



Unité linéaire standard :type VE 20 / 52 / 82

- Il existe 3 types unités VE

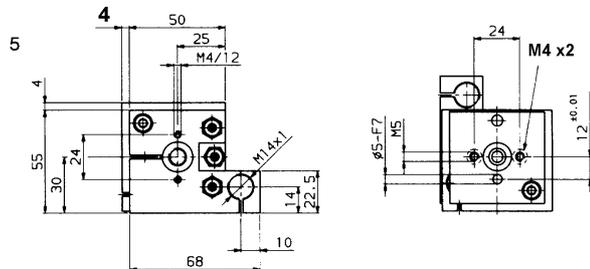
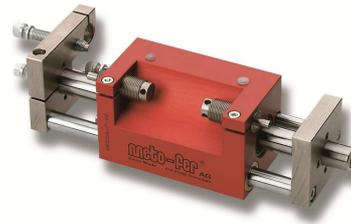
- VE 22 diamètres vérin (25) courses réglables de 5 mm à 20 mm.
- VE 52 diamètres vérin (25) courses réglables de 15 mm à 50 mm.
- VE 82 diamètres vérin (25) courses réglables de 25 mm à 80 mm.

Nos avantages :

- **double course possible** : grâce à 2 butées mécaniques AS permettant la prise de pièce sur deux plans de hauteur.
- **Réglages**: des butées de fin de courses accessibles et sans démontage.
- **Prises d'informations**: Par quittances interchangeables à monter sur les butées AS, selon logique choisie. **Pneumatique, Electrique, Electronique.**(ISO)
- **Fin de course**: à contact positif sur butée AS, finement réglable permettant une prise d'information simultanée.
- **Guidage** : précis par une colonne vérin et l'autre coulissant sur 2 douilles à billes , Précision répétitivité inférieure au $\pm 0,01$ mm.
- Amortissements suivant : **par freins mécaniques (type A), freins hydrauliques autonomes ou freins oléopneumatiques hautes vitesses avec échangeur air/huile KOB 50 (type B).**
- **Haute fiabilité** : utilisées à des milliers d'exemplaires depuis plusieurs années.
- **Cadence élevée**: (exemple) course de 100 mm en 15/100, suivant charges, électro-distributeurs et amortisseurs.
- **Durée de vie** : jusqu'à 15 millions de cycles en conditions normales d'utilisation.
- **Montage** : dans tous les plans.
- **Présentation** : aluminium anodisé orange.
- **Fonctionnement** : en air sec ou air lubrifié ou hydraulique basse pression
- **Fonctionnement** : température sur demande.
- **Piétage en standard** : sur le corps

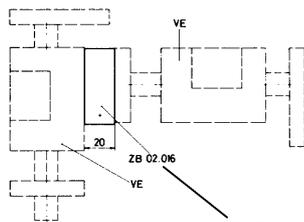


UNITE LINEAIRE VE

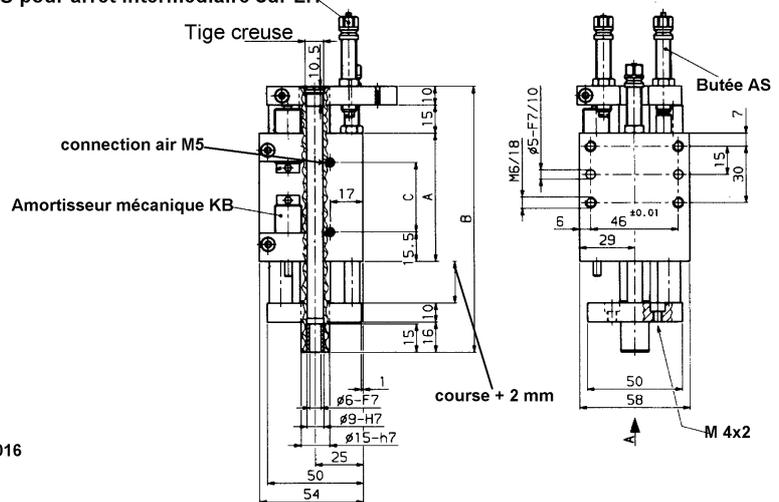


Butée AS pour arrêt intermédiaire sur LH

EX: Montage de deux unités



Pièce liaison VE-VE ref:ZB-02.016



TYPE	course	course réglable	A	B	C	Force piston	Consommation AIR à 5 bars	POIDS
VE-22	0-20	0-20	68	144	32	(107N)	(0.07NL)	(1.1)
VE-52	0-50	12-50	98	204	62	(107N)	(0.17NL)	(1.4)
VE-82	0-80	42-80	128	264	92	(107N)	(0.28NL)	(1.7)

- Fonctionnement en air sec ou lubrifié.
- Pression de service 3 à 8 bars .
- Répétabilité +/- 0,01 mm.
- Connection air M5.
- Diamètre: du vérin piston de 25 mm.
- Options :
 - amortisseurs mécaniques ou hydrauliques.