

HSM

KVALITA JAKO STRATEGIE



VÍTEJTE VE SVĚTĚ SKARTOVACÍCH STROJŮ A ŘEZAČEK

NĚMECKÁ KVALITA

Skartovací stroje se staly obdobně jako kopírky, tiskárny nebo počítače nezbytnou součástí vybavení každé moderní kanceláře. Jejich uživatelé si brzy zvyknou nepřemýšlet nad tím, které dokumenty skartovat a které vyhazovat do koše. Vždyť vložení papíru do skartovače je tak snadné...

5 DŮVODŮ PROČ SI POŘÍDIT SKARTOVACÍ STROJ

1. Zákonem předepsaná ochrana utajovaných skutečností

Zákon a jeho prováděcí předpisy přímo pro některá pracoviště stanovuje stupně utajení. Tato pracoviště musí být povinně vybavena skartovacími stroji s certifikátem NBÚ v příslušném stupni utajení.

2. Zákonem předepsaná ochrana osobních údajů

V současné době stále sílí tlak na ochranu osobních údajů. Z tohoto důvodu, zejména státní orgány a firmy zabývající se některými službami, musí chránit citlivé informace, jejichž zveřejnění by mohlo poškodit dotčené osoby.

3. Ochrana dat uvnitř firem

Skartovací stroj by neměl chybět v žádném výpočetním středisku (možný únik obchodních a ekonomických informací), v účtárnách, personálních odděleních, obchodních odděleních a zejména v kancelářích všech vedoucích pracovníků.

4. Ochrana dat klientů a zákazníků

Zde se jedná například o advokátní kanceláře, právní poradny, daňové poradce, banky, soudní znalce apod. Do tohoto okruhu ale patří i dodavatelé služeb a energií.

5. Ochrana soukromých dat a korespondence

Malé skartovací stroje již pronikají i do domácností, zejména do domácích kancelářů. Špatně vyplněná složenka, osobní dopis, koncept pro daňové přiznání, staré výplatní pásky – to vše by mělo skončit ve skartovacím stroji.

5 DŮVODŮ PROČ SI POŘÍDIT SKARTOVACÍ STROJ HSM

1. Tradice

HSM patří již více než 35 let mezi vůdčí firmy udávající technický vývoj ve skartovací technice. Výroba všech strojů, kromě kategorie „Levné skartovací stroje“, je realizována na území EU v Německu.

2. Kvalita

HSM má tradičně jedny z nejkvalitnějších řezných nožů. Všechny stroje kromě kategorie „Levné skartovací stroje“ mají masivní kalené nože. Většina nožů je vyrobena dle technologie V-TEK se snížením třecích odporů a zvýšením řezné kapacity.

3. Ekonomické a ekologické hledisko

Stroje HSM jsou vyvíjeny s důrazem na úsporu energie a tím i levný ekologický provoz. Dosahují tak nejlepší poměr kvality a ceny.

4. Záruka

Plný záruční i pozáruční servis s dodávkami všech dílů po dobu životnosti strojů. Doživotní záruka nožů na vady materiálu u většiny řezů (s výjimkou modelů z kategorie „Levné skartovací stroje“).

5. Široký sortiment

HSM nabízí kompletní řadu od nejmenších osobních strojů až po velkokapacitní kombinace skartovačů s hydraulickými lisami – vše v nejvyšší kvalitě.

PŘEHLED BEZPEČNOSTNÍCH STUPŇŮ U ŘEZŮ SKARTOVACÍCH STROJŮ:

DIN 32757-1	Stupně certifikátů NBÚ		Orientační velikost řezu
	Vyhl. č. 339/1999 Sb.	Vyhl. č. 528/2005 Sb.	
1	-	-	-
2	V (Vyhrazeně)	1	Proužky max. 6 mm
3	D (Důvěrně)	2	Částice max. 4 x 80 mm / Proužky max. 2 mm
4	T (Tajně)	3	Částice max. 2 x 15 mm
5	PT (Přísně tajně)	4	Částice max. 0,8 x 13 mm
Elektronická média	Všechny stupně	PC	

Upozorňujeme, že v době platnosti katalogu může dojít ke změnám v technických parametrech.

Skartovací stroje této kategorie jsou určeny pro nenáročné zákazníky. Mají atraktivní vzhled a dobrý poměr výkonu k ceně. Stroje mají standardní záruku 24 měsíců.



HSM S5

Malý skartovací stroj nejnižší třídy v základním stupni utajení, hlavu je možné přemístit i na odpadkový koš.



HSM S10

Malý skartovací stroj nejnižší třídy v základním stupni utajení se zvýšeným výkonem, hlavu je možné přemístit i na odpadkový koš.



HSM X5

Malý skartovací stroj ve stupni utajení 3. Je ideálním řešením levného skartovacího stroje s křížovým řezem.



HSM X10

Levný skartovací stroj ke stolu střední třídy. Papír skartuje ve stupni utajení 3 dle DIN, pro zpracování CD má oddělený vstup i zásobník.



HSM X6pro

Levný skartovací stroj ke stolu střední třídy. Papír skartuje ve stupni utajení 4 dle DIN, pro zpracování CD má oddělený vstup i zásobník.



HSM X15

Výkonný levný skartovací stroj ve stupni utajení 3 dle DIN. Zpracovává až 18 listů papíru, pro skartování plastových karet a CD má oddělený vstup i zásobník.



HSM X8pro

Výkonný levný skartovací stroj ve stupni utajení 4 dle DIN. Zpracovává až 8 listů papíru, pro skartování plastových karet a CD má oddělený vstup i zásobník.



HSM Multishred

Skartovací stroj na stůl zpracovává plastové karty, CD a diskety. Na tato média je certifikován ve stupni utajení PC. Papír je při skartování třeba překládat kvůli omezené šíři vstupu.

