32 27 0200 32 27 1100

avec 2 raccords tournants

Schéma pneumatique

TOUS DROITS RÉSERVÉS. NOS PRODUITS POUVANT FAIRE L'OBJET DE MODIFICATIONS, CE DOCUMENT NE PEUT ÉTRE CONSIDÉRÉ COMME CONTRACTUEL.

Référence

VÉRINS PNEUMATIQUES Ø 32 mm - DOUBLE EFFET

TYPE 27 ALIMENTATION EN TÊTE

Ø 18

FICHE TECHNIQUE n°

T 5321

indice -

DESCRIPTIF

Vérins pneumatiques conçus pour lever, tirer, pousser et déplacer en remplacement de toute opération manuelle tout en assurant une sécurité et une qualité de travail constantes

Sur les modèles de type 27, l'alimentation s'effectue en tête par l'intermédiaire de raccords tournants (fournis).

Ils sont particulièrement bien

adaptés pour la manœuvre de Dispositifs Actionnés de Sécurité (D.A.S.) tels que les exutoires, les clapets, les portes coupe-feu, les

ouvrants de façade.

Leur passage en position de sécurité s'effectue par la mise sous pression de l'une de leurs chambres.

Les courses standard s'échelonnent de 200 à 1100 mm, mais il est possible de réaliser des courses spécifiques.

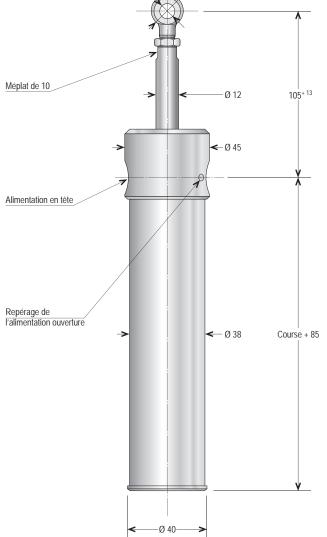
Fonctionnement des références :

exemple: 32 27 0800

Dans cet exemple,

- 32 est le diamètre du vérin,
- 27 son type,
- 0800 sa course en mm.

Ø 8.1 Méplat de 10 Repérage de



OPTION(S) CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES MATIÈRE(S) PRINCIPALE(S) Aluminium, acier inoxydable, perbunan, acier zingué Peinture époxy selon teintes RAL. TIGE (mm) Ø 12 mm en acier inoxydable Soufflet de protection de tige. ALÉSAGE (mm) Ø 32 mm CO_{2} , gaz inerte, air comprimé sec non huilé et filtré à 40 μ ÉNERGIE(S) DISPOSITIF D'ALIMENTATION Raccord tournant M 12 x 100, olive à sertir, étanchéité métal/métal - pour tube Ø 6 mm PRESSION DE SERVICE (bar) 3 à 28 bar PRESSION D'UTILISATION (bar) 60 bar (pression maximum pour un passage en position de sécurité) PRESSION D'ÉPREUVE (bar) NOMBRE DE CYCLES 10000 (nombre minimum sous une pression de 20 bar - essais réalisés hors charge) **ACCESSOIRES** RENDEMENT (%) 80 % TEMPÉRATURE D'UTILISATION (°C) -20 à +110 °C Consoles et équerres de fixation. 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 1100 Autres sur demande 1,72 2,60 3,66 4,52 5,36 6,24 7,10 7,96 8,82 9,62 COURSE (mm) Coquilles. CONSOMMATION (Normo-litre) Vis de tête de différentes dimensions. FORCE (N) 1920 | 1920 | 1920 | 1920 | 1920 | 1740 | 1410 | 1160 Freins calibrés (régulation de la vitesse de la tige). PRESSION DE SERVICE DYNAMIQUE (bar) 28 28 28 28 28 28 25,6 21,5 18,4 Autres types de raccords. MODE DE FONCTIONNEMENT Solo ou tandem (avec contre pression en tandem) PRESSION (bar) 8 10 12 15 6 FORCES DE POUSSÉE (N) 410 540 680 820 1020 FORCES DE TRACTION (N) 550 UNITÉ DE FABRICATION UNITÉ DE FABRICATION ISO 9001 VdS

Téléphone: 01 48 60 15 53 - Télécopie: 01 48 60 26 70 E-mail: contact@jofo.fr - Site internet: http://www.jofo.fr

Cotes en mm