



BETON, HARTBETON, BESCHICHTUNGEN, MONOBETON,  
ANHYDRIT, BITUMINÖSE RÜCKSTÄNDE, GUSSASPHALT,  
KUNSTSTOFFBODENBELÄGE, PARKETT, MARKIERUNGEN,  
TEXTILBODENBELÄGE, BOJAKE, FARBANSTRICHE, HOLZ-  
ZEMENT/MAGNESIT, LEIMRESTEN, KLEBER, TEPPICHE,  
MONOBETON, PLATTENBELÄGE, ANHYDRIT, SPACHTEL,  
UNTERLAGSBODEN, PFLASTERUNGEN, SCHWARZBELAG,  
STEINTEPPICH



**DIVICO AG**  
BESONDERE BAUVERFAHREN



# Übersicht Systeme DIVICO Flächenabtrag

ABZUBAUENDE BELAGSART	BEARBEITUNGSART
Beton	Grubben, Oetzi, Sleiپnir, Feinfräsen, Kugelstrahlen, Nebusträ, Kleweg, Diweg
Monobeton	Grubben, Oetzi, Kugelstrahlen, Kleweg, Feinfräsen Diweg, Nebusträ, Sleiپnir
Schwarzbelag	Belagfräsen, Oetzi, Kleweg, Kugelstrahlen
Gussasphalt	Grubben, Kugelstrahlen, Diweg, Galob, Kleweg
Bituminöse Rückstände	Oetzi, Fenris, Sleiپnir, Feinfräsen, Kleweg
Markierungen	Demarkierfräsen, Oetzi, Feinfräsen, Kugelstrahlen, Kleweg, Diweg
Bojake	Sleiپnir, Feinfräsen, Kugelstrahlen, Diweg
Beschichtungen	Grubben, Oetzi, Fenris, Sleiپnir, Feinfräsen, Kugelstrahlen, Kleweg Shavemaster
Hartbeton	Grubben, Kugelstrahlen, Diweg, Kleweg
Holzzement / Magnesit	Grubben, Oetzi, Kugelstrahlen, Diweg
Zementüberzug	Grubben, Oetzi, Kugelstrahlen, Kleweg
Steintepich	Grubben, Oetzi, Sleiپnir, Feinfräsen
Farbanstriche	Feinfräsen, Kugelstrahlen, Kleweg, Diweg
Spachtel	Fenris, Feinfräsen, Kugelstrahlen, Kleweg, Diweg
Plattenbeläge	Grubben, Fenris, Kugelstrahlen, Diweg
Kunststoff, Parkett, Textil	Fenris, Kleweg, Diweg
Leimresten und Kleber	Fenris, Kleweg
andere Flächen	auf Anfrage

# Übersicht Systeme DIVICO Oberflächenveredelung

OBERFLÄCHEN	BEARBEITUNGSART
Aussenflächen	Kleweg, Schleifen, Nebusträ, Satellitenfräsen, Kugelstrahlen
Innenflächen	Schleifen, Satellitenfräsen, Kleweg, Kugelstrahlen

# Inhaltsverzeichnis

	Seite
<b>FLÄCHENABTRAG</b>	<b>2</b>
<b>SYSTEM GRUBBEN</b>	<b>4</b>
<b>SYSTEM OETZI / ELEKTROFRÄSEN</b>	<b>6</b>
<b>BELAGFRÄSEN</b>	<b>7</b>
<b>SYSTEM FENRIS</b>	<b>8</b>
<b>SYSTEM SLEIPNIR</b>	<b>9</b>
<b>SYSTEM FEINFRÄSEN / SHAVEMASTER</b>	<b>10</b>
<b>SYSTEM KLEWEG / DIWEG</b>	<b>11</b>
<b>SYSTEM KUGELSTRAHLEN / NEBUSTRÄ</b>	<b>12</b>
<b>OBERFLÄCHENVEREDELUNG</b>	<b>14</b>
<b>KLEWEG AUF SICHT</b>	<b>16</b>
<b>SATELLITENFRÄSEN</b>	<b>17</b>
<b>DIAMANTSCHLEIFEN BETON</b>	<b>18</b>
<b>DIAMANTSCHLEIFEN ANHYDRIT</b>	<b>19</b>
<b>DIAMANTSCHLEIFEN HARTBETON</b>	<b>20</b>
<b>DIAMANTSCHLEIFEN GUSSASPHALT</b>	<b>21</b>
<b>DIAMANTSCHLEIFEN PFLASTERUNGEN</b>	<b>22</b>
<b>TECHNISCH BEREIT</b>	<b>23</b>

