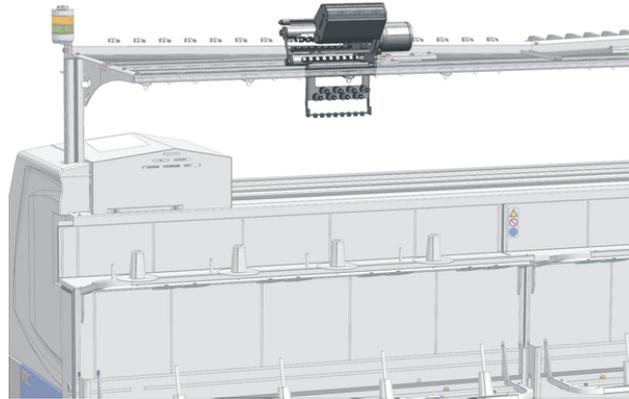


STOLL

ADF - Ascon dall'alto



CE

2020-02-20

H. STOLL AG & Co. KG, Stollweg 1, D-72760 Reutlingen, Germany

Dal momento che i nostri prodotti sono in costante evoluzione, ci riserviamo di apportare modifiche tecniche.

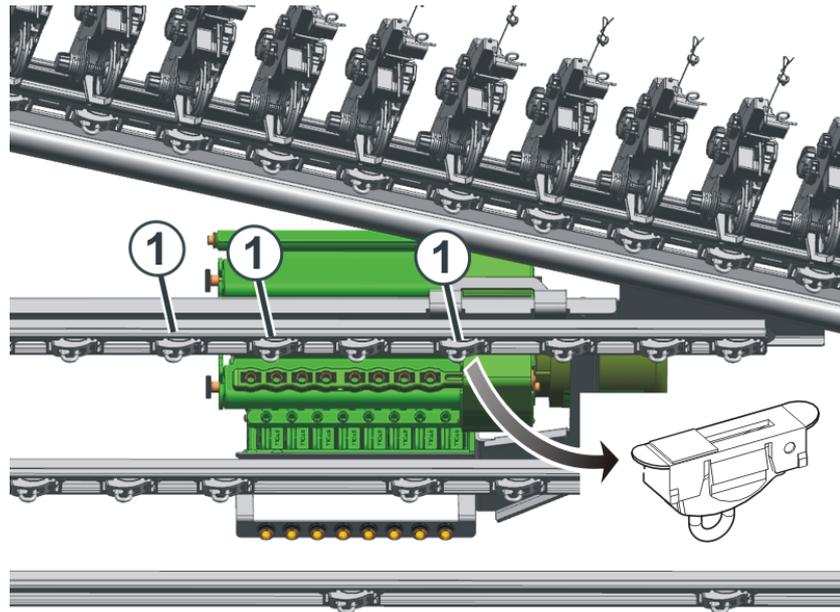
1 ASCON dall'alto

Montaggio del dispositivo
ASCON

È descritto nelle istruzioni di montaggio (ID 279 269).

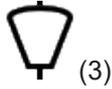
Rimozione delle guide del
filato

Rimuovere sulla barra delle guide del filato le guide del filato (1) (3 pezzi). Le guide del filato impediscono la corsa del filo verso l'unità di controllo del filo.



Calcolo dell'altezza Per consentire il corretto funzionamento del dispositivo ASCON, calcolare l'altezza del dispositivo di guida del filato.

