

Sistema de ancoragem 15,0

| | | |
|--|------|-----------|
| Varão esticador 15,0mm galv. 0,50m | 0,72 | 581821000 |
| Varão esticador 15,0mm galv. 0,75m | 1,1 | 581822000 |
| Varão esticador 15,0mm galv. 1,00m | 1,4 | 581823000 |
| Varão esticador 15,0mm galv. 1,25m | 1,8 | 581826000 |
| Varão esticador 15,0mm galv. 1,50m | 2,2 | 581827000 |
| Varão esticador 15,0mm galv. 1,75m | 2,5 | 581828000 |
| Varão esticador 15,0mm galv. 2,00m | 2,9 | 581829000 |
| Varão esticador 15,0mm galv. 2,50m | 3,6 | 581852000 |
| Varão esticador 15,0mm galv.m | 1,4 | 581824000 |
| Varão esticador 15,0mm n. tratado 0,50m | 0,73 | 581870000 |
| Varão esticador 15,0mm n. tratado 0,75m | 1,1 | 581871000 |
| Varão esticador 15,0mm n. tratado 1,00m | 1,4 | 581874000 |
| Varão esticador 15,0mm n. tratado 1,25m | 1,8 | 581886000 |
| Varão esticador 15,0mm n. tratado 1,50m | 2,1 | 581876000 |
| Varão esticador 15,0mm n. tratado 1,75m | 2,5 | 581887000 |
| Varão esticador 15,0mm n. tratado 2,00m | 2,9 | 581875000 |
| Varão esticador 15,0mm n. tratado 2,50m | 3,6 | 581877000 |
| Varão esticador 15,0mm n. tratado 3,00m | 4,3 | 581878000 |
| Varão esticador 15,0mm n. tratado 3,50m | 5,0 | 581888000 |
| Varão esticador 15,0mm n. tratado 4,00m | 5,7 | 581879000 |
| Varão esticador 15,0mm n. tratado 5,00m | 7,2 | 581880000 |
| Varão esticador 15,0mm n. tratado 6,00m | 8,6 | 581881000 |
| Varão esticador 15,0mm n. tratado 7,50m | 10,7 | 581882000 |
| Varão esticador 15,0mm n. tratadom | 1,4 | 581873000 |



DIN
18216

Porca de asa 15,0

Flügelmutter 15,0

0,31 581961000



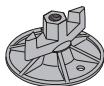
galvanizado
comprimento: 10 cm
altura: 5 cm
tamanho de chave: 27 mm

DIN
18216

Porca super 15,0

Superplatte 15,0

1,1 581966000



galvanizado
altura: 6 cm
diâmetro: 12 cm
tamanho de chave: 27 mm

DIN
18216

Porca hexagonal 15,0

Sechskantmutter 15,0

0,23 581964000



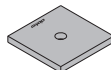
galvanizado
comprimento: 5 cm
tamanho de chave: 30 mm

DIN
18216

Placa de ancoragem 12/12

Ankerplatte 12/12

1,3 581930000



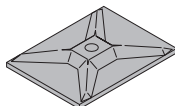
galvanizado

DIN
18216

Placa de ancoragem 15/20

Ankerplatte 15/20

1,8 581929000



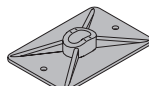
galvanizado

DIN
18216

Placa de ancoragem angular 12/18

Winkelplatte 12/18

1,3 581934000



galvanizado

DIN
18216

Placa de assentamento 15,0

Nagelblech 15,0

0,15 581692000

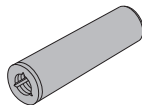


galvanizado
diâmetro: 10 cm

Cone de posicionamento 15,0 5cm

Vorlaufkonus 15,0 5cm

0,43 581969000

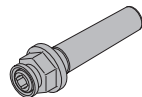


galvanizado
comprimento: 11 cm
diâmetro: 3 cm
Ferramenta: Chave P⁸. cone de posic. 15,0 DK
Atenção às instruções de montagem!

Cone trepante 15,0 5cm

Kletterkonus 15,0 5cm

0,97 581980000



galvanizado
comprimento: 17 cm
diâmetro: 6 cm
tamanho de chave: 41 mm
Atenção às instruções de montagem!

Bainha de protecção 15,0 5cm

Dichtungshülse 15,0 5cm

0,007 581990000



preto
comprimento: 10 cm
diâmetro: 3 cm

Tirante acoplável 15,0 5cm

Ankerkopf 15,0 5cm

1,7 581972000



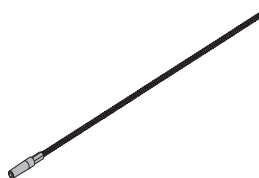
galvanizado
comprimento: 76 cm
tamanho de chave: 24 mm
Atenção às instruções de montagem!

