



40539 / 0

Der Studiopilot steuert über einen Daten-Bus bis zu 20 Bräunungsgeräte. Über den Bus können die Kabinenbelegung an einem Monitor angezeigt und die Verkaufsdaten vom Studiopilot zu einer PC-Datenbank übertragen werden.

Angeboten wird der Studiopilot in verschiedenen Paketen, die unterschiedliche Zubehörteile für die Vernetzung Ihres Studios enthalten.

**Paket 1: Artikel-Nr.: 34529200**

**Paket 2: Artikel-Nr.: 34529300**

## Inhalt

<b>Paketbeschreibung</b> .....	2
<b>Gerätebeschreibung</b> .....	2
<b>Technische Daten</b> .....	3
<b>Abmessungen</b> .....	3
<b>Zubehör</b> .....	4
Mitgeliefertes Zubehör .....	4
Zubehör gegen Mehrpreis .....	4
Zubehör über den Fachhandel .....	5
<b>Montage-Abmessungen</b> .....	5
<b>Anschlusschema</b> .....	6

## Paketbeschreibung

Menge		Artikel- / Teile-Nr.	
Paket 1		34529200	
	Paket 2	34529300	
		Bauteil	
1	1	Studiopilot	34009900
-	1	Studio-Manager Software	34529000
400	400	Chipkarten mit Vierfarbdruck	34524700



### Hinweis!

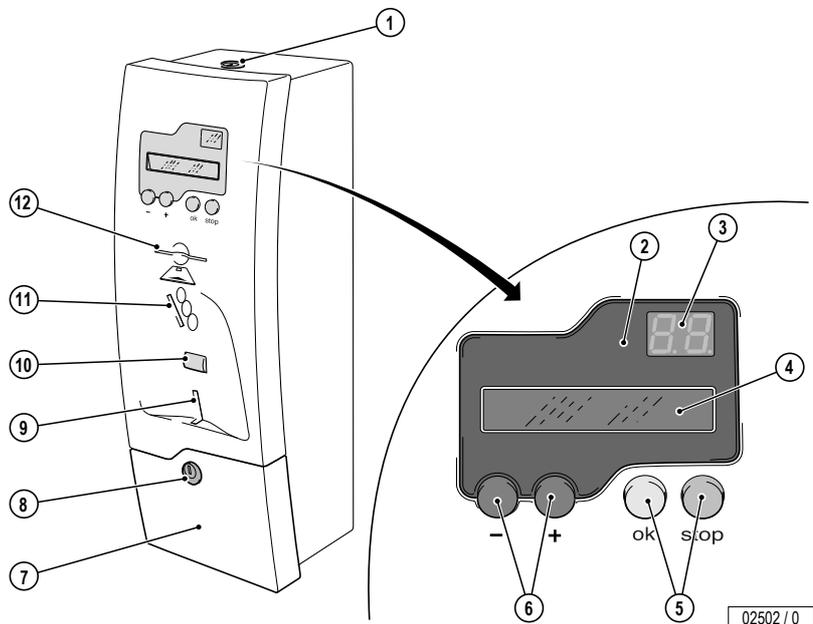
Der Studio-Manager darf nur in Verbindung mit dem von Ergoline aufgeführten Zubehör (Computer und sonstige Hardware) betrieben werden.

## Gerätebeschreibung

1. Gehäuseschloss
2. Bedienfeld
3. Kabinennummer bzw. Bräunernummer
4. Textanzeige
5. Taste Eingabebestätigung (ok) und Abbruch (stop)
6. Einstelltasten + und -
7. Münzbehälter
8. Münzbehälterschloss
9. Münzrückgabeschlitz
10. Münzrückgabetaste
11. Münzeinwurf<sup>1)</sup>
12. Chip-Card-Einführung<sup>2)</sup>

ohne Abbildung: Anschlussleitung

- 1) 0,5, 1 und 2 Euro Münzen/Wertmarken (27 mm-Messingchips)
- 2) für Chip-Card (Kunde)  
Studio-Card (Studiopersonal)  
Master-Card (Studiobetreiber)