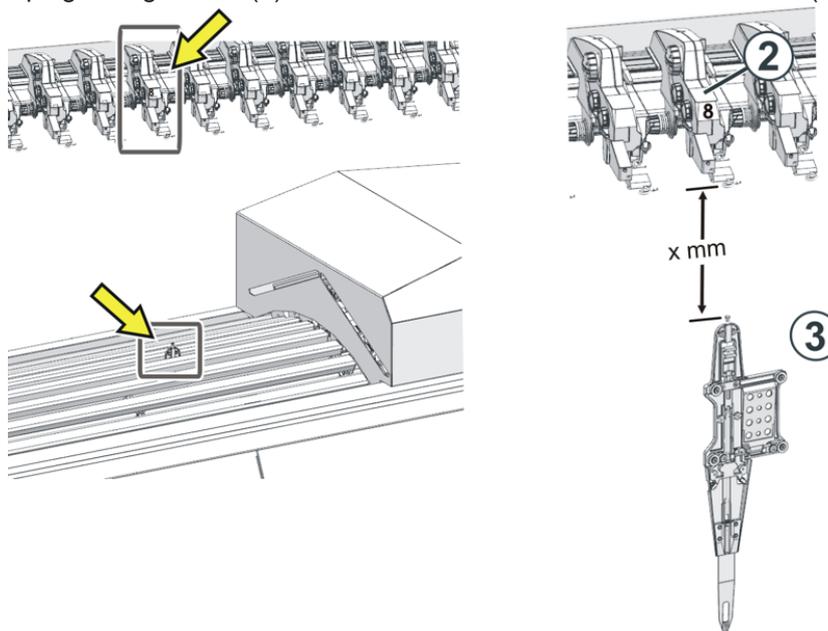
Misurare la distanza tra "guidafilo e unità di controllo del filo".

	 (2)	 (3)
ADF 530-32	8R	8R
ADF 530-24	8R	6R
ADF 530-16	9R	5R
ADF 830-32	8R	8R
ADF 830-24	8R	6R

Calcolo della distanza con tipi di macchina differenti

A tale scopo, procedere come segue:

1. Spingere il guidafilo (3) esattamente sotto l'unità di controllo del filo (2).

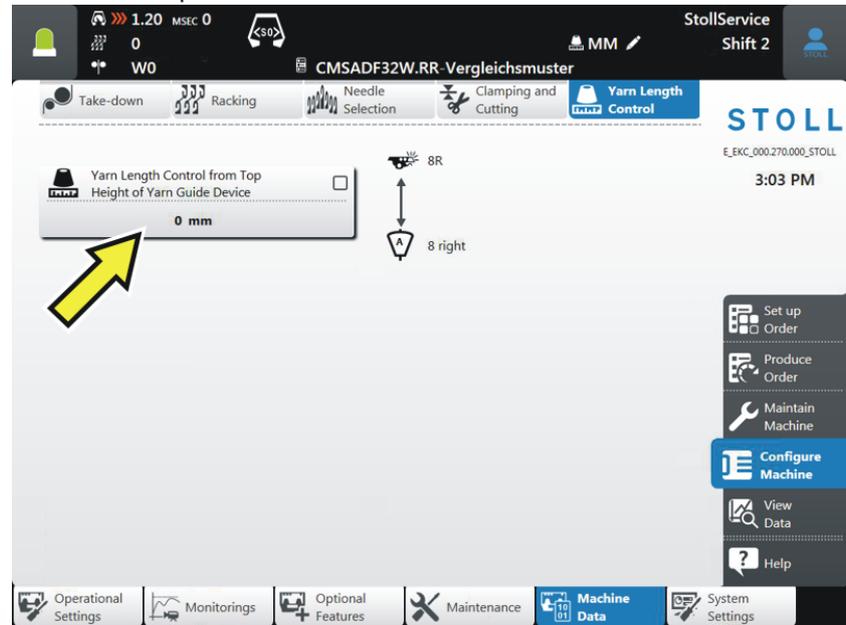


2. Misurare la distanza tra "occhiello e unità di controllo del filo".

3. Aprire il menu "Lunghezza del filo".

 "Configura macchina" ->  "Dati macchina" ->  "Lunghezza del filo"

