### HOGATRON SCHANKSYSTEME

### Betriebsanleitung



HOGATRON Schanksysteme Wein- und Spirituosengerät W&S



Wir gratulieren Ihnen zum Kauf Ihres HOGATRON Wein- und Spirituosengerätes W&S.

Die technische Ausgereiftheit, die einfache Bedienung, und die Wirtschaftlichkeit werden Sie überzeugen.

Gehören auch Sie zu dem Personenkreis, die Ihre Betriebsanleitungen nicht gerne studieren? - Tun Sie es trotzdem!

Denn je besser Sie Ihr W&S beherrschen, um so effektiver ist Ihre Abrechnungskontrolle. Dies ist die Grundlage für enorme Einsparungen im Ausschank- und Abrechnungsbereich.

Bitte beachten Sie in Ihrem eigenen Interesse alle Gefahren- und Sicherheitshinweise. So helfen Sie Unfälle und technische Störungen zu vermeiden.

Lassen Sie das W&S nur von Mitarbeitern bedienen, welche sich zuvor anhand der Betriebsanleitung mit ihm vertraut gemacht haben.

Bewahren Sie diese Betriebsanleitung in der Nähe des Systems auf. So kann sich Ihr Bedienungspersonal jederzeit informieren und bei technischen Störungen richtig verhalten.

### INHALTSVERZEICHNIS

1	Bezeichnung der Geräteteile	5
2	Gefahrenhinweise	6
3	Technische Daten	7
4	Bedienung	8
	4.1 Funktionsbeschreibung	8
	4.2 Verkaufsbetrieb	
	4.2.1 Bezug von Getränken ohne Tisch	9
	4.2.1.1 Restmengenverwaltung	10 11
	4.2.2.1 Restmengenverwaltung	
	4.2.3 Erstellen eines Sammeltisches	
	4.2.4 Kreditfunktion	
	4.2.4.1 Kreditstift	
	4.3 Kellnerinformationen	14
	4.3.1 Anzeige pro Kellner / Artikel und Preisebene	14
	4.3.1.1 Anzeige der Preisebene 1	
	4.3.1.2 Anzeige der Preisebene 2	15 15
	4.5.2 Tagesumsatz	13
5	Abrechnung	17
	5.1 Tagesabrechnung ohne Drucker	
	5.1.1 Anzeige pro Kellner	17
	5.1.2 Anzeige pro Kellner/Artikel und Preisebene	
	5.1.2.1 Anzeige der Preisebene 1	
	5.1.2.2 Anzeige der Preisebene 2	19 20
	5.1.5 Tagesgesamumsatz	20
	5.2 Tagesabrechnung mit Drucker (optional)	
	5.2.1 Ausdruck pro Kellner	
	5.2.2 Anzeige pro Kenner/Artiker	23
	5.2.2.2 Anzeige der Preisebene 2	
	5.2.3 Tagesgesamtumsatz	25
6	Programmierbetrieb	27
	6.1 Artikelhezogene Finstellung	27
	6.1.1 Pourer der Artikelnummer zuweisen	
	6.1.2 Artikelbezeichnung eingeben	
	6.1.3 Getränkemengen einstellen	29
	6.1.4 Artikelpreise einstellen (Nur im Stand Alone Betrieb!)	
	6.1.4.1 Preisebene 1	
	6.1.5 Spartenzuordnung (Nur im Stand Alone Betrieh!)	
	6.1.6 Spartenname (nur im Stand Alone Betrieb!)	
	6.1.7 Kreditspeicher	
	6.1.8 Programmausdruck (nur bei angeschlossenem Drucker)	35
	6.2 Sonstige Einstellungen	
	6.2.1 Kellnernummern sperren	
	6.2.2 Kellnernummer der 2. Preisebene zuordnen	
	0.2.2.1 Feste Zuordnung	
	6.2.3 Einstellen Uhrzeit / Datum	

# **YYY** HOGATRON

	6.2.4	Kontrasteinstellung	
	6.2.5	Kreditspeicher zurücksetzen	
	6.2.6	Kellnertransfer	
	6.2.7	Kellnertransfer aufheben	
7	Geräte	pflege	46
7.1	Zerl	egen und Reinigen des Portionierers	
7.2	Zuse	ammensetzen des Portionierers nach der Reinigung	
8	Versie	gelung der Flaschen	
9	Höhen	verstellung des Abstellbord oben	
10	System	ımeldungen	51
10.	1 L	Der Drucker ist nicht bereit	51
11	HOGA	TRON-Kundendienst	52
12	Garan	tie	53
12.	1 L	eistungsdauer	53
12.	2 L	Imfang der Mängelbeseitigung	53
12.	3 0	Seltungsbereich	53

### 1 Bezeichnung der Geräteteile



- **1** Wein- und Spirituosensystem (W&S)
- 2 Display
- **3** Tischeingabetastatur / Bedienfeld
- 4 Kellnerschloss
- 5 Lesekopf
- 6 Abstellbord unten
- 7 Abstellbord oben

- 8 Netzanschluss
- 9 Ein-/Ausschalter
- **10** Schnittstelle Kassenverbund / Drucker
- 11 Portionierer
- 12 Kellnerstift
- 13 Portioniererverriegelung

### 2 Gefahrenhinweise

Größtmögliche Gerätesicherheit gehört bei HOGATRON zu den Produktmerkmalen, denen unser ganz besonderes Augenmerk gilt.

Trotz aller Sicherheitsvorkehrungen bleibt jedoch jedes Gerät bei unsachgemäßem Umgang mit einem Gefahrenpotential behaftet.

Aus diesem Grund haben wir – im Interesse Ihrer Sicherheit – die Gefahrenhinweise unten zusammengefasst, und auch im weiteren Verlauf der Betriebsanleitung grau unterlegt.



Das Gerät unterliegt der Elektronik-Schrottverordnung (WEEE /EU-Richtlinie) und darf nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Kontaktieren Sie zwecks Entsorgung ihren HOGATRON-Kundenservice.





### 3 Technische Daten

GERÄTEBEZEICHNUNG		Wein- und Spirituosengerät
Netzanschluss		1/N/PE 230 V ~ 50 Hz
Anschlusskabel		3 x 0,75 mm <sup>2</sup>
		(2 m Schukostecker)
Sicherung		T1A
Außenmaße	Höhe	<u>485 mm</u>
	Breite	<u>300 mm</u>
	Tiefe	305 exkl. Steckverbinder
Serielle Schnittstellen		1
Max. Artikelanzahl		255
Max. Abgabemenge		0,31
Max. Unterstellhöhe		260 mm

Technische Änderungen vorbehalten.



### 4 Bedienung

#### 4.1 Funktionsbeschreibung

Das Wein- und Spirituosengerät (W&S) dosiert die ausgegebenen Weine/Spirituosen und rechnet diese ab. Hierzu werden die Flaschen mit einem frei programmierbaren Pourer versiegelt, der dem jeweiligen Getränk zugeordnet werden kann. Es können bis zu 64 Pourer in 4 verschiedenen Mengen programmiert werden. Im W&S werden die ausgegebenen Getränkemengen registriert und für jeden Kellner getrennt verwaltet.

Im Stand Alone Betrieb kann das W&S über das Display kellnerbezogen abgerechnet werden. Ist das W&S über eine Intelligente Schnittstellenbox (ISB) an ein Kassensystem angebunden, werden die Daten von der ISB an die Kasse weitergegeben. Die Abrechnung erfolgt dann am Kassensystem.

Der HOGATRON-Service übergibt Ihnen das W&S voll funktionsfähig. Die Programmierung erfolgt dabei nach Ihren Wünschen in Anlehnung an Ihren bisherigen Betriebsablauf. Der Installationsservice umfasst ebenfalls eine ausführliche Einweisung Ihres Bedienpersonals.

Schalten Sie das Gerät ein. Der Getränkeschalter befindet sich an der Geräterückwand links.

Im Display wird die aktuelle Softwareversion angezeigt.

Nach etwa 2 Sekunden geht das Gerät in den Betriebszustand. Im Display erscheint:

	W&S	VER	XX.X	
	MI	ΓTWO	CH	
13:22,1			01.0	01.08



#### 4.2 Verkaufsbetrieb

Im Verkaufsbetrieb werden alle ausgegebenen Getränke für jeden einzelnen Kellner lückenlos erfasst. Dabei haben Sie je Getränk die Wahl zwischen vier Ausgabemengen mit je zwei Preisebenen.