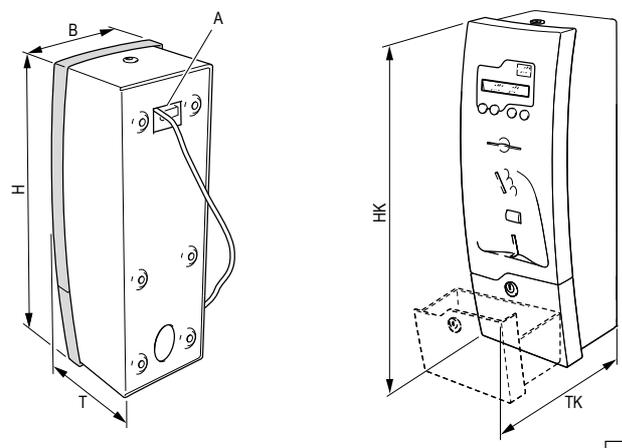
Doppelte Abschaltsicherheit nach  
EN 60335-2-27 und A1 2000 Abschn. 22.108  
und 22.109

**Technische Daten**

Ausstattung:	mit elektronischem Münzprüfer und Chip-Kartenterminal
Ausführung:	Steuerung von max. 20 Bräunungsgeräten über Daten-Bus, Kabinenauswahl am Monitor möglich, Übergabe der Verkaufsdaten an PC-Datenbank (Studio-Manager).
externe Anschlüsse:	serielle Druckerschnittstelle
Montage- / Platzierungsart:	Wandmontage / Einbau
Münzbehälterentnahme:	Verschließbarer Münzbehälter am Gerät oder Zentralanschluss mittels Münzrohr
	<p><b>i Hinweis!</b>                  Wenn ein Münzrohr angeschlossen wird, muss das Rohr zum Auffangen der Münzen durch die Rückwand der Geldschublade geführt werden. Sollbruchkanten sind vorhanden (siehe Montageanweisung, Teile-Nr. 86866-..).</p>
Betriebsspannung:	Versorgung über externes Netzteil
Farbe:	Light silber-matt
Max. Umgebungstemperatur:	0 bis 40 °C
Max. relative Luftfeuchtigkeit:	70 %
Max. Lagertemperatur:	0 bis 50 °C

**Abmessungen**

Höhe	H	[mm]	475
Breite	B	[mm]	165
Tiefe	T	[mm]	162
	HK	[mm]	480
Platzbedarf	TK	[mm]	170
Anschluss Steuerleitung	A		
Gewicht (ohne Münzen)		[kg]	7,4



02921 / 0

Studiopilot

**Zubehör**

**Mitgeliefertes Zubehör**

Zubehör	Artikel-/Teile-Nr.	Bemerkungen
2 Schlüssel für das Gehäuse	–	
2 Schlüssel für den Münzbehälter	–	
Master-Card (1 Stück)	–	
Studio-Card (1 Stück)	11673-..	
Bohrschablone	86820-..	
Gebrauchsanweisung	86170-..	
Montageanweisung	86866-..	
Anschlussleitung	61439-..	
Netzteil	12180-..	

**Zubehör gegen Mehrpreis**

Zubehör	Artikel-/Teile-Nr.	Bemerkungen
Master-Card (Info- und Service-Card)	–	Pro Studio nur eine Card erforderlich. Bei Verlust der Master-Card wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
Studio-Card	34010100	10 Stück pro Abnahmeeinheit
Messingchips für Münzautomaten	34005300	50 Stück pro Abnahmeeinheit
Chip-Cards mit Aufdruck	34009500	100 Stück pro Abnahmeeinheit
Chip-Cards mit Aufdruck	34524700	400 Stück pro Abnahmeeinheit
Chip-Cards ohne Aufdruck	38000500	100 Stück pro Abnahmeeinheit
Verlängerung für Anschlussleitung	34006100	8 x 0,5 mm <sup>2</sup> , pro laufendem Meter
Stecker und Buchsenteil	34005400	Für die Verbindung der Verlängerungsleitung mit der Anschlussleitung
Münzrohr	34010300	Zum Anschluss an einen zentralen Münzsammelbehälter
Sonderzubehör	34523400	Für den Anschluss des Münzgerätes an Bräuner anderer Hersteller
Bräuner-Interface 1	34523700	Steuerungsmodul für alle Bräuner (auch für andere Hersteller)
Studio-Manager Software	34529000	
Steuerleitung	34510400	je 100 Meter
Tower Studiopilot	34524100	
Tower-Desk	34524200	
Studio-Display	500000375	

**Zubehör über den Fachhandel**

Wenn Sie Arbeits-, Tages- und Gesamtdaten ausdrucken möchten, können Sie einen Belegdrucker an das Münzgerät anschließen.