4. Toccare sulla parte inferiore del tasto.

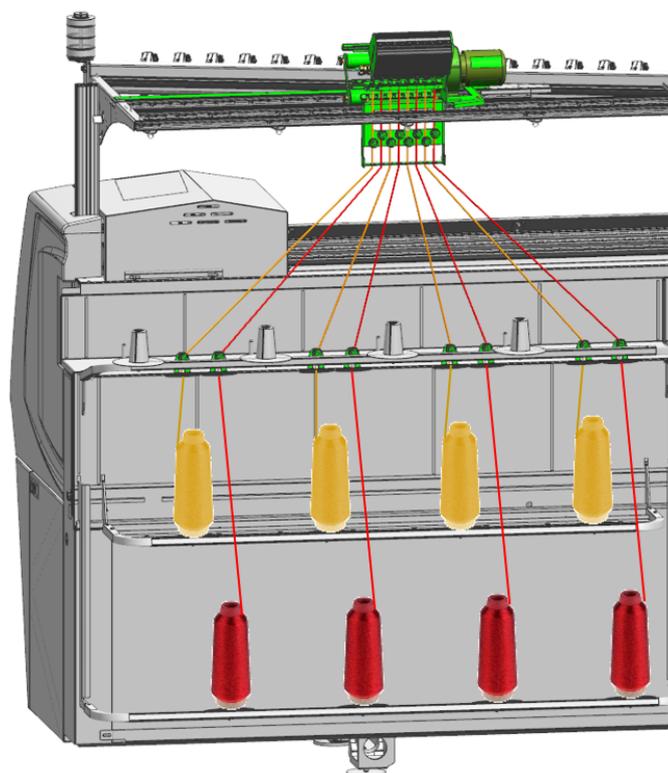


▷ Si apre la finestra di dialogo.

5. Toccare l'altezza con l'ausilio della tastiera virtuale.
6. Confermare le immissioni con "OK".
7. Attivare il tasto "Controllo della lunghezza del filo dall'alto" .

Portarocche supplementare

Raccomandazione: posizionare le rocche sul portarocche supplementare centrale e inferiore.



Percorso del filo Esiste una correlazione fissa tra ruota di misura, unità di controllo del filo e guidafile.

Questa correlazione comporta:

- una tensione del filo possibilmente minima
- assenza di contatto tra i fili

ADF 530-32								
ASCON R 	1	2	3	4	5	6	7	8
ASCON L 	9	10	11	12	13	14	15	16
	5	6	7	8	10	11	12	13
	5	6	7	8	10	11	12	13

ADF 530-24								
ASCON R 	1	2	3	4	5	6	7	8
ASCON L 	9	10	11	12	13	14	15	16
	3	5	6	7	9	10	11	13
	3	5	6	7	9	10	11	13

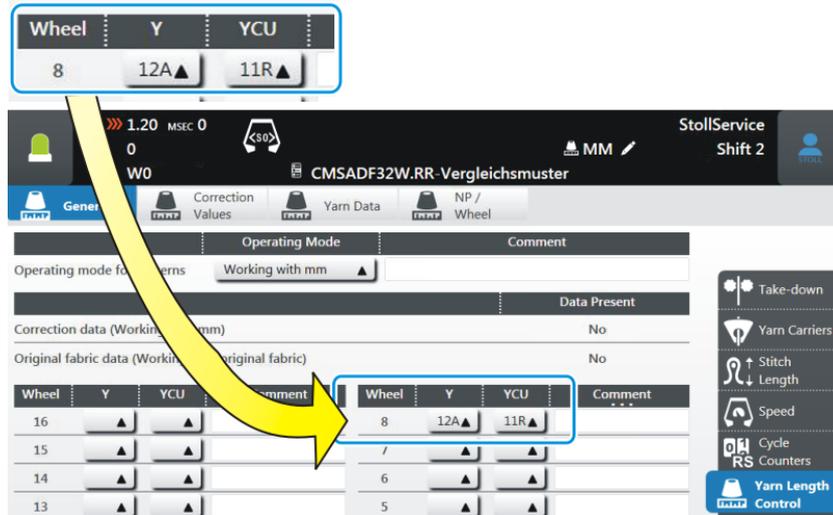
ADF 530-16								
ASCON R 	1	2	3	4	5	6	7	8
ASCON L 	9	10	11	12	13	14	15	16
	1	2	5	6	9	10	13	14
	1	2	5	6	9	10	13	14

