

# 直線導入機



954-7621  
直線導入機

## ■概要

真空中に取り付けた機器の直線運動の導入に用い、圧力が $10^{-8}$ Pa以下の超高真空領域まで使用できます。

## ■特長

1. オールメタルなのでハードベークが可能で、超高真空系に適しています。
2. 真空側と大気側とを、ベローズで完全に遮断したベローズ式直線導入機です。
3. ベローズの伸縮を利用し真空内に直線運動を導入するため、操作中でのリークの心配がありません。
4. 構成部品はすべて非磁性体なので、磁気を嫌う真空装置系に適しています。(954-7626、7627は除く)
5. 全機種共ハンドル1回転で1mmの直線移動量で、ハンドル目盛りは20等分されています。
6. 954-7626、7627ミニ直線導入機はシャフトと移動ネジが一体ですので、バックラッシュが少なく、高精度直線移動に適しています。またベルト駆動等による自動化が容易に行なえます。

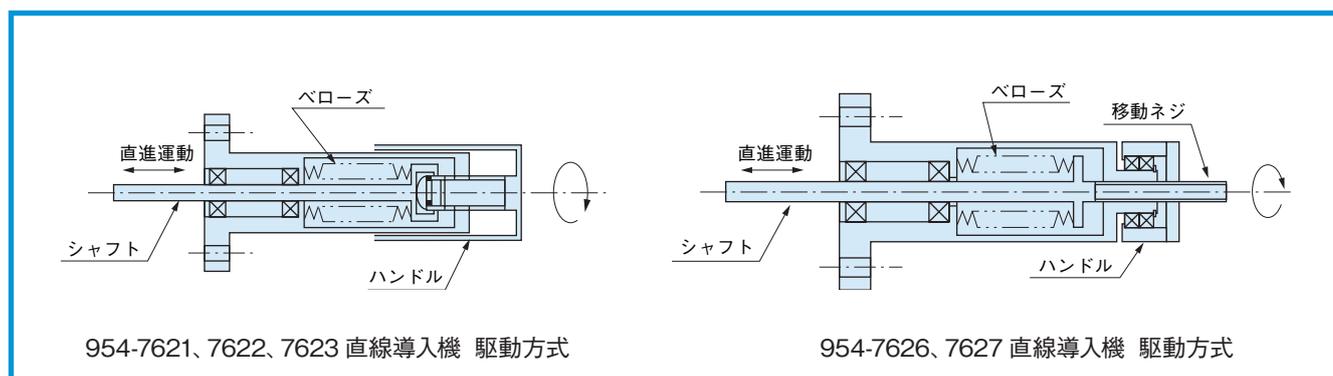
## ■仕様

型名	名称	駆動方式	接続フランジ	直線運動量	許容最大推力	許容加熱温度	重量	バックラッシュ
954-7621	直線導入機	ベローズ直進運動	φ 70ICF	20mm	196N	300℃	0.6kg	± 0.5mm 以下
954-7622	直線導入機	↑	φ 70ICF	40mm	196N	300℃	0.7kg	
954-7623	ミニ直線導入機	↑	φ 34ICF	20mm	147N	300℃	0.48kg	
954-7626	ミニ直線導入機	↑	φ 34ICF	25mm	147N	200℃	0.9kg	± 0.3mm 以下
954-7627	ミニ直線導入機	↑	φ 34ICF	40mm	147N	200℃	1.1kg	