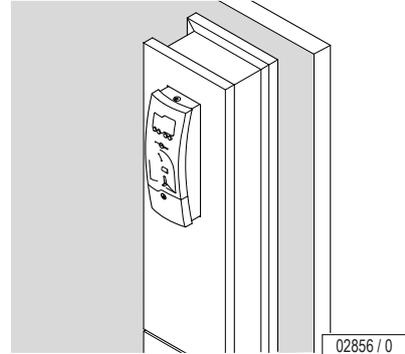
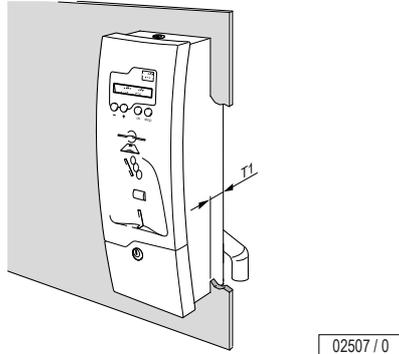
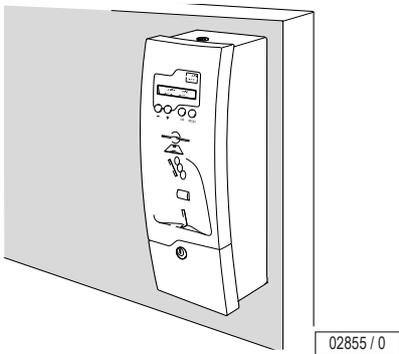
Ein geeigneter Drucker ist z. B. der Epson Typ LX-300+ (mit serieller Schnittstelle) oder ein voll kompatibles Gerät. Der Drucker muss an die in der Tabelle angegebenen Einstellungen des Münzgerätes angepasst werden. Informationen über die Druckereinstellungen finden Sie in der Gebrauchsanweisung des Druckers.

**Einstellungen der Münzgeräte-Schnittstelle**

Funktion	Einstellung
Empfangspuffergröße	≥ 1000 Byte
Wortgröße	8 bit
Parity	keine
Baudrate	19200 Baud
Software	ESC/P

**Montage-Abmessungen**

Sie können zwischen den folgenden Montagevarianten wählen:



**Montagevariante: auf der Wand**

Die Montage des Gerätes darf nur auf einer stabilen, z. B. gemauerten Wand erfolgen. Detaillierte Informationen können Sie der Montageanweisung (Teile-Nr. 86866-...) entnehmen.

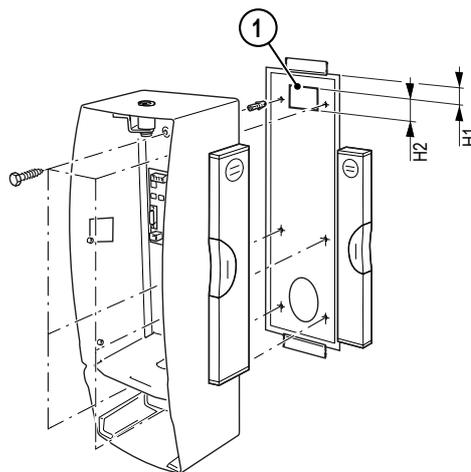
Bitte berücksichtigen Sie bei der Montage auf der Wand eine entsprechende Kabeldurchführung:

1. Kabeldurchführung in der Wand
2. Kabeldurchführung in der Rückwand des Münzgerätes

H1 35 mm  
H2 38 mm

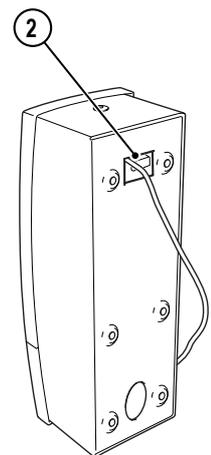
**Montagevariante: in der Wand**

Die maximale Einbautiefe T1 beträgt 55 mm. Bei der Montage ist auf eine stabile Unterkonstruktion zu achten. Detaillierte Informationen können Sie der Montageanweisung (Teile-Nr. 86866-...) entnehmen.



**Montagevariante: im Tower**

Weiterführende Informationen können Sie der Beschreibung des Towers entnehmen.



00082 / 1

## Anschlussschema

Der Studiopilot ist netzwerkfähig, d. h. er wird an einen Daten-Bus angeschlossen und kann bis zu 20 Bräunungsgeräte ansteuern.

Des Weiteren kann am Daten-Bus ein Monitor zur Anzeige der Kabinenbelegung angeschlossen werden.

