

Hinweis zur elektrischen Installation der Maschine:
Die Maschine ist mit frequenzgeregelten Antrieben ausgestattet. Frequenzumrichter können das Schaltverhalten von FI-Schutzschaltern beeinflussen. Ein sicherer Betrieb an derartigen Schutzmaßnahmen kann nicht gewährleistet werden. Für den Brandschutz sind mit der örtlichen Elektrofachfirma geeignete Ersatzmaßnahmen gemäß den jeweiligen Normen und gesetzlichen Vorschriften zu treffen!

- Ⓐ Elektroanschluß: max. Stromaufnahme 3 x 63 A / N / PE ;
durchschnittliche Leistungsaufnahme 17KW
Kabellänge 130cm vom Fußboden bis Schaltschrank
- Ⓛ Druckluftanschluß 1/2" : 9bar
Nutzbarer Volumenstrom am Austritt des Kompressors (Effektivleistung am Anschlußpunkt)
bei Betriebsdruck $p = 8,5$ bar gleich $V = 400$ l/min.
Anschlußhöhe 180cm vom Fußboden
Hauptzuleitung für die Druckluftversorgung mind. 1"
- Gewicht Abbundanlage K2iV: ca. 15 t

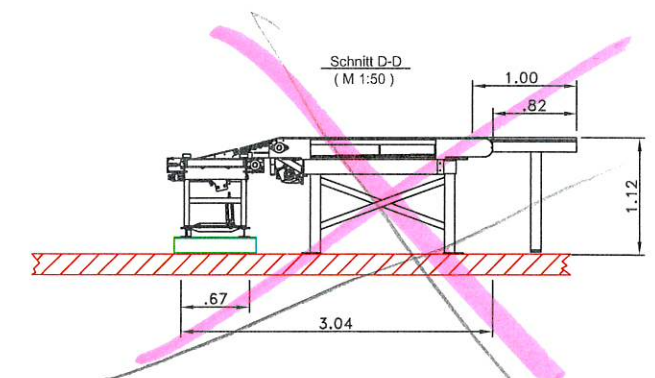
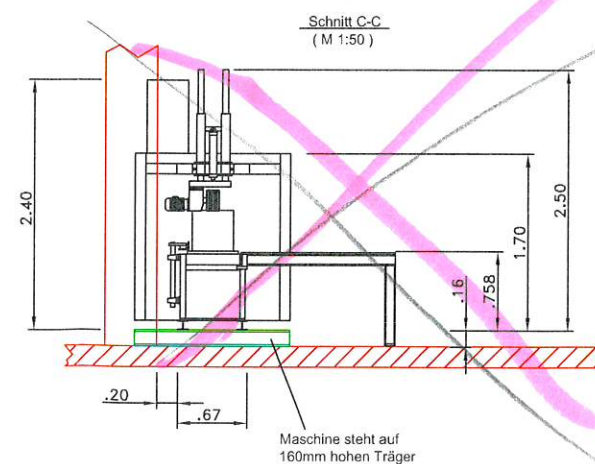
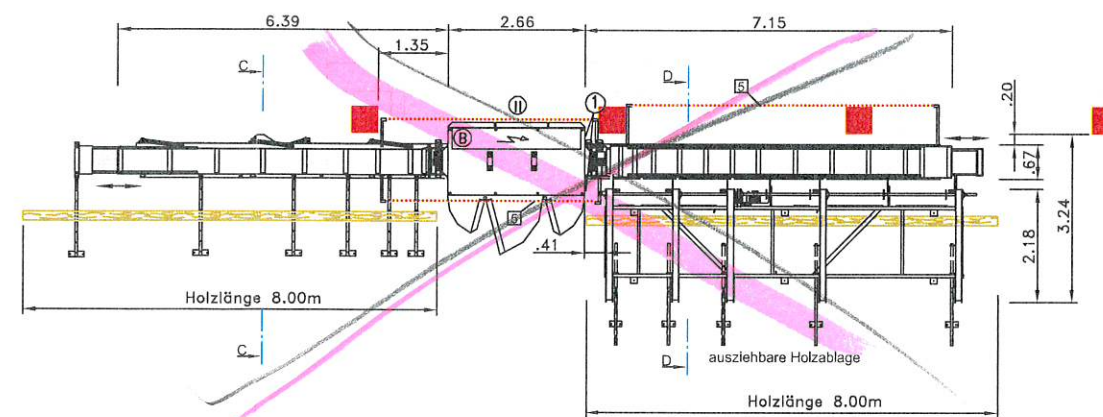
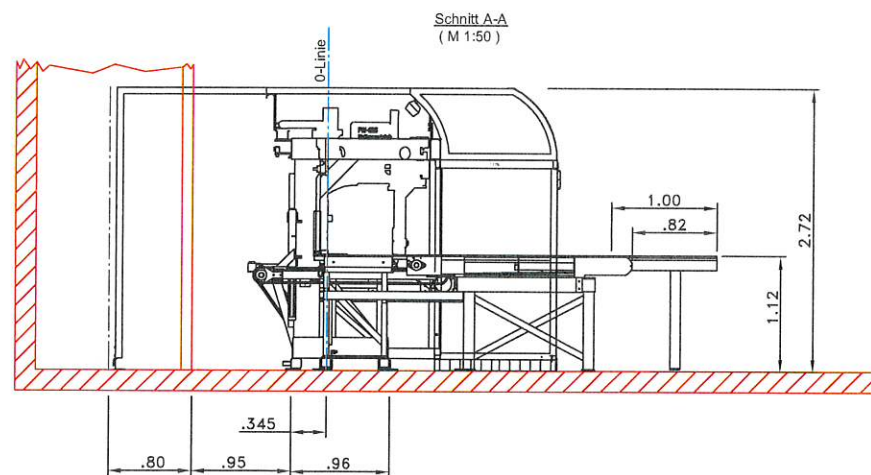
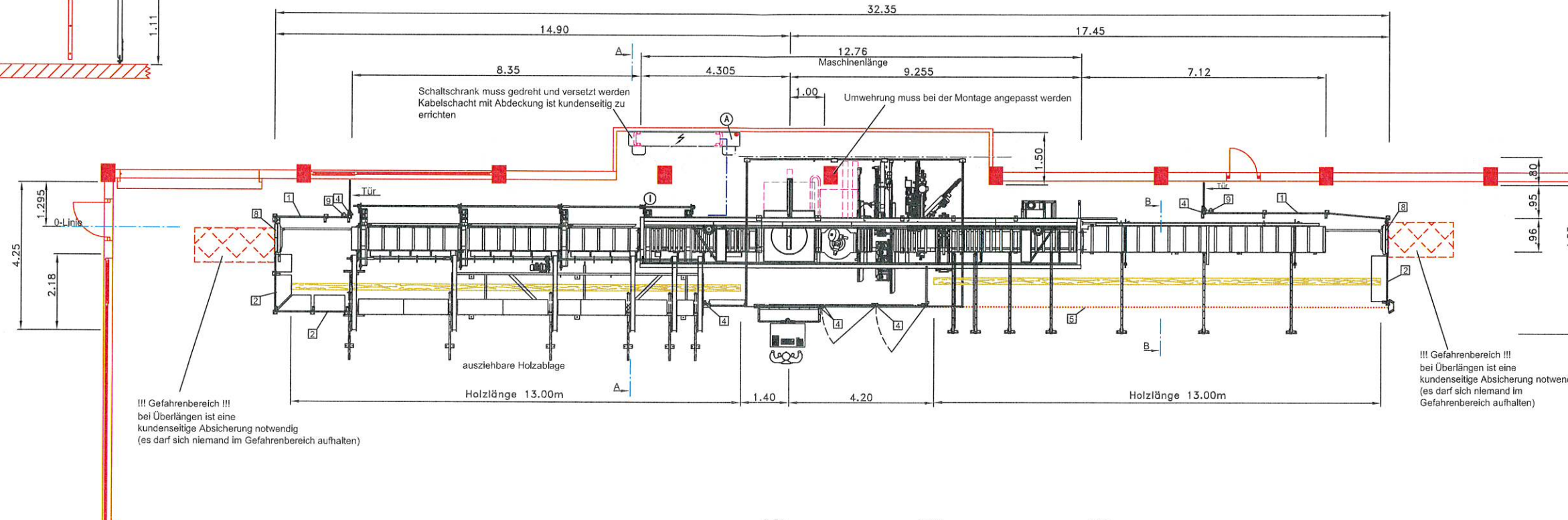
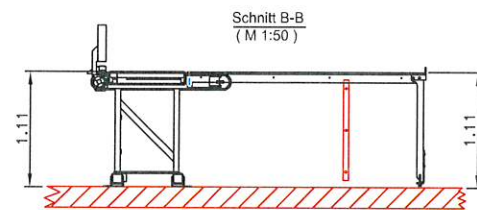
- 1 Schutzgitter (h = 1,81m)
2 Schutzgitter (h = 1,00m)
3 Türsicherheitsschalter
4 Lichtschranke
5 heb- und senkbare Prallwand
6 Quilttaster

