

期間限定

平面研削盤限定モデル

販売開始のお知らせ



長島精工製ハイスペックマシンを
期間限定の特別プライスで！

NSE-NC series



写真は 520 サイズのオプションを含むイメージです

基本仕様

- ① 機械本体
- ② マグネットチャック (永電磁式平面)
- ③ チャックマスター
- ④ ペーパーフィルター式クーラント装置
NAC-APS マグネットセパレータ付き 240L
- ⑤ 単石ドレッサー (砥石外周ドレス機能付き)

別途追加オプションも搭載可能です

制御方式 : FANUC 制御 + オリジナル対話

高精度
加工対応

主軸ヘッドとコラムの一体構造を採用する事により、安定した切り込み精度と重研削にも耐える高い剛性を備えています。

安心
10年保証

※上下軸の機械的追従精度及び復元精度

本機は従来モデル同様に、平面研削盤で最も重要である上下軸の機械的追従精度及び復元度を $\pm 1\mu\text{m}$ を 10 年間保証しています。

便利な
対話機能

対話式ソフトウェアはNC機概念を変える程シンプル化しました。NC機を操作した事がないオペレーターでも安心して、簡単にご使用頂けます。

限定販売期間 : 2020 年 7 月 27 日 ~ 2021 年 3 月 末日

※期間内の正式発注に限る。

長島精工株式会社

NSE-NC series

基本仕様



クーラントカバー

※写真は半閉カバー（別オプション）

単石ドレッサー



（砥石外周ドレス機能付き）

ペーパーフィルター式
クーラント装置 240L



写真は 520 サイズのオプションを含むイメージです

マグネットチャック
（永電磁式平面）

※カバー内部

チャックマスター
（チャック磁力調整）

上記以外のオプションにつきましても対応可能です

長島精工製平面研削盤の特長解説は
こちらの QR コードからアクセス



当社 HP へアクセスします

NSE-NC series 基本スペック

機械サイズ	415	520	630	840
最大チャックサイズ (mm) (単石ドレッサー非搭載時)	300 × 150 (400 × 150)	400 × 200 (500 × 200)	500 × 300 (600 × 300)	700 × 400 (800 × 400)
主軸モーター容量 (Kw)	2.2	2.2	7.5	7.5
砥石最大寸法 (mm) 外径 / 内径 / 幅	φ 255 / φ 50.8 / 25	φ 255 / φ 50.8 / 25	φ 305 / φ 76.2 / 32	φ 305 / φ 76.2 / 32
全床面積 (mm) 幅 / 奥行き	2350 × 1925	2970 × 2510	3940 × 2950	4130 × 2950
機械重量 (Kg)	1600	2000	3500	4000
高速反転機能	○	○	△	△
高精度スケール (上下 / 前後)	○	○	○	○
スケールフィードバック (上下 / 前後)	○	○	○	○
砥石軸インバーター	○	○	○	○
標準機能 (研削モード)	平面研削 (前後軸反転位置決め機能付) / 溝研削 / プログラム研削 / コンタリング / 砥石外周ドレス機能 ※ (単石ドレッサー搭載時)			
標準塗装色	ネイビー色			
標準砥石及びフランジ (1set)	標準付属			
クーラントカバー (半閉カバーは別途オプション対応)	オープンカバー	オープンカバー	オープンカバー + 後部飛散防止カバー	オープンカバー + 後部飛散防止カバー

超精密研削盤の総合メーカー

長島精工株式会社

本社 〒611-0033

京都府宇治市大久保町成手1-29

TEL: 0774-45-3611 (代表)

FAX: 0774-45-3600

お取り扱い店