#### 4.2.1 Bezug von Getränken ohne Tisch

Das Erfassen aller Kellner- und Artikeldaten ist für das W&S von großer Bedeutung. Der Bezug eines Artikels ist immer einem Kellner, einer Sparte und einer Preisebene zugeordnet. Als Option kann der Bezug zusätzlich einem Tisch zugeordnet sein (nur im Verbund mit einem Kassensystem).

Stecken Sie den Kellnerstift in das Kellnerschloss am W&S. Im Display erscheint:

Stecken Sie die Flasche mit dem gewünschten Getränk oben in den Lesekopf.

### KELLNER 01 PREIS



2	BACAR	DI	P1
013<	027	005	001

BACARDI

Im Display wird das Getränk mit Artikel-/bzw. zugewiesener Pourernummer und Artikelbezeichnung (**2 BACARDI**), sowie die programmierten Ausgabemengen F1 – F4 (**013, 027, 005, 001**) angezeigt. Die Anzeige P1 gibt die aktuelle Preisebene (z. B. P1=Preisebene 1) an.

Vom HOGATRON Service kann auf die Anzeige von zwei Getränkepreisen (zugeordnet zu der Taste F1) umgeschaltet werden.

In diesem Fall erscheint im Display:



P1

Stellen Sie nun das gewünschte Glas auf das entsprechende Abstellbord und schwenken Sie dies, bei Verwendung des Abstellbord oben, bis zum Anschlag unter den Lesekopf

Durch Drücken der Tasten F1 – F4 wird die entsprechende Ausgabemenge ausgelöst

Ist in den Systemeinstellungen der Nachfüllmodus eingestellt, kann mit der Taste **"F4"** noch eine eventuelle Ausschankdifferenz ausgeglichen werden



2	BACARDI		BACARDI		P1
013<	027	005	001 *		

Im Display erscheint:

Der Stern (\*) zeigt dem Kellner an, dass noch eine Freigabe für die Taste F4 vorhanden ist. Die Nachfüllmenge bleibt auch aktiv, wenn eine Flasche desselben Artikels gewechselt wird.

#### 4.2.1.1 Restmengenverwaltung

Das W&S ist mit einer Lichtschranke ausgestattet, die den Bezug bei Leerwerden der Flasche stoppt, die verbleibende Restmenge speichert und aus einer neuen Flasche desselben Getränks automatisch nachdosiert.

Wird die Flasche beim Bezug vor Erreichen der eingestellten Menge leer, erscheint im Display die Meldung:

Entnehmen Sie die leere Flasche aus dem Lesekopf und tauschen diese gegen eine neue Flasche desselben Getränks (gleiche Portioniernummer) aus.

Die fehlende Menge wird nach Stecken der Flasche in den



NEUE FLASCHE STECKEN 013< 027 005 001 \*



Lesekopf automatisch, ohne erneuten Tastendruck, ausgelöst.

#### R Hinweis:

Die Restmenge muss sofort entnommen werden da diese bei Ziehen des Kellnerstiftes bzw. durch Bezug eines anderen Produktes abfällt.

#### 4.2.2 Bezug von Getränken auf Tisch

Das Beziehen von Getränken auf Tisch ist nur im Verbund zu einem Kassensystem sinnvoll. Der am W&S eröffnete Tisch wird automatisch an das Kassensystem gemeldet. Ihr Bedienpersonal kann dann auf dem eröffneten Tisch weitere Speisen bonieren.

Stecken Sie den Kellnerstift ins Kellnerschloss. Im Display erscheint:

Stecken Sie die Flasche mit dem gewünschten Getränk von oben in den Lesekopf.

#### KELLNER 01 PREIS 1





7 8 9 F1 4 5 6 F2 Sparte CLR Storno 1 2 3 EXT F3 X Prog CR WAHL 0 Bon F4

BACARDI

die programmierten Ausgabemengen F1 – F4 (013, 027, 005, 001) angezeigt. Die Anzeige P1 gibt die aktuelle Preisebene (z. B. P1= Preisebene 1) an. Geben Sie nun mit den Tasten "0" bis "9" die Tischnummer

Im Display wird das Getränk mit Artikel-/bzw. zugewiesener

ein auf den das Getränk entnommen werden soll und drücken Sie die Taste **"Tisch <="** 

Vom HOGATRON Service kann auf die Anzeige von zwei Getränkepreisen (zugeordnet zu der Taste F1) umgeschaltet werden.

In diesem Fall erscheint im Display:



8 30

#### **Hinweis:** Diese Darstellungsart ist nur im Stand-Alone-Betrieb möglich

Stellen Sie nun das gewünschte Glas auf das entsprechende Abstellbord und schwenken Sie dies, bei Verwendung des Abstellbord oben, bis zum Anschlag unter den Lesekopf

Durch Drücken der Tasten F1 - F4 wird die entsprechende Ausgabemenge ausgelöst.

Ist in den Systemeinstellungen der Nachfüllmodus eingestellt, kann mit der Taste **"F4"** noch eine eventuelle Ausschankdifferenz ausgeglichen werden

Im Display erscheint:

Der Stern (\*) zeigt dem Kellner an, dass noch eine Freigabe für die Taste F4 vorhanden ist. Die Nachfüllmenge bleibt auch aktiv, wenn eine Flasche desselben Artikels gewechselt wird.

#### 4.2.2.1 Restmengenverwaltung

Das W&S ist mit einer Lichtschranke ausgestattet, die den Bezug bei Leerwerden der Flasche stoppt, die verbleibende Restmenge speichert und aus einer neuen Flasche desselben Getränks automatisch nachdosiert.

Wird die Flasche beim Bezug vor Erreichen der eingestellten Menge leer, erscheint im Display die Meldung:

Entnehmen Sie die leere Flasche aus dem Lesekopf und tauschen diese gegen eine neue Flasche desselben Getränks (gleiche Portioniernummer) aus.

Die fehlende Menge wird nach Stecken der Flasche in den

### 



7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z O-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

2	BACAR	DI	P1
013<	027	005	001 *





Lesekopf automatisch, ohne erneuten Tastendruck, ausgelöst.

#### Hinweis:

Die Restmenge muss sofort entnommen werden da diese bei Ziehen des Kellnerstiftes bzw. durch Bezug eines anderen Produktes abfällt.

#### 4.2.3 Erstellen eines Sammeltisches

Diese Option bezieht sich nur auf den Verbund zu einem Kassensystem. Die Sammeltischfunktion eröffnet einen dem Kellnerstift zugeordneten Tisch, der aus der Tischanzahl 999 bei der ISB besteht. Der Sammeltisch hat den Vorteil, dass bei einer Sammelrechnung (mehrere Personen an einem Tisch) nicht jedes Mal bei Bezug eine Tischnummer eingegeben werden muss. Ist im Kassensystem die Option Tischsplitting eingestellt, lässt sich im Nachhinein aus dem Sammeltisch-Speicher für jeden Gast die entsprechende Rechnung erstellen.

#### 4.2.4 Kreditfunktion

#### 4.2.4.1 Kreditstift

Das Kreditsystem bringt den Vorteil, dass bei hohem Gästeaufkommen mit einer Thekenkraft gearbeitet werden kann. Das Bedienpersonal boniert an der Kasse das entsprechende Getränk. Die Thekenkraft kann mit dem Kreditstift nur Getränke aus dem W&S entnehmen, welche an der Kasse boniert und als Kredite an das W&S übertragen wurden. Diese Leistung ist jedoch von der mit dem W&S verbundenen Kasse abhängig.

Als Kreditstift wird jener Stift bezeichnet, welcher die Bezugsberechtigung für Kredite hat. Dieser kann von Ihnen in Absprache mit dem Servicetechniker festgelegt werden.

Wird der Kreditstift ins Kellnerschloss gesteckt, erscheint im Display die Meldung:

Es ist auch möglich mit der Einstellung des Kreditstiftes auf <00> zu arbeiten. In diesem Fall können die Artikel, für die ein Kredit vorhanden ist, ohne Stecken eines Kreditstiftes bezogen werden.

#### Hinweis:

Diese Funktion ist nur im Verbundbetrieb mit einem Kassensystem verfügbar.

# **TT** HOGATRON

KREDITSCHLÜSSEL TISCH 0

#### 4.3 Kellnerinformationen

Ihr Bedienpersonal kann sich am W&S verschiedene Informationen anzeigen bzw. ausdrucken lassen. Voraussetzung ist, dass Ihr Personal dafür eine Berechtigung hat. Dies kann in den Systemeinstellungen durch den HOGATRON Service eingestellt werden.