Flächen Grubben

- .....
- BETON
- .....
- BESCHICHTUNGEN
- .....
- GUSSASPHALT
- .....
- HARTBETON
- .....
- HOLZZEMENT
- .....
- MAGNESIT
- .....
- MARKIERUNGEN
- .....
- MONOBETON
- .....
- PLATTENBELÄGE
- .....

- .....
- STEINTEPPICH
- .....
- ZEMENTÜBERZUG
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....



GRUBBEN STAUBARM



GEFRÄSTE FLÄCHE



**Fräsen von verschiedenen Bodenbelägen bis Tiefe 16 cm, staubarm, Dieselgeräte ausgerüstet mit Russpartikelfilter**

- Fräsen mit Einsatzbreiten von 10 bis 50 cm, Betriebsgewicht von 1,4 bis 5,5 to, Fräsrauhigkeiten je nach Trommeltyp
- Mobile Absauganlagen und Lüftungen

- Selbstfahrende Wischladeanlagen, zur Aufnahme des Fräsgutes und Grobreinigung
- Diverse Geräte für alle Nebenarbeiten und Randzonen
- Mit Feinfräswalze
- Auch elektrisch betrieben



Flächen Oetzi/Grubben

BETON

BESCHICHTUNGEN

GUSSASPHALT

HARTBETON

HOLZZEMENT

MAGNESIT

MARKIERUNGEN

MONOBETON

PLATTENBELÄGE

STEINTEPPICH

ZEMENTÜBERZUG



OETZI 1,4 to



ELEKTROFRÄSE 4,5 to



- Kleinfräse elektrisch oder Diesel mit geringem Eigengewicht, kleinen Abmessungen, für Einsätze:
  - in fast allen Etagen
  - in kleinen Räumen
  - bei erschwerten Arbeitsbedingungen
- Aufrauen und Fräsen bis Tiefe 6 cm, Fräsbreiten von 6 bis 40 cm, staubarm dank Absauganlage

**Für Abtragsarbeiten in heiklen Bereichen, z.B. Lebensmittelbereich**

- Elektrisch betriebene Fräsen 1,4 bis 4,5 to, Fräsrauhigkeiten je nach Trommeltyp

# Belagfräsen



- Fräsen mit Einsatzbreiten von 10 bis 50 cm, 1,4 bis 5,5 to Betriebsgewicht, Tiefe bis 16 cm
- Demarkieren auf Belag und Beton, mit Demarkierschalen verschiedenster Breiten und Typen
- Selbstfahrende Wischladeanlagen



- Eigene Transportmittel, bedient durch die Fräsmaschinisten, dadurch äusserst mobil

# Flächenabtrag

Flächen Belagfräsen

BETON

GUSSASPHALT

MARKIERUNGEN

SCHWARZBELAG

.....

.....

.....

.....

.....

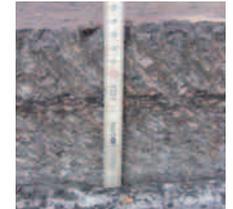
.....

.....

.....

.....

.....



Flächen Fenris

BESCHICHTUNGEN

BITUMENBAHNEN

BODENBELÄGE

PARKETT

PLATTENBELÄGE

TEPPICH

URPHENPLATTEN



ABTRAG VON STEINTEPPICH



■ Fußbodenschaber elektrisch oder gasbetrieben mit einer Arbeitsbreite von 10 bis 60 cm oder Abtragsmeissel

■ Für das Entfernen von Teppichen, Urphenplatten, Industrieparkett, diverse Beschichtungen, Marmor- und Keramikplatten und Bitumenbahnen

# System Sleipnir



AUFRAUHEN

- Aufrauherät mit einer Arbeitsbreite von 110 cm, ausgerüstet mit diversen Bestückungen und der entsprechenden Staubabsauganlage = staubarm

- Verfeinern von Oberflächen
- Abtragen von Bitumenresten
- Selbstfahrende Wischladeanlage

