

Kulaté razníky

pro výřezy odpovídající děleným i membránovým průchodkám firmy icotek



Centrické kulaté razníky umožňují prostřihovat nerezovou měkkou ocel, hliník i plast. Dostupné jsou pro výřezy PG16, M16, M20, M25, M32, M40, M50, M63, M75, M80 a M85. Otvory odpovídají děleným i membránovým průchodkám firmy icotek.

Speciální geometrie ostří razníků zmenšuje sílu potřebnou k prostřizení a snižuje tak vynaloženou námahu. Odřezky jsou rozděleny na 3 části pro jejich snadné odstranění. Pro instalaci kulatých přepínačů nabízí icotek razník PG16 s integrovanou ochranou proti otočení.

Razníky jsou určeny pouze pro ruční hydraulické prostřihovací nástroje.

Rozsah dodávky:

- Razník a protikus (bez osy)

Specifikace

Materiál	Ocel, kalená a leštěná
----------	------------------------

Výhody

- Rozdělení odřezků na 3 části pro jejich snadné odstranění.
- Vhodné pro ruční hydraulické prostřihovače firmy icotek i jiných výrobců

Typy a velikosti výrobků

	Obj.č.	80020	Prostřihovaný	Plast, Mild
	EAN	4251269316166	materiál	steel (St)
	Bal.	1	Max. tloušťka	2 mm
	Velikost kulatého výřezu	16,2 mm	plechu	
	Velikost metrického výřezu	M16	Osa	80200
	Vhodné pro:	QVT 16, QVT-CLICK 16, KEL-DP 16		
	Závit UNF	9,5 mm		

Obj.č.	80120	Prostříhovaný	Nerezová
EAN	4251269316340	materiál	ocel (V2A)
Bal.	1	Max. tloušťka	2 mm
Velikost kulatého výřezu	16,2 mm	plechu	
Velikost metrického výřezu	M16	Osa	80210
Vhodné pro:	QVT 16, QVT-CLICK 16, KEL-DP 16		
Závit UNF	11,1 mm		



Obj.č.	80021	Prostříhovaný	Plast, Mild
EAN	4251269316173	materiál	steel (St)
Bal.	1	Max. tloušťka	2 mm
Velikost kulatého výřezu	20,4 mm	plechu	
Velikost metrického výřezu	M20	Osa	80200
Vhodné pro:	KVT 20, QVT 20, QVT-CLICK 20, KEL-QTE, KEL-DP 20		
Závit UNF	9,5 mm		





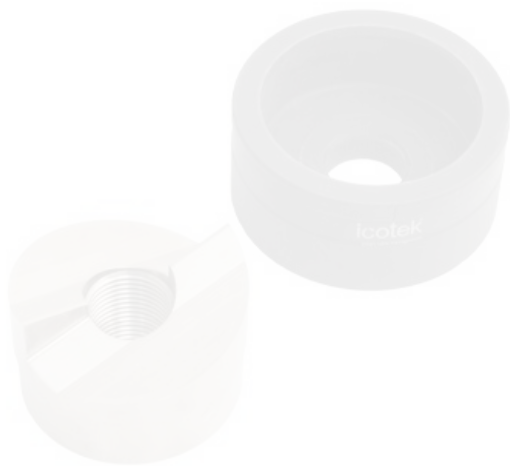
Obj.č.	80121	Prostříhovaný	Nerezová
EAN	4251269316	materiál	ocel (V2A)
	357	Max. tloušťka	2 mm
Bal.	1	plechu	
Velikost kulatého výřezu	20,4 mm	Osa	80210
Velikost metrického výřezu	M20		
Vhodné pro:	KVT 20, QVT 20, QVT-CLICK 20, KEL-QTE, KEL-DP 20		
Závit UNF	11,1 mm		



Obj.č.	80022	Prostříhovaný	Plast, Mild
EAN	4251269316	materiál	steel (St)
	180	Max. tloušťka	2 mm
Bal.	1	plechu	
Velikost kulatého výřezu	25,4 mm	Osa	80200
Velikost metrického výřezu	M25		
Vhodné pro:	KVT-ER 25, KVT 25, QVT 25, QVT-CLICK 25, KEL-DPZ 25, KEL-DPZ-CLICK 25, KEL-DPZ-HD 25, KEL-SCDP-TR 25, KEL-DPF 25, KEL-SCDP 25, KEL-DP 25		
Závit UNF	9,5 mm		

	Obj.č.	80122	Prostříhovaný	Nerezová
	EAN	4251269316	materiál	ocel (V2A)
	Bal.	364	Max. tloušťka	2 mm
	Velikost kulatého výřezu	1	plechu	
	Velikost metrického výřezu	25,4 mm	Osa	80210
	Vhodné pro:	M25 KVT-ER 25, KVT 25, QVT 25, QVT-CLICK 25, KEL-DPZ 25, KEL-DPZ-CLICK 25, KEL-DPZ-HD 25, KEL-SCDP-TR 25, KEL-DPF 25, KEL-SCDP 25, KEL-DP 25		
	Závit UNF	11,1 mm		