4.3.1 Anzeige pro Kellner / Artikel und Preisebene

Jeder Kellner hat während des Verkaufsbetriebes die Möglichkeit, sich die persönlich verkauften Stückzahlen anzeigen zu lassen. Er hat dabei aber keine Möglichkeit Buchungen zu löschen.

4.3.1.1 Anzeige der Preisebene 1

Stecken Sie den Kellnerstift ins Kellnerschloss. Im Display erscheint die Meldung:

Drücken Sie die Taste "Wahl".

#### KELLNER 01

WHISKY



PREIS 1

Im Display erscheint:

#### Hinweis:

Diese Funktion ist nur aktiv, wenn diese vom HOGATRON Service eingerichtet wurde.

Geben Sie mit den Tasten **"0"** bis **"9"** der Zehnertastatur die gewünschte Artikelnummer ein.

Drücken Sie die Taste Bon"

Durch Drücken der Tasten "F2" bis "F4" kann der Kellner sich die weiteren Mengen anzeigen lassen.

So kann sich der Kellner für jeden Artikel der Preisebene 1 die verkauften Stückzahlen im Display anzeigen lassen.

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

# **YYY** HOGATRON

#### 4.3.1.2 Anzeige der Preisebene 2

Stecken Sie den Kellnerstift ins Kellnerschloss. Im Display erscheint die Meldung:

Drücken Sie zwei mal die Taste "Wahl".

Im Display erscheint

#### R. **Hinweis:**

Diese Funktion ist nur aktiv, wenn diese vom HOGATRON Service eingerichtet wurde.

Geben Sie mit den Tasten "0" bis "9" der Zehnertastatur die gewünschte Artikelnummer ein.

Drücken Sie die Taste Bon"

Durch Drücken der Tasten "F2" bis "F4" kann der Kellner sich die weiteren Mengen anzeigen lassen.

So kann sich der Kellner für jeden Artikel der Preisebene 2 die verkauften Stückzahlen im Display anzeigen lassen.

#### 4.3.2 Tagesumsatz

Über den Menüpunkt Tagesumsatz können sich die Kellner Ihren Tagesumsatz anzeigen und sofern das Gerät an einen Drucker angeschlossen ist, sich diesen auch ausdrucken lassen.

Stecken Sie den Kellnerstift ins Kellnerschloss. Im Display erscheint die Meldung:

Drücken Sie die Taste "Wahl" so oft, bis im Display erscheint:

#### Tisch 7 8 9 Zwisch Rechn F1 Tisch 4 5 6 Sparte A-Z O-9 F2 CLR 1 2 3 Rechn F3 X WAHL

Bon

CR

F4

0

VELLNED 01

KELLINEK	01	T KLIS I	
TA	GESUMS	ATZ	
KEL 01		01572,80	

DDEIC 1

# **TTT**HOGATRON

#### KELLNER 01 PREIS 1

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

KEL 0	)1	PR2	2	MENGE
	W	HISKY		00007

Drücken Sie die Taste "CR"

Auf dem Drucker wird der Kellner-X-Abschlag ausgedruckt

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z O-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

#### Hinweis:

Überprüfen Sie vor dem Drucken, ob der Drucker eingeschaltet ist, und sich im On-Line-Betrieb befindet.

Ist dies nicht der Fall, erscheint im Display:

Überprüfen Sie den Drucker.

Drücken Sie die Taste **"Wahl"** so oft, bis im Display wieder der Tagesumsatz erscheint und beginnen Sie den Vorgang von Neuem

### Hinweis:

Die Ausgabe des Tagesumsatzes auf dem Display ist immer möglich. Der Ausdruck muss in den Systemeinstellungen freigegeben werden. Dies kann vom HOGATRON Service eingestellt werden.

Beispielausdruck

PRINTER NICHT BEREIT

TAGESUMSATZL 0101572,80

12:20,38 18.09.2002							
TA	TAGESABRECHNUNG						
DEPTO 1							
1 WUTOVEV	04	~~~~	00	02			
3 GIN	03	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	00	01			
20 METAVA	07	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	00	00			
PRETS 2	07	02	00	00			
1 WHISKEY	02	00	00	01			
3 GIN	04	00	00	02			
20 METAXA	00	00	00				
	02	00					
01 WHIS	KEY		22	.00			
02 Bran	dv		5,4				
06 SPIR	06 SPIRITUOSEN			,80			
				,			
PREIS 1	PREIS 1			1200,00			
PREIS 2		1598,20					
SOMME		2798,20					
GETRAE	NKECC	MPUTER	8031	L			
*** WMF	Schar	iksyst	eme *	**			
		-					

### 5 Abrechnung

Die Abrechnungsfunktion ist eine der wichtigsten Funktionen Ihres W&S. Hier sehen Sie im Display oder auf dem Ausdruck folgende Informationen:

- Tagesumsatz pro Kellner/Preisebene
- Tagesstückzahlen pro Kellner/Artikel/Preisebene
- Tagesumsatz/Preisebene
- Tagesgesamtumsatz

#### Hinweis:

Beim Verbund mit einem Kassensystem wird die Abrechnung am Kassensystem vorgenommen.

- 5.1 Tagesabrechnung ohne Drucker
- 5.1.1 Anzeige pro Kellner

Entfernen Sie die Flasche aus dem Lesekopf und stecken Sie den Abrechnungsstift (Nr. 61) ins Kellnerschloss

Drücken Sie die Taste "X Prog"

Im Display erscheint

Wählen Sie mit den Tasten **"Tisch löschen Ja +"** und **"Rechn. EXT Nein –,,** den Kellner aus, den Sie am Display angezeigt haben möchten und drücken Sie die Taste **"CR"**.

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

KEL 01

01572.80

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

Im Display erscheint:



Um den Speicher zu löschen, drücken Sie die Taste **"Tisch löschen Ja +".** 

Soll der Speicher nicht gelöscht werden, dann drücken Sie die Taste "**Rechn. EXT Nein –**"

Die Anzeige geht auf den Tagesumsatz zurück.

#### Hinweis:

Wenn Sie die Abfrage Speicher löschen mit Ja quittieren wird der Tagesspeicher unwiderruflich gelöscht.

5.1.2 Anzeige pro Kellner/Artikel und Preisebene

#### 5.1.2.1 Anzeige der Preisebene 1

Entfernen Sie die Flasche aus dem Lesekopf und stecken Sie den Abrechnungsstift (Nr. 61) ins Kellnerschloss

Drücken Sie die Taste "X Prog"

Im Display erscheint

Drücken Sie die Taste "Wahl"

Im Display erscheint

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4



01572.80



KEL 01	PR 1	MENGE
1 COGNA	С	00025



Wählen Sie mit den Tasten **"Tisch löschen Ja +"** und **"Rechn. EXT Nein –,** den Kellner aus den Sie am Display angezeigt haben möchten.

Wählen Sie mit den Tasten "0" bis "9" der Zehnertastatur die gewünschte Artikelnummer und drücken Sie die Taste "Bon" oder stecken Sie den gewünschten Portionierer in den Lesekopf.

Mit den Tasten"**F2**" bis "**F4**" können Sie sich für die weiteren Mengen die Stückzahlen anzeigen lassen.

#### 5.1.2.2 Anzeige der Preisebene 2

Entfernen Sie die Flasche aus dem Lesekopf und stecken Sie den Abrechnungsstift (Nr. 61) ins Kellnerschloss.

Drücken Sie die Taste "X Prog"

Im Display	erscheint:

Drücken Sie die Taste **"Wahl"** so oft bis der gewünschte Menüpunkt im Display erscheint

Tisch 8 F1 7 9 4 5 6 Sparte A-Z O-9 F2 CLR 1 2 3 Rechn EXT F3 WAHL X Prog 0 CR F4 Bon

7	8	9	,Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

IAC	JESUMSAIZ
KEL 01	01572,80

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

KEL 01	PR 2	1	MENGE
1 COGNA	С		00025

Im Display erscheint:

Wählen Sie mit den Tasten **"Tisch löschen Ja +"** und **"Rechn. EXT Nein –,** den Kellner aus, den Sie am Display angezeigt haben möchten.

Wählen Sie mit den Tasten "0" bis "9" der Zehnertastatur die gewünschte Artikelnummer und drücken Sie die Taste "Bon" oder stecken Sie den gewünschten Portionierer in den Lesekopf.

Mit den Tasten"**F2**" bis "**F4**" können Sie sich für die weiteren Mengen die Stückzahlen anzeigen lassen.