TECHNICKÉ PARAMETRY	HSM S5	HSM S10	HSM X5	HSM X10	HSM X6pro	HSM X15	HSM X8pro	HSM Multishred
Typ řezu	Proužek	Proužek	Částice	Částice	Částice	Částice	Částice	Částice
Velikost odpadu v mm	7	6,3	4x38	4x50	3x9	4x27	3x9	4x35
Stupeň utajení DIN 32757-1	1	1	3	3	4	3	4	3
Certifikát NBÚ	-	-	-	"D"	-	-	-	"PC"
Kapacita řezu (A4 70 g/m ²)	6-7	12-13	6-7	12	7	17-18	9	8
Kapacita řezu (A4 80 g/m ²)	5	10	5	10	6	15	8	8
Šířka vstupního otvoru	216 mm	220 mm	220 mm	224 mm	224 mm	225 mm	230 mm	130 mm
Kapacita zásobníku	11 l	16 l	16 l	25 l	25 l	25 l	25 l	35 l
Příkon motoru	65 W	130 W	130 W	230 W	230 W	300 W	300 W	56 W
Rychlost řezu (mm/s)	110 - 120	100	60	30	37	50	40	25
Připojení	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Rozměry Š x H x V (mm)	297x163x354	328x210x391	328x207x391	366x238x445	366x235x445	395x270x580	395x270x580	241x202x288
Hmotnost v kg	1,7	2,7	3,3	5,3	5,8	16	16,5	5,3
Záruka stroj/nože (měsíců)	24/24	24/24	24/24	24 / 24	24 / 24	24 / 24	24 / 24	24 / 24
Skartace kovových sponek	-	-	-	-	-	ano	ano	ano
Skartace plast. karet	-	-	-	ano	ano	ano	ano	ano
Skartace CD	-	-	-	ano	ano	ano	ano	ano
Skartace disket	-	-	-	-	-	-	-	ano

Jedinečná nabídka skartovacích strojů ke stolu s prodlouženou zárukou na nože. Stroje mají omezenou dobu chodu a jsou chráněny tepelnou pojistkou.



HSM 70.2

Nejmenší stroj této třídy s masivními řezacími noži. Je vhodný pro skartování menšího množství papíru bez kovových sponek.



HSM 80.2

Umožňuje skartování papíru včetně kovových kancelářských sponek. Je to vynikající pomocník ke každému pracovnímu stolu.



HSM 90.2

Nejprodávanější skartovací stroj této kategorie. Vyznačuje se dobrým výkonem a dlouhou životností.

TECHNICKÉ PARAMETRY	HSM 70.2		HSM 80.2			HSM 90.2		
	Proužek	Proužek	Proužek	Proužek	Částice	Proužek	Proužek	Částice
Typ řezu	Proužek	Proužek	Proužek	Proužek	Částice	Proužek	Proužek	Částice
Velikost odpadu v mm	3,9	5,8	3,9	5,8	4x25	3,9	5,8	4x25
Stupeň utajení DIN 32757-1	2	2	2	2	3	2	2	3
Certifikát NBÚ	-	-	"V"	-	-	"V"	-	"D"
Kapacita řezu (A4 70 g/m ²)	5	7	7-8	10-12	5	12	15	6
Kapacita řezu (A4 80 g/m ²)	3-4	4-6	5-7	7-9	3-4	7-9	10-12	3-4
Šířka vstupního otvoru	225 mm	225 mm	225 mm	225 mm	225 mm	225 mm	225 mm	225 mm
Kapacita zásobníku	14 l		17 l			25 l		
Příkon motoru	80 W		120 W			150 W		
Rychlost řezu (mm/s)	80	80	80	80	80	60	60	60
Přípojení	230 V / 50 Hz		230 V / 50 Hz			230 V / 50 Hz		
Rozměry Š x H x V (mm)	297x180x384		305x200x410			326x240x423		
Hmotnost v kg	1,8	1,8	3,8	3,8	3,8	4	4	4,5
Záruka stroj/nože (měsíců)	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá
Skartace kovových sponek	-	-	ano	ano	ano	ano	ano	ano
Skartace plast. karet	-	-	-	-	-	ano	ano	-
Skartace CD	-	-	-	-	-	-	-	-
Skartace disket	-	-	-	-	-	-	-	-

Moderní skartovací stroje ke stolu se zvýšeným výkonem. Zpracují až 17 listů papíru. Jsou rovněž vybaveny tepelnou pojistkou.



HSM Securio C16

Nejmenší stroj nové řady HSM Securio. Má výkonný řezný mechanismus s možností zpracování plastových karet ve všech řezech. Stroj je dvoudílné konstrukce.



HSM 102.2

Stroj kompaktní konstrukce s výsuvným zásobníkem a praktickým průhledem do odpadového prostoru. Díky svému atraktivnímu designu a dobrým technickým parametrům patří k nejoblíbenějším skartovačům této kategorie.



HSM Securio C18

Nejvýkonnější skartovací stroj této třídy. Má kompaktní konstrukci s výsuvným zásobníkem. Řezná kapacita je až 16 listů papíru. V řezu 5,8 mm zpracovává i CD.

TECHNICKÉ PARAMETRY	HSM Securio C16			HSM 102.2				HSM Securio C18			
	Proužek	Proužek	Částice	Proužek	Proužek	Proužek	Částice	Proužek	Proužek	Částice	Částice
Typ řezu	Proužek	Proužek	Částice	Proužek	Proužek	Proužek	Částice	Proužek	Proužek	Částice	Částice
Velikost odpadu v mm	3,9	5,8	4x25	1,9	3,9	5,8	4x25	3,9	5,8	3,9x30	1,9x15
Stupeň utajení DIN 32757-1	2	2	3	3	2	2	3	2	2	3	4
Certifikát NBÚ	"V"	-	"D"	-	"V"	-	"D"	-	-	-	-
Kapacita řezu (A4 70 g/m ²)	13-15	16-18	6-7	8-9	13-15	16-18	6-7	14-15	19-20	10-11	8-9
Kapacita řezu (A4 80 g/m ²)	12-14	15-17	5-6	5-7	10-12	13-15	3-5	11-12	15-16	8-9	6-7
Šířka vstupního otvoru	225 mm	225 mm	225 mm	225 mm	225 mm	225 mm	225 mm	230 mm	230 mm	230 mm	230 mm
Kapacita zásobníku	25 l			25 l				25 l			
Příkon motoru	300 W			150 W				400 W			
Rychlost řezu (mm/s)	44	44	44	60	60	60	60	54	54	54	54
Připojení	230 V / 50Hz			230 V / 50 Hz				230 V / 50Hz			
Rozměry Š x H x V (mm)	366x258x455			365x273x500				365x280x542			
Hmotnost v kg	4,5	4,5	4,5	6,3	6,3	6,3	6,8	5,2	5,2	5,2	5,2
Záruka stroj/nože (měsíců)	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá
Skartace kovových sponek	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
Skartace plast. karet	ano	ano	ano	-	ano	ano	-	ano	ano	ano	ano
Skartace CD	-	-	-	-	-	-	-	-	ano	-	-
Skartace disket	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Profesionální stroje určené pro časté užívání. Jsou ideální v užití pro více osob a zpracování většího množství papíru.