ADF 830-32								
ASCON R 	1	2	3	4	5	6	7	8
ASCON L 	9	10	11	12	13	14	15	16
	3	4	5	6	7	8	9	10
	3	4	5	6	7	8	9	10

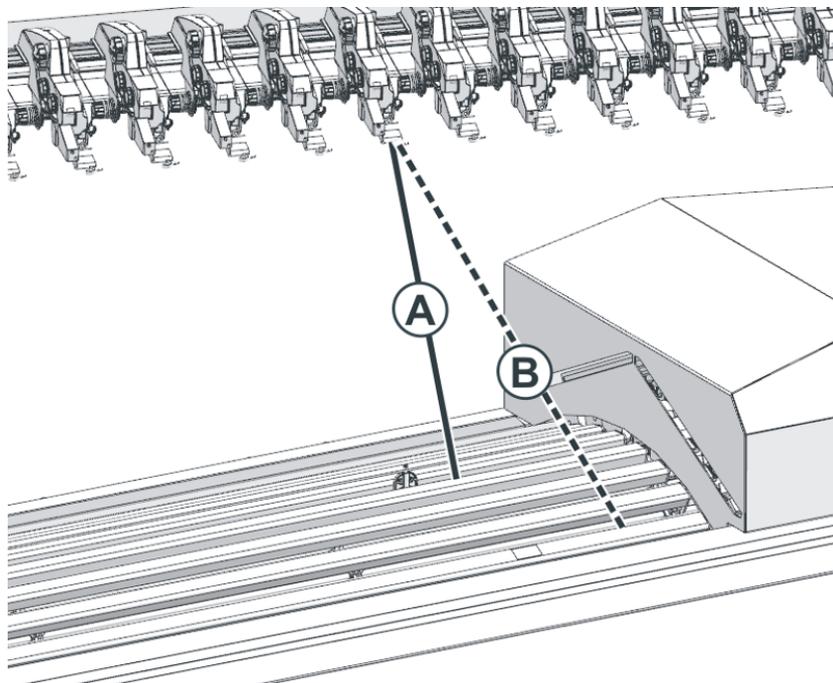
ADF 830-24								
ASCON R 	1	2	3	4	5	6	7	8
ASCON L 	9	10	11	12	13	14	15	16
	1	2	4	5	7	8	10	11
	1	2	4	5	7	8	10	11