## Flächenabtrag

Flächen Sleipnir

BESCHICHTUNGEN

BETON

BITUMINÖSE RÜCKSTÄNDE

BOJAKE

STEINTEPPICH



Flächen Feinfräsen

BETON

BESCHICHTUNGEN

BITUMINÖSE RÜCK-  
STÄNDE

BOJAKE/SPACHTEL

FARBANSTRICHE

LEIMRESTEN/KLEBER

MARKIERUNGEN

STEINTEPPICH

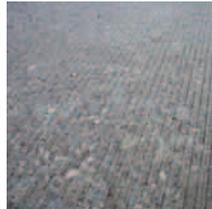
Flächen Rufela

ASPHALT

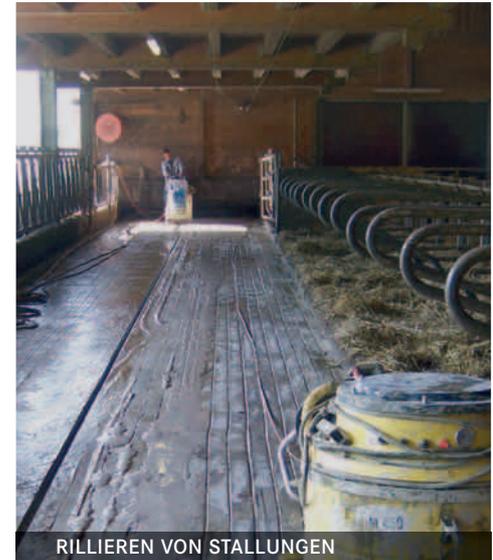
BETON

GUSSASPHALT

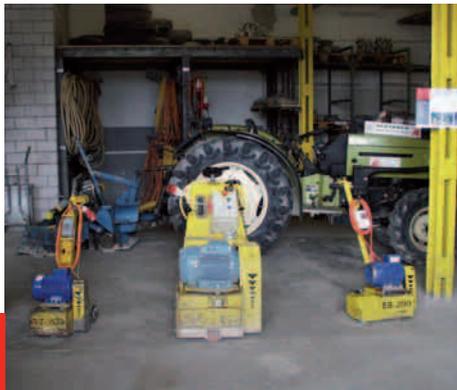
HARTBETON



AUFRAUHEN / ABTRAGEN



RILLIEREN VON STALLUNGEN



- Aufrauheräte mit Arbeitsbreiten von 10 bis 40 cm, ausgerüstet mit diversen Bestückungen und den entsprechenden Staubabsauganlagen = staubarm
- Randfräsen bis an vertikale Flächen
- Mit FR400 auch tieferer Abtrag möglich
- Fräsen-gewicht 80-580 kg

- Rillieren
- Dauerhafte Rutschsicherheitsverbesserung von Stallungen, Rampen, etc.

# System Kleweg / Diweg



- Diverse Geräte Ø 10 bis 80 cm Arbeitsbreite
- Staubarm dank direkter Staubabsaugung
- Verschiedene Fräser- oder Diamantwerkzeuge einsetzbar
- Untergrundschonendes Abtragen durch horizontale Rotation



- Diverse Anbaugeräte ausgerüstet mit Diamant-, Hartmetall- oder Fräserwerkzeugen
- Sichtflächen erstellen Oberflächenveredelung Beton, Belag, Gussasphalt
- Verfeinern und egalisieren von Oberflächen

## Flächenabtrag

Flächen Kleweg/Diweg

BETON

BITUMINÖSE

RÜCKSTÄNDE

BODENBELÄGE

FARBANSTRICHE

LEIMRESTEN

KLEBER

MARKIERUNGEN

SPACHTEL

ZEMENTÜBERZUG

SANIERUNG

VERREGNETER MONO-

BETONFLÄCHEN



Flächen Kugelstrahlen

BETON

BESCHICHTUNGEN

BOJAKE

FARBANSTRICHE

GUSSASPHALT

HARTBETON

HOLZZEMENT

MAGNESIT

MARKIERUNGEN

MONOBETON

PLATTENBELÄGE

SPACHTEL

ZEMENTÜBERZUG



KRANWAGEN



NEBUSTRA



- Kleingeräte für Kleinräume bis Grossgeräte für Grossflächen, alle Geräte ausgerüstet mit den notwendigen Staubabsauganlagen = staubarm
- Dank eigenem grossem Fahrzeugpark mobil und schnell vor Ort
- Eigener Kranwagen für Strahlarbeiten auf Flachdach

