



HAFNER



RIEŠENIA PRE POĽNOHOSPODÁRS TVO



+421-951-100-495



sales@hafner-pneumatika.com



www.hafner-pneumatika.sk

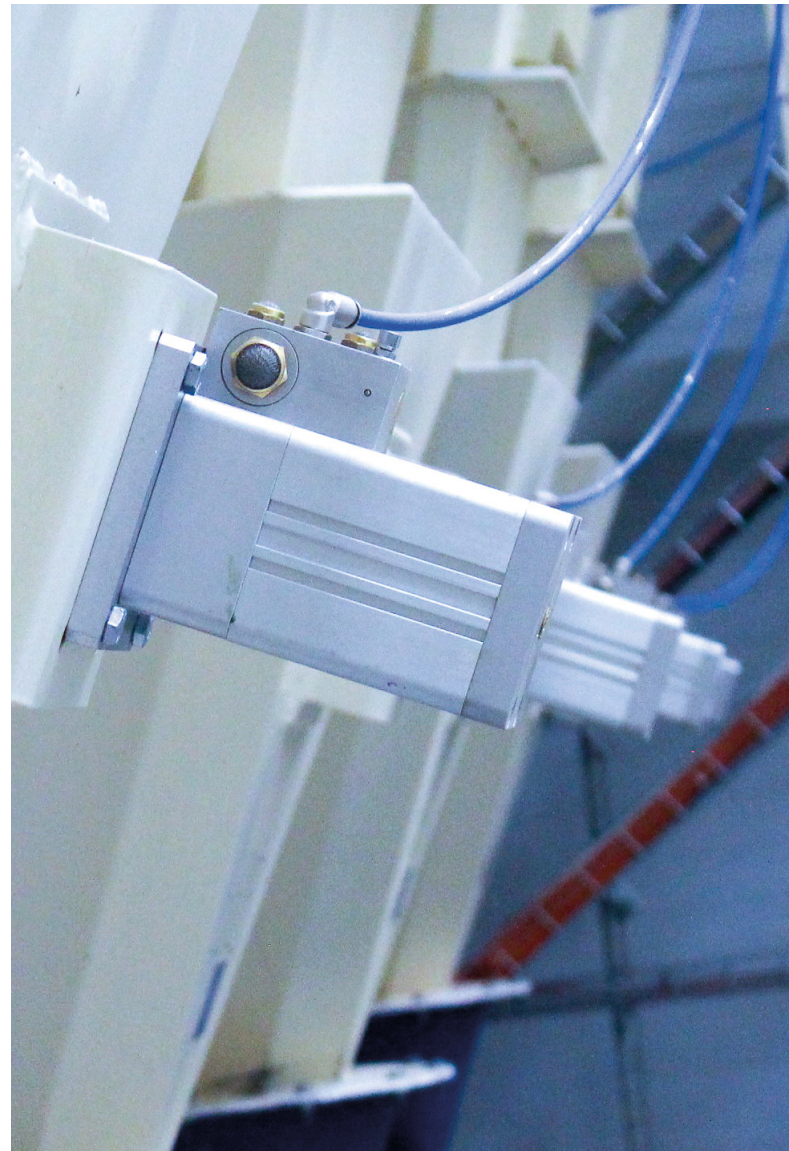
Poľnohospodárske zariadenia sú počas svojej prevádzky denne vystavené intenzívnemu zaťaženiu. Pri ich návrhu a konštrukcii je dôležité, aby jednotlivé prvky dobre odolávali nečistotám a rôznym chemikáliám.