Geprüft und Genehmigt

Datum:

Unterschrift:

(Firmenstempel)



- Ⓑ Elektroanschluß: 80A ; 45KW bei 9.2KW Motoren
Elektroanschluß: 63A ; 33KW bei 7.0KW Motoren
Kabellänge 400cm vom Fußboden bis Schaltschrank

- Ⓛ Druckluftanschluß 1/2" : 9bar
Nutzbarer Volumenstrom am Austritt des Kompressors (Effektivleistung am Anschlußpunkt) bei Betriebsdruck $p = 8,5$ bar gleich $V = 400$ l/min.
Anschlußhöhe 70cm vom Fußboden

Hauptzuleitung für die Druckluftversorgung mind. 1"

Gewicht Hobelmaschine: ca. 5t
Absaugleistung ca. 7000-8000cbm/h
Strömungsgeschwindigkeit am Stutzen mindestens 35m/s

- ① 4x flexible Absaugschläuche ø120mm für Absugstutzen Hobelköpfe
1x flexiblen Absaugschlauch ø120mm für Fasspäneabsaugung

Urheberrechte An dieser Zeichnung beanspruchen wir Eigentum und Urheberrechte. Sie ist geheim zu halten und darf ohne unsere schriftliche Genehmigung weder vervielfältigt noch Dritten Personen oder Konkurrenzfirmen zugänglich gemacht werden.		Maßstab 1:100	Änderung 02.05.17
Kunde:		Fa. Holzbau Lindner	
Bearb. 15.02.17		Name Basler	
Gepr.		Abbundanlage K2iV und HM-3	
Allgemeintoleranz ISO 2768-mL Tolerierung ISO 8015		Layoutnummer:	Blatt 1/2 A2
Hundegger		KU-ABM-100-1773-200 02	