- Grosstaubsauger für Absaugung direkt ab Geschoss
- Verschiedene Strahlmittel am Lager
- Hand- und Kleingeräte verschiedenster Art, für Arbeiten im Rand und Anschlussbereich
- Sandstrahlarbeiten







# Oberflächenveredelung System Kleweg auf Sicht

## Oberflächen

ASPHALT

BETON

BODENBELÄGE

GUSSASPHALT

HARTBETON

SANIERUNG

VERREGNETER MONO-

BETONFLÄCHEN

ZEMENTÜBERZUG

## Bereiche

AUSSENFLÄCHEN



TEILFÄCHEN



KLEWEG



- Diverse Geräte Ø 10 bis 80 cm Arbeitsbreite
- Staubarm dank direkter Staubabsaugung
- Verschiedene Fräse- oder Diamantwerkzeuge einsetzbar
- Rutschsichere, streifenfreie und ebene Flächen

- Freilegen der Steinstruktur
- Gehwege und Aussenplätze
- Untergrundschonendes Abtragen durch horizontale Rotation
- Imprägnieren der Flächen

# Satellitenfräsen



- Schleifen in verschiedenen Körnungen möglich
- Imprägnieren der Flächen



- Bearbeiten von Wänden, Stützmauern, Betonelementen, Treppen, etc.

# Oberflächenveredelung

Oberflächen  
**BETON**  
**NATURSTEIN**

Bereiche  
**BETONELEMENTE**  
**STÜTZMAUERN**  
**TREPPEN**  
**WÄNDE**



Oberflächen

BETON

BÖDENBELÄGE

NATURSTEIN

SANIERUNG

VERREGNETER MONO-

BETONFLÄCHEN

ZEMENTÜBERZUG

Bereiche

BÖDEN

BRUNNENANLAGEN

SITZBÄNKE

TREPPEN



KÜCHENELEMENTE/-MÖBEL



SCHLEIFEN AUF KORN

- Schleifen auf Korn in verschiedenen Feinheiten
- Polieren
- Imprägnieren der Flächen

# Diamantschleifen Anhydrit



GROSSRAUMBÜRO

- Schleifen auf Korn
- Innenbereiche wie Wohnungen, Büros, Ladenlokale, etc.
- Imprägnieren der Flächen

# Oberflächenveredelung

Oberflächen  
**ANHYDRIT**

Bereiche  
**BÜROS**

**LADENLOKALE**

**WOHNUNGEN**



Oberflächen

**HARTBETON**

**ZEMENTÜBERZUG**

Bereiche

**BÜROS**

**LADENLOKALE**

**MUSEEN**

**RESTAURANTS**

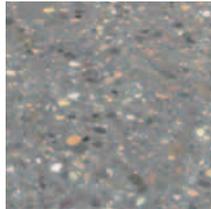
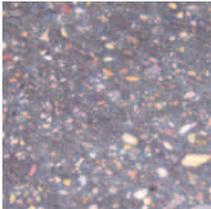
**TREPPEN**

**WOHNUNGEN**

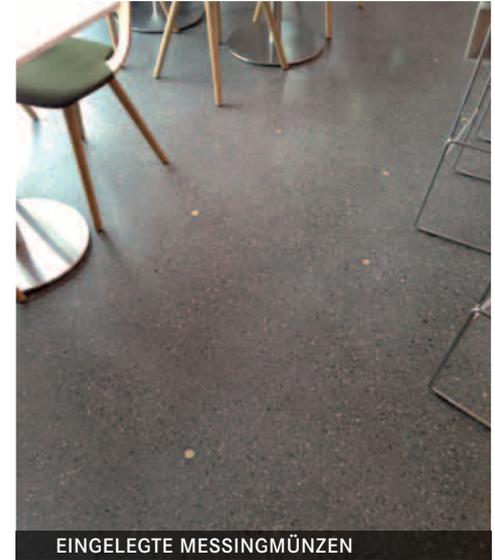
**BETONTATTOO**

**EINSETZEN VON**

**SCHRIFTEN**



TREPPE



EINGELEGTE MESSINGMÜNZEN



BETONTATTOO

- Schleifen auf Korn
- Schleifen in verschiedenen Feinheiten
- Polieren
- Einsetzen von anderen Materialien
- Betontattoo
- Imprägnieren der Flächen

# Diamantschleifen Gussasphalt



GUSSASPHALTSTUFEN

- Schleifen in verschiedenen Körnungen möglich
- Imprägnieren der Flächen



GUSSASPHALT MIT WEISSEM KORN

- Bearbeiten von Wänden, Stützmauern, Betonelementen, Treppen, etc.

