



Mobilní čisticí systémy

Mobilní jednotky k zpracování emulzí k jednotlivě připojeným obráběcím strojům.

Průtok do max. 100 l/min
Kvalita filtrace: pod 5 μ
Navíc: separace olejů/ mazadel z kapalin na bázi vody



Konvenční zpracování

Pásové filtry a magnetické separátory o průtoku do 3000 l/min

HKS Filtration-Technology GmbH je jedním ze světových výrobců zařízení a systémů pro čištění a úpravy průmyslově užívaných kapalin.

Při konstrukci a realizaci našich výrobků využíváme více jak 30-letých zkušeností v oboru, s důrazem na poskytování optimálních řešení našim zákazníkům.

Systémy HKS pracují s odstředivkami, separátory a dalšími zařízeními, které mohou být použity samostatně nebo vzájemně kombinovány, v závislosti na aplikaci.

Vysoká kvalita dílenského zpracování a odborné konzultství jsou pro nás podstatnou záležitostí. Řada spokojených zákazníků ze všech koutů světa je důkazem této úspěšné filozofie.



HKS Filtration-Technology GmbH

Zeppelinstr. 12

DE-78244 Gottmadingen

Telefon: +49 7731 88010

Fax: +49 7731 880118

Web: www.hks-filtration-technology.com

E-mail: info@hks-technology.com

Česky

Technologie pro čištění kapalin



Filtrační zpracování průmyslových kapalin



Odstředivé systémy řady 25

Velmi kompaktní systém za velmi rozumnou cenu pro malé obráběcí stroje, u kterých je při malém průtoku chladicích kapalin požadována vysoká úroveň jejich čistoty.

Průtok: do max. 35 l/min.
 Kvalita filtrace: pod 5 μ
 Nádrž: 60 litrů
 Čerpadlo (-a): dle výběru



Odstředivé systémy řady 50

Kompaktní jednotky a systémy pro obráběcí stroje s nižším množstvím chladicích emulzí.

Průtok: do max. 70 l/min.
 Kvalita filtrace: pod 5 μ
 Nádrž: od 50 do 400 litrů
 Čerpadlo (-a): dle výběru
 Příslušenství: ponorný chladič, předfiltr, mikrofiltr



Odstředivé systémy řady 120

Jednotky a systémy pro obráběcí stroje se středním až vyšším množstvím chladicích emulzí.

Průtok: do max. 450 l/min.
 Kvalita filtrace: pod 5 μ
 Nádrž: od 400 do 3000 litrů
 Čerpadlo (-a): dle výběru
 Příslušenství: ponorný chladič, předfiltr, mikrofiltr



Automatické odstředivky

Programově řízený chod s automatickým vyprazdňováním kalů pro kapaliny s vysokým podílem pevných částic.

Průtok: do max. 250 l/min.
 Kvalita filtrace: pod 5 μ
 Použití: od 50 do 400 litrů



Individuální systémy na zakázku

U téměř všech zakázkových řešení „šitých na míru“ se většinou jedná o centralizované systémy pro skupinu vícero strojů nebo kompletní výrobní sekce. V tomto případě se berou v úvahu veškeré zvláštní požadavky spojené s dodávkou, jako i místní technické podmínky, standardy a další okolnosti. Používáme pouze vysoce kvalitní součásti, převážně od německých výrobců.