HSM 104.3

Výkonný skartovací stroj střední třídy s jednoduchým ovládáním. Má vynikající poměr výkonu a ceny, v řezu 5,8 mm je schopen zpracovat i CD. Je vhodný do kanceláří s více pracovníky.



HSM 105.3

Skartovací stroj vychází z typu HSM 104.3, je vybaven fotobuňkou a indikačními kontrolkami, které zvyšují komfort obsluhy. Dodává se i ve verzi řezu s nejvyšším stupněm utajení.

HSM Securio B22

Moderní stroj s atraktivním designem pro užití v každé kanceláři. Výkonově odpovídá strojům řady HSM 104.3.



**NOVÁ ŘADA SKARTOVAČŮ HSM Securio
- SKARTOVAČE BUDOUCNOSTI!**

- Úspora elektrické energie (až 70 % roční spotřeby)
- Atraktivní design
- Vysoké výkony a spolehlivost
- Nízká hladina hluku

TECHNICKÉ PARAMETRY	HSM 104.3					HSM 105.3					HSM Securio B22				
Typ řezu	Proužek	Proužek	Proužek	Částice	Částice	Proužek	Proužek	Proužek	Částice	Částice	Částice	Proužek	Proužek	Částice	Částice
Velikost odpadu v mm	1,9	3,9	5,8	3,9x30	1,9x15	1,9	3,9	5,8	3,9x30	1,9x15	0,78x11	3,9	5,8	3,9x30	1,9x15
Stupeň utajení DIN 32757-1	3	2	2	3	4	3	2	2	3	4	5	2	2	3	4
Certifikát NBÚ	-	"V"	-	"D"	"T"	-	"V"	-	"D"	-	"PT"	-	-	-	-
Kapacita řezu (A4 70 g/m ²)	12-14	16-18	22-24	12-14	9-11	12-14	16-18	22-24	12-14	9-11	5-6	16-18	22-24	12-14	9-11
Kapacita řezu (A4 80 g/m ²)	9-11	13-15	17-19	9-11	7-9	9-11	13-15	17-19	9-11	7-9	4-5	13-15	17-19	9-11	7-9
Šířka vstupního otvoru	240 mm					240 mm					240 mm				
Kapacita zásobníku	33 l					33 l					33 l				
Příkon motoru	440 W					440 W					440 W				
Rychlost řezu (mm/s)	80	80	80	90	90	80	80	80	90	90	90	80	80	90	90
Připojení	230 V / 50 Hz					230 V / 50 Hz					230 V / 50 Hz				
Rozměry Š x H x V (mm)	375x281x583					375x281x583					375x310x600				
Hmotnost v kg	11,5	11,5	11,5	12,5	12,5	11,5	11,5	11,5	12,5	12,5	12,5	11	11	12	12
Záruka stroj/nože (měsíců)	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/24	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá
Skartace kovových sponek	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
Skartace plast. karet	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
Skartace CD	-	-	ano	-	-	-	-	ano	-	-	-	-	ano	-	-
Skartace disket	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Skartovací stroje této kategorie jsou určeny pro větší počet osob – do velkých kanceláří. Vynikají snadnou obsluhou, vysokými výkony a bezproblémovým provozem.

HSM Securio B24

Základní model nové konstrukce energeticky úsporných skartovacích strojů střední třídy. Ve většině režů zpracuje i CD.



HSM Securio B32

Skartovací stroj řady Securio na zpracování dokumentů formátu A3 s energeticky úsporným režimem.



**DOPORUČUJEME
VŠEM
ZÁKAZNÍKŮM**

HSM 125.2

Oblíbený skartovací stroj klasické koncepce. Skartuje papíry do formátu A4+. Dodává se v 5 stupních utajení, v proužkových řezech může zpracovávat i CD. Je ideálním skartovačem do větší kanceláře a uspokojí i ty nejvyšší nároky uživatelů.



TECHNICKÉ PARAMETRY	HSM Securio B24				HSM Securio B32					HSM 125.2							
	Proužek	Proužek	Částice	Částice	Proužek	Proužek	Částice	Částice	Částice	Proužek	Proužek	Proužek	Částice	Částice	Částice	Částice	
Typ řezu	Proužek	Proužek	Částice	Částice	Proužek	Proužek	Částice	Částice	Částice	Proužek	Proužek	Proužek	Částice	Částice	Částice	Částice	
Velikost odpadu v mm	3,9	5,8	4,5x30	1,9x15	3,9	5,8	4,5x30	1,9x15	0,78x11	1,9	3,9	5,8	3,9x30	1,9x15	0,78x11	1x5	
Stupeň utajení DIN 32757-1	2	2	3	4	2	2	3	4	5	3	2	2	3	4	5	HS 6	
Certifikát NBÚ	"V"			"T"	"V"	-	-	"T"	-	"D"	"V"	-	"D"	"T"	"PT"	-	
Kapacita řezu (A4 70 g/m ²)	22-24	28-30	17-19	11-13	22-24	28-30	17-19	11-13	7	16-18	22-24	28-30	15-18	10-12	6-8	4-5	
Kapacita řezu (A4 80 g/m ²)	19-21	25-27	14-16	9-11	19-21	25-27	14-16	9-11	6	13-14	17-19	22-24	12-14	8-10	5-7	3-4	
Šířka vstupního otvoru	240 mm				310 mm					255 mm							
Kapacita zásobníku	34 l				82 l					76 l							
Příkon motoru	500 W				500 W					670 W							
Rychlost řezu (mm/s)	65	65	65	65	65	65	65	65	65	120	120	120	130	130	130	130	
Připojení	230 V / 50 Hz				230 V / 50 Hz					230 V / 50 Hz							
Rozměry Š x H x V (mm)	395x317x605				497x398x793					448x347x828							
Hmotnost v kg	18	18	20,5	20,5	25,5	25,5	27	27	27	27	27	27	31,2	31,2	31,2	31,2	
Záruka stroj/nože (měsíců)	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/24	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/24	24/24
Skartace kovových sponek	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	-
Skartace plast. karet	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	-	ano	ano	ano	ano	ano	ano	-
Skartace CD	ano	ano	ano	-	ano	ano	ano	-	-	-	ano	ano	-	-	-	-	-
Skartace disket	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ano	-	-	-	-	-

