

Volautomatisch knoopsgat

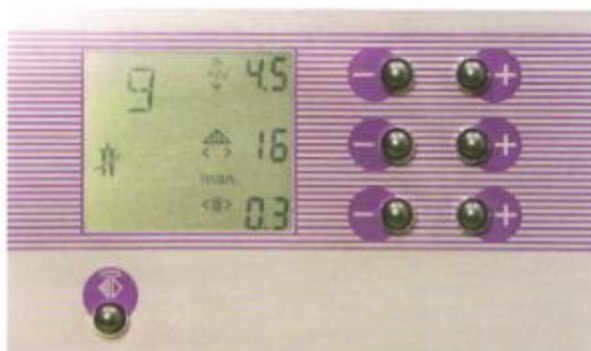
Selecteer het gewenste knoopsgat (b.v. no. 9). U kunt meteen met het naaien beginnen.

Met het toetsenpaar A, B en C kunt u de breedte, lengte en steekdichtheid van het knoopsgat veranderen.

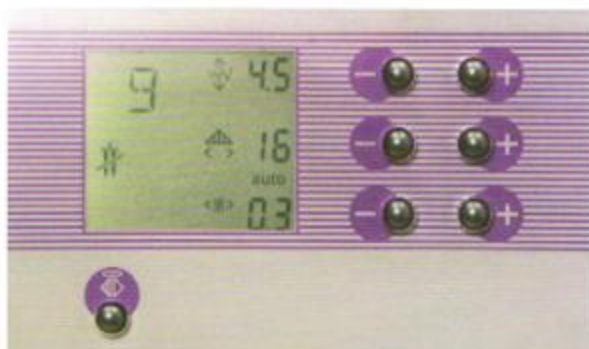


Half-automatisch knoopsgat

U kunt ook een knoopsgat handmatig afmaken door te drukken op de toets achteruitnaaien nadat de eerste trens is genaaid. Hierdoor kunt u zelf bepalen waar u de laatste trens wilt plaatsen.



Op het scherm verschijnt „man”. Voor het einde van de linker knoopsgatenrups wordt het tempo langzamer. Zodra de linker knoopsgatenrups (achterwaartse rups) even lang is als de rechter knoopsgatenrups, drukt u opnieuw op toets „achteruit naaien” (16).



De machine naait de tweede trems en werkt deze af. Op het scherm van de machine verschijnt "auto".



U kunt nu ieder ander knoopsgat naaien zoals in het geheugen opgeslagen.

Attentie: Indien een geprogrammeerd knoopsgat in de lengte of steekdichtheid wordt veranderd, wordt de geheugenprogrammering gewist. Er moet dan opnieuw een nieuwe lengtewaarde of nieuwe dichtheid worden geprogrammeerd!



Handmatig knoopsgat

U kunt de lengte van uw knoopsgat ook tijdens het naaien bepalen. Selecteer het gewenste knoopsgat. Druk toets "achteruit naaien". Op het scherm verschijnt "man". De geselecteerde knoopsgatlengte verdwijnt.

Nadat u de gewenste knoopsgatlengte heeft bereikt, drukt u nog eens op toets "achteruit naaien". De machine naait nu de eerste trens en de tweede rups automatisch.

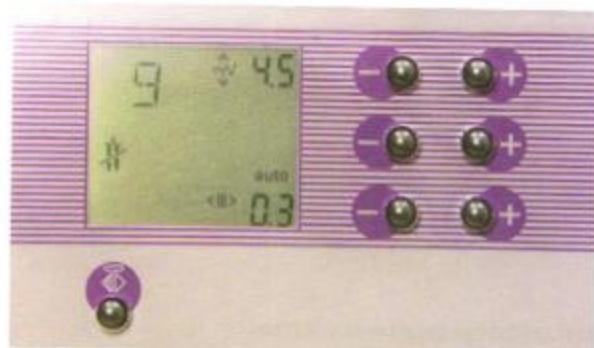
Kort voor het einde van de linker knoopsgatrups naait de machine automatisch langzamer. Wanneer u het knoopsgat met de tweede trens wilt afmaken, drukt u opnieuw op toets "achteruit naaien". De tweede trens wordt genaaid en de machine hecht af. Op het scherm verschijnt "auto". Alle overige knoopsgaten kunnen nu in dezelfde lengte volautomatisch worden genaaid.