V ponuke spoločnosti HAFNER Pneumatika nájdete množstvo riešení vhodných aj pre poľnohospodárske použitie, ktoré:

- V závislosti od daného dielu spoľahlivo fungujú aj pri vysokých teplotách, až do +150°C
- Vďaka robustnému dizajnu majú dlhú a spoľahlivú životnosť
- Naše elektricky ovládané ventily môžu byť bez problémov integrované do riadiacich systémov väčšiny strojov
- Uľahčujú automatické riadenie a údržbu skladov na plodiny a krmivo, ako aj iných poľnohospodárskych zariadení, strojov a vozidiel

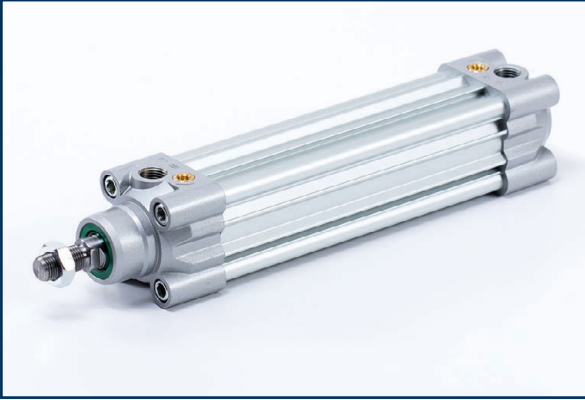
Obsah

- [1. strana](#) HAFNER v poľnohospodárstve
- [2. strana](#) Pneumatické valce
- [3. strana](#) Ventily
- [4. strana](#) Spojky
- [5. strana](#) Prípravníky vzduchu



Referencia





NORMALIZOVANÉ VALCE | ISO 15552



Priemer
Ø32 ... Ø125



Zdvih
25 ... 1000 mm

- ▶ Odolný, so spevnenou piestnou tyčou
- ▶ **So snímačmi koncových polôh poskytuje komplexné riešenie**
- ▶ HIF séria | [WEB»](#)

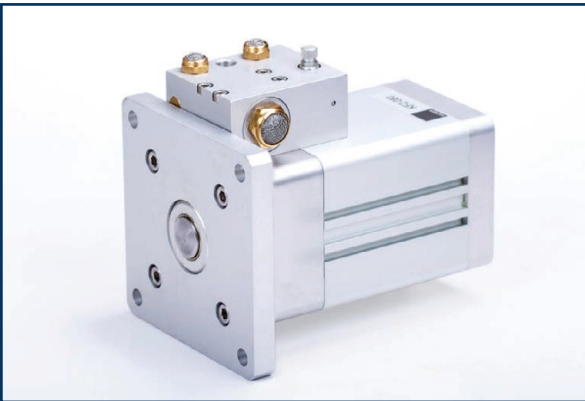


Priemer
Ø32 ... Ø125



Zdvih
25 ... 1000 mm

- ▶ Piestnica aj šróbenie z nehrdzavejúcej ocele
- ▶ **Pre riadenie skladov na plodiny, miešačiek krmiva, alebo dojacích zariadení**
- ▶ HIFRS séria | [WEB»](#)



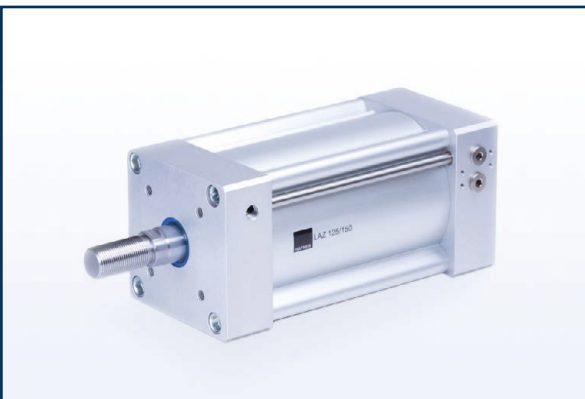
NÁRAZOVÝ VALEC



Priemer
Ø80

Nastaviteľná frekvencia
120 - 540 cyklov/min

- ▶ **Pneumaticky ovládaný nárazový valec, vynikajúce riešenie na uvoľňovanie prichytení a zhutnení charakteristických pre sypké materiály**
- ▶ KFZ séria | [WEB»](#)