Tyto stroje jsou vhodné pro intenzivní provoz i pro nárazová zpracování většího množství dokumentů.



HSM Securio B34

Výkonný stroj nové generace, vyznačující se atraktivním vzhledem, velkou kapacitou a úsporou elektrické energie.



HSM 225.2

Skartovací stroje mohou zpracovávat papíry formátu A3. Mají výkonný motor a robustní převodovku. Vyznačují se velkou kapacitou řezných nožů.



HSM 386.2

Stroj je určený ke zpracování počítačových sestav formátů A3, A3+. Konstrukčně navazuje na typ HSM 125.2, má však 386 mm široké nože, objemný zásobník na odpad a horní kryt, uzpůsobený k uložení zaváděných sestav.

TECHNICKÉ PARAMETRY	HSM Securio B34					HSM 225.2					HSM 386.2	
	Proužek	Proužek	Částice	Částice	Částice	Proužek	Proužek	Částice	Částice	Částice	Proužek	Částice
Typ řezu	Proužek	Proužek	Částice	Částice	Částice	Proužek	Proužek	Částice	Částice	Částice	Proužek	Částice
Velikost odpadu v mm	3,9	5,8	4,5x30	1,9x15	1x5	3,9	5,8	3,9x40	1,9x15	0,78x11	3,9	3,9x30
Stupeň utajení DIN 32757-1	2	2	3	4	HS 6	2	2	3	4	5	2	3
Certifikát NBÚ	-	-	-	-	-	-	"V"	"D"	-	"PT"	-	-
Kapacita řezu (A4 70 g/m ²)	25-27	30-32	20-22	13-14	6	31-33	40-42	25-27	17-19	10-11	22-23	14-16
Kapacita řezu (A4 80 g/m ²)	22-24	26-28	17-19	11-12	4-5	25-27	32-33	20-22	12-14	7-9	17-18	11-13
Šířka vstupního otvoru	310 mm					300 mm					386 mm	
Kapacita zásobníku	100 l					120 l					116 l	
Příkon motoru	590 W					1400 W					670 W	
Rychlost řezu (mm/s)	88	88	88	88	130	126	126	135	135	135	120	135
Připojení	230 V / 50 Hz					230 V / 50 Hz					230 V / 50 Hz	
Rozměry Š x H x V (mm)	541x439x845					500x470x895					548x412x860	
Hmotnost v kg	34,5	34,5	42	42	42	42	42	48	48	48	33	35
Záruka stroj/nože (měsíců)	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/24	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/24	24/trvalá	24/trvalá
Skartace kovových sponek	ano	ano	ano	ano	-	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
Skartace plast. karet	ano	ano	ano	ano	-	ano	ano	ano	ano	-	ano	ano
Skartace CD	ano	ano	ano	-	-	ano	ano	ano	-	-	ano	-
Skartace disket	-	-	-	-	-	ano	ano	ano	-	-	-	-

*) pouze u verzí s odděleným vstupem na CD a FDD

Tyto stroje jsou vhodné pro intenzivní provoz i pro nárazová zpracování většího množství dokumentů.



HSM 390.3

Výkonný skartovací stroj se šířkou nožů 400 mm a s rozměrným zásobníkem. Tvarování vrchního krytu rovněž umožňuje snadné skartování počítačových sestav.



HSM Securio P36

Skartovač třídy P (Professional) s nízkou spotřebou energie a vysokým výkonem. Stroj v příčném řezu je možné dodat s odděleným vstupem pro skartaci CD.

HSM Securio P40

Velmi výkonný stroj s širší vstupem 330 mm. Kratší nože proti ostatním strojům podobného výkonu umožňují udržení nižší ceny. Přitom je zachována možnost skartování papírů formátu A3. Stroj s křížovým řezem je možné dodat i ve verzi s odděleným vstupem na skartování médií.



TECHNICKÉ PARAMETRY	HSM 390.3					HSM Securio P36					HSM Securio P40				
	Proužek	Proužek	Částice	Částice	Částice	Proužek	Proužek	Částice	Částice	Částice	Proužek	Proužek	Částice	Částice	Částice
Typ řezu	3,9	5,8	3,9x40	1,9x15	0,78x11	3,9	5,8	4,5x30	1,9x15	0,78x11	3,9	5,8	4,5x30	1,9x15	0,78x11
Velikost odpadu v mm	2	2	3	4	5	2	2	3	4	5	2	2	3	4	5
Stupeň utajení DIN 32757-1	-	-	"D"	-	-	"V"	-	-	-	-	-	-	"D"	-	-
Certifikát NBÚ	31-33	40-42	25-27	17-19	10-11	37-39	47-49	29-31	18-20	11-12	45-47	58-60	35-37	22-24	13-14
Kapacita řezu (A4 70 g/m ²)	25-27	33-35	20-22	13-15	7-9	31-33	39-41	25-27	15-17	10-11	40-42	51-53	31-33	18-20	12-13
Kapacita řezu (A4 80 g/m ²)	400 mm					330 mm					330 mm				
Šířka vstupního otvoru	148 l					145 l					145 l				
Kapacita zásobníku	1400 W					1800 W					2100 W				
Příkon motoru	126	126	135	135	135	90	90	100	100	100	100	100	110	110	110
Rychlost řezu (mm/s)	230 V / 50 Hz					230 V / 50 Hz					230 V / 50 Hz				
Připojení	595x510x915					580x550x936					580x550x936				
Rozměry Š x H x V (mm)	48	48	56	56	56	64	64	68/74*)	68/74*)	68/74*)	67	67	72/78*)	72/78*)	72/78*)
Hmotnost v kg	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/24	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/24	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/24
Záruka stroj/nože (měsíců)	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
Skartace kovových sponek	ano	ano	ano	ano	-	ano	ano	ano	ano	ano *)	ano	ano	ano	ano	ano *)
Skartace plast. karet	ano	ano	ano	-	-	ano	ano	ano	ano *)	ano *)	ano	ano	ano	ano	ano *)
Skartace CD	ano	ano	ano	-	-	ano	ano	ano *)	ano *)	ano *)	ano	ano	ano	ano	ano *)
Skartace disket	ano	ano	ano	-	-	ano	ano	ano *)	ano *)	ano *)	ano	ano	ano	ano	ano *)

