

- 40-80t** 型締力 Injection Press range
40~80ton
- 3** 駆動軸数:3
The Number of Servo Axes
- 門型前後フレーム**
Gate Type Crosswise Frame
- シングルアーム**
Single ARM
- スチールフレーム**
Steel Frame
- LMガイド**
LM guide
- 機電一体型**
Composite Type
- コントローラー Controller**
STEC-610 (ix)
STEC-510 (Gx)

ix-500HV-II / Gx-500HV-II



*STEC-610 ONLY

OPTION

共通仕様 COMMON SPECIFICATIONS

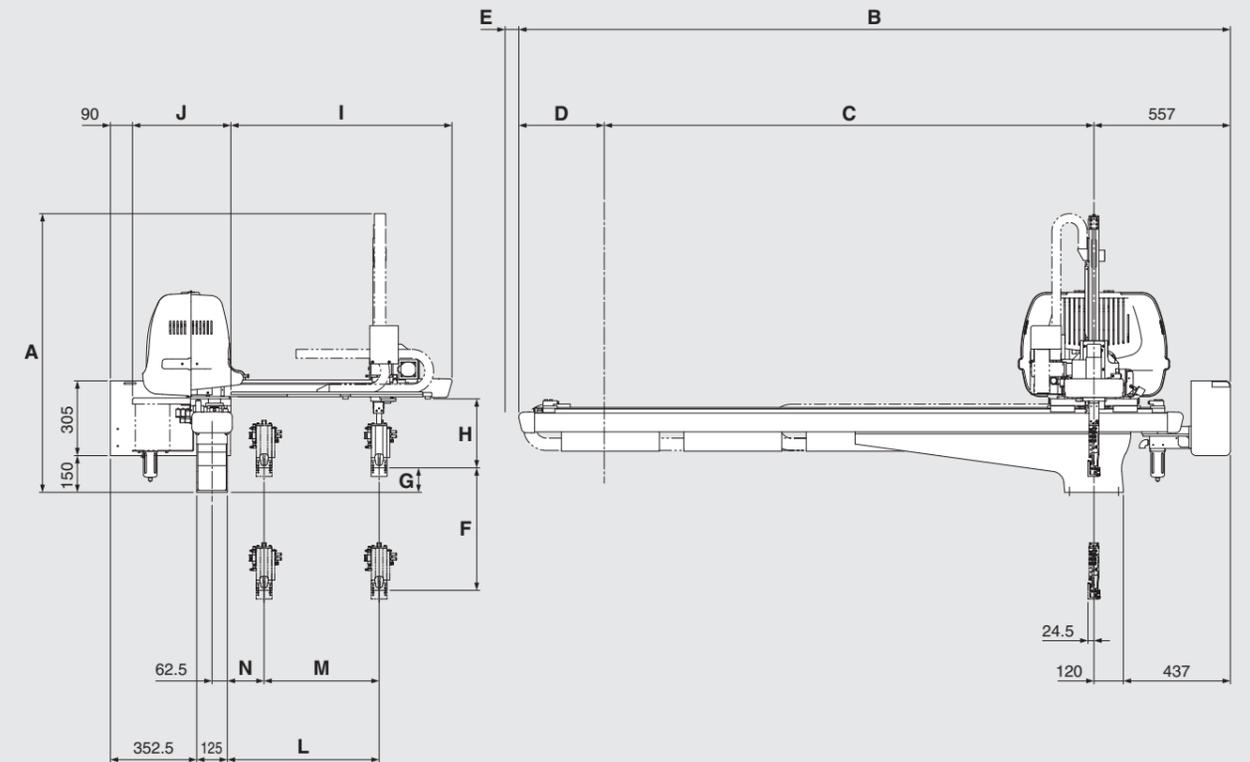
電源 Power Source	常用空気圧 Air Pressure	駆動方式 Drive System	姿勢(エアシリンダ) Posture (Air Cylinder)	エアシリンダ推力(エア圧力:0.49 Mpa時) Air Cylinder Driving Force (Air Pressure at 0.49 MPa)		制御BOX Control Box
				最大可搬重量 Max.Load	姿勢トルク Posture Torque	
AC200~220V ±10% 50/60 Hz	0.49 MPa	ACサーボモータ AC Servo Motor	90°固定 90°Fixed	2 kg(チャック重量含)* Incl Chuck Weight	5.7 N・m	STEC-610 (ix) STEC-510 (Gx)

総合仕様 GENERAL SPECIFICATIONS

機種 Model	ストローク(移動量) (mm) Stroke			電源設備容量 (KVA) Electric Consumpition	最大消費電力 (KW) Max Power Consumption	エア消費量 (Nℓ/サイクル) Air Consumption (Nℓ/cycle)
	上下 Vertical	前後 Crosswise	走行 Traverse			
ix-500HV-II	500	150-620	2000	2.5	1.35	0.72
Gx-500HV-II						

◎オプションの組合せによっては、制御容量を超える場合がありますので営業担当者までお問い合わせください。 * ゲイン調整により、表示値以上の対応も可能です。
◎Some combinations of options may not be available due to excess of controller's capacity. * The weight capacity more than the indicated value is possible according to the motor gain adjustment.

外形寸法 OUTER DIMENSIONS



	ix-500HV-II	Gx-500HV-II
A 全高	Overall height	1137 mm
B 全幅	Overall width	2906 mm
C 走行ストローク	Traverse stroke	2000 mm
D オーバーハング落下側	Overhang, release side	349 mm
E ケーブルベア張り出し	Cable guide overhang	0 mm
F 製品側上下ストローク	Ⓟ Vertical stroke	500 mm
G 製品側上下待機	Ⓟ Vertical standby	100 mm
H チャック取付センターより上下有効寸法	Bottom of crosswise to chuck mount position	281.5 mm
I ユニットアーム	Crosswise arm	903 mm
J 本体厚さ	Thickness	402 mm
K ランナー側上下待機	Ⓡ Vertical standby	—
L 製品側前後前進MAX	Ⓟ Crosswise reach max	620 mm
M 製品側前後ストロークMAX	Ⓟ Crosswise stroke max	470 mm
N 製品側前後待機MIN	Ⓟ Crosswise standby min	150 mm
O ランナー側・製品側接近MIN	ⓅⓇ Proximity min	—
P ランナー側前後ストロークMAX	Ⓡ Crosswise stroke max	—
Q ランナー側前後待機MIN	Ⓡ Crosswise standby min	—

◎姿勢部の厚みは53mmです。但し、配管等のとりまわしにより多少+aになる場合があります。
◎Thickness of posture area is basically about 53 mm (depends on tubing).