5.1.3 Tagesgesamtumsatz

Entfernen Sie die Flasche aus dem Lesekopf und stecken Sie den Abrechnungsstift ins Kellnerschloss.

Drücken Sie die Taste "X Prog"

Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste **"Wahl"** so oft, bis der gewünschte Menüpunkt im Display erscheint.

Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste "CR". Im Display erscheint:

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4



01572,8

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4



	SPEICHER LÖSC	HEN
A	NEIN	



Um den Speicher zu löschen, drücken Sie die Taste **"Tisch löschen Ja +".** 

Soll der Speicher nicht gelöscht werden, dann drücken Sie die Taste "**Rechn. EXT Nein –**"

Die Anzeige geht auf den Tagesumsatz zurück.

#### Hinweis:

Wenn Sie die Abfrage Speicher löschen mit Ja quittieren, wird der Tagesspeicher unwiderruflich gelöscht.

### 5.2 Tagesabrechnung mit Drucker (optional)

Hinweis:

Zum Ausdruck der Abrechnung muss in den Systemeinstellungen ein Drucker konfiguriert und freigegeben sein.

5.2.1 Ausdruck pro Kellner

Entfernen Sie die Flasche aus dem Lesekopf und stecken Sie den Abrechnungsstift (Nr. 61) ins Kellnerschloss.

Drücken sie die Taste "X Prog"

Im Display erscheint:

Wählen Sie mit den Tasten **"Tisch löschen Ja +"** und **"Rechn. EXT Nein-"** den Kellner aus, den Sie am Display angezeigt haben möchten und drücken Sie die Taste **"CR"**.

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z O-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

TAGESUMSATZ KEL 01 01572,80

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z O-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

	SPEICHER LÖ	SCHEN
А	NEIN	

Im Display erscheint:

Um den Speicher zu löschen, drücken Sie die Taste "**Tisch** löschen Ja +".

Der Ausdruck (Z-Abschlag) wird vorgenommen. Die Summe wird rot gedruckt.

Soll der Speicher nicht gelöscht werden, dann drücken Sie die Taste "**Rechn. EXT Nein –**"

Der Ausdruck wird vorgenommen. Die Summe wird schwarz gedruckt. Der Speicher wird nicht gelöscht.

#### Hinweis:

Achten Sie darauf, dass der Drucker Online ist und genügend Papier im Drucker ist. Der Tagesspeicher wird unwiderruflich gelöscht.

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

12:20,38 18.	09.200	02		
TA	CESAB	RECHNU	NG	
KELLNER 28				
PREIS 1				
1 WHISKEY	04	00	00	02
3 GIN	03	01	00	01
20 METAXA	07	02	00	00
PREIS 2				
1 WHISKEY	02	00	00	01
3 GIN	04	00	00	02
20 METAXA	02	00	00	00
01 WHIS	KEY		22	,00
02 Bran	dv			5.4
06 SPIR	TUDS	EN	2770	. 80
				,
DEFTG 1			1200	00
DEPTG 2	5		1500	20
CIROS 2	•		2200	20
SOUME			2/98	, 20
GETRAE	TRECC	PIPOTER	6 8031	L
*** WMF	Schar	nksyst	eme *	**

Beispielausdruck

#### 5.2.2 Anzeige pro Kellner/Artikel

#### 5.2.2.1 Anzeige der Preisebene 1

Entfernen Sie die Flasche aus dem Lesekopf und stecken Sie den Abrechnungsstift (Nr. 61) ins Kellnerschloss.

Drücken Sie die Taste "X Prog"

Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste "Wahl"

Im Display erscheint

Wählen Sie mit den Tasten **"Tisch löschen Ja +"** und **"Rechn. EXT Nein –,** den Kellner aus, den Sie am Display angezeigt haben möchten.

Wählen Sie mit den Tasten "0" bis "9" der Zehnertastatur die gewünschte Artikelnummer und drücken Sie die Taste "Bon" oder stecken Sie den gewünschten Portionierer in den Lesekopf.

Mit den Tasten"**F2**" bis "**F4**" können Sie sich für die weiteren Mengen die Stückzahlen anzeigen lassen.



KEL 01

TAGESUMSATZ 01572.80



KEL 01 PR 1 COGNAC MENGE 00025

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z O-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

Entfernen Sie die Flasche aus dem Lesekopf und stecken Sie den Abrechnungsstift (Nr. 61) ins Kellnerschloss.

Drücken Sie die Taste "X Prog"

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste "Wahl" so oft, bis der gewünschte Menüpunkt im Display erscheint.

#### TAGESUMSATZ **KEL 01**



01572,80

Im Display erscheint:

Wählen Sie mit den Tasten "Tisch löschen Ja +" und "Rechn. EXT Nein –,, den Kellner aus, den Sie am Display angezeigt haben möchten.

Wählen Sie mit den Tasten "0" bis "9" der Zehnertastatur die gewünschte Artikelnummer und drücken Sie die Taste "Bon" oder stecken Sie den gewünschten Portionierer in den Lesekopf.

Mit den Tasten"F2" bis "F4" können Sie sich für die weiteren Mengen die Stückzahlen anzeigen lassen.

#### PR 2 **KEL 01** COGNAC

**MENGE** 

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

#### 5.2.3 Tagesgesamtumsatz

Entfernen Sie die Flasche aus dem Lesekopf und stecken Sie den Abrechnungsstift (Nr. 61) ins Kellnerschloss.

Drücken Sie die Taste "X Prog"

Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste **"Wahl"** so oft, bis der gewünschte Menüpunkt angezeigt wird.

Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste "CR". Im Display erscheint:

Um den Speicher zu löschen, drücken Sie die Taste "**Tisch** löschen Ja +".

Der Ausdruck (Z-Abschlag) wird vorgenommen. Die Summe wird rot gedruckt.

Soll der Speicher nicht gelöscht werden, dann drücken Sie die Taste "**Rechn. EXT Nein –**"

Der Ausdruck (X-Abschlag) wird vorgenommen. Die Summe wird schwarz gedruckt. Der Speicher wird nicht gelöscht.

#### Hinweis:

Achten Sie darauf, dass der Drucker Online ist und genügend Papier im Drucker ist. Der Tagesspeicher wird unwiderruflich gelöscht.







### 5598,50 SPEICHER LÖSCHEN

UMSATZ GESAMT



# **YYY** HOGATRON

#### Beispielausdruck

12:20,38 18.0	9.20	02			
TA	CESAB	RECHNU	NG		
KELINER 01					
PERIS 1					
1 WHISKRY	04	00	00	02	
3 GIN	03	01	00	01	
20 METAXA	07	02	00	00	
PREIS 2					
1 WHISKEY	02	00	00	01	
3 GEN	04	00	00	02	
20 METAXA	02	00	00	00	
01 WHIS	KEY		22	,00	
02 Bran	dy			5,4	
06 SPIR	ITUOS	150	2770	,80	
PREIS 1			1200	,00	
PREIS 2			1598	,20	
SUMME			2798	,20	
KELINER 02					
PERTS 1					
1 WHISKEY	03	00	00	01	
3 GEN	04	01	00	01	
20 METAXA	08	02	00	00	
PREIS 2					
1 WHISKEY	02	00	00	01	
3 GEN	04	00	00	01	
20 METAXA	05	00	00	00	
01 WHIS	KEY		20	,00	
02 Bran	dy			5,4	
06 SPIR	ITUOS	ΕN.	25	,00	
PREIS 1			1200	,00	
PREIS 2			1598	,20	
SUMME			2798	,20	
GETRAE	NKECC	MPUTER	8031	L	
*** WMF	Scha	nksyst	eme *	**	

# **YYY** HOGATRON

### 6 Programmierbetrieb

- 6.1 Artikelbezogene Einstellung
- 6.1.1 Pourer der Artikelnummer zuweisen

Zuerst müssen Sie den Portionierer der Artikelnummer des Getränks zuweisen.

Stecken Sie den weißen Programmierstift ins Kellnerschloss. Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste "X Prog"

KELLNER 62

PREIS 1

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X	F4

#### CODE PROGRAMMIERUNG

Stecken Sie die Flasche mit dem Portionierer, den Sie zuweisen möchten, in den Lesekopf. Der Code des Portionierers wird erkannt.

Geben Sie mit den Tasten **"0"** bis **"9"** der Zehnertastatur die Artikelnummer des Getränks ein, das Sie dem Portionierer zuweisen möchten und drücken Sie die Taste **"CR"** 

Im Display erscheint:

Im Display erscheint:

Tisch F1 7 8 9 Rechn 4 5 6 Sparte A-Z O-9 F2 CLR Storno 1 2 3 F3 EXT X WAHL 0 Bon CR F4

CODE PROGRAMMIERUNG



#### 6.1.2 Artikelbezeichnung eingeben

Geben sie nun dem Pourer, dessen Artikelnummer Sie zugewiesen haben, eine Artikelbezeichnung.