Attentie: Door het selecteren van een andere steek wordt de programmering van het knoopsgat gewist.

Om elk volgend knoopsgat handmatig af te werken, druk op de toets "achteruit naaien" (16) wanneer u de linkerkant van het knoopsgat naait.

Het woord "man" verschijnt op het scherm. Voor het einde van de linkerkant van het knoopsgat, zal de machine langzamer gaan naaien. Als de linkerkant van het knoopsgat dezelfde lengte heeft als de rechterzijde, druk dan nogmaals op de toets "achteruit naaien" (16).

Alle overige knoopsgaten kunnen nu handmatig worden afgewerkt door op de toets "achteruit naaien" (16) te drukken aan het einde van de linkerkant van het knoopsgat.



Mantelknoopsgat

Het mantelknoopsgat kan met de knoopgatvoet genaaid worden.

Het mantelknoopsgat kan volledig automatisch, half-automatisch en handmatig genaaid worden.

Attentie: Het mantelknoopsgat moet met de ronding naar buitenkant beleg wijzen. Het startpunt van het knoopsgat ligt echter aan de trens. Teken daarom eerst de lengte en de positie van het knoopsgat op de stof. Markeer de lengte vanuit de middenvoorlijn naar binnen. Maak de knoopsgaten altijd van binnen naar de buitenkant.

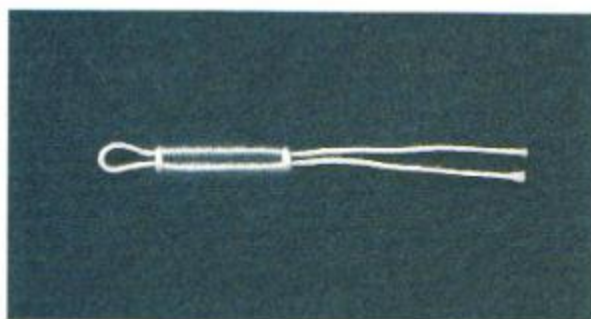
Selecteer steek 46. Op het scherm verschijnt een standaard mantelknoopsgat, dat u in breedte, lengte en steekdichtheid kunt veranderen.

Tip: Voor het opensnijden van alle knoopsgaten kunt u het tornmesje gebruiken. De ronding van een mantelknoopsgat kunt u met een gaatjesstang openknippen.



Knoopsgat met vuldraad

Door het meevoeren van een vuldraad worden de knoopsgaten duurzamer en fraaier van vorm. Gebruik daarvoor parelgaren of de wat dunnere cordonnet dat in de vakhandel verkrijgbaar is. Leg de vuldraad over het achterste nokje van de knoopsgatenvoet en klem de beide draadeinden links en rechts in het voorste nokje vast. Maak nu het knoopsgat no. 9.



Na beëindiging van het knoopsgat trekt u aan beide einden van de vuldraad, tot de lus door de knoopsgatentrens bedekt is. De losse einden van de vuldraad vlak achter de sluitrens wegknippen.



Mantelknoopsgaten met vuldraad

Leg de vuldraad over het voorste nokje. Trek de draad strak naar achteren en klem de beide draadeinden links en rechts in het achterste nokje vast. Geleid de vuldraad zijdelings langs het voetje. Naai nu de eerste rups van het knoopsgat. Wanneer de machine de eerste steken van het oogje naait trekt u met een knopspeld de vuldraad van het nokje naar onderen.



Attentie: De naaivoet mag in geen geval omhoog worden gezet.

