

S-7220D-40

用途
中厚物用
厚物用

S-7220D-	403	405
給油タイプ	微量給油	微量給油
用途	中厚物	厚物
最高縫い速度	5,000sti/min*1	4,000sti/min*2
前止め・連続止め縫い速度	220-3,000sti/min	
後ろ止め縫い速度	1,800sti/min	
最高縫い目長さ	4.5mm	5.5mm
押え上昇量	押え上げてこ 6mm、ひざ上げ 16mm	
針棒ストローク	33mm	35mm
使用針 (DB×1・DP×5)	#11～#18	#19～#22
送り歯の高さ	1.0mm	1.2mm
フトコロ寸法	フトコロサイズ:300mm、アーム高さ:120mm	
ベッドサイズ	517.5mm×178mm	
頭部駆動方式	ダイレクトドライブ	
モーター	ACサーボモータ (450W)	
質量	頭部	46kg
	コントロールボックス	7.7kg
電源	単相100V*3	
	三相200V-230V	
	定格500VA	

*1 4,000sti/min以上で縫製するときは、縫い目長さを3.5mm以下に設定してください。
*2 3,000sti/min以上で縫製するときは、縫い目長さを4.5mm以下に設定してください。
*3 トランスボックスが必要です。



※欧州RoHS指令に対応しています。
このマークはブラザーが独自に規定したマークです。



ブラザーは、環境配慮についての自主基準を設け、環境ラベル「ブラザーグリーンラベル」を制定しています。S-7220Dも地球環境に配慮したマシンとしてブラザーグリーンラベルに認定されました。

ブラザー工業株式会社 マシナリー事業 工業マシン営業部
工業マシンお問い合わせ窓口 TEL:0566-95-0085

〒448-0803 愛知県刈谷市野田町北地蔵山1番地5
FAX:0120-820-883 E-mail:brother-ISM@brother.co.jp

ご使用前に取り扱い説明書をよくお読みの上、安全に正しくお使いください。
●製品改良のため、仕様の一部を予告なく変更することがありますのでご了承ください。
●写真は説明のためのもので、実際の使用状態とは一部異なります。また、一部オプションを含みます。



ブラザー工業株式会社
https://www.brother.co.jp/



ブラザーサポートアプリ



よりよい地球環境を、あなたとともに。
www.brotherearth.com

■お問い合わせ、ご相談は

S-7220D

本縫針送りダイレクトドライブ自動糸切りミシン

- 直感的な操作が可能なカラー液晶タッチパネルを採用。
滑りやすい素材や重ね枚数の多い縫製でも縫いずれがなく、
均一な縫い目で高品質な縫製を実現し、脱技能に貢献します。
- 直感的な操作が可能なカラー液晶タッチパネルを搭載
 - IoT対応で生産性向上
 - 針送りで縫いずれ防止



NEXIO

確かな縫製を誰でも

直感的な操作が可能なカラー液晶タッチパネルを採用。
滑りやすい素材や重ね枚数の多い縫製でも縫いずれがなく、
均一な縫い目で高品質な縫製を実現し、脱技能に貢献します。

1 直感的な操作が可能な カラー液晶タッチパネルを搭載

大きなカラー液晶を搭載し、分かりやすいイラストアイコンを配置することで直感的な操作が可能です。



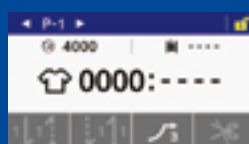
パネル表示は詳細ホーム画面、クイックホーム画面、かんたんホーム画面の3種類があり、パネル操作に不安がある方も簡単にお使いいただけます。



詳細ホーム画面



クイックホーム画面



かんたんホーム画面

2 IoT対応で生産性向上

NEXIOシリーズはIoT対応機種です*。マシンとパソコンをネットワークでつないで工場を見える化することで、工程の分析・管理が可能になり、生産性向上や保全対応の迅速化に貢献します。

*弊社IoTシステムへの対応となります。詳細は別途「Brother Industrial Sewing Machine Network System」のカタログをご覧ください。



3 針送りで縫いずれを防止

多様な素材の縫いずれを防止するため、ボロシャツの前立て縫製などの品質が重視される工程でも使用いただけます。



4 針折れ防止機能搭載

クイックバックスイッチで返し縫いを行った場合に起こる針折れの原因を徹底的に追及した、針折れ防止機能を搭載しました。



5 強い針貫通力で 確実な縫製

段部などで貫通力抵抗が増えた際には自動的に貫通力をアップするバイブレーション制御を搭載し、針折れだけでなく目飛び等の品質不良も防止します。

6 自社開発で制御基板の 信頼性がさらに向上

他機種で実績のある制御基板設計を採用し、電圧変動への対応力を強化しました。また、耐振動性も向上し、様々な環境下で安心してお使いいただけます。

7 操作パネルに USBポートを搭載

USBメモリを使って、パネル上で設定したデータをマシン間で手軽にコピーすることができます。また、ソフトウェアのバージョンアップも簡単に行えます。



8 針送りマシンに適した生地、工程例