Stecken Sie den weißen Programmierstift ins Kellnerschloss. Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste "X Prog"

Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste **"Wahl"** so oft, bis der gewünschte Menüpunkt im Display erscheint.

#### Im Display erscheint:

Geben Sie die Artikelnummern des Getränks, dessen Artikelbezeichnung Sie programmieren wollen, mit den Tasten "0" bis "9" der Zehnertastatur ein und drücken Sie die Taste "Bon".

Mit den Tasten **"Tisch <="** und **"Zwisch Rechn =>"** springen Sie auf die zu verändernde Stelle.

Mit der Taste "**Sparte A-Z 0-9**" können Sie auswählen, ob Sie Buchstaben, Zahlen oder Sonderzeichen einschreiben. Mit den Tasten "**Tisch löschen JA** +" und "**Rechn. EXT Nein –**, können Sie den Buchstaben, die Zahl oder das Sonderzeichen auswählen, das Sie an der betreffenden Stelle im Display einschreiben möchten.

Zum nächsten Zeichen springen Sie wieder mit

**"Zwisch Rechn =>"** und stellen die Zeichen wie oben beschrieben ein.

#### KELLNER 62

PREIS



#### CODE PROGRAMMIERUNG



#### ARTIKELBEZEICHNUNG 2 BACARDI

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

#### 6.1.3 Getränkemengen einstellen

Jeder Portionierer kann frei einem Getränk zugewiesen werden. Es können 64 Portionierer in 4 unterschiedlichen Mengen angemeldet werden. Zur Einstellung der Getränkemengen gehen Sie wie folgt vor.

Stecken Sie den weißen Programmierstift ins Kellnerschloss. Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste "X Prog"

#### Im Display erscheint:

Drücken sie die Taste **"Wahl"** so oft, bis der gewünschte Menüpunkt im Display erscheint.

Im Display erscheint:

Stecken Sie die Flasche des Getränks, dessen Menge Sie programmieren möchten, mit dem Portionierer in den Lesekopf.

Im Display erscheint die zugeordnete Artikelbezeichnung sowie die 4 einzustellenden Mengen (standardmäßig auf Null).

#### Hinweis:

Die dem Programmierstift zugeordnete Preisebene ist für die Mengeneinstellung ohne Bedeutung.

Stellen Sie ein Glas auf das Tropfblech.

Wählen Sie mit den Tasten "F1" bis "F4" die Menge aus die Sie einstellen möchten und halten Sie die Taste "F1" zum Einstellen der Menge 1 solange gedrückt bis die entsprechende Menge ausgeflossen ist.

### KELLNER 62





#### CODE PROGRAMMIERUNG



#### MENGENEINSTELLUNG

	2 BAC	ARDI	
000	000	000	000

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z O-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

#### Hinweis:

# **YYY** HOGATRON

Gelegentlich kann es zu Dosierschwankungen kommen, die durch eine definierbare Nachfüllfunktion (F4 Taste) ausgeglichen werden können.

Die Ausgabezeit wird automatisch abgespeichert.

Mit den Tasten **"Tisch löschen Ja +"** und **"Rechn. EXT Nein –,** können Sie Korrekturen vornehmen.

Die Einstellung der Mengen F2 bis F4 erfolgt entsprechend. Es gilt zu beachten, dass die Menge F4 als Nachfüllmenge vorgesehen ist.

Durch Drücken der Tasten **"Tisch <="** und **"Zwisch Rechn =>"** können Sie beim Korrigieren zwischen den unterschiedlichen Mengen wechseln.

6.1.4 Artikelpreise einstellen (Nur im Stand Alone Betrieb!)

Für zwei Zeitbereiche können, für das gleiche Getränk, unterschiedliche Preise (Preisebenen) eingestellt werden.

#### 6.1.4.1 Preisebene 1

Stecken Sie den weißen Programmierstift ins Kellnerschloss. Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste "X Prog".

Im Display erscheint

Drücken Sie die Taste **"Wahl"** so oft, bis der gewünschte Menüpunkt im Display erscheint.

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

KELLNER 62

PREIS



#### CODE PROGRAMMIERUNG

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4



Tisch

Zwisch Rechn F1

Geben Sie die Artikelnummer des Getränks, dessen Preis Sie programmieren wollen, mit den Tasten "0" bis "9" der Zehnertastatur ein und drücken Sie die Taste "Bon". Geben Sie nun mit den Tasten "0" bis "9" der Zehnertastatur den Preis für die erste Menge ein und drücken Sie die Taste "CR"

Im Display erscheint:

#### Hinweis:

Der gewünschte Betrag wird ohne Komma und zweite Nachkommastelle eingegeben (z. B. für 1,50 € wird 15 eingegeben)

Um die Preise für die Mengen zwei bis vier einzugeben, wird die entsprechende Taste **"F2"** bis **"F4"** angewählt. Der in der ersten Zeile angezeigten Menge (2. Menge bis 4. Menge) ist jeweils der in der zweiten Zeile angezeigte Preis zugeordnet. Die Programmierung erfolgt wie oben beschrieben.

#### Hinweis:

Wenn Sie die Menge F4 als Nachfüllmenge programmiert haben, muss der Preis 0000 eingegeben werden

#### 6.1.4.2 Preisebene 2

Stecken Sie den weißen Programmierstift ins Kellnerschloss. Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste "X Prog"

Sparte A-Z O-9 4 5 6 F2 CLR 1 2 3 Rechr EXT F3 X Prog WAHL 0 CR Bon F4

9

PREIS 1

7

BACARDI

8

PREIS 1	1.MENGE
2 BACARDI	0002,90

KELLNER 62

PREIS 1

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

CODE PROGRAMMIERUNG

Im Display erscheint:



Drücken Sie die Taste **"Wahl"** so oft, bis der gewünschte Menüpunkt im Display erscheint.

Im Display erscheint:

Geben Sie die Artikelnummer des Getränks, dessen Preis Sie programmieren wollen, mit den Tasten "**0**" bis "**9**" der Zehnertastatur ein und drücken Sie die Taste "**Bon**". Geben Sie nun mit den Tasten "**0**" bis "**9**" der Zehnertastatur den Preis für die erste Menge ein und drücken Sie die Taste "**CR**"

Im Display erscheint:

#### Hinweis:

Der gewünschte Betrag wird ohne Komma und zweite Nachkommastelle eingegeben (z. B. für 1,50 € wird 15 eingegeben).

Um die Preise für die Mengen zwei bis vier einzugeben, wird die entsprechende Taste **"F2"** bis **"F4"** angewählt. Der in der ersten Zeile angezeigten Menge (2. Menge bis 4. Menge) ist jeweils der in der zweiten Zeile angezeigte Preis zugeordnet. Die Programmierung erfolgt wie oben beschrieben.

#### Hinweis:

Wenn Sie die Menge F4 als Nachfüllmenge programmiert haben, muss der Preis 0000 eingegeben werden.

6.1.5 Spartenzuordnung (Nur im Stand Alone Betrieb!)

In einer Sparte werden verschiedene Getränkesorten zusammengefasst. Dies dient zur übersichtlicheren Abrechnung. Im Programm sind 6 Sparten vorgesehen. Die Spartennamen können individuell definiert werden.

Stecken Sie den weißen Programmierstift ins Kellnerschloss. Im Display erscheint:

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

#### PREIS 2 1.MENGE 2 BACARDI 0000,00

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

#### PREIS 2 2 BACARDI

1.MENGE 0003.20

KELLNER 62

PREIS 1

Drücken Sie die Taste **"Wahl"** so oft, bis der gewünschte Menüpunkt im Display erscheint.

Im Display erscheint:

Geben Sie die Artikelnummer des Getränks, das Sie einer Sparte zuordnen wollen, mit den Tasten "**0**" bis "**9**" der Zehnertastatur ein und drücken Sie die Taste "**Bon**". Wählen Sie mit den Tasten "**0**" bis "**9**" der Zehnertastatur die gewünschte Spartennummer aus, die Sie dem Getränk zuordnen wollen und drücken Sie die Taste "**CR**". Fehleingaben können Sie mit der Taste "**CLR Storno**" löschen, sofern die Eingabe noch nicht mit "**CR**" bestätigt wurde.

