529	220528	220521
130A	220536		220892	220488	220487	
200A	420045		420044		220937	

O2 - Низколегированная сталь

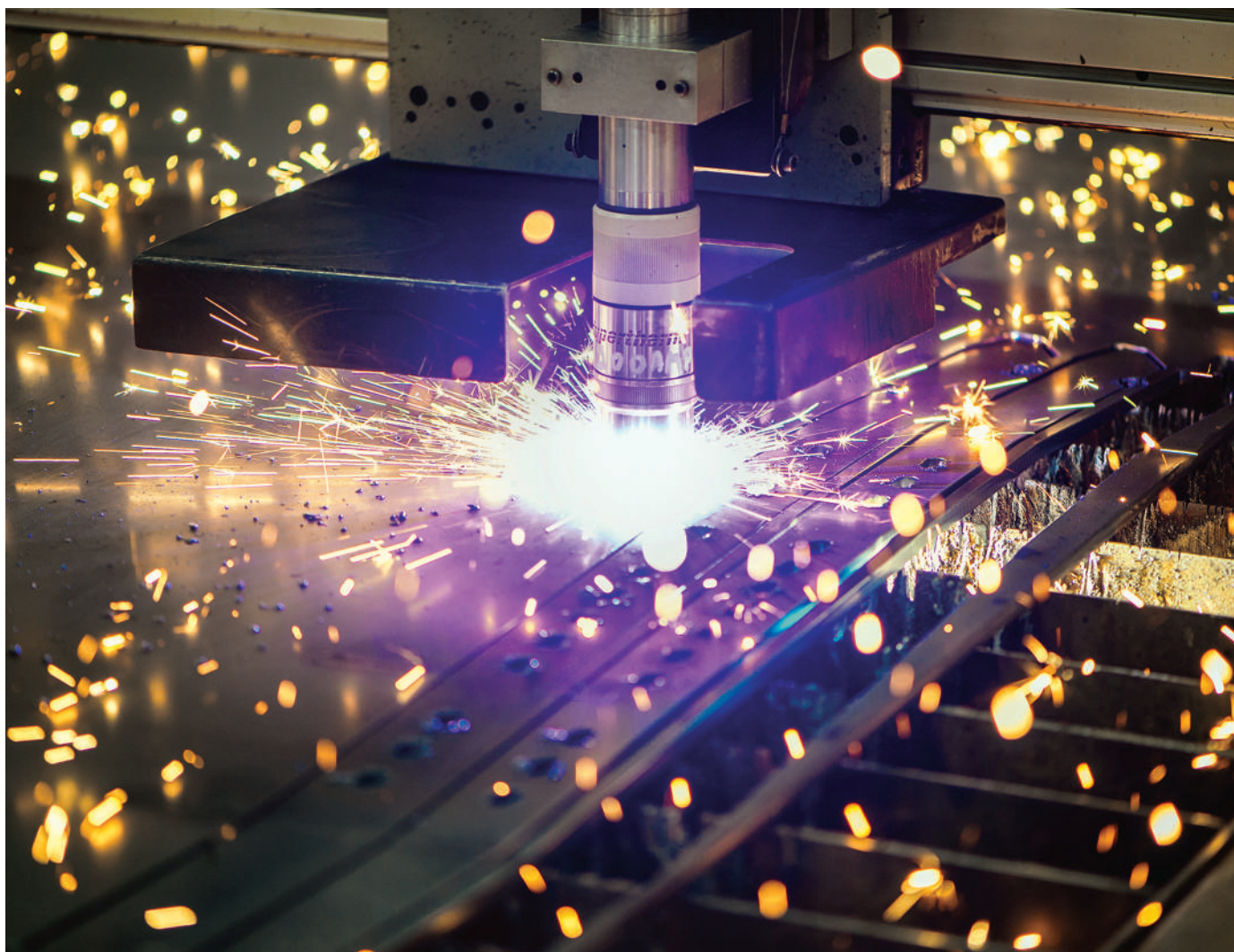
	Защитный экран/ дефлектор (Shield)	Кожух (Shield cap)	Сопло (Nozzle)	Завихритель (Swirl ring)	Электрод (Electrode)	Охлаждающая трубка (Water tube)
50A	220532	220936	220891	220529	220528	220521
130A	220491		220893	220488	220487	
200A	420045		220831	220834	220937	



HYPERTHERM

Источники серии HSD130® / HPR 130/260/400xd®

HYPERTHERM, Powermax1650, Powermax45, Powermax105, Powermax125, HyPro2000 обновление плазматрона для MAX200/HT2000, HySpeed, HT2000, MAX200, MAXPRO200, HSD130, HPR130, HPR130XD, HPR260, HPR260XD, HPR400, HPR400XD, HT4400 являются зарегистрированными товарными знаками Hypertherm inc.; компания Barus никоим образом не связана с вышеуказанными производителями и их зарегистрированными товарными знаками. Ссылки на вышеуказанные машины, плазматроны, расходные материалы и кодовые обозначения предназначены только для справочной информации.



