Mandrin pour manchon Speedwell

Mandrin pneumatique pour manchon Speedwell



mechanical resistance

patented product

quality certified

Speedwell System

Rossini fournit des mandrins coniques compatibles avec les manchons Speedwell de sa production. Fabriqués avec les technologies les plus avancées en termes de mécanique, soudure et assemblement, le manchon Speedwell Rossini dispose de nombreux avantages. Sa construction liée à la charge exercée, sa forme conique brevetée et son système de chambre de distribution d'air. On peut également mentionner sa rectification parfaite en surface et l'utilisation de chrome ou de nickel selon les plans de fabrication.

structure

Construction robuste soudée en acier au carbone avec système de distribution pneumatique à chambre fermée.

spécifications

Matériau	Standard : Acier au carbone
Conicité	Selon le brevet Speedwell System
Selon le brevet Speedwell System Air comprimé pour le montage des manchons	Pression : 12-20 [Bar] 174 - 290 [PSI] - Débit : 10 [Nl/min]
Charge applicable	Jusqu'à 12 [Kg/cm]
Tolérance d'usinage	Finition extérieure par meulage de précision (Ra 0,8) Tolérance de parallélisme et de concentricité < 0,01 [mm]
Finitions de surface	Table de mandrin rectifiée avec traitement de trempe ou chromage ; traitements de trempe de la zone des roulements à billes des tiges
Classe d'équilibrage DIN ISO 1940-1	Norme G 6.3 à 1000 tr/min
Accessoires disponibles	Bagues trempées pour roulements à billes - Joints tournants à 1 ou 2 voies
	Le mandrin Speedwell est fourni selon le dessin et les spécifications de projet fixés par le fabricant de la machine.

Le contenu de ce document ne constitue pas une garantie de la société Rossini S.p.A. en particulier en ce qui concerne l'adéquation à des usages spécifiques des produits qui y sont référencés. Le Client est par conséquent invité à vérifier au préalable que le produit présente les caractéristiques adaptées à l'usage auquel il sera destiné. La société Rossini S.p.A. se réserve le droit de mettre cette publication à jour et d'apporter périodiquement des modifications à son contenu, y compris de nature technique et/ou commerciale, sans préavis de révision ou de modification. Ce document, ses logos, marques, spécifications, etc. sont protégés par la législation sur les droits d'auteur et tous les droits sont réservés.