

MERZ



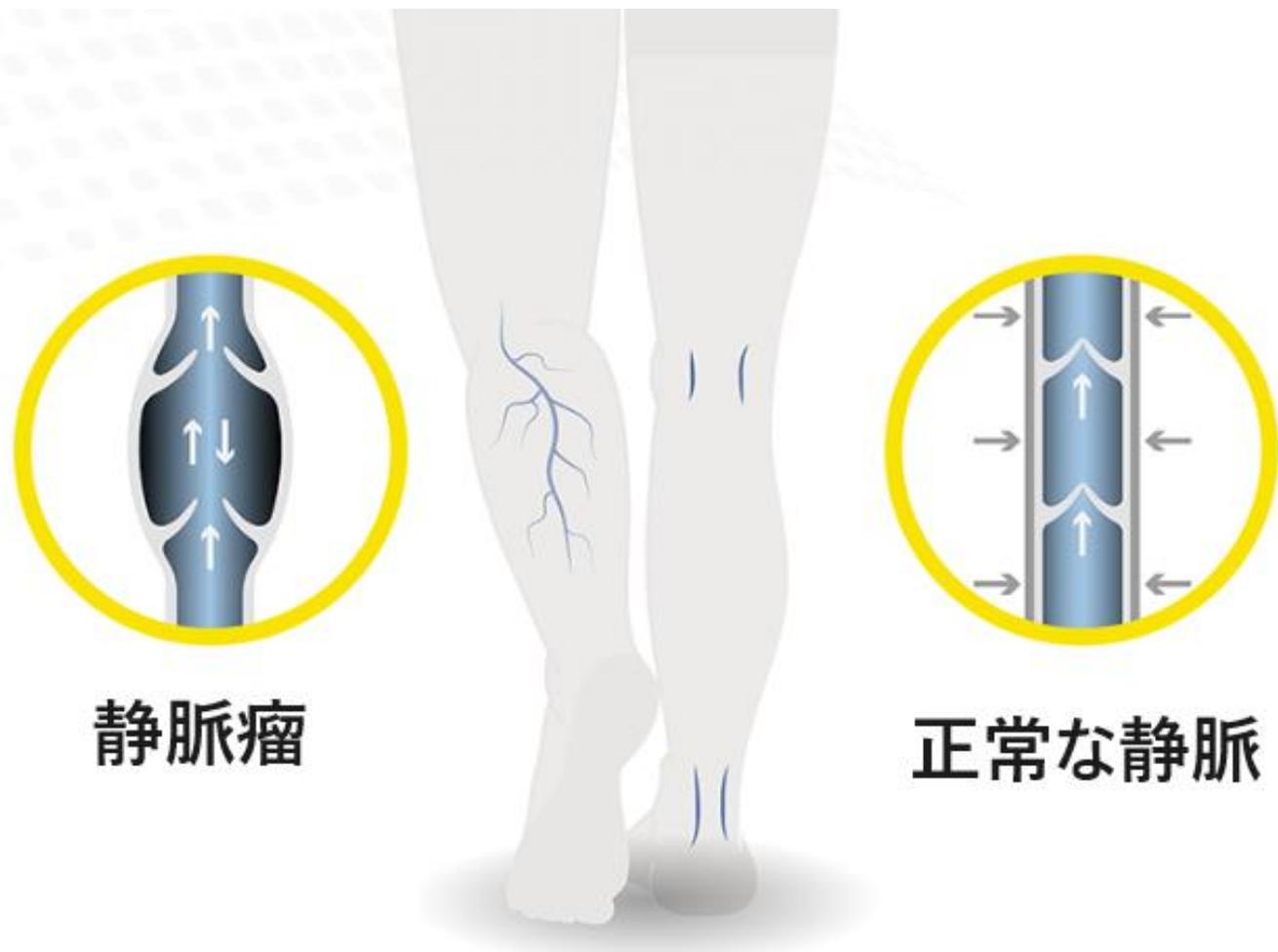
医療用着圧ストッキング・着圧ストッキング

リンパ浮腫、静脈瘤、静脈血栓症などに使用する医療機器として認可された医療用着圧ストッキングまたはサポート用、むくみの予防に使用する着圧ストッキングを生産できるドイツ製の編み機です。

