



PÁSOVÝ SBĚRAČ OLEJE SE SBĚRNOU NÁDOBOU **SKIM 124**

K odlučování oleje z hladiny chladicí emulze, především u agregátů pro chlazení nástrojů obráběcích strojů.

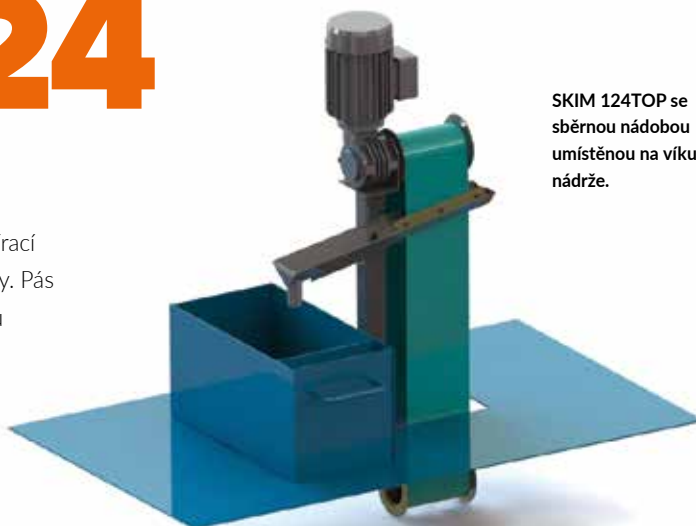


HYTEK

PÁSOVÝ SBĚRAČ OLEJE SE SBĚRNOU NÁDOBOU **SKIM 124**

POPIS FUNKCE

Pásový sběrač je složen ze sběracího pásu, pohonu pásu, stírací lišty umístěné na odvodném žlábků, držáku a napínací kladky. Pás je ponořen do chladicí emulze a nabírá z hladiny olej. Z pásu je olej stírán lištou, stéká do odvodného žlábků a odtud do sběrné nádoby. **Sběrná nádoba je u tohoto typu zavěšena na boku nádrže. U typu SKIM 124TOP je sběrná nádoba umístěna na víku nádrže.** Množství odloučeného oleje se řídí četností spuštění sběrače.



SKIM 124TOP se sběrnou nádobou umístěnou na víku nádrže.

Magnetický odlučovač má **široké využití u obráběcích center, karuselů, CNC soustruhů a frézek** při operacích jako je

- frézování,
- soustružení,
- vrtání a vyvrtávání,
- broušení,
- honování, elektroerozivní obrábění a další...

Pásový sběrač se doporučuje používat v klidovém režimu stroje, pokud se objeví na hladině chladicí emulze olej. Nedoporučuje se používat jej trvale, souběžně se spuštěním čerpadel chlazení nástroje, neboť může vlivem snížené účinnosti odlučování oleje od emulze docházet k nadměrnému odvádění emulze ze zařízení.

SKIM 124 se sběrnou nádobou umístěnou na okraji nádrže.

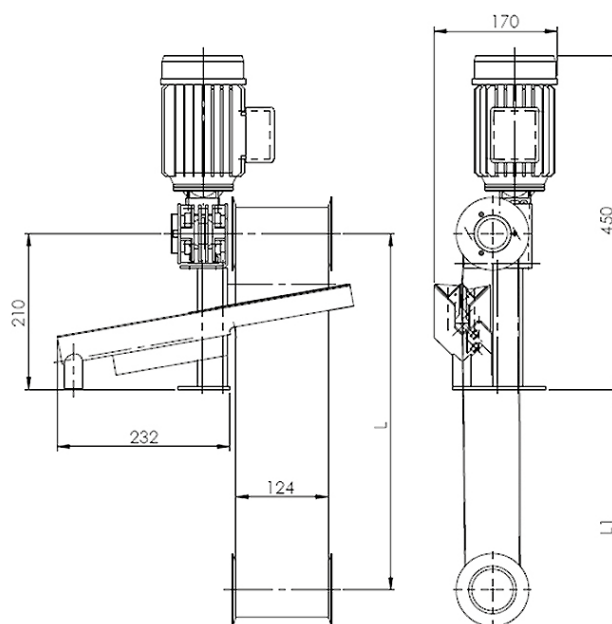


ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Výkon sběrače	30 l/hod
Hmotnost	11 kg
Napájení	400 V / 50 Hz / 90 W

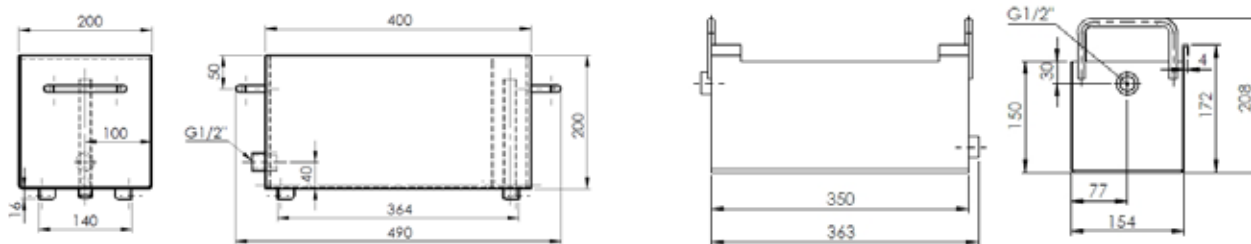
PŘÍSLUŠENSTVÍ

Jako standardní příslušenství k pásovému sběrači SKIM 124 dodává firma HYTEK sběrnou nádobu na olej s přepadem pro odloučenou emulzi.



Sběrná nádoba se **u typu SKIM 124 TOP** instaluje na víko nádrže a je vybavena přepadem pro možnost odvodu odloučené emulze zpět do nádrže. Přepad zároveň slouží jako bezpečnostní pojistka proti přetečení nádrže.

U typu SKIM 124 se sběrná nádoba instaluje na okraj nádrže. K hornímu šroubení se doporučuje připojit hadici zavedenou zpět do nádrže pro zajištění přepadu oddělené emulze.



Odloučený olej je možno po zaplnění vylévat, nebo je možno k dolnímu šroubení připojit hadici s uzavíracím ventilem a odloučený olej vypouštět do nádoby k tomu určené. Četnost vylévání, resp. vypouštění, závisí na zaplnění nádoby a frekvenci kontroly obsluhy.

Nabízíme rovněž kompletní filtrační jednotky zahrnující nádrž, čerpadla, stabilizaci teploty a další vybavení.

1 ROBUSTNÍ KONSTRUKCE

2 DOBRÁ ÚČINNOST
ODLUČOVÁNÍ OLEJE

3 SNADNÁ ÚDRŽBA SPOČÍVAJÍCÍ
V OBČASNÉM SEŘÍZENÍ
VŮLE STÍRACÍ LIŠTY

3 VÝHODY



HYTEK

PÁSOVÝ ODLUČOVAČ
OLEJE SKIM 124 JE SOUČÁSTÍ
**VŠECH NAŠICH
FILTRAČNÍCH STANIC**

SESTAVA**1**

SESTAVA**2**

SESTAVA**3**

SESTAVA**4**



HYTEK s.r.o.

Lipůvka 351, 679 22 Lipůvka
tel.: +420 516 431 605, e-mail: hytek@hytek.cz

www.hytek.cz