

NEXIO

brother
at your side

VIDEOY SEYRETMEK İÇİN
AKILLI TELEFONUNUZ İLE
BARKODU OKUTUNUZ.

S-7250A

TEK İĞNELİ ELEKTRONİK BESLEMELİ VE İPLİK KESMELİ,
DIRECT DRIVE KİLİT DİKİŞ MAKİNESİ

- En iyi verimlilik için DigiFlex dişli sistemi ile donatılmıştır.
- Seçilmiş çeşitli fonksiyonlar ile basit ve kolay kullanımlı standart kilit dikiş makinesi.
- DFF sistemi ile iğne kırılması, büzgü ve kumaş kayması minimize edilmiştir.
- İzole edilmiş yağ tankı ile yağ lekeleri önlenmiştir.
- IoT ile üretimde verimlilik artırılmıştır.

Brother'a ait 3 fonksiyon ile iğne kırılmasının önlenmesi

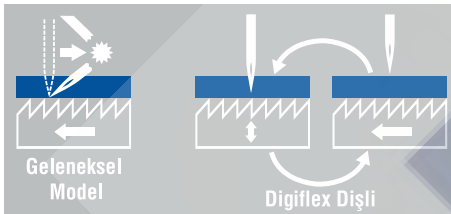
Fonksiyonların Çeşitliliği İdeal Dikiş İçin Kullanım Kolaylığı Sağlar

DigiFlex Feed

Dişli ile doğrudan elektronik dişli kontrolü.

	Dişli çarptırma şekli	Ana özellikler
İğne kırılmalarının azaltılması ile verimlilik artışı.	Standart oval besleme	Azaltılmış kumaş kaydırma
Basit fonksiyon seçimleri ile kumaş kaydırmadan pürüzsüz dikiş.	1 nolu DigiFlex besleme Dişli önu yükseltilmiş	Dikiş kumaşa daha iyi oturma
Kolay iplik tansiyonu ile farklı kumaşlarda mükemmel dikiş kalitesi.	2 nolu DigiFlex besleme Dişli arkası yükseltilmiş	Azaltılmış büzgü
	3 nolu DigiFlex besleme Dikörtgen dişli	Daha az iğne kırılması

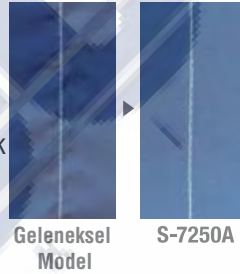
1 DFF nin dişli hareketini değiştirerek dişli zamanlamasının optimizasyonu, Kumaş en uygun zamanlama ile beslenir. Böylece kalın kumaşların dikiminde bile iğne kırılmaz.



2 DFF donanımı ile mekanik kontrolden step motor kontrolüne geçebilme, Geleneksel mekanik kontrol ile karşılaştırıldığında, step motor kontrolü ile geri dikişe daha çabuk geçer ve iğne kırılmasını azaltır.

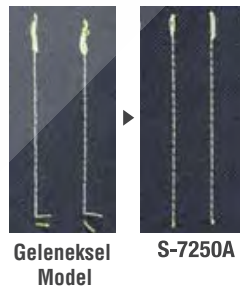
3 Geri dikiş sırasında iğne kırılmasını önleme fonksiyonu ile donatılmıştır. İğnenin pozisyonunu hissederek uygun dişli zamanlamasını kontrol eder ve nedensiz geri dikişten kaynaklanan iğne kırılmasını önler. Fonksiyonların Çeşitliliği ideal dikiş için kullanım kolaylığı sağlar

4 Büzgüsüz güzel dikiş, DFF donanımı kumaşa bağlı olarak uygun iplik tansiyonunu sağlayarak büzgünün azaltılmasını sağlar.



5 Dikiş bitiminde kısa iplik (3mm) bırakır, dikiş sonrası iplik kesme işlemine gerek kalmaz

Yeni çift etkili iplik kesme mekanizması ipliği tam iğne deliğinin altından keser ve bu da dikiş bitiminde 3mm kısa iplik kalmasını sağlar. Bu yeni sistem sayesinde atılan iplik miktarı azaltılmıştır.



6 Yağ lekesini önler, Kapalı yağ tankı sayesinde kumaş üzerinde yağ lekesi bırakan geleneksel modellerden daha temiz dikiş sağlar.

7 Basit bir panel ile kolay kullanım, Kolay kullanımlı panel ile dikiş boyunu ve dikiş hızını kolayca değiştirebilirsiniz.



8 Geri dikiş motor ses seviyesi, Geri dikişte motor kontrolünü değiştirdiğinden sarsıntı ve gürültü bastırılıp kontrol altına alınmıştır. Böylece sistem ses seviyesinin azaltılmasına yardımcı olur.

9 Kumaşı kolay hareket ettirebilme, Makine ile tabla arasında ki dört köşeye monte edilen kauçuk destekler sayesinde kumaşın daha rahat hareket etmesi sağlanmıştır.

S-7250A

S-7250A	- 403, -403P	-405, -405P
Yağlama tipi	Minimum yağlama	
Uygulama	Orta kalın kumaşlar	Kalın kumaşlar
Max. dikiş hızı	5000sti/min*1	4000sti/min
Max. punteriz hızı	3000sti/min	
Max. dikiş boyu	5mm	Max. 7mm (Varsayılan ayar : 5mm)
İplik kesme mekanizması	Tek etkili mekanizma (normal) Çift etkili mekanizma	
Ayak yüksekliği	Ayak mili: 6mm Dizlik: 13mm	Ayak mili: 6mm Dizlik: 13mm
İğne mili strok	31mm	35mm
İğne (DBX1-DPX5)	#11-#18(Nm75-110) #19-#22(Nm120-140)	#11-#18(Nm75-110) #19-#22(Nm120-140)
Dişli Yüksekliği	0.8mm	1.2mm
Ağırlık	35kg	
Motor	AC servo motor	
Güç	100-110V(*2), 200V-230V, 380V-400V(*2) under 450VA	

*1 Dikiş boyu 2mm ve altında
*2 Trafo gereklidir

Opsiyonel parçalar / El butonu SB7924001

IoT Yönetimi ile üretim verimliliğinin artırılması

10 IoT Yönetimi ile üretim artışı, Nexio serisi makinelerin tümüne IoT uygulanabilir. Makinelerin, bu bilgisayar teknolojisi ile görüntülenebilmesi sayesinde müşterinin, üretimin verimliliğini, hızını ve makinelerin bakım çalışmasını analiz edebilmelerini sağlar



11 USB ile kolay ve güvenli veri yönetimi, USB ile diğer makinelede yazılım güncellemesi kolaylıkla ve güvenli bir şekilde yapılabilir.