#### Hinweis:

Wenn Sie einem Portionierer keine Sparte zuweisen, erfolgt die Zuweisung automatisch zur Sparte 01

6.1.6 Spartenname (nur im Stand Alone Betrieb!)

Die Einteilung der Produkte in Sparten dient der besseren Übersichtlichkeit Ihrer Abrechnung. Die Spartennamen können individuell definiert werden. Es stehen 6 Sparten zur Verfügung.

Stecken Sie den weißen Programmierstift ins Kellnerschloss. Im Display erscheint:

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

#### CODE PROGRAMMIERUNG



#### SPARTENPROGRAMM 2 BACARDI

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

KELLNER 62

PREIS 1

Drücken Sie die Taste **"Wahl"** so oft, bis der gewünschte Menüpunkt im Display erscheint

Im Display erscheint:

Wählen Sie mit den Tasten **"F3"** und **"F4"** die gewünschte Spartennummer, aus der Sie einen Namen zuordnen möchten.

Mit den Tasten "Tisch <=" und "Zwisch Rechn =>" springen Sie auf die zu ändernde Stelle. Mit der Taste "Sparte A-Z 0-9" können Sie auswählen, ob Sie Buchstaben, Zahlen oder Sonderzeichen einschreiben. Stellen Sie mit den Tasten "Tisch löschen Ja +" und "Rechn. EXT Nein –, den Buchstaben, die Zahl oder das Sonderzeichen ein, das Sie an der betreffenden Stelle im Display einschreiben möchten. Mit der Taste "Zwisch Rechn =>" springen Sie zum nächsten Zeichen, das wieder wie oben beschrieben eingestellt wird.

#### 6.1.7 Kreditspeicher

Der Kreditspeicher gibt Ihnen den Vorteil, dass Sie bei hohem Gästeaufkommen mit einer Thekenkraft arbeiten können. Sie können im Verbundbetrieb zu einer Kasse am Kassensystem einen Kredit für jedes Getränk bonieren. Im Kreditspeicher werden die bonierten Getränke je Menge angezeigt.

Stecken Sie den weißen Programmierstift ins Kellnerschloss. Im Display erscheint:

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z O-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

#### CODE PROGRAMMIERUNG

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

#### SPARTENNAME

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

KELLNER 62

PREIS 1

Drücken Sie die Taste **"Wahl"** so oft, bis der gewünschte Menüpunkt im Display erscheint

Im Display erscheint:

Wählen Sie mit den Tasten **"0"** bis **"9"** der Zehnertastatur den gewünschten Artikel aus, dessen Kredite Sie sehen wollen und drücken Sie die Taste **"Bon"**.

Wählen Sie mit den Tasten "F1" bis "F4" die Ausgabemenge aus, die Sie angezeigt haben möchten.

Wenn Sie keinen Kreditstift bestimmt haben, kann der Kredit ohne Stecken eines Kellnerstiftes entnommen werden. Bei einem definierten Kreditstift (Nummer des Kreditstiftes wird vom HOGATRON Servicetechniker eingestellt), kann die Entnahme nur mit diesem Stift erfolgen.

6.1.8 Programmausdruck (nur bei angeschlossenem Drucker)

Der Programmausdruck dient der Übersicht über alle gespeicherten Getränke.

Stecken sie den weißen Programmierstift ins Kellnerschloss. Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste "X Prog".

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

#### CODE PROGRAMMIERUNG



#### KREDIT-SPEICHER M1 2 BACARDI

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

KELLNER 62

PREIS 1



Drücken Sie die Taste **"Wahl"** so oft, bis der gewünschte Menüpunkt im Display erscheint

Im Display erscheint:

Um den Ausdruck zu starten drücken Sie die Taste "CR"

Beispielausdruck

#### CODE PROGRAMMIERUNG

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

#### PROGRAMMAUSDRUCK FARTEN MIT CR

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z O-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

12:20,38 18.0	9.2002					
PR	OGRAMMA	USDRU	JCK.			
PREISEBENE	1					
PREIS	1	2	3	4		
1 WHISKEY	5,5	6,8	7,4	0,0		
2 BACARDI	6,5	7,4	5,1	0,0		
3 GIN	6,9	8,8	9,5	0,0		
PREISEBENE	2					
PREIS	1	2	3	4		
1 WHISKEY	6,5	7,8	8,4	0,0		
2 BACARDI	7,5	8,4	6,1	0,0		
3 GIN	7,9	9,8	9,5	0,0		
ZEIT	1	2	3	4	SPA	
1 WHISKEY	12	32	00	02	01	
2 BACARDI	17	36	00	01	06	
3 GIN	18	35	00	02	06	
01 WHISKEY 02 ERANDY 03 ROTWEIN 04 WEISSWEIN 05 ROSE 06 SPIRITUOSEN						
GETRA) *** WME	BNKECCM Schanl	ipores ksyst	803: eme *	**		

#### 6.2 Sonstige Einstellungen

#### 6.2.1 Kellnernummern sperren

Mit dieser Funktion können alle einzelnen Kellner gesperrt oder für die Bedienung der Anlage freigegeben werden. Das Sperren von einzelnen Kellnern ist sinnvoll, z. B. bei Verlust eines Kellnerschlüssels oder bei Abwesenheit eines Kellners.

#### Hinweis:

Im Verbund mit einem Kassensystem übernimmt die Kasse das Sperren und Freigeben der ab- bzw. angemeldeten Kellner am W&S.

Stecken Sie den weißen Programmierstift ins Kellnerschloss. Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste "X Prog".

Im Display e	rscheint
--------------	----------

Drücken Sie die Taste "X Prog".

Im Display erscheint:

Wählen Sie mit den Tasten **"0"** und **"9"** der Zehnertastatur den Kellner aus, den Sie sperren oder freigeben wollen und drücken Sie die Taste **"CR"**.

Durch Drücken der Taste **"CLR Storno"** wird der Kellner gesperrt, durch Drücken der Taste **"CR"** wird der Kellner wieder freigegeben.

# **TT** HOGATRON

KELLNER 62



PREIS

CODE PROGRAMMIERUNG



KE	LLNER-SPERRE	
KELLNER	01	FF

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

37

#### 6.2.2 Kellnernummer der 2. Preisebene zuordnen

Jedem Artikel können – abhängig von der Kellnernummer – unterschiedliche Preise zugeordnet werden. Damit kann eine Preisunterscheidung – abhängig vom Arbeitsbereich des Kellners (z. B. Gastraum oder Terrasse) – vorgenommen werden.

Jedem Artikel können – unabhängig von der Kellnernummer - tageszeitabhängig (z. B. Nachmittags- oder Abendbetrieb) zwei unterschiedliche Preise zugeordnet werden.

#### 6.2.2.1 Feste Zuordnung

Mit dieser Funktion können Sie einzelne Kellner fest der 2. Preisebene zuordnen.

Stecken Sie den weißen Programmierstift ins Kellnerschloss. Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste "X Prog".

Drücken Sie die Taste "X Prog".



KELLNER 62

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

CODE PROGRAMMIERUNG



#### Im Display erscheint

Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste **"Wahl"** so oft, bis der gewünschte Menüpunkt im Display erscheint

#### KELLNER-SPERRE KELLNER 01

FREI

PREIS 1



Wählen Sie mit den Tasten "0" und "9" der Zehnertastatur
den Kellner aus, den Sie der 2. Preisebene fest zuordnen
wollen und drücken Sie die Taste "CR".
Zur Aktivierung der Zuordnung drücken Sie erneut "CR".
Durch Drücken der Taste "CLR Storno" wird die Zuordnung
des Kellners zur 2. Preisebene wieder aufgehoben, durch
Drücken der Taste "CR" wird der Kellner der 2. Preisebene
wieder neu zugeordnet.

6.2.2.2 Zeitabhängige Zuordnung

Mit dieser Funktion können Sie eine Zeit definieren, in der alle Kellner in der 2. Preisebene arbeiten.

Stecken Sie den weißen Programmierstift ins Kellnerschloss. Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste "X Prog".

Im Display erscheint:

Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste "X Prog".