	Obj.č.	80023	Prostříhovaný	Plast, Mild
	EAN	4251269316	materiál	steel (St)
	Bal.	197	Max. tloušťka	3 mm
	Velikost kulatého výřezu	1	plechu	
	Velikost metrického výřezu	32,5 mm	Osa	80201
	Vhodné pro:	M32 KVT-ER 32, KVT 32, KVT 32-W90, KVT-SNAP 32, DB 3×1 M32, QVT 32, QVT-CLICK 32, KEL-BES-S 32, KEL-DPZ 32, KEL-DPZ-CLICK 32, KEL-DPZ-HD 32, KEL-SCDP-TR 32, KEL-DPF 32, KEL-SCDP 32, KEL-DP 32		
	Závit UNF	19 mm		



Obj.č.	80123	Prostřihovaný	Nerezová
EAN	4251269316	materiál	ocel (V2A)
	371	Max. tloušťka	2 mm
Bal.	1	plechu	
Velikost kulatého výřezu	32,5 mm	Osa	80201
Velikost metrického výřezu	M32		
Vhodné pro:	KVT-ER 32, KVT 32, KVT 32-W90, KVT-SNAP 32, DB 3×1 M32, QVT 32, QVT-CLICK 32, KEL-BES-S 32, KEL-DPZ 32, KEL-DPZ-CLICK 32, KEL-DPZ-HD 32, KEL-SCDP-TR 32, KEL-DPF 32, KEL-SCDP 32, KEL-DP 32		
Závit UNF	19 mm		



Obj.č.	80024	Prostřihovaný	Plast, Mild
EAN	4251269316	materiál	steel (St)
	203	Max. tloušťka	3 mm
Bal.	1	plechu	
Velikost kulatého výřezu	40,5 mm	Osa	80201
Velikost metrického výřezu	M40		
Vhodné pro:	KVT-ER 40, KVT 40, KVT-SNAP 40, QVT 40, QVT-CLICK 40, KEL-DPZ 40, KEL-DPZ-CLICK 40, KEL-DPZ-HD 40, KEL-SCDP-TR 40, KEL-DPF 40, KEL-SCDP 40, KEL-DP 40		
Závit UNF	19 mm		



Obj.č.	80124	Prostřihovaný	Nerezová
EAN	4251269316	materiál	ocel (V2A)
	388	Max. tloušťka	2 mm
Bal.	1	plechu	
Velikost kulatého výřezu	40,5 mm	Osa	80201
Velikost metrického výřezu	M40		
Vhodné pro:	KVT-ER 40, KVT 40, KVT-SNAP 40, QVT 40, QVT-CLICK 40, KEL-DPZ 40, KEL-DPZ-CLICK 40, KEL-DPZ-HD 40, KEL-SCDP-TR 40, KEL-DPF 40, KEL-SCDP 40, KEL-DP 40		
Závit UNF	19 mm		



Obj.č.	80025	Prostřihovaný	Plast, Mild
EAN	4251269316	materiál	steel (St)
	210	Max. tloušťka	3 mm
Bal.	1	plechu	
Velikost kulatého výřezu	50,5 mm	Osa	80201
Velikost metrického výřezu	M50		
Vhodné pro:	KVT-ER 50, KVT 50, KVT 50-W90, DB 3x2 M50, QVT 50, QVT-CLICK 50, KEL-QTA 50, KEL-BES-S 50, KEL-DPZ 50, KEL-DPZ-CLICK 50, KEL-DPZ-HD 50, KEL-SCDP-TR 50, KEL-DPF 50, KEL-SCDP 50, KEL-DP 50		
Závit UNF	19 mm		



Obj.č.	80125	Prostříhovaný	Nerezová
EAN	4251269316	materiál	ocel (V2A)
	395	Max. tloušťka	2 mm
Bal.	1	plechu	
Velikost kulatého výřezu	50,5 mm	Osa	80201
Velikost metrického výřezu	M50		
Vhodné pro:	KVT-ER 50, KVT 50, KVT 50-W90, DB 3×2 M50, QVT 50, QVT-CLICK 50, KEL-QTA 50, KEL-BES-S 50, KEL-DPZ 50, KEL-DPZ-CLICK 50, KEL-DPZ-HD 50, KEL-SCDP-TR 50, KEL-DPF 50, KEL-SCDP 50, KEL-DP 50		
Závit UNF	19 mm		



