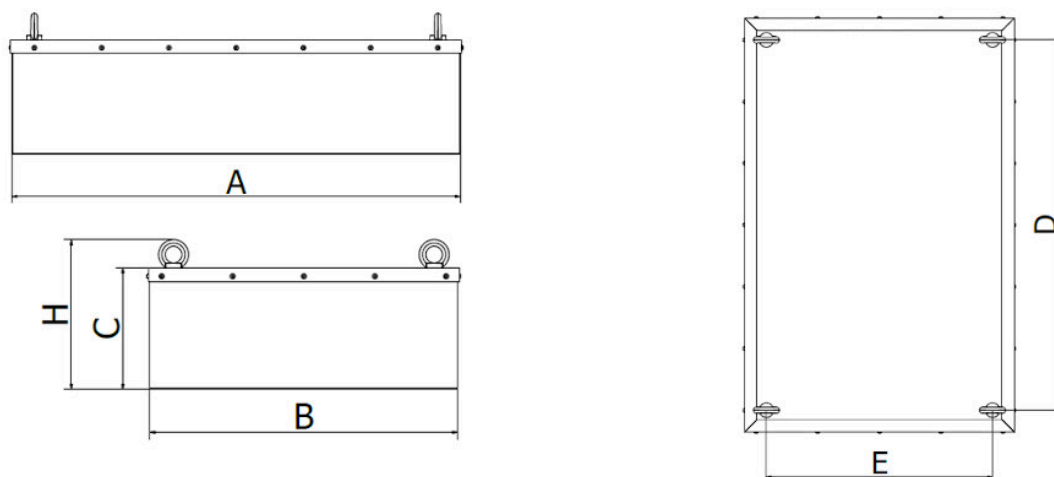




## Datová karta pro DND-MC Ms5 F



Model Ms F*	Hmotnost (kg)	Doporučeno pro pás o šířce (mm)		Instalační vzdálenost** (mm)	Rozměry (mm)						Závěsné oko (DIN 580)
		příčně	podélně		A	B	C	D	E	H	
DND-MC Ms2 F	850	800	850	270	700	850	308	600	750	365	M16
DND-MC Ms3 F	1220	1000	850	300	1000	850	308	900	750	374	M20
DND-MC Ms4 F	1425	1200	850	320	1200	850	308	1100	750	374	M20
DND-MC Ms5 F	1660	1400	850	320	1400	850	308	1300	750	374	M20
DND-MC Ms6 F	1895	1600	850	320	1600	850	308	1400	650	393	M24
DND-MC Ms7 F	2110	1800	850	320	1800	850	308	1600	650	393	M24
DND-MC Ms8 F	2390	2000	850	320	2000	850	308	1800	650	393	M24

Název parametru	Hodnota
Popis:	Magnetická deska s manuálním čištěním
Umístění separátoru:	příčné zavěšení nad pásem, podélné zavěšení nad pásem

Směr toku materiálu (v pořadí dle obvyklosti):	horizontální
Doporučeno pro pás o max. šířce (příčná aplikace) (mm):	1400
Doporučeno pro pás o max. šířce (podélná) (mm):	850
Maximální efektivní dosah magnetického pole (mm):	320
Hmotnost separátoru (kg):	1660
Aplikace (= materiál, pro který je aplikace tohoto separátoru vhodná):	sypký materiál
Separátor je vhodný i pro špatně prostupný materiál:	ano
Minimální velikost částic, které separátor dokáže zachytit (mm):	1.5
Maximální velikost částic, které separátor dokáže zachytit (mm):	300
Separátor je určen pro tlakovou přepravu:	ne
Vhodný pro přepravu materiálu pomocí:	dopravníkový pás, skluz
Max. rychlost, při které ještě separátor dokáže zachytávat Fe částice (m/s):	1.5
Vhodný pro zachycení paramagnetických částic:	ne
Vhodný pro abrazivní materiál (1 = silně abrazivní, 2 = mírně abrazivní, 3 = neabrazivní):	1
Vhodný pro materiál se sklonem k tuhnutí (požadavkem na ohřev):	ne
Vhodný pro třídění neželezných kovů:	ne
Čištění separátoru:	ruční čištění (bez systému easy cleaning), nutno přerušit tok materiálu
Max. provozní teplota/ max. teplota materiálu °C:	100
Min. teplota okolí °C:	-25
Max. teplota okolí °C:	45
Typ standardně používaného magnetu:	feritový magnet
Max. magnetická indukce G (v závislosti na typu separátoru se buď jedná o hodnotu na povrchu separátoru nebo o hodnotu naměřenou v místě kontaktu s čištěným materiálem). Tolerance +/- 10 %:	1500
Material těla separátoru (v kontaktu s čištěným materiálem):	DIN 1.4301
Označení ATEX (číslo):	20, 21, 22

Vnější povrchová úprava separátoru:	pískování, částečný nástřik barvou odstínu RAL
Magnetický systém:	magnetická deska
Definice možného připojení separátoru (varianta uvedená jako první je standardní):	závěsná oka, závitové tyče
Další příplatkové opce (kromě již dříve uvedených možností antiabrazivní ochrany, motorizace a způsobů připojení):	čistící plech
Max. provozní doba (hodiny/den):	24
Max. délka výrobní lhůty standardního provedení, pokud není skladem (týdny):	8
Standardní balení:	paleta + stretch folie
Příplatkové balení:	dřevěná bedna, námořní balení dle požadavků klienta
Záruka (měsíce):	12

Maximálním efektivním dosahem magnetického pole se rozumí vzdálenost mezi spodní částí separátoru a dopravníkovým pásem. Spodní část separátoru se nesmí dostat do přímého kontaktu s materiálem. Pokud se v materiálu přepravovaném na dopravníku nacházejí velké nebo dlouhé železné předměty nebo pokud max. rychlost není možno snížit na výše uvedenou, doporučujeme umístit magnetický separátor podélně. Tento výrobek můžeme na zvláštní požadavek dodat i v jiných rozměrech, ve verzích s vyšší tepelnou odolností a odlišnými magnety atd.