*) pouze u verzi s odděleným vstupem na CD a FDD

Výkonné skartovací stroje, které jsou určeny pro obsluhu velkých pracovišť. Dokáží zpracovat najednou velké množství materiálů různých formátů, včetně počítačových sestav a mají objemný zásobník na skartovaný odpad.



HSM 411.2

Tento skartovací stroj je konstruován pro velké výkony. Robustní nože, výkonný motor a řetězová převodovka umožňují uspokojit nejvyšší nároky uživatelů. Vyniká všemi parametry, ve verzi 5,8 mm zpracuje přes 50 listů papíru A4 80g/m² najednou.



HSM 412.2

Skartovací stroj s možností zpracování zmačkaného papíru. Konstrukčně vychází z typu HSM 411.2. Na stroji je umístěn zásobník na zmačkaný papír se vstupem do prostoru nožů.



HSM Securio P44

Nejvýkonnější profesionální skartovací stroj určený do kancelářských prostor. Má mimořádný výkon a objemný zásobník na odpad. Stroje s křížovým řezem je možné dodat i ve verzi s odděleným vstupem na skartování médii.



HSM 450.2

Nejvýkonnější profesionální skartovací stroj klasické konstrukce je vhodný k umístění do technických prostorů budov. Je vybaven dvoukomorovým plnicím zásobníkem na skartování zmačkaných papírů. Manipulaci s odpadem usnadňuje vyvážecí vozík, který je součástí dodávky.

TECHNICKÉ PARAMETRY	HSM 411.2					HSM 412.2	HSM Securio P44					HSM 450.2	
	Proužek	Proužek	Částice	Částice	Částice	Částice	Proužek	Proužek	Částice	Částice	Částice	Částice	Částice
Typ řezu	Proužek	Proužek	Částice	Částice	Částice	Částice	Proužek	Proužek	Částice	Částice	Částice	Částice	Částice
Velikost odpadu v mm	3,9	5,8	3,9x50	1,9x15	0,78x11	3,9x50	3,9	5,8	3,9x40	1,9x15	1x5	3,9x50	2x15
Stupeň utajení DIN 32757-1	2	2	3	4	5	3	2	2	3	4	H5 6	3	4
Certifikát NBÚ	"V"	-	"D"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kapacita řezu (A4 70 g/m ²)	48-50	65-67	38-40	26-28	17-19	38-40	61-63	76-78	43-46	28-30	12	80-85	35-40
Kapacita řezu (A4 80 g/m ²)	38-40	51-53	33-35	20-22	12-14	33-35	56-58	70-72	39-41	23-25	10	65-70	28-32
Šířka vstupního otvoru	400 mm					400 mm	400 mm					443 mm	
Kapacita zásobníku	146 l					146 l	205 l					290 l	
Příkon motoru	2100 W					2100 W	2600 W					3000 W	2200 W
Rychlost řezu (mm/s)	100	100	100	110	110	110	100	100	100	100	100	210	218
Připojení	230 V / 50 Hz					230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz					3 x 400 V / 50 Hz	
Rozměry Š x H x V (mm)	595x470x990					595x470x1277	700x592x1025					750x665x1590	
Hmotnost v kg	74	74	82	82	82	87	105	105	105 / 111 *)	105 / 111 *)	105 / 111 *)	220	220
Záruka stroj/nože (měsíců)	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/24	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/trvalá	24/24	24	24
Skartace kovových sponek	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
Skartace plast. karet	ano	ano	ano	ano	-	ano	ano	ano	ano	ano	ano *)	ano	ano
Skartace CD	ano	ano	ano	ano	-	ano	ano	ano	ano	ano	ano *)	ano	ne
Skartace disket	ano vč. USB	ano vč. USB	ano vč. USB	ano vč. USB	-	ano	ano	ano vč. USB	ano vč. USB	ano vč. USB	ano *)	ano	ne

*) pouze u verzí s odděleným vstupem na CD a FDD

Stroje řady HSM ProfiPack zpracovávají kartonové krabice a vyrábějí z nich výplňový materiál, který ocení každý pracovník expedice při balení zásilek. Oba typy během zpracování zařezávají papír do potřebné šíře.



HSM ProfiPack 400

Stolní verze stroje na výrobu výplňového materiálu. Zpracuje 1 vícevrstvou lepenku do tloušťky 10 mm. Elektrické připojení je řešeno na běžných 230V / 50 Hz.



HSM ProfiPack 425

Robustní verze stroje na výrobu výplňového materiálu. Zpracovává až 3 kartony najednou, nožům nevadí ani kovové spony. Stroj spolehlivě a jednoduše zpracovává velké krabice bez potřeby větší přípravy.

