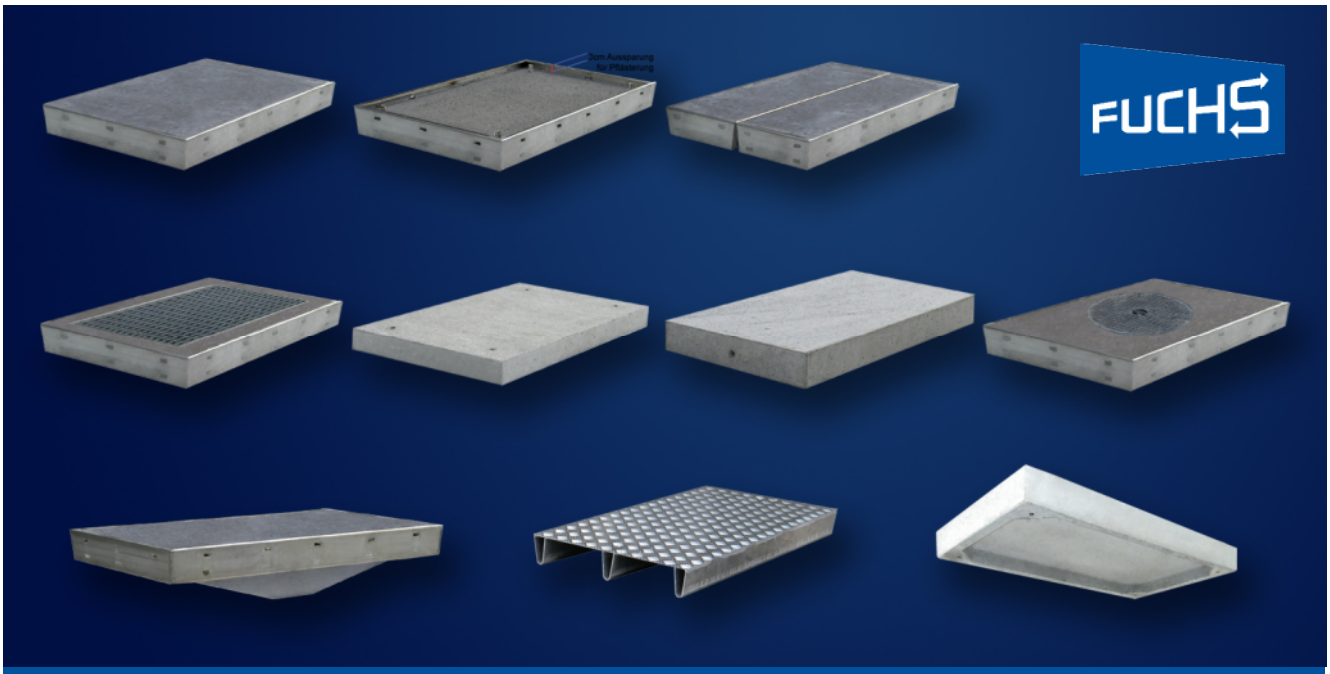


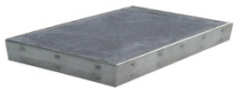

# Vielseitig einsetzbar

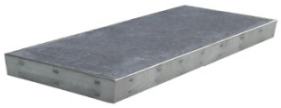
## schD - Einzelne Schachtabdeckplatten und Zubehör

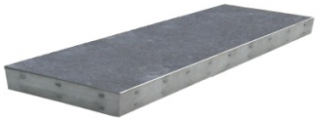
Die Schachtabdeckplatten der Robert Fuchs AG sind in verschiedenen Grössen und Ausführungen erhältlich. So haben Sie eine breite Auswahl, ganz den spezifischen Ansprüchen Ihres Verwendungszweckes entsprechend.

| | |
|---|---|
| Grössen: | 0 bis III |
| Ausführungen: | S(G), P(G), SS(G), T(G), R(G), K(G), H(G), KSD, A<br>Spezialanfertigungen auf Anfrage |
| Belastungsklasse: | je nach Ausführung |
| Aushebevorrichtung: | ww ½" oder Gatic |

