

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 prostřihnutí 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, ocel
	EAN	4251269316166	materiál	(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		



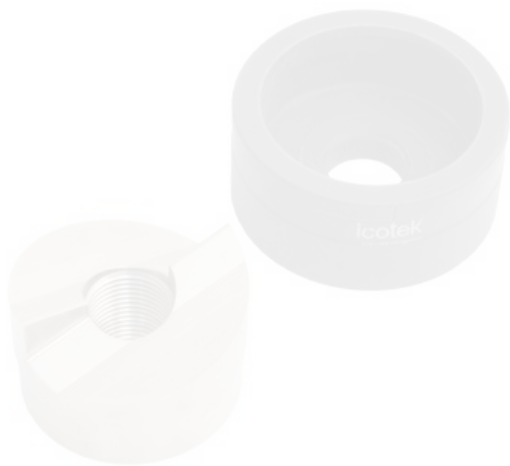
Obj.č.	80121	Prostříhovaný	Nerezová
EAN	4251269316	materiál	ocel (V2A)
	357	Max. tloušťka	2 mm
Bal.	1	plechu	
Velikost kulatého výřezu	20,4 mm	Osa	80210
Velikost metrického výřezu	M20		
Vhodné pro:	KVT 20, QVT 20, QVT-CLICK 20, KEL-QTE, KEL-DP 20		
Závit UNF	11,1 mm		



Obj.č.	80022	Prostříhovaný	Plast, ocel
EAN	4251269316	materiál	(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)
		364	Max. tloušťka	2 mm
	Bal.	1	plechu	
	Velikost kulatého výřezu	25,4 mm	Osa	80210
	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	11,1 mm		

	Obj.č.	80023	Prostříhovaný	Plast, ocel
	EAN	4251269316	materiál	(St)
		197	Max. tloušťka	3 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.	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, ocel
EAN	4251269316	materiál	(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, ocel
EAN	4251269316	materiál	(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		



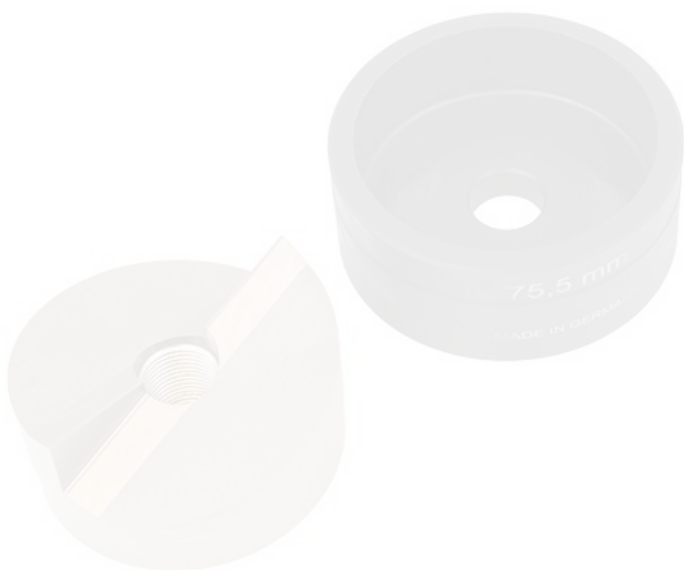
Obj.č.	80026	Prostříhovaný	Plast, ocel
EAN	4251269316	materiál	(St)
	227	Max. tloušťka	3 mm
Bal.	1	plechu	
Velikost kulatého výřezu	63,5 mm	Osa	80201
Velikost metrického výřezu	M63		
Vhodné pro:	KVT-ER 63, KVT 63, KVT-SNAP 63, DB 3×3 M63, KEL-DPZ 63, KEL-DPZ-CLICK 63, KEL-DPZ-HD 63, KEL-SCDP-TR 63, KEL-DPF 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	Plast, ocel
EAN	4251269319	materiál	(St)
	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	Prostříhovaný 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		
Prostříhovaný materiál	Plast, ocel (St)		

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



Obj.č.	80160	Osa	80200
EAN			
Bal.	1		
Velikost kulatého výřezu	18,6 mm		
Závit UNF	9,5 mm		
Prostřihovaný materiál	Plast, ocel		
Max. tloušťka plechu	2 mm		





Obj.č.	80155	Osa	80210
EAN			
Bal.	1		
Velikost kulatého výřezu	18,6 mm		
Závit UNF	11,1 mm		
Prostřihovaný materiál	Nerezová ocel (V2A)		
Max. tloušťka plechu	2 mm		



Obj.č.	80027	Osa	80210
EAN	4251269316234		
Bal.	1		
Velikost kulatého výřezu	22,5 mm		
Závit UNF	9,5 mm		
Prostřihovaný materiál	Plast, ocel (St)		
Max. tloušťka plechu	3 mm		



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



Obj.č.	80128	Osa	80205
EAN	4251269316	Kontramaticice	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