Tisch Zwisch Rechn F1 7 8 9 Sparte A-Z O-9 Tisch F2 5 6 4 CLR Storno 1 2 3 Rechn EXT F3 X CR F4 WAHL 0 Bon

**KELLNER-PREIS 2** KELLNER 01

KELLNER 62

PREIS 1

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z O-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

#### CODE PROGRAMMIERUNG



K	ELLNER-SPERRE	
KELLNER	01	FREI

39

### **KELLNER-PREIS 2** KELLNER 01



Drücken Sie die Taste **"Wahl"** bis der gewünschte Menüpunkt im Display erscheint

Im Display erscheint:

Springen Sie mit den Tasten **"Tisch <="** und **"Zwisch Rechn =>"** auf die Stelle, die Sie verändern möchten. Durch Drücken der Tasten **"Tisch löschen Ja +"** und **"Rechn. EXT Nein –,** wird die Uhrzeit eingestellt. Die Position des Cursors zeigt die einzustellende Größe (Minuten/Stunden) an.

Im Display erscheint:

Um die automatische Umstellung auf die 2. Preisebene zu unterbinden, geben Sie die gleiche Anfangs- und Endzeit ein. Bei der Erstinstallation des Gerätes müssen die Zeiten gültig festgelegt werden.

#### Hinweis:

Die Zeitdifferenz zwischen der ersten und zweiten Zeit darf nicht weniger als eine Stunde betragen, da das System sonst nicht auf die 2. Preisebene umschaltet.

#### 6.2.3 Einstellen Uhrzeit / Datum

Mit dieser Funktion können Sie die System Uhrzeit und das System Datum einstellen.

Stecken Sie den weißen Programmierstift ins Kellnerschloss. Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste "X Prog".

KELLNER 62

PREIS 1



### **YYY** HOGATRON

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

VON 00:00 PREIS 2

)U·UU BIS



VON	PREIS 2	BIS
20:00		23:00

Drücken Sie die Taste "X Prog".

Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste **"Wahl"** bis der gewünschte Menüpunkt im Display erscheint

Im Display erscheint:

Durch Drücken der Tasten "**Tisch löschen Ja** +" und "**Rechn. EXT Nein** –,, kann die Datums- bzw. Zeitanzeige eingestellt werden. Springen Sie mit den Tasten "**Tisch** <=" und "**Zwisch Rechn** =>" auf die Stelle, die Sie verändern möchten. Zum Einstellen des Tages, setzen Sie den Cursor mit diesen beiden Tasten unter den Wochentag (zwischen Uhrzeit und Datum) und verändern diesen ebenfalls mit "**Tisch löschen Ja** +" und "**Rechn. EXT Nein** –,". Sind die aktuellen Daten eingestellt drücken Sie "CR"

Im Display erscheint:

6.2.4 Kontrasteinstellung

Mit dieser Funktion können Sie den Kontrast des Displays verändern.

Stecken Sie den weißen Programmierstift ins Kellnerschloss. Im Display erscheint:

#### CODE PROGRAMMIERUNG



KELLNER-SPERRE KELLNER 01

FREI



13:22,11

MITTWOCH 01.01

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

UHR GESETZT

KELLNER 62

PREIS 1



Drücken Sie die Taste "X Prog".

Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste **"Wahl"** bis der gewünschte Menüpunkt im Display erscheint

Im Display erscheint:

Durch Drücken der Tasten **"Tisch löschen Ja +"** und **"Rechn. EXT Nein –,** können Sie den Kontrast des Displays einstellen.

#### Hinweis:

Die Kontrasteinstellung ist werksseitig für die gerade Ansicht von vorne optimiert. Mit der Kontrasteinstellung kann lediglich der Kontrast bei schrägen Blickwinkeln optimiert werden.

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

#### CODE PROGRAMMIERUNG

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

#### KONTRAST EINSTELLEN HELL - DUNKEL

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z 0-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

#### 6.2.5 Kreditspeicher zurücksetzen

Mit dieser Funktion werden alle den Artikeln zugewiesenen Kredite gelöscht.

Stecken Sie den weißen Programmierstift ins Kellnerschloss. Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste "X Prog".

Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste **"Wahl"** bis der gewünschte Menüpunkt im Display erscheint

Im Display erscheint:

Durch Drücken der Tasten "**CLR Storno"** werden alle Kreditwerte auf Null zurückgesetzt.

Das Gerät quittiert die erfolgreiche Löschung mit der Meldung:

#### KELLNER 62

PREIS 1



#### CODE PROGRAMMIERUNG



#### KREDITSPEICHER-RESET LOESCHEN MIT <CLR>



KREDITSPEICHER-RESET SPEICHER GELÖSCHT



#### 6.2.6 Kellnertransfer

Mit dem Kellnertransfer besteht die Möglichkeit einen Kellner durch den Chef oder einen befugten Mitarbeiter in starken Zeiten zu unterstützen. Er nimmt hierzu die Kellnernummer des jeweiligen Kellners an. Die Nummer des Transferstifts können Sie in Absprache mit dem Servicetechniker festlegen. Es können max. 4 Transferstifte definiert werden.

Stecken Sie den programmierten Transferstift ins Kellnerschloss. Im Display erscheint:

Drücken Sie die Taste **"Wahl"** bis der gewünschte Menüpunkt im Display erscheint

KELLNER 1



PREIS

#### **KELLNERTRANSFER 31**

7	8	9	Tisch	Zwisch Rechn	F1
4	5	6	Sparte A-Z O-9	Tisch löschen	F2
1	2	3	CLR Storno	Rechn. EXT	F3
WAHL	0	Bon	CR	X Prog	F4

Im Display erscheint:

Geben Sie mit den Tasten **"0"** bis **"9"** die Nummer des Kellners ein, auf den Sie arbeiten möchten und drücken Sie die Taste **"CR".** 

Fehleingaben können Sie mit der Taste **"CLR Storno"** löschen, sofern die Eingabe noch nicht mit **"CR"** bestätigt wurde.

Ziehen Sie den Transferstift aus dem Kellnerschloss. Der Stift ist nun am Gerät mit der gewählten Kellnernummer angemeldet. Alle Bezüge werden nun diesem Kellner in den

Umsatz gebucht. Das Gerät kann vom HOGATRON Service so eingestellt werden, dass der Kellnertransfer solange aktiv bleibt, bis

werden, dass der Kellnertransfer solange aktiv bleibt, bis der Kellner wieder auf seine ursprüngliche Kellnernummer zurücktransferiert wird, oder dass der Kellnertransfer bei Ziehen des Kellnerstiftes aus dem Kellnerschloss wieder rückgängig gemacht wird. In diesem Fall darf der Kellnerstift nicht wie oben beschrieben aus dem Kellnerschloss gezogen werden, da sonst die ursprüngliche Kellnernummer wieder aktiv ist.

# **YYY** HOGATRON

#### 6.2.7 Kellnertransfer aufheben

Stecken Sie den programmierten Transferstift ins Kellnerschloss. Im Display erscheint die zugewiesene Kellnernummer

Transferieren Sie den Stift wie oben beschrieben wieder auf seine ursprüngliche Kellnernummer.

KELLNER 1

PREIS

# **YYY** HOGATRON

### 7 Gerätepflege

Um die gleich bleibende Getränkequalität und Funktionssicherheit des Gerätes zu gewährleisten, ist das W&S und im Besonderen die Portionierer regelmäßig zu reinigen.

Um das Verkleben der Portionierer zu verhindern, müssen diese bei jedem Flaschenwechsel zerlegt und unter fließend heißem Wasser (für die Hand gerade noch erträglich) gereinigt werden.

7.1 Zerlegen und Reinigen des Portionierers

Entfernen Sie hierzu den Schraubring

Entnehmen Sie den Klammerring

Nehmen Sie den Dichtringhalter mit dem Dichtring heraus

Trennen Sie den Dichtringhalter vom Dichtring

Ziehen Sie nun das Luftrohr mit leichter Drehbewegung ab













Der Portionierer ist nicht weiter zerlegbar. Lassen Sie nun heißes Wasser von beiden Seiten in die Öffnungen fließen und schütteln Si den Portionierer kräftig aus.

Spülen Sie das Luftrohr mit warmem Wasser durch und reinigen Sie die restlichen Teile ebenfalls mit warmem Wasser.

#### 13 **Hinweis:**

Benützen Sie nie einen spitzen oder harten Gegenstand zur Reinigung, um Beschädigungen am Luftrohr sowie am Kugelsitz zu vermeiden.

#### 7.2 Zusammensetzen des Portionierers nach der Reinigung

Setzen Sie das Luftrohr mit leichter Drehbewegung in den Portionierer ein.

Stecken Sie den Dichtringhalter und den Dichtring richtig ineinander. Beachten Sie, dass der Dichtring in der konischen Nut des Dichtringhalters zum Sitzen kommt.

Setzen Sie den Dichtring mit Dichtringhalter in das Ventil ein, und zwar so, dass der Dichtringhalter nach oben hin sichtbar ist und am oberen Rand 6 flache Einkerbungen spürbar sind.