**Grössen:**



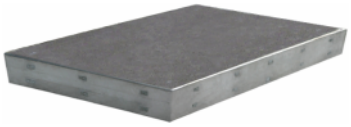




| Schachtabdeckplatten<br>Grösse | Masse (mm) |
|---|---|
| **0** | 595 x 657 |
| **I** | 595 x 1042<br>oder 2 Deckel mit je 298 x 1042 (2xI.T) |
| **II** | 595 x 1612<br>oder 2 Deckel mit je 298 x 1612 (2xII.T) |
| **III** | 595 x 2112<br>oder 2 Deckel mit je 298 x 2112 (2xIII.T) |

swiss made

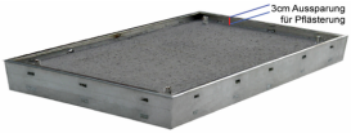
## schS(G) Standard



| schS(G) Artikel Nummer | Typen-Bez. | Prüfklasse nach EN124 | Aushebe-Vorrichtung | Masse in mm | Gewicht in kg |
|---|---|---|---|---|---|
| 48.000001.0000 | schS 0 | B 125 | ww 1/2'' | 595 x 657 | 98 |
| 48.000001.0012 | schSG 0 | B 125 | GATIC | 595 x 657 | 98 |
| 48.000001.0001 | schS I | B 125 | ww 1/2'' | 595 x 1042 | 159 |
| 48.000001.0013 | schSG I | B 125 | GATIC | 595 x 1042 | 159 |
| 48.000001.0002 | schS II | B 125 | ww 1/2'' | 595 x 1612 | 246 |
| 48.000001.0014 | schSG II | B 125 | GATIC | 595 x 1612 | 246 |
| 48.000001.0003 | schS III | B 125 | ww 1/2'' | 595 x 2112 | 320 |
| 48.000001.0015 | schSG III | B 125 | GATIC | 595 x 2112 | 320 |

Füllung: Schwarzbeton
EINSATZBEREICH: Gehwege, Fussgängerzonen, PKW-Parkflächen und PKW-Parkdecks.

## schP(G) für Pflästerung




| schP(G) Artikel Nummer | Typen-Bez. | Prüfklasse nach EN124 | Aushebe-Vorrichtung | Masse in mm | Gewicht in kg |
|---|---|---|---|---|---|
| 48.000001.0016 | schP 0 | B 125 | ww 1/2'' | 595 x 657 | 70 |
| 48.000001.0020 | schPG 0 | B 125 | GATIC | 595 x 657 | 70 |
| 48.000001.0017 | schP I | B 125 | ww 1/2'' | 595 x 1042 | 115 |
| 48.000001.0021 | schPG I | B 125 | GATIC | 595 x 1042 | 115 |
| 48.000001.0018 | schP II | B 125 | ww 1/2'' | 595 x 1612 | 177 |
| 48.000001.0022 | schPG II | B 125 | GATIC | 595 x 1612 | 177 |
| 48.000001.0019 | schP III | B 125 | ww 1/2'' | 595 x 2112 | 230 |
| 48.000001.0023 | schPG III | B 125 | GATIC | 595 x 2112 | 230 |

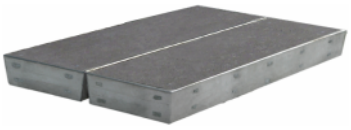
Füllung: Schwarzbeton mit 3 cm Aussparung für bauseitige Pflästerung/Belag
EINSATZBEREICH: Gehwege, Fussgängerzonen, PKW-Parkflächen und PKW-Parkdecks.

