

Press-implanted robots ER series

プレス内蔵ロボット

ERシリーズ

Press-implanted robots ER series

- ①プレス内蔵タイプで省スペース
プレスにロボットを内蔵するため従来のスペースで使用出来ます。
- ②既設プレスに取付可能
Ntec製、NAGAO製はもちろん他社プレス機へも取付可能です。
- ③アーム交換がワンタッチ
アーム取付プラグがフィードバーに固定されておりアームがワーク毎にワンタッチで交換出来ます。
- ④豊富な付属品
ブランクリフター、反転装置、2枚送り時ノンストップシステム
アンローダ、加工品集積装置、スタンプ式塗油装置等
多くの付属品を取り揃えております。

- ①Space saving by a Press-implanted robots ER series
I can use it for press in space of before to have a robot built-in.
- ② Installation is possible in the existing press I am made by Ntec, and installation is possible to the other companies press airplane not to mention a product made in NAGAO.
- ③ Arm exchange is one touch
An arm installation plug is fixed to a feed bar and can change an arm in one-touch every work.
- ④ Abundant accessories
Non-stop system Ann loader, artefact accumulation device, stamp-type unction devices have many accessories at blank lifter, inversion device, two pieces of forwarding time.



プレス内蔵ロボットライン

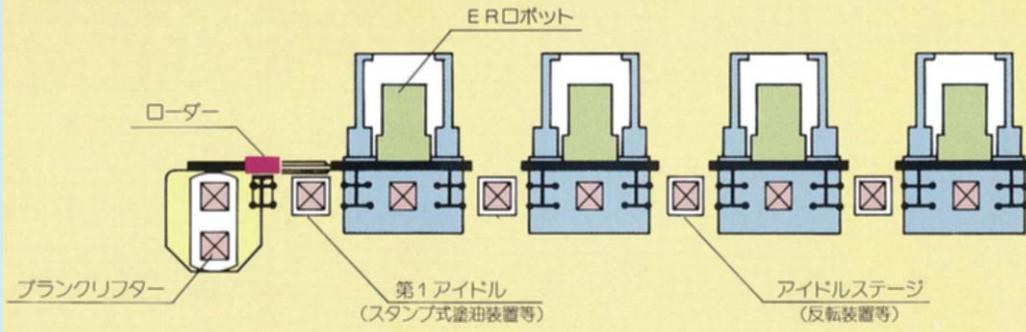


ブランクリフター



反転装置

ERライン

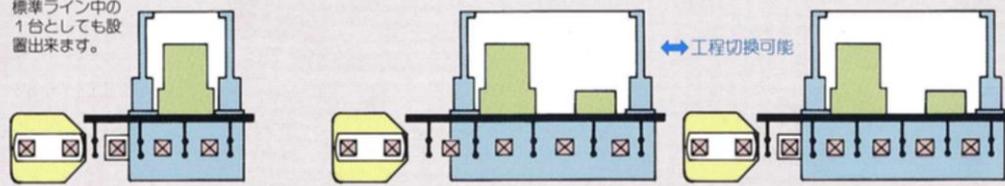


ER-Mライン

(シングル クランク プレス)

(ダブル クランク プレス)

標準ライン中の
1台としても設
置出来ます。



| | | | ER-80 | ER-100 | ER-120 | ER-150 | ER-200 |
|------------|------|-----|-----------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| フィードストローク | | mm | 0~800 | 0~1000 | 0~1200 | 0~1500 | 0~2000 |
| リフトストローク | | mm | 0~70 | 0~70(オプション0~100) | 0~70(オプション0~100) | 0~70(オプション0~200) | 0~70(オプション0~200) |
| アームを除く可搬重量 | | kg | 2.0 | 4.0 | 4.0 | 6.0 | 6.0 |
| サイクルタイム | | sec | 1.7~ | 1.9~ | 2.1~ | 2.4~ | 2.9~ |
| 駆動源 | フィード | kw | 0.75 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 3.7 |
| | リフト | kw | 0.4 | 0.4 | 0.75 | 0.75 | 3.7 |
| 対象プレス | | | NCP-60・80 | NCP-80・110 | NCP-110・150 | NCP-150・200 | NCP-200・250 |

| ER-120M | ER-150M | ER-200M |
|-----------------------|-------------|-------------|
| 0~500 | 0~600 | 0~700 |
| 0~70 | 0~100 | 0~100 |
| 4.0 | 6.0 | 8.0 |
| 1.3~ | 1.4~ | 1.5~ |
| 1.5 | 1.5 | 3.7 |
| 0.75 | 0.75 | 2.2 |
| NCP-80~150 NCW-110 | NCP-200・250 | NCW-160~250 |



システムで考えるプレスのエヌテック
株式会社 エヌテック

(旧社名 ナガオテック)

NTEC CORPORATION URL: <http://www.ntec-jp.com>

本社工場
四国営業所

徳島県鳴門市撫養町木津字川瀬1356-9
(ソフトノックスパーク)
TEL (088)684-4877 FAX (088)684-4872

HEAD OFFICE PLANT
KAWASE-KIZU MUYACHO, NARUTO CITY TOKUSHIMA PREF. JAPAN
SHIKOKU OFFICE
PHONE (088)684-4877 FAX (088)684-4872

機械システム中部営業所

愛知県名古屋市緑区鳴海町薬師山69
TEL 090-1864-7169 FAX(052)755-9954

CHUBU OFFICE
PHONE 090-1864-7169 FAX(052)755-9954

九州事務所

福岡県粕屋郡須恵町大字佐谷1705-1(株ピーエムティー内)
TEL (092)933-3165 FAX (092)933-3192

KYUSHU OFFICE
PHONE (092)933-3165 FAX (092)933-3192

(株)ナガオエンジニアリング

東京都千代田区神田佐久間町1-14第2東ビル507
TEL (03)3255-1466 FAX (03)3255-1489

NAGAO ENGINEERING CO., LTD.
PHONE (03)3255-1466 FAX (03)3255-1489