Расходные материалы для источников **Hypertherm HSD130**

Воздух - Низколегированная сталь / Нержавеющая сталь/ Алюминий

	Защитный экран/ дефлектор (Shield)	Кожух (Shield cap)	Сопло (Nozzle)	Завихритель (Swirl ring)	Электрод (Electrode)	Охлаждающая трубка (Water tube)
45A	220532	220578	220525	220529	220528	220521
130A	220536		220492	220488	220487	

O2 - Низколегированная сталь

	Защитный экран/ дефлектор (Shield)	Кожух (Shield cap)	Сопло (Nozzle)	Завихритель (Swirl ring)	Электрод (Electrode)	Охлаждающая трубка (Water tube)
50A	220532	220578	220530	220529	220488	220521
130A	220491		220489	220488	220487	

Расходные материалы для источников **Hypertherm HPR**

Низколегированная сталь

	Защитный колпак (Shield cap)	Защитный экран/ дефлектор (Shield)	Кожух сопла (Retaining cap)	Сопло (Nozzle)	Завихритель (Swirl ring)	Электрод (Electrode)	Охлаждающая трубка (Water tube)
30A	220173	220194	220313	220193	220180	220192	220340
50A		220555		220554	220553	220552	
80A		220189	220176	220188	220179	220187	
130A		220183		220182		220181	
200A	220398	220356	220355	220354	220353	220352	
260A		220440	220433	220439	220436	220435	

Резка под углом

	Защитный колпак (Shield cap)	Защитный экран/ дефлектор (Shield)	Кожух сопла (Retaining cap)	Сопло (Nozzle)	Завихритель (Swirl ring)	Электрод (Electrode)	Охлаждающая трубка (Water tube)
130A	220398	220645	220603	220646	220179	220649	220700
260A		220545		220542	220436	220541	220571

Расходные материалы для источников **Hypertherm HPR XD**

Низколегированная сталь

	Защитный колпак (Shield cap)	Защитный экран/ дефлектор (Shield)	Кожух сопла (Retaining cap)	Сопло (Nozzle)	Завихритель (Swirl ring)	Электрод (Electrode)	Охлаждающая трубка (Water tube)
30A	220747	220194	220754	220193	220180	220192	220340
50A		220555		220554	220553	220552	
80A		220189	220756	220188	220179	220187	
130A		220183		220182		220181	
200A	220398	220761	220757	220354	220353	220352	
260A		220764	220760	220439	220436	220435	
400A		220636	220635	220632	220631	220629	220571

Резка под углом

	Защитный колпак (Shield cap)	Защитный экран/ дефлектор (Shield)	Кожух сопла (Retaining cap)	Сопло (Nozzle)	Завихритель (Swirl ring)	Электрод (Electrode)	Охлаждающая трубка (Water tube)
80A	220637	220742	220845	220806	220179	220802	220700
130A			220740	220646		220649	
260A		220741		220542	220436	220541	220571



KJELLBERG

Источники серии HiFocus

KJELLBERG, HiFocus280, HiFocus360, HiFocus440 PerCut 370.1, HiFocus280i, HiFocus360i, HiFocus440i PerCut 370.2, FineFocus280i, FineFocus360i, FineFocus440i являются зарегистрированными товарными знаками Kjellberg GmbH.; компания Barus никоим образом не связана с вышеуказанными производителями и их зарегистрированными товарными знаками. Ссылки на вышеуказанные машины, плазматроны, расходные материалы и кодовые обозначения предназначены только для справочной информации.

