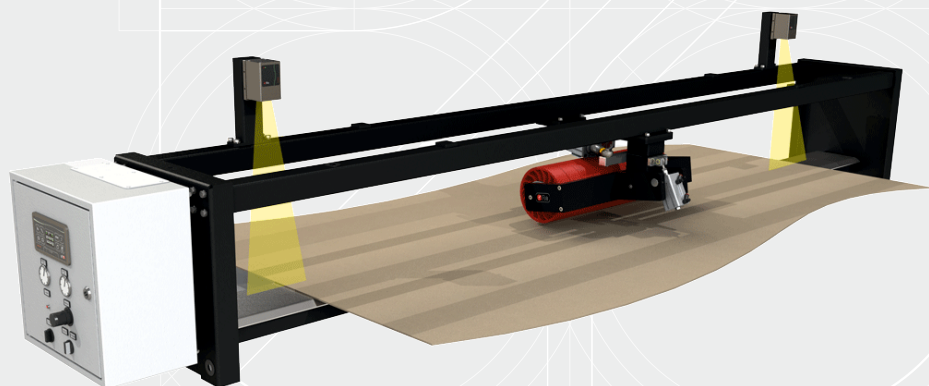




RECORR

SISTEMA GUIDANASTRO



- ✓ Allineamento preciso delle copertine prima dell'accoppiamento
- ✓ Sensori ottici Fish-eye e unità di controllo MWG.10
- ✓ Sistema completo progettato per un'installazione semplice e veloce
- ✓ Controllo della singola onda o in configurazione master-slave
- ✓ Installazione su macchine nuove o già esistenti

Il sistema guidanastro ReCorr, installato all'uscita del ponte degli impianti di produzione di cartone ondulato, riduce gli scarti di materiale causati dal cattivo allineamento tra le copertine. La guida di centro che effettua il sistema, controlla con precisione il posizionamento delle varie copertine evitando le rotture del materiale dovute all'impatto con le guide laterali o lo strappo della carta durante i cambi formato.

ReCorr aumenta quindi la produttività dell'impianto riducendo il rifilo finale del cartone e, dunque, diminuendo gli scarti.

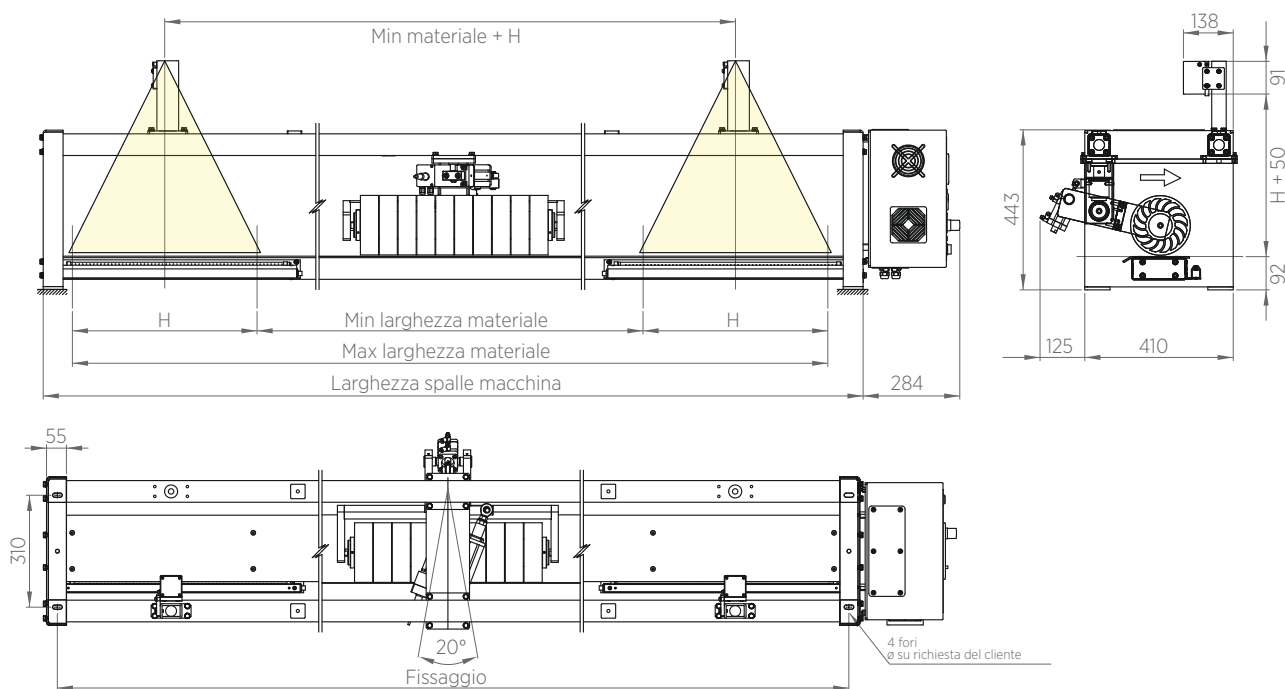
La struttura metallica è composta da un gruppo motorizzato, due sensori Fish-Eye (CCD) ad ampia banda di lettura e da un box che contiene l'unità di controllo MWG10.