## schSS(G) schwere Ausführung

| schSS(G) Artikel Nummer | Typen-Bez. | Prüfklasse nach EN124 | Aushebe-Vorrichtung | Masse in mm | Gewicht in kg |
|---|---|---|---|---|---|
| 48.000001.0052 | schSS 0 | D 400 | ww 1/2'' | 595 x 657 | 130 |
| 48.000001.0056 | schSSG 0 | D 400 | GATIC | 595 x 657 | 130 |
| 48.000001.0053 | schSS I | D 400 | ww 1/2'' | 595 x 1042 | 227 |
| 48.000001.0057 | schSSG I | D 400 | GATIC | 595 x 1042 | 227 |
| 48.000001.0054 | schSS II | D 400 | ww 1/2'' | 595 x 1612 | 379 |
| 48.000001.0058 | schSSG II | D 400 | GATIC | 595 x 1612 | 379 |
| 48.000001.0055 | schSS III | D 400 | ww 1/2'' | 595 x 2112 | 519 |
| 48.000001.0059 | schSSG III | D 400 | GATIC | 595 x 2112 | 519 |

Füllung: Schwarzbeton
EINSATZBEREICH: Strassen und Parkflächen, die für alle Arten von Strassenfahrzeugen zugelassen sind

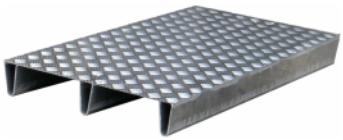
## schT(G) geteilte Ausführung



| schT(G) Artikel Nummer | Typen-Bez. | Prüfklasse nach EN124 | Aushebe-Vorrichtung | Masse in mm | Gewicht in kg |
|---|---|---|---|---|---|
| 48.000001.0024 | schT I | B 125 | ww 1/2'' | 298 x 1042 | 80 |
| 48.000001.0027 | schTG I | B 125 | GATIC | 298 x 1042 | 80 |
| 48.000001.0025 | schT II | B 125 | ww 1/2'' | 298 x 1612 | 124 |
| 48.000001.0028 | schTG II | B 125 | GATIC | 298 x 1612 | 124 |
| 48.000001.0026 | schT III | B 125 | ww 1/2'' | 298 x 2112 | 165 |
| 48.000001.0029 | schTG III | B 125 | GATIC | 298 x 2112 | 165 |

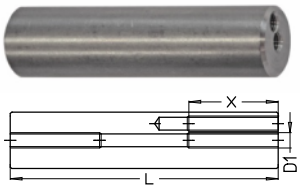
Füllung: Schwarzbeton
EINSATZBEREICH: Nur in nicht befahrene Plätze einzubauen. Herausspringgefahr.

## schR Riffelblech



| schR<br>Artikel Nummer | Typen-Bez. | Prüfklasse<br>nach EN124 | Aushebe-<br>Vorrichtung | Masse<br>in mm | Gewicht<br>in kg |
|---|---|---|---|---|---|
| 48.000001.0007 | schR 0 | A 30 | ww 1/2'' | 595 x 657 | 9 |
| 48.000001.0008 | schRG 0 | A 30 | GATIC | 595 x 657 | 9 |
| 48.000001.0004 | schR I | A 30 | ww 1/2'' | 595 x 1042 | 13 |
| 48.000001.0009 | schRG I | A 30 | GATIC | 595 x 1042 | 13 |
| 48.000001.0005 | schR II | A 15 | ww 1/2'' | 595 x 1612 | 22 |
| 48.000001.0010 | schRG II | A 15 | GATIC | 595 x 1612 | 22 |
| 48.000001.0006 | schR III | A 15 | ww 1/2'' | 595 x 2112 | 29 |
| 48.000001.00011 | schRG III | A 15 | GATIC | 595 x 2112 | 29 |

Material: AL Peralluman Riffelblech
EINSATZBEREICH: Verkehrsflächen, die ausschliesslich von Fussgängern und Radfahrern benutzt werden können