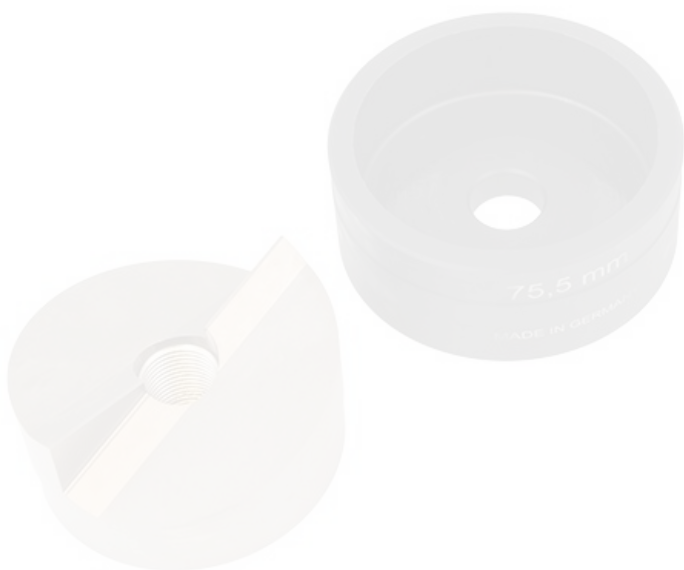
Obj.č.	80026	Prostříhovaný	Plast, Mild
EAN	4251269316	materiál	steel (St)
	227	Max. tloušťka	3 mm
Bal.	1	plechu	
Velikost kulatého výřezu	63,5 mm	Osa	80201
Velikost metrického výřezu	M63		
Vhodné pro:	KVT-ER 63, KVT 63, KVT-SNAP 63, DB 3×3 M63, KEL-DPZ 63, KEL-DPZ-CLICK 63, KEL-DPZ-HD 63, KEL-SCDP-TR 63, KEL-DPF 63		
Závit UNF	19 mm		



Obj.č.	80126	Prostříhovaný	Nerezová
EAN	4251269316	materiál	ocel (V2A)
	401	Max. tloušťka	2 mm
Bal.	1	plechu	
Velikost kulatého výřezu	63,5 mm	Osa	80201
Velikost metrického výřezu	M63		
Vhodné pro:	KVT-ER 63, KVT 63, KVT-SNAP 63, DB 3×3 M63, KEL-DPZ 63, KEL-DPZ-CLICK 63, KEL-DPZ-HD 63, KEL-SCDP-TR 63, KEL-DPF 63		
Závit UNF	19 mm		



Obj.č.	80029	Prostříhovaný	Mild steel
EAN	4251269319	materiál	(St), Plast
	181	Max. tloušťka	2 mm
Bal.	1	plechu	
Velikost kulatého výřezu	75,5 mm	Osa	80201
Velikost metrického výřezu	M75		
Vhodné pro:	DB 3×4 M75, KEL-DPF 75		
Závit UNF	19 mm		



Obj.č.	80071	Prostřihovaný materiál	Nerezová ocel (V2A)
EAN		Max. tloušťka plechu	2 mm
Bal.	1	Osa	80201
Velikost kulatého výřezu	75,5 mm		
Velikost metrického výřezu	M75		
Vhodné pro:	DB 3×4 M75, KEL-DPF 75		
Závít UNF	19 mm		



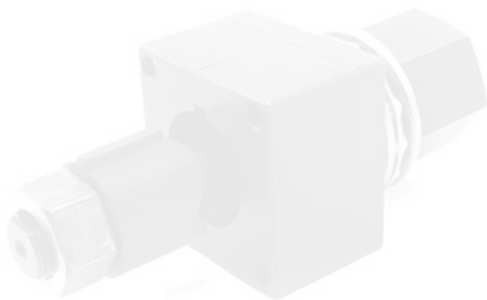
Obj.č.	80034	Max. tloušťka plechu	2,5 mm
EAN	4251269324	Osa	80201
Bal.	1		
Velikost kulatého výřezu	80 mm		
Velikost metrického výřezu	M80		
Závít UNF	19 mm		
Prostřihovaný materiál	Plast, Mild steel (St)		

Obj.č.	80030	Prostřihovaný	Plast, Mild
EAN	4251269319	materiál	steel (St)
	198	Max. tloušťka	2 mm
Bal.	1	plechu	
Velikost kulatého výřezu	86 mm	Osa	80201
Velikost metrického výřezu	M85		
Vhodné pro:	KEL-DPF 85		
Závit UNF	19 mm		



Obj.č.	80027	Osa	80210
EAN	4251269316		
	234		
Bal.	1		
Velikost kulatého výřezu	22,5 mm		
Závit UNF	9,5 mm		
Prostřihovaný materiál	Plast, Mild steel (St)		
Max. tloušťka plechu	3 mm		





Obj.č.	80028	Osa	80205
EAN	4251269316	Kontramatice	80227
	241		
Bal.	1		
Velikost kulatého výřezu	22,5 mm		
Závit UNF	9,5 mm		
Prostřihovaný materiál	Plast, Mild steel (St)		
Max. tloušťka plechu	3 mm		



Obj.č.	80128	Osa	80205
EAN	4251269316	Kontramatice	80227
	418		
Bal.	1		
Velikost kulatého výřezu	22,5 mm		
Závit UNF	9,5 mm		
Prostřihovaný materiál	Nerezová ocel (V2A)		
Max. tloušťka plechu	2 mm		

Osa 80200



Obj.č.	80200
EAN	
Bal.	1
Průměr D1	19 mm
Průměr D2	9,5 mm
Délka	105 mm

Osa 80201



Obj.č.	80201
EAN	
Bal.	1
Průměr D1	19 mm
Délka	125 mm

Osa 80210



Obj.č.	80210
EAN	
Bal.	1
Průměr D1	19 mm
Průměr D2	11,1 mm
Délka	105 mm