ReCorr è un sistema Plug & Play che può essere installato sull'impianto con estrema facilità e rapidità.

Può essere fornito per il controllo singolo dell'onda o in configurazione master-Slave per controllare il posizionamento delle onde in relazione alla copertina di chiusura.

In base all'applicazione, ReCorr può essere dotato di tre differenti tipologie di ottiche dei sensori Fish-Eye o con la movimentazione motorizzata dei sensori per seguire il bordo del materiale.

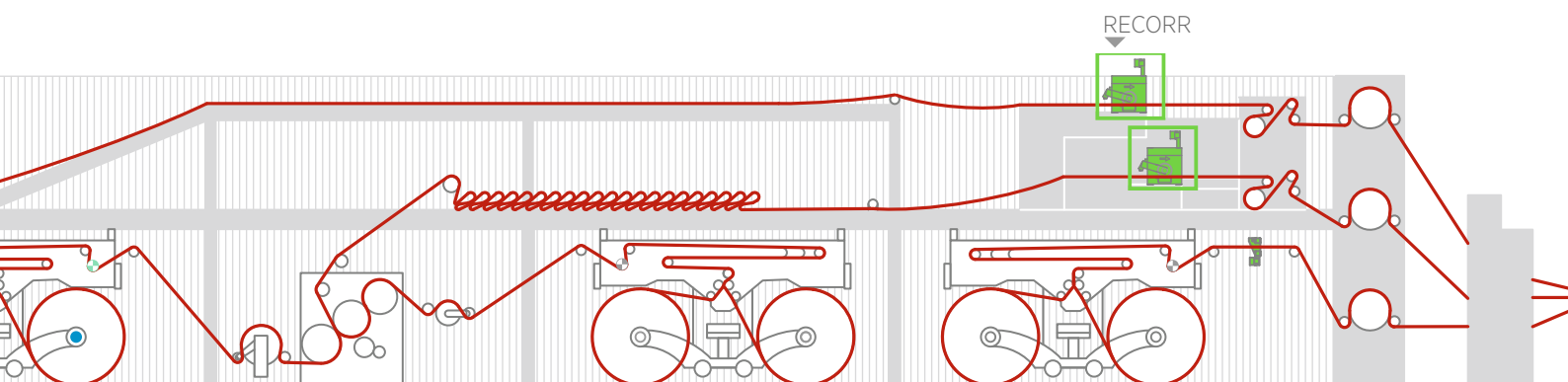
RECORR (Slave)



DATI TECNICI

Alimentazione e consumo	24 Vdc - 6A (slave) 3 A (master)
Differenza materiale min-max	1400 mm
Modalità di guida	Slave Slave + master
Max lunghezza lampade LED	1000 mm
Altezza max Fish-eye	800 mm
Risoluzione min sensore	0,4 mm
Tempo di risposta	5 msec
Comunicazione	CAN bus (Controller Area Network)
Max angolo di rotazione del gruppo motorizzato	±6°
temperatura di esercizio	10°+50° C
Classe di protezione IP	IP20
Max pressione aria	67,5 bar

*Ci riserviamo modifiche tecniche



Re S.p.A.
via Firenze 3
20060 Bussero (MI) Italy

T +39 02 9524301
F +39 02 95038986
E info@re-spa.com

Assistenza tecnica
Technical support
T +39 02 952430.300
E support@re-spa.com

Assistenza commerciale
Sales support
T +39 02 952430.200
E sales@re-spa.com