Trek de vuldraad aan de linkerkant voorzichtig zover terug, tot de lus kort voor de naald ligt. Nu het oogje langzaam naaien. Daarna trekt u de vuldraad ietsje strakker en u kunt het knoopsgat afmaken. Beide vuldraadeinden afknippen.



Met de volgende tips maakt u ook in moeilijke stoffen altijd een perfect knoopsgat:

- Voor zware stoffen is een breder, niet al te dicht knoopsgat aan te bevelen.
- Knoopsgaten, die zeer dicht op de kant liggen, kunnen met de knoopsgatenvoet vaak niet optimaal worden getransporteerd, omdat de voet niet recht op de stof staat. Een beter resultaat verkrijgt u met naaivoet no. 1.
- Materialen die gemakkelijk vervormen, kunt u met Avalon (Vliesofix van Madeira) of vloepapier nog extra verstevigen.
- Mantelknoopsgaten worden steviger en sprekender, wanneer u bovendien een vuldraad laat meelopen (zie "Oogjesknoopsgat met vuldraad").
- Standaard knoopsgaten worden bijzonder dicht en mooi door stop- of borduurgaren te gebruiken.
- Knoopsgaten worden in de regel iets groter gemaakt dan de doorsnee van de knoop. Het is raadzaam, eerst een proefknoopsgat te maken.



Knoopsgaten

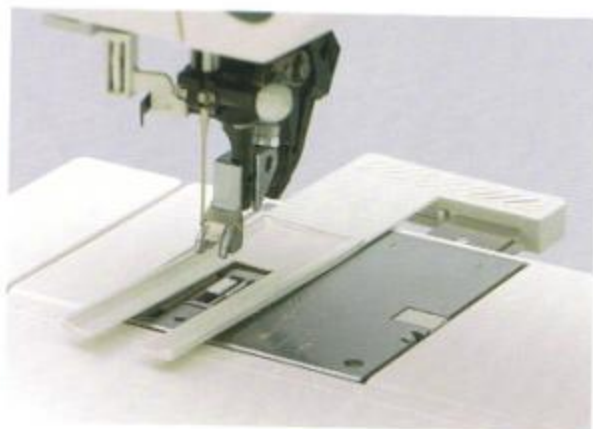
Uw expression heeft u voor ieder materiaal en kledingstuk het optimale knoopsgat. Of u nu jasjes, pantalons, blouses of elastisch materiaal verwerkt - 2 verschillende knoopsgaten geven uw zelfgemaakt naaigoed een professionele uitstraling.

Om het stoftransport te ondersteunen plaatst u de knoopsgatplaat no 10. Leg de stof tussen het knoopsgatenvoetje en de plaat. Zodoende wordt de plaat en niet de stof zelf bewogen en daardoor een gelijkmatig transport gegarandeerd. Daarmee kunt u ook knoopsgaten maken in moeilijk materiaal zoals pluche, fluweel, brijwerk of dikke wolstof.

U heeft drie mogelijkheden om uw knoopsgaten te naaien:

- volautomatisch
- halfautomatisch
- handmatig.

Bij het halfautomatische en bij het handmatige knoopsgat wordt tijdens het naaien het knoopsgat in het geheugen geprogrammeerd.



Plaatsen van de knoopsgatplaat

- Schuif het metalen gedeelte van de knoopsgatplaat van achteren in de gleuf (tussen de beide pijlmarkeringen) van de behuizing. Het witte kunststof gedeelte bevindt zich boven de steekplaat.
- Schuif de plaat tot het stuitpunt naar voren. Daarbij moet deze iets terugveren, zodat een kleine afstand ontstaat.



Plaatsen van de Knoopsgatenvoet no. 5:

Gebruik voor het naaien van knoopsgaten de knoopsgatenvoet no. 5. Trek deze voor het naaien tot de tweede rode markering naar voren (zie hiervoor naaivoet wisselen blz. 21).