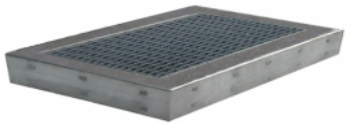



**Gewindehülse Typ 7:** für Riffelblech Schachtabdeckung

| Artikel Nummer | D | L (mm) | X /mm) | Material |
|---|---|---|---|---|
| 82.000001.0164 | 3 x M6 | 90 | 30 | rostfrei A2 |

mit Verdrehschutz

## schK(G) mit eingelassenem Kratzrost



| schK(G)<br>Artikel Nummer | Typen-Bez. | Prüfklasse<br>nach EN124 | Aushebe-<br>Vorrichtung | Masse<br>in mm | Gewicht<br>in kg |
|---|---|---|---|---|---|
| 48.000001.0030 | schK I | A15 | ww 1/2'' | 595 x 1042 | 92 |
| 48.000001.0033 | schKG I | A15 | GATIC | 595 x 1042 | 92 |
| 48.000001.0031 | schK II | A15 | ww 1/2'' | 595 x 1612 | 179 |
| 48.000001.0034 | schKG II | A15 | GATIC | 595 x 1612 | 179 |
| 48.000001.0032 | schK III | A15 | ww 1/2'' | 595 x 2112 | 253 |
| 48.000001.0035 | schKG III | A15 | GATIC | 595 x 2112 | 253 |

Füllung: Schwarzbeton mit eingelassenem Kratzrost
EINSATZBEREICH: Verkehrsflächen, die ausschliesslich von Fussgängern und Radfahrern benutzt werden können

## schH unter Humus

| schH<br>Artikel Nummer | Typen-Bez. | Prüfklasse<br>nach EN124 | Aushebe-<br>Vorrichtung | Masse<br>in mm | Gewicht<br>in kg |
|---|---|---|---|---|---|
| 48.000001.0036 | schH 0 | A 30 | ww 1/2'' | 620 x 705 | 90 |
| 48.000001.0037 | schH I | A 30 | ww 1/2'' | 620 x 1090 | 140 |
| 48.000001.0038 | schH II | A 30 | ww 1/2'' | 620 x 1660 | 205 |
| 48.000001.0039 | schH III | A 30 | ww 1/2'' | 620 x 2160<br>Höhe = 80 mm | 280 |

Material: Beton armiert, ohne Eisenrahmen
EINSATZBEREICH: Für Fundamente oder Unterflur-Fertig-Schächte zur Überdeckung

## Kabelschachtdeckel KSD

| KSD<br>Artikel Nummer | Typen-Bez. | Prüfklasse<br>nach EN124 | Aushebe-<br>Vorrichtung | Masse<br>in mm | Gewicht<br>in kg |
|---|---|---|---|---|---|
| 46.000001.0000 | KSD.1005 | A 30 | M12 | 1000 x 500 | 120 |
| 46.000001.0001 | KSD.1205 | A 30 | M12 | 1200 x 500 | 144 |
| 46.000001.0002 | KSD.1305 | A 30 | M12 | 1300 x 500 | 156 |
| 46.000001.0003 | KSD.1202 | A 30 | M12 | 1200 x 250 | 72 |

Länge A x Breite B
Höhe C = 100

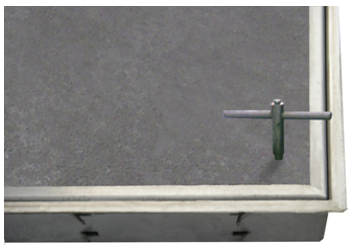
Material: Beton armiert, ohne Eisenrahmen.
Bestückung : 1 Gewindehülse M12 1.4404 rostfrei beidseits an Stirnseiten eingelassen und mit der Armierung verschweisst
Standard-Mitlieferung : 2 6kt. Schrauben M12x17 mm verz. passiviert
EINSATZBEREICH: Unterflur, darf nicht befahren werden

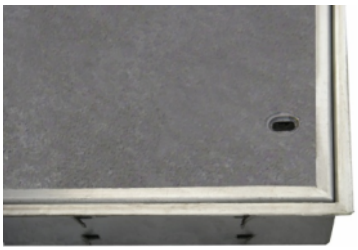
## schA (FSA) Autobahn-Fundament-Abdeckung

| schA<br>Artikel Nummer | Typen-Bez. | Prüfklasse<br>nach EN124 | Aushebe-<br>Vorrichtung | Masse<br>in mm | Gewicht<br>in kg |
|---|---|---|---|---|---|
| | schA | | versenkbar | | auf Anfrage |