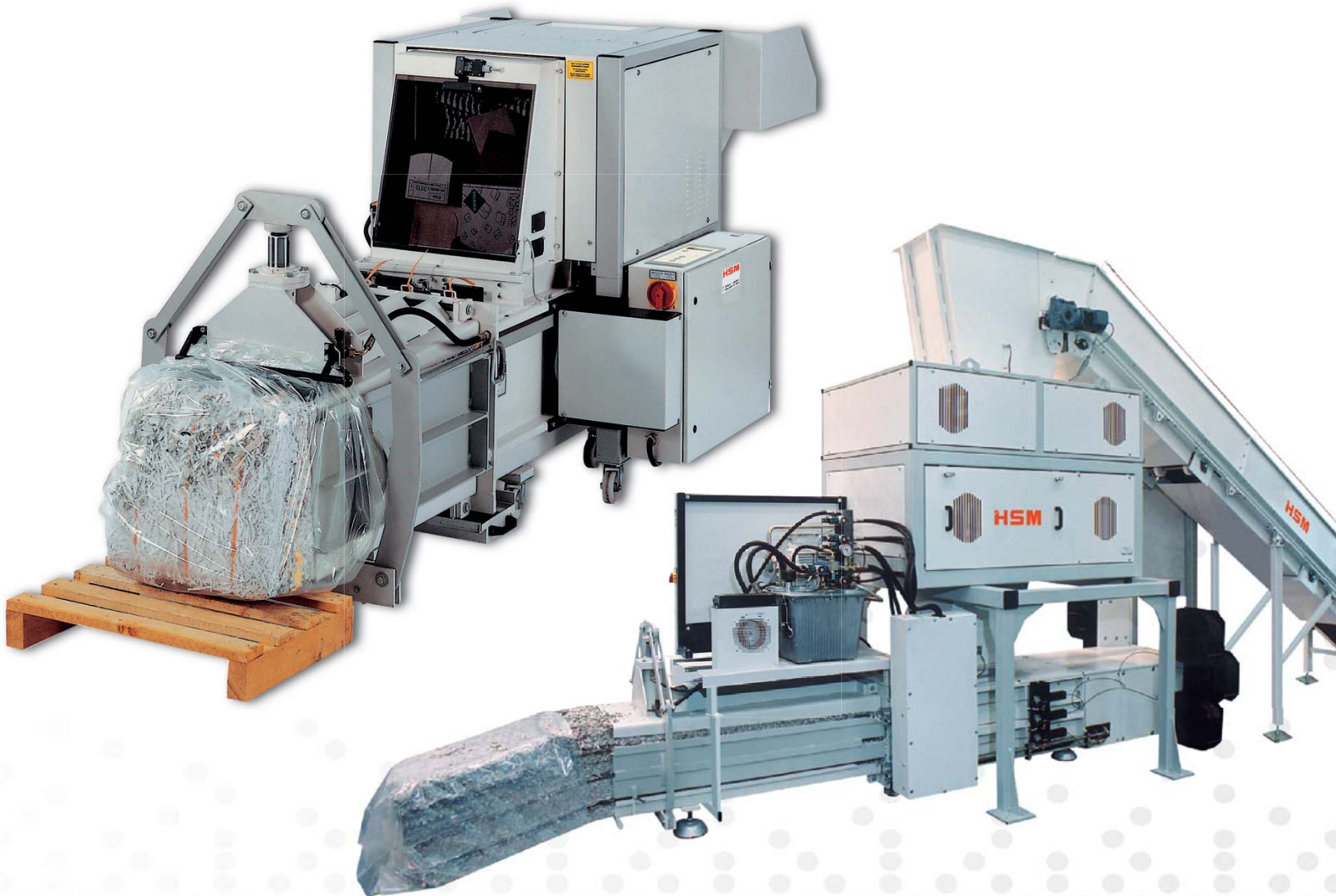
TECHNICKÉ PARAMETRY	ProfiPack 400	ProfiPack 425
Kapacita řezu (kartonů)	1	2 až 3
Maximální šířka vstupu	neomezena	neomezena
Maximální šířka materiálu	415 mm	425 mm
Výška vstupního otvoru	10 mm	20 mm
Rychlost nařezávání	8 mm/s	12 mm/s
Příkon motoru	1,15 kW	4 kW
Připojení	230 V/50 Hz	3x 400 V/50 Hz
Rozměry Š x H x V (mm)	590x370x360	700x480x970
Hmotnost v kg	37,2	175

CENTRÁLNÍ SKARTOVÁNÍ DOKUMENTŮ VE VELKÝCH SPOLEČNOSTECH NEBO V ÚŘADECH

U velkých společností a úřadů je možné likvidaci všech dokumentů řešit v jednom centrálním skartovacím stroji. Při výběru velkokapacitních skartovacích center je třeba provést detailní analýzu požadavků zákazníka, aby provedení, kapacita, konstrukce, stupeň utajení, systém podávání i forma výstupu skartovaného odpadu odpovídaly přesně potřebám a možnostem budoucího uživatele. Je rovněž nezbytné znát složení odpadu, který bude skartován. Správná volba zařízení je základem spokojenosti zákazníka.

VÝHODY:

- centrální likvidace všech dokladů z objektu minimalizuje riziko úniku informací z tištěných dokumentů
- zásadní snížení objemu papírového odpadu v kontejnerech na smíšený odpad umožní snížit náklady na likvidaci odpadu
- možnost prodeje baleného papírového odpadu do výkupu druhotných surovin, zvyšuje ekonomický přínos zařízení
- centrální skartace přináší úsporu času odborných pracovníků
- z dlouhodobého hlediska ušetří centrální skartace náklady na pořizování většího množství malých skartovacích strojů



Velkokapacitní stroje jsou určeny pro skartování velkých objemů materiálu. Jsou ideálními centrálními skartovači pro celé budovy – např. úřady, banky, obchodní společnosti apod. Mají robustní masivní kalené ocelové nože, výkonné pohonné jednotky, pásový posun materiálu do prostoru nožů a další prvky, předurčující jejich vysoké výkony. Tyto stroje se často instalují v kombinaci s hydraulickými lisami, minimalizujícími objem skartovaného odpadu.



FA 400.2

Základní typ skartovacího stroje této kategorie. Je vhodný pro kapacitu okolo 100 kg odpadu za hodinu při běžném provozu. Stroj se rovněž dodává v kombinaci s vertikálním lisem.