Configurazione delle ruote di misura

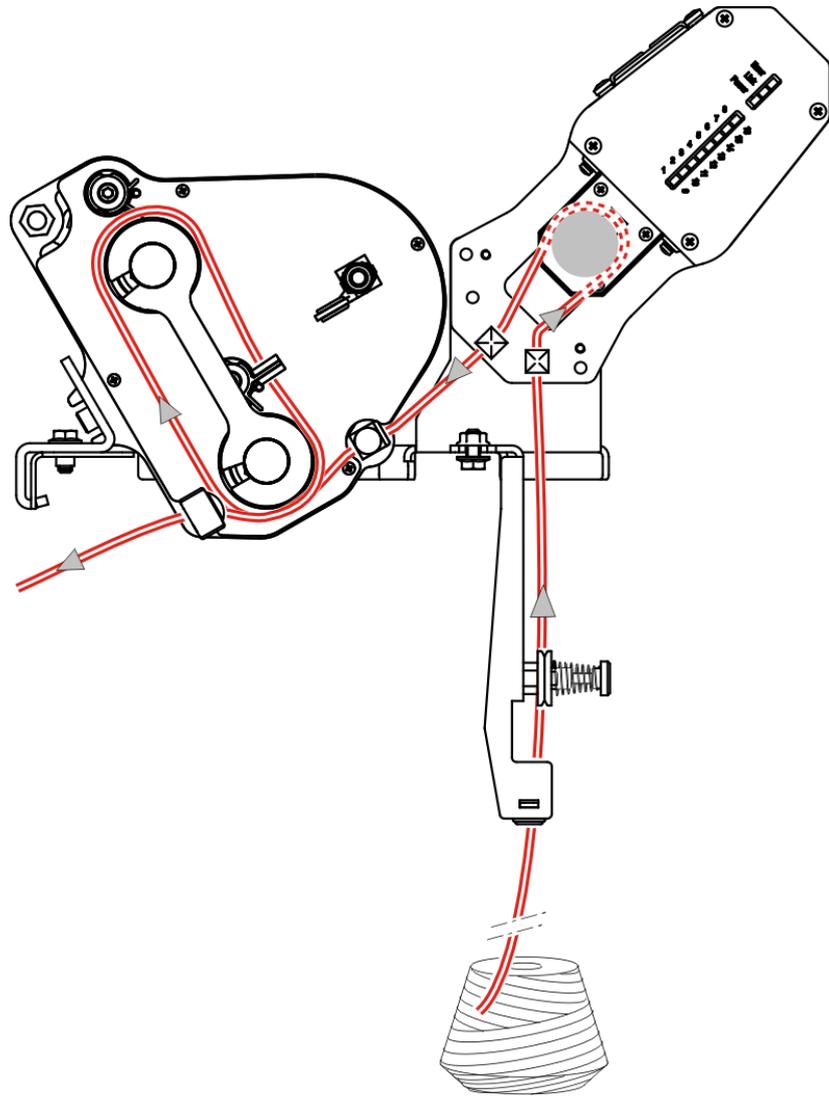
Specificare nell'Editor Setup la ruota di misura che interagisce con un determinato guidafile (Y) e una determinata unità di controllo del filo (YCU).



Queste indicazioni sono essenziali per il corretto funzionamento del dispositivo ASCON. Infatti, per la macchina ADF la lunghezza del filo dipende dal guidafile nel quale è infilato.



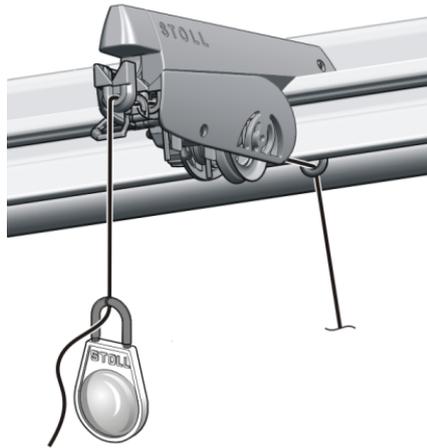
Infilatura



Regolazione della tensione del filo

Per consentire un funzionamento privo di inconvenienti del dispositivo ASCON, occorre regolare sull'unità di controllo del filo e sui freni del filo una tensione minima pari a 8 cN.

1. Infilare il filo sino all'estremità dell'unità di controllo del filo.
2. Serrare la fine del filo nella molla a spirale del peso di regolazione.



Peso di regolazione

3. Se il peso trascina il filo verso il basso, chiudere il freno del filo di quel tanto da arrestare il peso.
 - ▷ La tensione del filo è di 8 cN.
Per un filato liscio e sottile questa tensione può essere insufficiente.
4. Rimedio: agganciare due pesi di regolazione ai fili e ripetere il punto 3.
 - ▶ La tensione del filo è di 16 cN.
Se questa tensione è eccessiva, ridurre gradualmente la regolazione sull'unità di controllo del filo.

i Regolare con precisione tutte le unità di controllo del filo, in quanto la tensione del filo incide notevolmente sulla misurazione.

Infilare i fili nell'apparecchio ASCON facendo attenzione a non incrociare i fili.