Die Bräunungsgeräte werden über die sogenannten Bräuner-Interfaces mit dem Studiopiloten über den Daten-Bus verbunden.

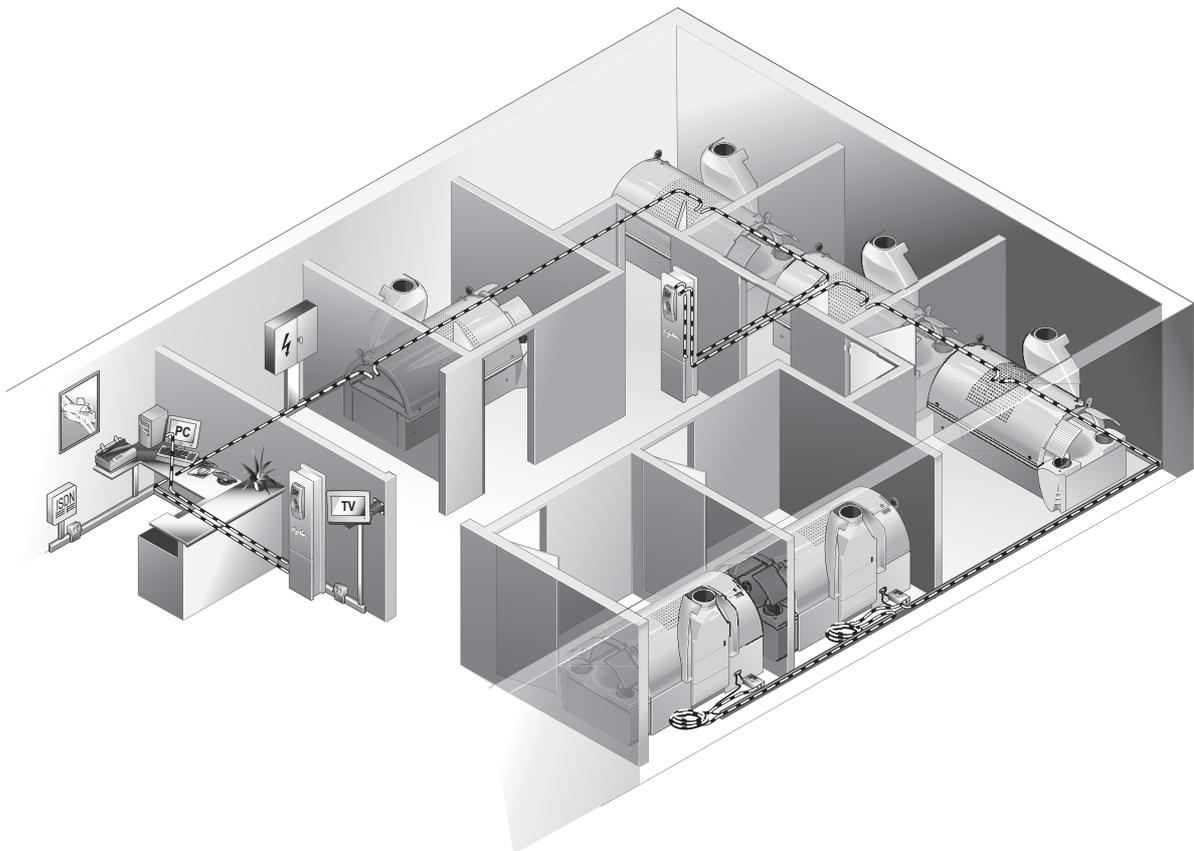
Es können auch mehrere Studiopiloten an einem Daten-Bus betrieben werden, um z. B. zwei Etagen eines Studios separat zu steuern.

Optional besteht die Möglichkeit, Verkaufsdaten mit einer PC-Datenbank, z. B. dem Studiomanager von Ergoline, über den Daten-Bus auszutauschen und kundenspezifisch auszuwerten. Dafür steht ein PC-Interface zum Anschluss an Ihren Computer zur Verfügung.

Auf der nächsten Seite sehen Sie ein Planungsbeispiel für ein Studio mit:

- 6 Bräunungsgeräten,
- 2 Studiopiloten,
- Monitor zur Anzeige der Kabinenbelegung und Auswahl sowie
- eine PC-Datenbank (Ergoline Studio-Manager) zur Verwaltung der Kundendaten und Auswertung der Verkaufsdaten.

Dem Planungsbeispiel können Sie die notwendigen Installationen sowie die benötigten Bauteile entnehmen.



40538 / 0