HSM Powerline HDS 230

Speciální stroj určený ke skartování harddisků, CD, disket, USB pamětí. Neskartuje papír. Verze s vyšším utajením má dvoustupňové skartování. Odpad je vynášen ze stroje pásovým dopravníkem.

FA 500.3

Nejvýkonnější stroj schopný skartovat plně šanonů, včetně kovových mechanik. Vzhledem ke kapacitě je vhodné jej zapojit do kombinace s výkonným horizontálním lisem.



TECHNICKÉ PARAMETRY	FA 400.2			FA 500.3				HSM Powerline HDS 230		
Typ řezu	Proužek	Proužek	Částice	Částice	Částice	Částice	Příčný	Částice	Částice	
Velikost odpadu v mm	11,8	5,8	5,8x50	10,5x40-76	7,5x40-80	6x40-53	1,9x15	20x30-50	10 x 25 – 30	
Stupeň utajení DIN 32757-1	1	2	3	2	2	3	4			
Certifikát NBÚ	-	-	-	-	-	-	-			
Kapacita řezu (A4 70 g/m ²)	180	130	120	600-650	500-550	400-450	120-130			
Kapacita řezu (A4 80 g/m ²)	144	104	96	510-550	420-470	340-380	90-100			
Šířka vstupního otvoru	428 mm			500 mm						
Kapacita zásobníku	460 l			530 l						
Příkon motoru	4 kW			9,2 kW				4,0 kW	7,0 kW	
Rychlost řezu (mm/s)	210	220	220	210	210	210	172	360 ks HDD/h	200 ks HDD/h	
Připojení	3x400 W / 50 Hz			3x400 W / 50 Hz				3 x 400 V / 50hz	3 x 400 V / 50hz	
Rozměry Š x H x V (mm)	1157x1568x1650			1155x2510x1410				1040x3058x1696	1040x3298x1696	
Hmotnost v kg	425			725				1040	770	1260
Záruka stroj/nože (měsíců)	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
Skartace kovových sponek	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	-	-	
Skartace plast. karet	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
Skartace CD	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
Skartace disket	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	FDD, HDD, USB	FDD, HDD, USB	

Kotoučové řezačky pro běžné použití

Základní jednoduché kotoučové řezačky se snadnou obsluhou, maximální bezpečností práce a nízkou hmotností. Řezací kotouč s permanentním ostřením je vyroben z tvrzené oceli, řeže v obou směrech. Rám a pracovní deska jsou z hliníku. Na desce jsou vyznačeny formáty a úhломěr. Papír je během řezání průběžně fixován k podložce. HSM TA 3200 má vyměnitelné řezné kotoučky s možností přímého řezu, zvlněného řezu a perforačního nařezání.



HSM T 3206

TECHNICKÉ PARAMETRY	HSM T 2606	HSM T 3206	HSM T 4606	HSM TA 3200
Délka řezu (mm)	260	320	460	310
Maximální velikost papíru (dle DIN)	Foto-formáty, A5, A4 na šířku	A4, A3 na šířku	A3, A2 na šířku	A4, A3 na šířku
Maximální síla papíru (mm)	0,6	0,6	0,6	0,6
Řezná kapacita 70 g/m ² , A4 (listů)	6	6	6	6
Rozměry šxdxv (mm)	367x210x62	427x210x62	567x210x62	380x205x80
Hmotnost (kg)	0,8	0,9	1,2	0,6

Profesionální kotoučové řezačky

Profesionální kotoučové řezačky, řezací kotouč a hrana jsou z tvrzené oceli, kotouč je permanentně ostřen, papír je automaticky fixován k podložce. Rám a pracovní deska jsou vyrobeny z hliníku. Tyto řezačky se vyznačují snadnou a bezpečnou obsluhou. Je možné je dovybavit stojanem s pracovní výškou 818 mm.



HSM T 7220

TECHNICKÉ PARAMETRY	HSM T 7220	HSM T 9610	HSM T 15007
Délka řezu (mm)	720	1000	1450
Maximální velikost papíru (dle DIN)	A2	A1	A0
Maximální síla papíru (mm)	2	1	0,7
Řezná kapacita 70 g/m ² , A4 (listů)	20	10	7
Rozměry šxdxv (mm)	985x300x130	1320x300x130	1760x300x130
Hmotnost (kg)	5,5	7,3	9,8
K dokoupení stojan – rozměry (mm)	900x440x710-1000	1150x440x710-1000	1700x440x710-1000

Malé pákové řezačky

Unikátní lehké malé pákové řezačky nejnižší třídy. Řezací nůž z tvrzené oceli má ergonomické madlo, rám a pracovní deska jsou vyrobeny z hliníku. Bezpečnost obsluhy zajišťuje průhledný kryt, jehož stisknutím se fixuje papír během řezání. Pracovní deska má vyznačení formátů, rastr a úhломěr. Řezačky je možné využít pro řezání papíru, fólií, filmů a podobných materiálů.



CM 2606



CM 3206

TECHNICKÉ PARAMETRY	HSM CM 2606	HSM CM 3206
Délka řezu (mm)	260	320
Maximální síla papíru (mm)	1	1
Řezná kapacita 70 g/m ² , A4 (listů)	10	10
Sevržení řezaného papíru	manuální	manuální
Rozměry šxdxv (mm)	489x194x62	549x194x62
Hmotnost (kg)	0,8	0,9

Pákové řezačky pro běžné použití

Pákové řezačky střední třídy s řeznou kapacitou vhodnou pro kanceláře. Nůž je vyroben z tvrzené oceli, má ergonomické madlo. Bezpečnost obsluhy zajišťuje plastový štít s ochranou v průběhu celého zdvihu nože. Fixace řezaného materiálu je manuální. Pracovní deska je hliníková, s vyznačením formátů a úhlů. Přesnost řezu zajišťuje posuvné pravítko s oboustrannou fixací. Řezačky je možné využít pro řezání papíru, fólií, filmů a podobných materiálů.