足首を強力に圧迫し足に向かうにつれて減少させる段階的な着圧で足を圧迫します。

問題になった静脈弁は再び閉じて逆流を防ぎます。

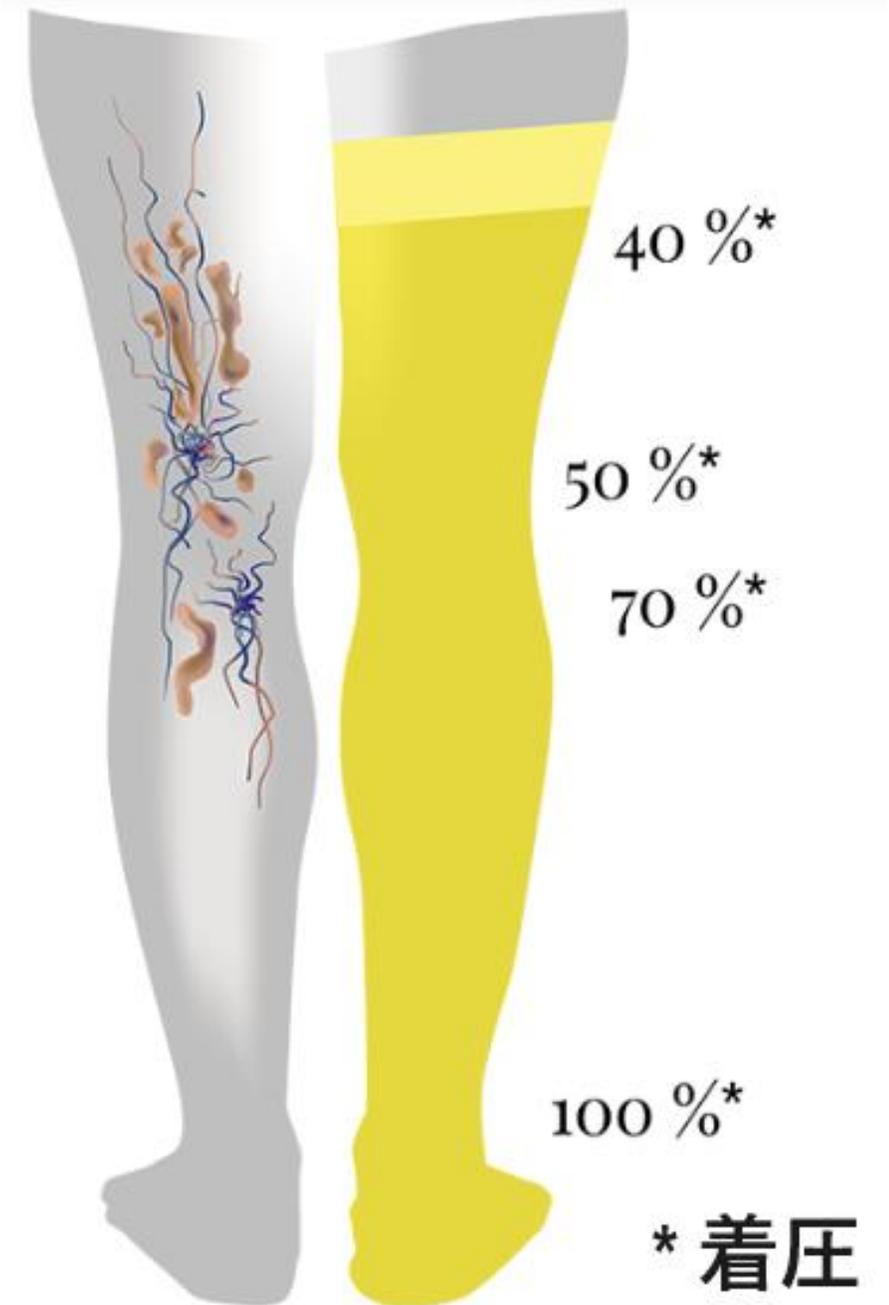
静脈内の血液の流れがよくなります。



この療法の原理は足に制御された圧力をかけることです。

圧力の単位はmmHgまたはhPaです。 $1\text{mmHg}=1.33\text{hPa}$

MERZ機はこの圧力を高精度、広範囲に制御できます。そのため医療用としてもっとも適した着圧ストッキング用編み機です。

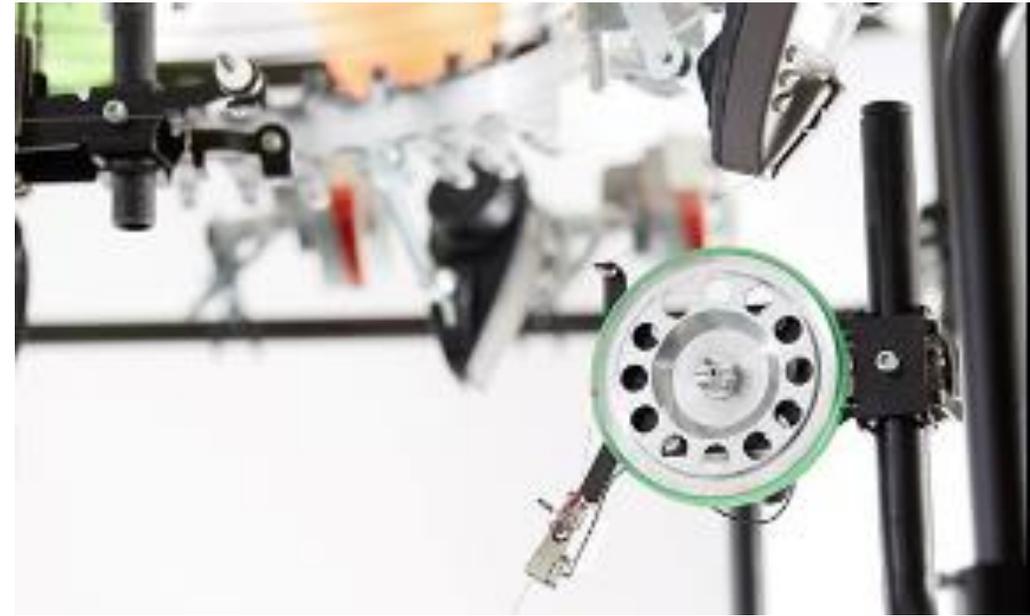