Расходные материалы для источников **Kjellberg HiFocus 280i / 360i / 440i**

Низколегированная сталь

	Защитный колпак (Protection cap)	Защитный экран/дефлектор (Swirl gas cap)	Кожух сопла (Nozzle cap)	Сопло (Nozzle)	Завихритель (Gas guiding cap)	Электрод (Electrode)	Охлаждающая трубка (Cooling tube)
							
20A	(Z501) .11.835.201.081	(G4015) .11.848.201.1515	(G3004) .11.848.201.1604	(G2006Y) .11.848.221.406	(G101) .11.848.221.145	(G002Y) .11.848.221.300	(S931) .11.848.401.142
35A		(G4020) .11.848.201.1520		(G2007Y) .11.848.221.407			
60A			(G2008Y) .11.846.221.408				
90A		(G4030) .11.848.201.1530	(G2010Y) .11.848.221.410				
		(G4025) .11.848.201.1525					
130A		(G4022) .11.848.201.1522	(G3028) .11.848.201.1628	(G2012Y) .11.848.221.412	(G102) .11.848.221.146		
		(G4030) .11.848.201.1530					
160A			(G2016Y) .11.848.221.416	(G003Y) .11.848.221.310			
	1200A						
280A	(G521) .11.848.401.081	(G4350) .11.848.401.1550	(G3249) .11.848.101.1649	(G2326Y) .11.848.421.426	(G2326Y) .11.848.421.426	(G032Y) .11.848.421.310	(G931Y) .11.848.401.142
			(G3229) .11.848.401.1629				
			(G3219) .11.848.401.1619				
			(G3209) .11.848.401.1609				
360A		(G4355) .11.848.401.1555	(G3229) .11.848.401.1629	(G2330Y) .11.848.421.430	(G2330Y) .11.848.421.430	(G034Y) .11.848.421.330	
		(G4350) .11.848.401.1550	(G3219) .11.848.401.1619				
		(G3209) .11.848.401.1609					
400A		(G4355) .11.848.401.1555	(G3229) .11.848.401.1629	(G2331Y) .11.848.421.431	(G2331Y) .11.848.421.431		
		(G4350) .11.848.401.1550	(G3219) .11.848.401.1619				
			(G3209) .11.848.401.1609				

Расходные материалы для источников **Kjellberg HiFocus 280/360/440 PerCut 370.1**

Низколегированная сталь

	Защитный колпак (Protection cap)	Защитный экран/дефлектор (Swirl gas cap)	Кожух сопла (Nozzle cap)	Сопло (Nozzle)	Завихритель (Gas guiding cap)	Электрод (Electrode)	Охлаждающая трубка (Cooling tube)
							
20A	(Z501) .11.835.201.081	(Z4015) .11.835.201.1561	(S3004) .11.842.401.160	(S2006X) .11.843.021.406	(Z101) .11.835.221.153	(S002Y) .11.843.021.320	(S901) .11.842.401.152
25A		(Z4020) .11.835.201.1571		(S2007X) .11.843.021.407			
35A				(S2008X) .11.843.021.408			
35A		(S3028) .11.842.401.1622	(S2010X) .11.843.021.410	(Z102) .11.835.221.154			
60A			(Z4022) .11.835.201.1551		(S2012X) .11.843.021.412		
90A			(Z4025) .11.835.201.1581		(S2014X) .11.843.021.414		
130A			(Z4030) .11.835.201.1591		(S2016X) .11.843.021.416		
160A							
170A							

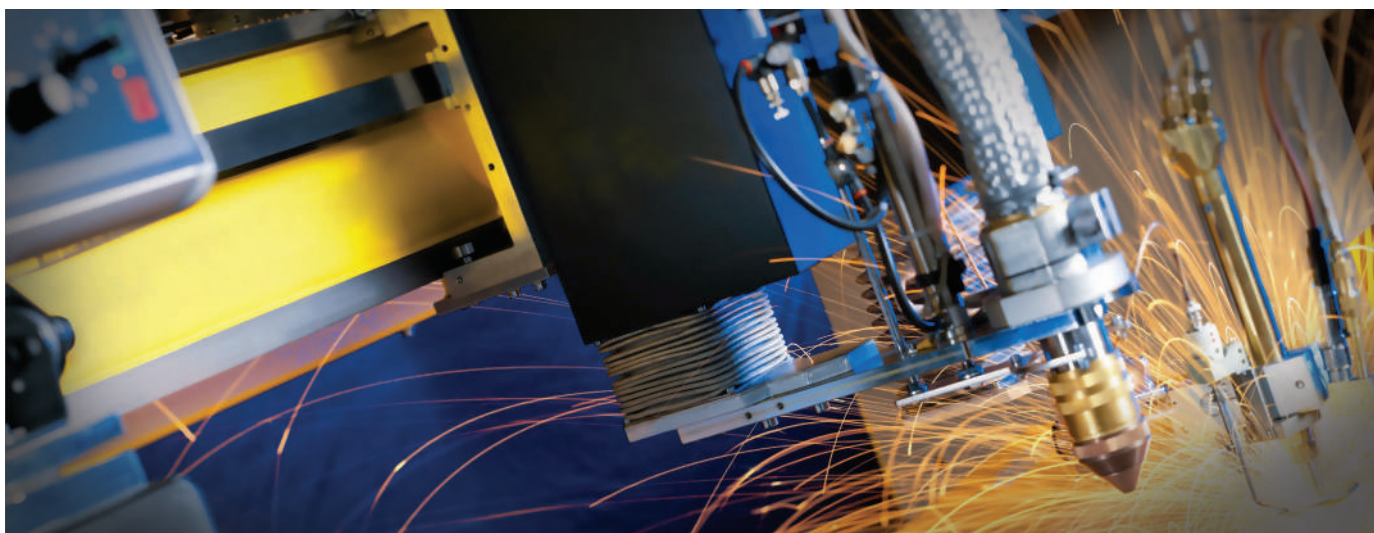
Расходные материалы для источников **Kjellberg HiFocus 280/360/440 PerCut 370.2**