VALCE PRE NOŽOVÉ POSÚVAČE



Priemer
Ø80 ... Ø320



Zdvih
25 ... 1000 mm

- ▶ Možnosť montáže riadiaceho ventilu (NAMUR) priamo na valec
- ▶ **Svorníkové prevedenie**
- ▶ LAZ séria | [WEB »](#)



NAMUR VENTILY

- ▶ Dostupné v rôznych prevedeniach, s rôznymi spôsobmi riadenia, vhodné aj pre vysoké a nízke teploty
- ▶ Dostupné aj s certifikáciou ATEX do výbušného prostredia
- ▶ NAMUR séria | [WEB»](#)



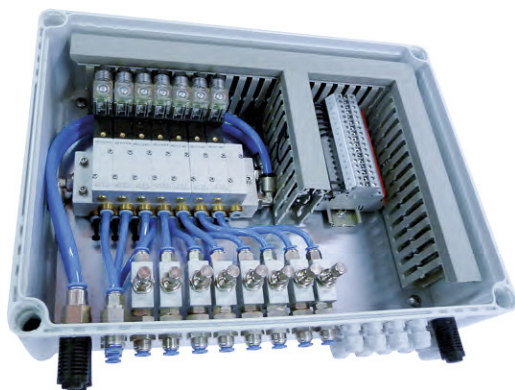
VENTILY NAMUR S BEZPEČNOSTNÝMI FUNKCIAMI

- ▶ NAMUR riadiaci blok
- ▶ Pre riadenie klapkových ventilov s nafúknuteľným tesnením
- ▶ CBN séria | [WEB»](#)



ELEKTRICKY RIADENÉ VENTILY

- ▶ Monostabilné aj bistabilné prevedenie
- ▶ S pomocným manuálnym ovládaním
- ▶ **Montovateľné samostatne aj na modulárne základové dosky**
- ▶ **Aj do extrémne nízkyh, či vysokých teplôt**
- ▶ MH 510 701 G | [WEB»](#)
- ▶ MH 520 701 G | [WEB»](#)



Riadiaci box s elektricky riadenými ventilmi pre prevádzku kŕmiacich zariadení



Ventily s priamym ovládaním sú vhodné pre prevádzku zdvíhacích plošín

PÁKOVÉ VENTILY



- ▶ 3/2, 5/2 a 5/3-cestné ventily
- ▶ Monostabilné aj bistabilné prevedenie
- ▶ **Obľúbené v traktoroch a poľnohospodárskych strojoch**
- ▶ [WEB»](#)

VENTILY MONTOVATEĽNÉ DO OVLÁDACÍCH PANELOV



- ▶ Monostabilné
- ▶ Návrat do pôvodnej polohy pružinou
- ▶ **Dostupné ovládacie prvky s priemerom Ø22 mm**
- ▶ [WEB»](#)



Spojky

KOVOVÉ NÁSTRČNÉ SPOJKY



 Vonkajší priemer hadičky
Ø4 ... Ø6

- ▶ Spoľahlivosť v celokovovom prevedení
- ▶ **Použiteľné na tekutinu aj vzduch**
- ▶ 58000séria | [WEB»](#)



MULTI-FIX SÉRIA



Prípoj
G 1/8" ... G 1"

- ▶ Spoľahlivé a kompletne riešenie pre prípravu vzduchu
- ▶ **4 montážne rozmery**
- ▶ Multi-Fix séria | [WEB»](#)



2-DIELNE JEDNOTKY



3-DIELNE JEDNOTKY



FILTER-REGULÁTORY



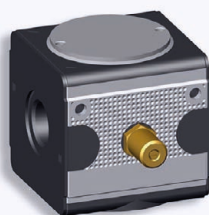
MAZNICE



FILTRE



**ROZDEĽOVAČE A
SPÄTNÉ VENTILY**



**ZAPÍNACIE A
POMALONÁBEHOVÉ
VENTILY**



REGULÁTORY TLAKU



PRÍSLUŠENSTVO