また通常の着圧ストッキングを使用する目的のむくみ予防、エコノミー症候群対策そして膝用サポーターなどもこのMERZ機の高精度な着圧制御により効果と信用は絶大です。



MERZ ファニッシャー

高精度な着圧の制御が可能です。



EFS800/BTSRウルトラフィーダー

センサーが糸張力を測定し設定に従って糸送り速度を制御します。

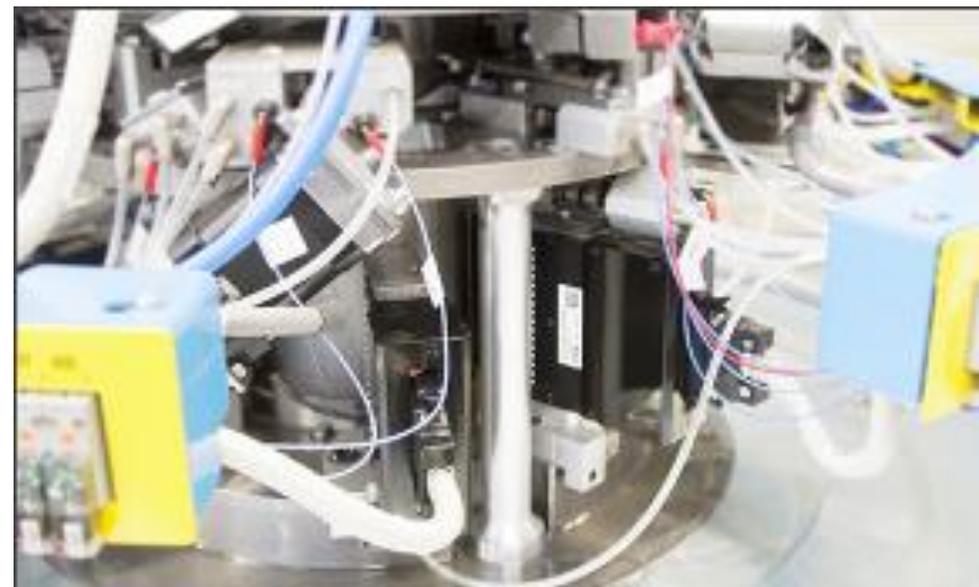


WAC製アクチュエーター

8個のアクチュエーター（CC4 II は4個、CC4 II -8は8個）により安定した選針が可能です。

ディスプレイ

10.4インチ大型タッチパネルディスプレイを採用しています。



NEW!! 5 ½ インチ 420N



NEW!! 5 ½ インチ 420N