# Oberflächenveredelung

Oberflächen  
**GUSSASPHALT**

Bereiche

**BÜROS**

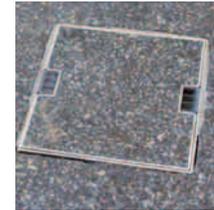
**LADENLOKALE**

**MUSEEN**

**RESTAURANTS**

**SCHULEN**

**TREPPEN**



Oberflächen

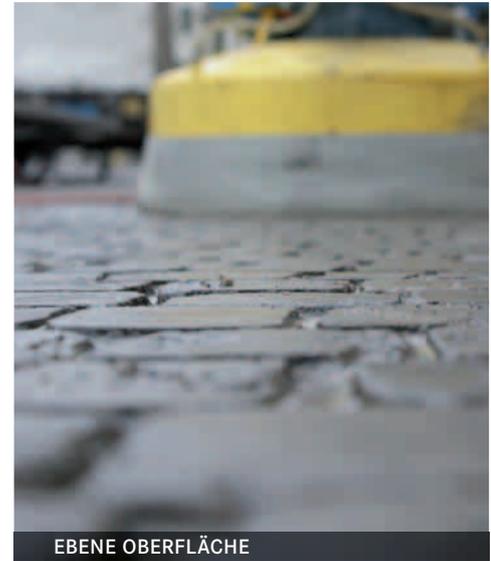
NATURSTEIN  
PFLÄSTERUNGEN

Bereiche

BEHINDERTEN-  
GEHWEGE  
INNENHÖFE  
SITZPLÄTZE  
ZUFahrTEN



SITZPLATZ



EBENE OBERFLÄCHE



- Rollstuhlfahrwege
- Gehwege und Aussenplätze
- Untergrundschonendes Abtragen durch horizontale Rotation

- Nachträgliches Bearbeiten mit Flammen oder Strahlen möglich

# Wir geben unsere Erfahrung weiter und beraten Sie gerne!

## WIR SIND TECHNISCH BEREIT

<b>Eigene Werkstatt</b>	für Reparaturen und Weiterentwicklungen an Maschinen
<b>Versuche</b>	grosse Palette an Maschinen und Geräten
<b>Vielseitige Hilfsmittel</b>	Frischluchtgebläse, Generatoren, Kompressoren, Randfräsen, div. Handgeräte, etc.
<b>Eigene Transportmittel</b>	WE-LA-KI, Kranwagen mit Kleinmulden, Dumper
<b>Umweltbewusst – seit Jahren</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– biologisch abbaubare Hydraulik-Öle</li><li>– Russpartikelfilter</li><li>– Staubabsauganlagen</li></ul>

DIVICO AG



## Schachtexpress

- Regulieren von Schachtabdeckungen und Armaturen
- Rissanierung und Prüfkernbohrung

## Betonabbau

- Diamantbohren
- Diamantschneiden
- Seilsägen
- Pressen und Knacken von Beton und Mauerwerk

## Flächenabtrag

- Abtragen von Beschichtungen
- Flächenfräsen von Beton, Belag und Bodenbelägen
- Feinfräsen
- Diamantschleifen von Belägen und Leimresten
- Kugel- / Nebelstrahlen
- Aufräumen

## Oberflächenveredelung

- Kleweg
- Satellitenfräsen / Stocken
- Diamantschleifen von Beton, Anhydrit, Hartbeton, Gussasphalt, Pflasterungen, etc.
- Betontattoo

Obere Bergstrasse 19  
CH-8820 Wädenswil  
Telefon 043 477 70 80  
Fax 043 477 70 99

info@divico.ch  
www.divico.ch



**DIVICO AG**  
BESONDERE BAUVERFAHREN