## その他共通仕様

・リーク量： $1.3 \times 10^{-11}$ Pa・m<sup>3</sup>/sec 以下

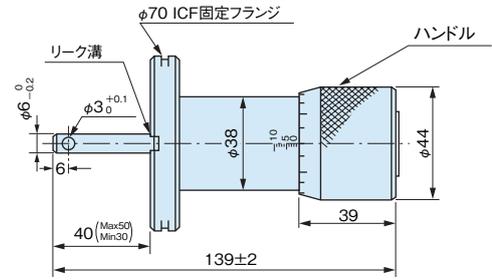
## ■外形寸法図



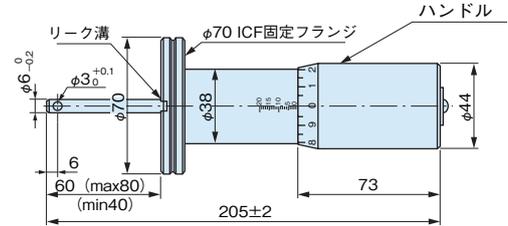
954-7621、7622、7623 直線導入機 駆動方式

954-7626、7627 直線導入機 駆動方式

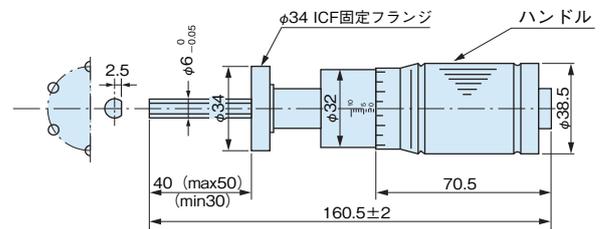
954-7621 直線導入機



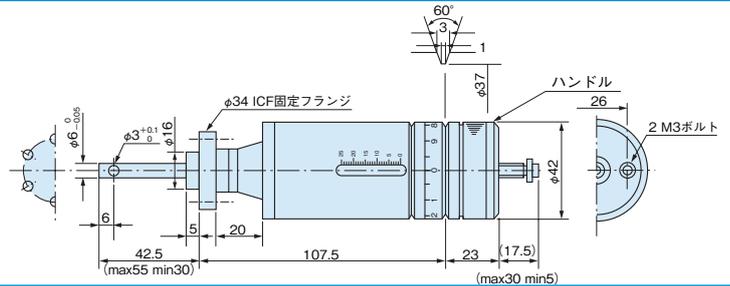
954-7622 直線導入機



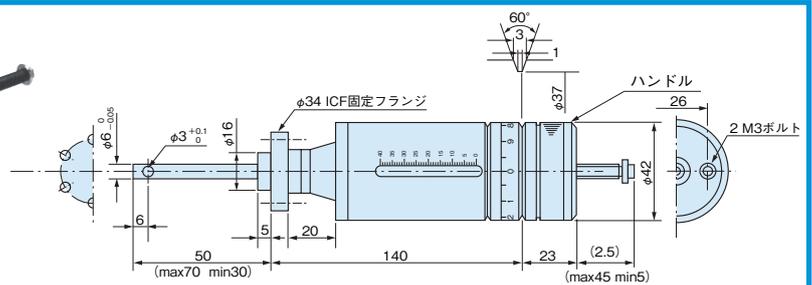
954-7623 ミニ直線導入機



954-7626 ミニ直線導入機



954-7627 ミニ直線導入機



## ■ オーダリングインフォメーション

製品コード	商品名		備考
	型名	品名	
36600	954-7623	ミニ直線導入機	φ 34 ICF 付、ペローズ式、ストローク 20mm
36620	954-7621	直線導入機	φ 70 ICF 付、ペローズ式、ストローク 20mm
36621	954-7622	直線導入機	φ 70 ICF 付、ペローズ式、ストローク 40mm
36622	954-7626	ミニ直線導入機	高精度 φ 34 ICF 付、ペローズ式、ストローク 25mm
36623	954-7627	ミニ直線導入機	高精度 φ 34 ICF 付、ペローズ式、ストローク 40mm

## Canon キヤノン アネルバ 株式会社

東日本エリア 〒215-8550 神奈川県川崎市麻生区栗木2-5-1

・エレクトロンデバイス製造装置	TEL 044-980-5155	FAX 044-986-4236
・半導体製造装置および研究開発・小規模生産装置	TEL 044-980-5132	FAX 044-986-4236
・パネルデバイス製造装置	TEL 044-980-5131	FAX 044-986-4236
・真空コンポーネント	TEL 044-980-3503	FAX 044-986-4236

西日本エリア 〒564-0044 大阪府吹田市南金田 1-4-33

・各種装置関係	TEL 06-6821-9701	FAX 06-6821-9702
・真空コンポーネント	TEL 06-6821-9708	FAX 06-6821-9702

九州エリア 〒862-0924 熊本県熊本市帯山3-3-10 キヤノンMJ TEL 096-385-3111 FAX 096-385-3061

※ 輸出・移転・処分に関する注意

本カタログに掲載しています製品を日本国外に輸出する際は、外国為替及び外国貿易法の規定に基づく判定が必要となりますので、弊社営業部門にお問合せください。又、国内移転・処分の際にも、移転・処分先にご留意願います。

※ 本カタログに掲載してある、デザイン、仕様、寸法等は、性能向上等のため予告なく変更する場合があります。

※ 写真は印刷のため実際の商品の色と多少異なる場合があります。

※ 禁無断転載・複写

本カタログは2011年9月発行の「Vacuum Components Vol. 8.9」よりの抜粋となります。  
掲載内容は発行（2011年9月）時のものですので、現在とは内容が異なっている場合があります。