Weitere Angaben auf Anfrage
Füllung: Schwarzbeton mit versenkbarem Griff
EINSATZBEREICH: Verkehrsflächen, die ausschliesslich von Fussgängern und Radfahrern benutzt werden können

## Aushebevorrichtungen für ww 1/2" oder Gatic





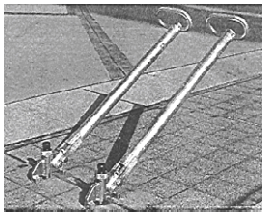
**Schachtöffner ww 1/2"**

| Artikel Nummer | Bezeichnung | Tragkraft | |
|---|---|---|---|
| 82.000001.0029 | Griffli 1/2" | 500 kg | rostfrei |
| 82.000001.0007 | Madenschraube 1/2" | | rostfrei |

Zur Entlüftung des Schachtes Madenschrauben nicht montieren

| | | | |
|---|---|---|---|
| 83.RS0VP1.0000 | Ringschraube 1/2" | 500kg | ww 1/2" x 20 mm |
| 83.RS0VP1.0001 | Ringschraube M16 | 500kg | M16 x 27 mm |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 82.000001.0114 | Drahtseilschlaufe 1/2" | 500 kg | Wst 1.4305 |
| | mit gepresstem Gewindestück L= 160 mm | | |



**Schachtöffner GATIC**

| Artikel Nummer | Typen-Bez. | Masse | Gewicht |
|---|---|---|---|
| 85.000001.0009 | Figur 3244 Prelude | 875 mm | 4.6 kg |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 85.000001.0198 | Figur 3240 mit Positionsfixierung | 150 x 120 x 15 mm | 0.58 kg |

| | |
|---|---|
| 85.000001.0178 | Plastikschutzkappe für Gatic-Öffnung |

**Versetzungsbügel**

| Artikel Nummer | Typ | Tragkraft |
|---|---|---|
| 85.000001.0196 | VB-200.50.5 | max. 40 kN (ca. 4000 kg)<br>Bruchlast: 75 kN (7500 kg) |

Zuglochung: 40 x 25 mm
inkl. Befestigungsschraube M16 DIN 933 / 8.8

**Lastbock-Gewinde M16**

| Artikel Nummer | Tragkraft | Dimension |
|---|---|---|
| 85.000001.0012 | VLBG 1.5t | M16 |

Lastbügel klappbar, allseitig drehbar

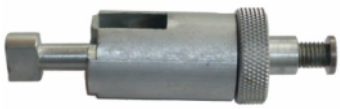
## Hubwägeli

Zur einfachen Aushebung von Schachtabdeckplatten

2 handgetriebene Winden zu je 1.5 t Tragkraft, montiert auf je 2 Nylonrollen doppelt kugelgelagert

**Hubwägeli in 3 Ausführungen**

| Artikel Nummer | Gewicht | Ausführung |
|---|---|---|
| 85.000001.0004/12 | 38 kg | 1/2" Schrauben |
| 85.000001.0003/12 | 43 kg | 1/2" Schrauben + GATIC |
| 85.000001.0181/12 | 46 kg | 1/2" Schrauben + GATIC + TT |



**Einzelteile zu Hubwägeli, verzinkt**

| Artikel Nummer | Bezeichnung | Masse |
|---|---|---|
| 85.000001.0193 | GATIC-Nockengewindebolzen | 1/2" x 152 mm |
| 85.000001.0005 | Bolzen GATIC | 1/2" x 152 mm |
| | Ausführung komplett mit: - Rundkörper mit Verdrehraster<br>- Spann-Rändelmutter 1/2"<br>- Spannhülse 30x5 mm, Connex Typ: S Wst. 1.4310<br>- GATIC-Nockengewindebolzen 1/2" x 152 mm<br>- Anschlagscheibe A4: D = 20 x 3 mm<br>- Senkschraube A2, M4 x 12 mm | |
| 83.SS0VP1.0002 | Sechskantschraube<br>mit Vierkant-Unterlagscheibe<br>feuerverzinkt | 1/2" x 40 mm<br>1/2" 55 x 55 x 6 mm |