Низколегированная сталь

	Защитный экран/ дефлектор (Swirl gas cap)	Защитный колпак (Protection cap)	Сопло вихревого газа (Swirl gas Nozzle)	Кожух сопла (Nozzle cap)	Сопло (Nozzle)	Завихритель (Gas guiding cap)	Электрод (Electrode)	Охлаждающая трубка (Cooling tube)
								
25A	(V4335) .11.833.101.155	(Z4015) .11.835.201.1561	(S3004) .11.842.401.160	(S2006X) .11.843.021.406	(S2006X) .11.843.021.406	(S2006X) .11.843.021.406	(S002Y) .11.843.021.320	(S901) .11.842.401.152
	(V4330) .11.833.101.1550							
35A	(V4335) .11.833.101.155			(S2008X) .11.843.021.408	(S2006X) .11.843.021.406	(S2006X) .11.843.021.406		
	(V4345) .11.833.101.157							
90A	(V4345) .11.833.101.157				(S2006X) .11.843.021.406	(S2006X) .11.843.021.406		
	(V4350) .11.833.101.158							
160A	(V4340) .11.833.101.156				(S2006X) .11.843.021.406	(S2006X) .11.843.021.406		
	(V4345) .11.833.101.157							
	(V4350) .11.833.101.158							

ESAB

ESAB, PT-36 являются зарегистрированными товарными знаками Esab Inc.; компания Barus никоим образом не связана с вышеуказанными производителями и их зарегистрированными товарными знаками. Ссылки на вышеуказанные машины, плазматроны, расходные материалы и кодовые обозначения предназначены только для справочной информации.



KOIKE

KOIKE®, KOIKE® Super400®, KOIKE® Super400 Plus® являются зарегистрированными товарными знаками Koike Inc.; компания Barus никоим образом не связана с вышеуказанными производителями и их зарегистрированными товарными знаками. Ссылки на вышеуказанные машины, плазматроны, расходные материалы и кодовые обозначения предназначены только для справочной информации.



Расходные материалы для источников **ESAB PT-36**

Низколегированная сталь

	Защитный колпак (Shield cap)	Защитный экран (Shield)	Кожух сопла (Nozzle Retainer)	Завихритель/ Диффузор (Diffuser)	Сопло (Nozzle)	Электрод (Electrode)	Дефлектор (Baffle)	Держатель (Holder)
								
55A	0004470046	0558006130	0004470045	21796	0558006010	0558005459	0558002533	0558001621
100A		0558006141		21944	0558006014			
130A					0558006018			
220A					0558006020			
260A					20558006023			
300A					0558006025			
360A		0558006166			0558006030			
400A					0558006036			
						0558007791		