Setzen Sie den Klammerring wieder ein. Der Klammerring ist absichtlich durchtrennt und muss nur bei kleineren Flaschenhälsen verwendet werden.

# **YYY** HOGATRON











Setzen Sie den Portionierer auf die Flasche und versehen Sie die Ösen des Portionierergehäuses und des Schraubrings mit dem Plombierstreifen bzw. dem Sicherungsstift.

#### 8 Versiegelung der Flaschen

Um die Flaschen zu versiegeln, öffnen Sie diese und entfernen Sie den verbleibenden Versiegelungsstreifen oder -ring des Verschlusses vom Flaschenhals. Dies garantiert Dichtheit und längere Lebensdauer des Dichtrings im Portionierer.

Schrauben Sie den Schraubring vor dem Aufsetzen des Portionierers auf die Flasche so weit auf, bis der Widerstand nachlässt und dieser locker sitzt. Der mitgelieferte Klammerring muss nur bei kleinen

Flaschenhälsen verwendet werden.

Setzen Sie den Portionierer auf die Flasche indem Sie mit leichtem Druck den Dichtringwiderstand überwinden (eventuell Flaschenhals oder Dichtring anfeuchten). Wenn der Portionierer bereits einem Getränk zugewiesen ist, können Sie durch Stecken des Portionierers in den Lesekopf am Display ersehen, zu welchem Getränk der Portionierer gehört.

Halten Sie den Portionierer fest und schrauben Sie den Schraubring zu (bitte mäßig anziehen)













Positionieren Sie die Ösen des Portionierergehäuses und des Schraubrings so, dass die übereinander stehen.

Versehen Sie die Ösen des Portioniergehäuses und des Schraubrings mit dem Plombierstreifen bzw. dem Sicherungsstift.

Setzen Sie die Verschlusskappe auf.

Die Verschlusskappen müssen während der Betriebszeiten nicht ständig wieder aufgesetzt werden, es empfiehlt sich jedoch diese während längerer Schließzeiten oder Ruhetagen bzw. nach Betriebsschluss anzubringen.

Versiegeln Sie wie oben beschrieben Ihre restlichen Flaschen.

### 9 Höhenverstellung des Abstellbord oben

Das obere Abstellbord kann in der Höhe verstellt und somit optimal Ihrem Gläsersortiment angepasst werden. Dies erfolgt erstmalig bei Inbetriebnahme des Gerätes durch den HOGATRON Service. Sollten Sie die Höhe jedoch selbst verändern wollen dann gehen Sie wie folgt vor

Lösen Sie die 3 Schrauben am Abdeckblech an der Unterseite des oberen Abstellbords











Das Abstellbord lässt sich in einer Führung mit Anschlag drehen

Heben Sie das obere Abstellbord an und lösen Sie die Schraube am Auflagering

Schieben Sie nun den Auflagering in die gewünschte Position und fixieren diesen wieder. Der Auflagering muss so angebracht werden, dass das obere Abstellbord direkt unter der Öffnung des Lesekopfs am Anschlag ist.

Setzen Sie nun das Ablagebord wieder mit der Führung auf den Ring.

Schrauben Sie das Abdeckblech wieder fest





### 10 Systemmeldungen

#### 10.1 Der Drucker ist nicht bereit

Nach dem Start des Programmausdrucks ist der Drucker nicht bereit.

Im Display erscheint:

PRINTER NICHT BEREIT

Prüfen Sie, ob sich genügend Papier im Drucker befindet und ob der Drucker eingeschaltet ist.

#### Hinweis:

Auf dem angeschlossenen Drucker muss ggf. die Leuchtanzeige Online aktiv sein.



### 11 HOGATRON-Kundendienst

Das HOGATRON Servicenetz ist im gesamten Bundesgebiet so dicht, dass jeder Ort kurzfristig erreicht werden kann. Unsere Mitarbeiter sind erfahrene Spezialisten. Sie führen Spezialwerkzeuge sowie die erforderlichen Originalersatzteile ständig mit, um Störungen an Ort und Stelle beheben zu können.

Damit die regelmäßigen Überprüfungen Ihres Gerätes gewährleistet sind, empfehlen wir, mit dem zuständigen HOGATRON Servicemitarbeiter eine Vereinbarung über die turnusmäßige Wartung zu treffen.



### 12 Garantie

#### 12.1 Leistungsdauer

12 Monate ab Inbetriebnahme der neuen HOGATRON- Anlage.

#### 12.2 Umfang der Mängelbeseitigung

a) Innerhalb der genannten Frist beseitigen wir alle Funktionsfehler am Gerät, die nachweisbar auf fehlerhafte Herstellung, mangelnde Güte der verwendeten Materialien und auf unsachgemäße Montage zurückzuführen sind.

b) Nicht in unser Leistungsangebot fällt die Behebung von:

Normaler Abnutzung; natürlichem Verschleiß; vorsätzlicher oder fahrlässiger Beschädigung; Schäden, die durch Nichtbeachtung der Betriebsanleitung und von Wartungsanweisungen oder durch Anschluss an falsche Netzspannungen entstehen;

Schäden die auf Witterungseinflüssen, chemischen oder physikalischen Einflüssen oder auf sonstigen anormalen Umweltbedingungen beruhen, sofern sie nicht auf ein Verschulden der HOGATRON zurückzuführen sind; unerhebliche Schäden i.S. des § 459 Abs. 1 Satz 2 BGB.

c) Wir erbringen auch dann keine Leistungen, wenn – ohne unsere besondere schriftliche Genehmigung – von nicht ermächtigten Personen Arbeiten vorgenommen werden oder Teile fremder Herkunft verwendet wurden.

d) Die Mängelbeseitigung i.S. der Ziffer 2 a) erfolgt derart, dass nach unserer Wahl mangelhafte Teile instand gesetzt oder durch mangelfreie Teile ersetzt werden oder die ganze Anlage gegen eine neue ausgetauscht wird. Instandhaltungsarbeiten durch den HOGATRON Kundenservice werden am Aufstellungsort der HOGATRON Schankanlagen

vorgenommen. Anlagenrücksendungen dürfen nur mit unserem Einvernehmen erfolgen.

e) Zur Vornahme aller uns notwendig erscheinenden Reparatur- und Wartungsarbeiten sowie zu Ersatzlieferung hat der Käufer nach Abstimmung mit uns die erforderliche Zeit und Gelegenheit zu geben.

f) Während der in Ziffer 1 genannten Frist werden die zur Behebung von aufgetretenen Funktionsfehlern benötigten Ersatzteile, die Kosten für die Entsendung von technischem Personal des HOGATRON Kundenservice (Fahrt und Wegzeitkosten), die Kosten der angefallenen Arbeitszeit sowie Fracht- und Verpackungskosten nicht berechnet.

g) Bei berechtigten Gewährleistungsansprüchen gilt zusätzlich folgendes:

Kann der Mangel nicht innerhalb einer angemessenen Frist beseitigt werden, oder wird die Nachbesserung von uns abgelehnt oder unzumutbar hinausgezögert, dann erklären wir uns auf Wunsch des Käufers während der in Ziffer 1 genannten Frist bereit, entweder kostenfrei Ersatz zu liefern, den Mindestwert vergüten oder den Kauf rückgängig zu machen. Die Erstattung des Kaufpreises erfolgt bis zur Höhe des marktüblichen Preises.

#### 12.3 Geltungsbereich

Vorgenannte Leistungen werden nur für Erzeugnisse gewährt, die in der Bundesrepublik Deutschland in Betrieb sind. Für Geräte, dir in einem EU-Land verbracht wurden, werden Leistungen im Rahmen der jeweils landesüblichen Garantiebedingungen erbracht. Eine Verpflichtung zur Leistung der Garantie besteht nur dann, wenn das Gerät den technischen Vorschriften des Landes, in dem der Garantieanspruch geltend gemacht wird, entspricht. Über den Rahmen der vorstehenden Bedingungen hinausgehende Ansprüche aller Art, insbesondere auf Ersatz von Folgeschäden, sind ausgeschlossen, es sei denn, uns ist bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit eine gesetzliche Haftung vorgeschrieben.

### HOGATRON Schanksysteme

Ihr Nächster HOGATRON Kundendienst:

Artikelnummer 46.0090.0901

Ausgabe 3

### Hogatron GmbH

Josef Willbergerstraße 48 A-6020 Innsbruck Telefon (05 12) 204100 office@hogatron.com