TECHNICKÉ PARAMETRY	HSM CM 3815	HSM CM 4315
Délka řezu (mm)	380	430
Maximální síla papíru (mm)	1,5	1,5
Řezná kapacita 70 g/m ² , A4 (listů)	15	15
Sevření řezaného papíru	manuální	manuální
Rozměry šxdxv (mm)	600x370x315	650x435x335
Hmotnost (kg)	3,6	4,4



CM 3815

Profesionální pákové řezačky

Profesionální pákové řezačky s velkou kapacitou řezu. Nůž je vyroben z kvalitní tvrzené oceli, má ergonomické madlo a je doplněn ochranným krytem, chránícím obsluhu v celé délce zdvihu. Na pracovní desce jsou vyznačeny formáty papíru a základní úhly. Řezačky typů CA jsou vybaveny automatickým přítlakem papíru při řezu, což zjednodušuje obsluhu.

TECHNICKÉ PARAMETRY	HSM CA 3625	HSM CA 3640	HSM CA 4640
Délka řezu (mm)	360	360	460
Maximální síla papíru (mm)	2,5	3,9	3,9
Řezná kapacita 70 g/m ² , A4 (listů)	25	40	40
Sevření řezaného papíru	automatické	automatické	automatické
Přední doraz	-	-	-
Rozměry šxdxv (mm)	94x574x427	394x608x427	394x711x457
Hmotnost (kg)	5,6	6,2	7,6



CA 3640

Stohové řezačky

Profesionální stroje určené k řezání stohů papírů (kapacita až 500 listů A4 70 g/m²). Jsou vybaveny automatickým lisem k zafixování papíru, průhledným ochranným krytem, na němž je možné zkontrolovat linii řezu, přesným dorazem, rastrem na pracovním pravítku. K tomuto modelu je možné dokoupit stojan.

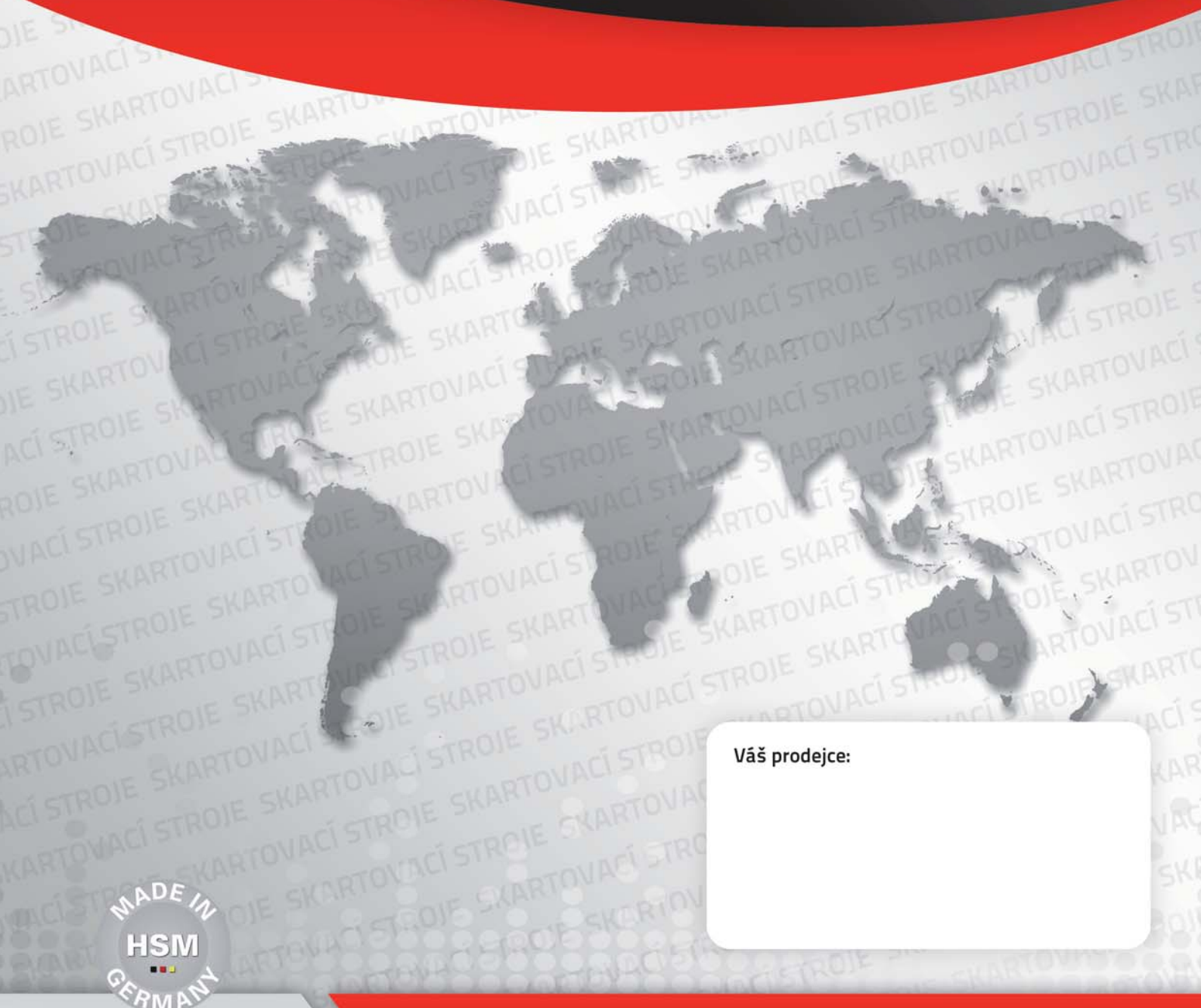
TECHNICKÉ PARAMETRY	HSM R 48000
Délka řezu (mm)	480
Řezná kapacita 70 g/m ² , A4 (listů)	600
Sevření řezaného papíru	manuální
Přední doraz	ano
Rozměry šxdxv (mm)	720x760x460
Hmotnost (kg)	51
K dokoupení stojan – rozměry (mm)	710x610x750

R 48000 se stojanem



HSM

PARTNER S CELOSVĚTOVOU PŮSOBNOSTÍ



Váš prodejce:



NĚMECKÁ KVALITA

STAŇTE SE I VY UŽIVATELI SKARTOVACÍCH STROJŮ HSM!