Расходные материалы для источников **Koike Super400**

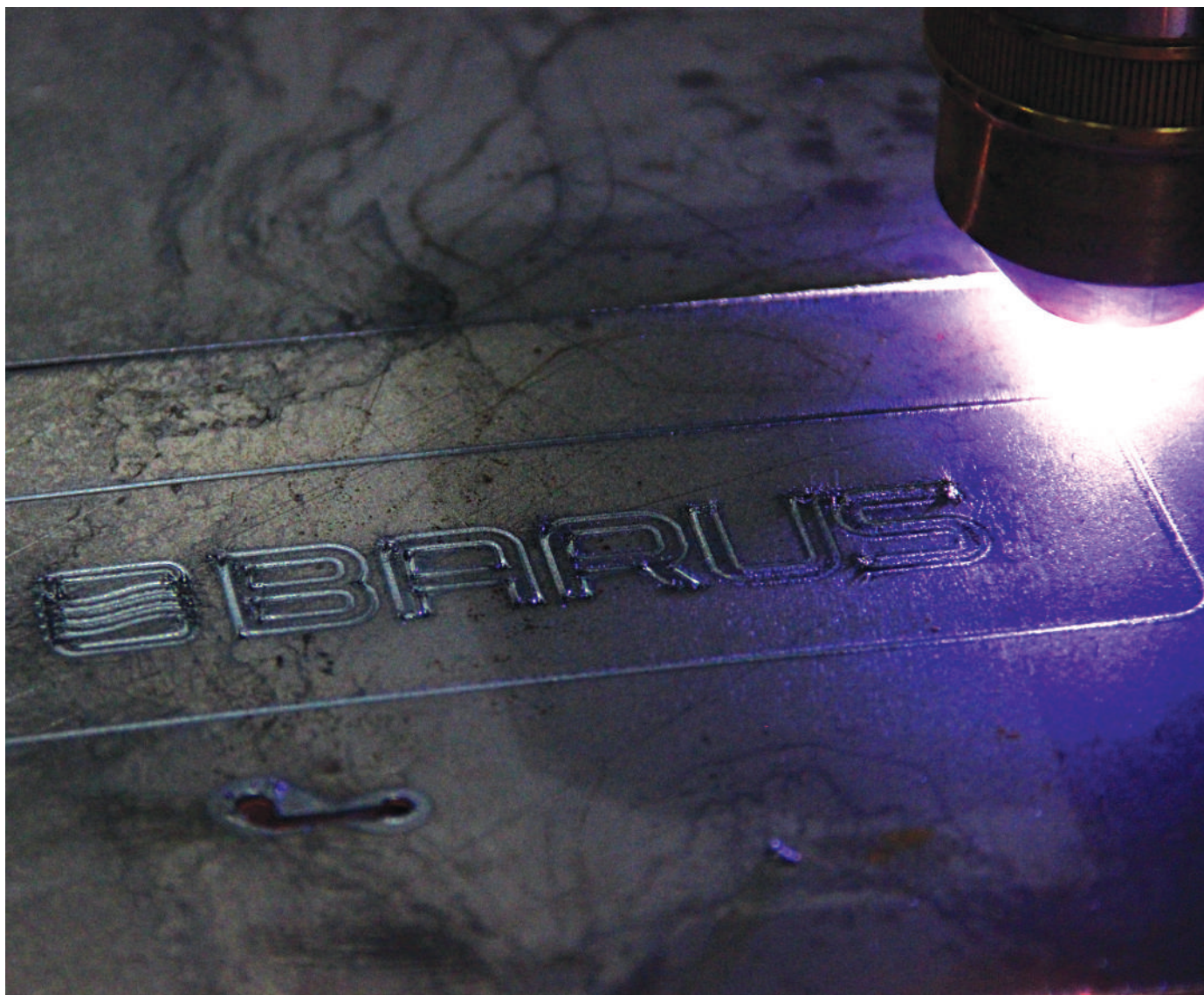
Низколегированная сталь

Защитный колпак (Shield)		Кожух сопла (Retaining cap)		Сопло (Nozzle)		Завихритель (Swirl ring)		Электрод (Electrode)	
									
2.3R	PK031336	PK031332	PK030067		PK031204	PK031027			
2.5R			PK030060						
3.0R			PK030061						
2.3L			PK030068						
2.5L			PK030062						
3.0L			PK030063						
				PK031205					

Расходные материалы для источников **Koike Super400 Plus**

Низколегированная сталь

	Защитный колпак (Shield)	Кожух сопла (Retaining cap)	Сопло (Nozzle)	Завихритель (Swirl ring)	Электрод (Electrode)
					
2.9R	40020503	40016366	40017233	40001899	40016358
2.9L			40017234	40004567	



 **BARUS**

commercial@barus-t.ru
www.barus-t.ru

Санкт-Петербург
Большой пр. П.С., 29А, оф. 110
+7 812 449 39 38

Москва
Спартакoвская пл., 10/10, оф. 15
+7 499 951 82 88