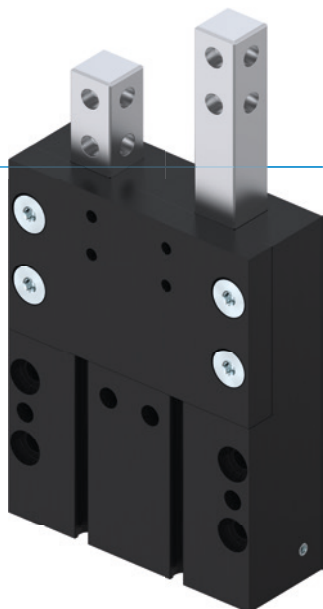


ROZDELOVAČE

SÉRIA VE

► VÝHODY VÝROBKU



► **Mechanické nútené riadenie**

Zaručuje procesnú bezpečnosť vašej aplikácie, pretože odseparovať a prepustiť sa môže len jediný obrobok

► **Tu rozhodujete vy!**

Snímanie prostredníctvom snímačov magnetického poľa alebo indukčných približovacích spínačov: Narozdiel od štandardných výrobkov máte pri výbere voľnú ruku!

► **Bezporuchová stála prevádzka**

Naša nekompromisná kvalita „Made in Germany“ vám zaručuje až 10 mil. cyklov bez údržby

► VLASTNOSTI RADU

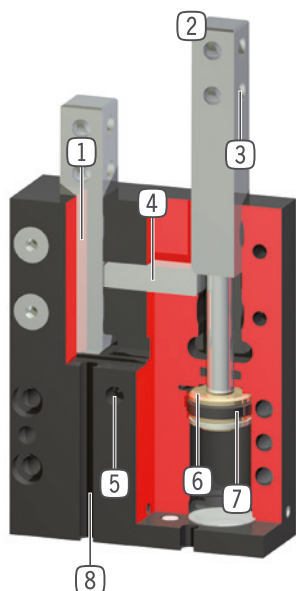
Konštrukčná veľkosť

VEXX

 10 mil. cyklov bez údržby (max.)	●
 Induktívny senzor	●
 Senzor magnetického poľa	●
 IP40	●



► PREHĽAD VÝHOD



- ① **štvorhranné vedenie**
- stabilné, pre zachytenie síl a momentov
- ② **prst**
- z kalenej ušľachtilej ocele
- ③ **pripojenie**
- otvor pre pripojenie individuálnej čeluste rozdeľovača
- ④ **blokovanie**
- integrované, mechanické nútené ovládanie
- ⑤ **Prívod energie**
- možný z viacerých strán
- ⑥ **pohon**
- dva dvojčinné pneumatické valce
- ⑦ **permanentný magnet**
- namontovaný ako vysielateľ signálu v priestore piesta
- ⑧ **Permanentný magnet**
- drážka pre polohovanie senzorov magnetického poľa

► TECHNICKÉ ÚDAJE

Konštrukčná veľkosť	Zdvih [mm]	Sila pri zasúvaní [N]	Sila pri vysúvaní [N]	Hmotnosť [kg]	Trieda IP
VE10	10	30	40	0,16	IP40
VE14	20	65	80	0,3	IP40
VE15	40	65	80	0,49	IP40
VE22	30	170	220	0,92	IP40
VE23	60	170	220	1,5	IP40

► BLIŽŠIE INFORMÁCIE SÚ K DISPOZÍCII ONLINE



Všetky informácie jedným kliknutím: www.zimmer-group.com. Pomocou objednávacieho čísla želaného produktu nájdite údaje, nákresy a 3D modely k vašej konštrukčnej veľkosti. Rýchlo, prehľadne a vždy aktuálne.

ROZDEĽOVAČE

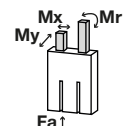
KONŠTRUKČNÁ VEĽKOSŤ VE22

► ŠPECIFIKÁCIE PRODUKTOV



► Sily a momenty

Ukazuje statické sily a momenty, ktoré sa môžu vyskytnúť na šmykadle



Mr [Nm]	9
Mx [Nm]	9
My [Nm]	9
Fa [N]	180

► ODPORÚČANÉ PRÍSLUŠENSTVO



NAPÁJANIE



GVM5
Priame skrútkovania



WVM5
uhlové výkyvné skrútkovania



SENZOR



KB8-20
Zvierkovnica



NJ8-E2
induktívny snímač priblíženia - kábel 5 m



NJ8-E2S
induktívny snímač priblíženia - zástrčka M8



MFS01-K-KHC-P1-PNP
Senzor magnetického poľa uhlové, kábel 5 m



SENZOR



MFS01-S-KHC-P1-PNP
Senzor magnetického poľa uhlové, kábel 0,3 m - zástrčka M8



MFS02-K-KHC-P1-PNP
Senzor magnetického poľa priamy, kábel 5 m



MFS02-S-KHC-P1-PNP
Senzor magnetického poľa priamy, kábel 0,3 m - zástrčka M8



PRIPOJENIA/OSTATNÉ



KAG500
Konektor priame kábel 5 m - puzdro M8



KAW500
konektor uhlové kábel 5 m - puzdro M8

Objednávacie č.	Technické údaje
Zdvih na šmýkadlo [mm]	30
Síla pri vysúvaní [N]	220
Síla pri zasúvaní [N]	170
Samozvernosť	mechanická
Čas cyklu [s]	0,08
Opakovacia presnosť +/- [mm]	0,05
Prevádzkový tlak min. [bar]	3
Prevádzkový tlak max. [bar]	8
Menovitý prevádzkový tlak [bar]	6
Prevádzková teplota min. [°C]	5
Prevádzková teplota max. [°C]	+80
Objem valca na cyklus [cm ³]	42
Hmotnosť [kg]	0,92