DIN
18216

Tirante acoplável 15,0 5cm 1,20m

Ankerkopf 15,0 5cm 1,20m

2,5 581832000



galvanizado
comprimento: 131 cm
tamanho de chave: 24 mm
Atenção às instruções de montagem!

DIN
18216

Cone posicion. de impulsão 15,0 5cm

Sperrenvorlauf 15,0 5cm

0,45 581699000

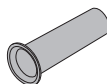


comprimento: 11 cm
diâmetro: 5 cm
Ferramenta: Chave P⁸. cone de posic. 15,0 DK
Atenção às instruções de montagem!

Bainha de protecção S 15,0 5cm

Dichtungshülse S 15,0 5cm

0,009 581697000



preto
comprimento: 11 cm
diâmetro: 4,7 cm

Cone posicionamento 15,0 5cm betão á vista

Sichtbetonvorlauf 15,0 5cm

0,46 581973000



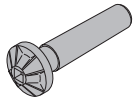
galvanizado
comprimento: 11 cm
diâmetro: 4,3 cm
Ferramenta: Chave P⁸. cone de posic. 15,0 DK

[kg] Artikel nr.

Cone de suspensão 15,0 5cm

Aufhängekonus 15,0 5cm

0,88 581971000

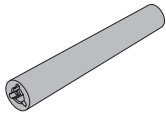


galvanizado
comprimento: 16 cm
diâmetro: 6 cm
Atenção às instruções de montagem!

Cone de susp. 15,0 para isolamento 11cm

Aufhängekonus 15,0 für Isolierung bis 11cm

3,6 580495000

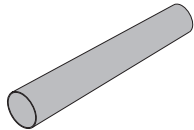


galvanizado
comprimento: 30 cm
diâmetro: 5 cm

Bainha de prot. 15,0 para isolamento 11cm

Dichtungshülse 15,0 für Isolierung bis 11cm

0,05 580498000



branco
comprimento: 30 cm
diâmetro: 6 cm

Parafuso de cone RD 28

Konusschraube RD 28

0,65 580496000



galvanizado
comprimento: 9 cm
diâmetro: 6 cm

Disco de posicionamento RD 28

Vorlaufscheibe RD 28

0,25 580497000

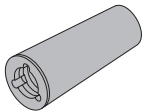


galvanizado
diâmetro: 9 cm

Cone trepante universal 15,0

Universal-Kletterkonus 15,0

1,3 581977000



galvanizado
comprimento: 13 cm
diâmetro: 5 cm
Ferramenta: Chave para cone trepante universal 15,0/20,0

Parafuso de cone B 7cm

Konusschraube B 7cm

0,86 581444000

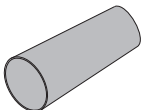


vermelho
comprimento: 10 cm
diâmetro: 7 cm
tamanho de chave: 50 mm

Bainha de protecção K 15,0

Dichtungshülse K 15,0

0,03 581976000

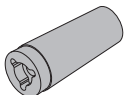


laranja
comprimento: 12 cm
diâmetro: 6 cm

Cone posicionamento MF 15,0 betão á vista

Sichtbetonvorlauf MF 15,0

1,5 581928000



galvanizado
comprimento: 12,6 cm
diâmetro: 5,3 cm
Ferramenta: Chave para cone trepante universal 15,0/20,0

Disco de posicionamento M30

Vorlaufscheibe M30

[kg] Artikel nr.

0,25 581975000

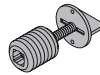


galvanizado
diâmetro: 9 cm

Parafuso de posicionamento M30

Vorlaufklemme M30

0,19 581833000

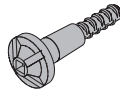


galvanizado
diâmetro: 4 cm

Cone com parafuso 30kN 15,0

Einschraubkonus 30kN 15,0

0,74 581895000



galvanizado
comprimento: 15 cm

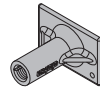
Ancragem 30kN 15,0

Ancragem 30kN 15,0 galvanizada

0,45 581896000

Gesimsanker 30kN 15,0

0,44 581890000

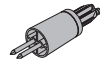


comprimento: 7 cm
Atenção às instruções de montagem!

Cone de pregar 15,0

Nagelkonus 15,0

0,02 581897000



preto
comprimento: 7 cm

Tampão de ancoragem 29mm

Gesimsankerstopfen 29mm

0,003 581891000

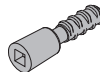


cinzento
diâmetro: 3 cm

Bujão zincado 15,0

Zinkstöpsel 15,0

0,20 581889000

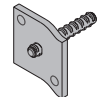


galvanizado
comprimento: 9,9 cm
diâmetro: 2,9 cm
Ferramenta: Chave de quadra exterior 1/2"

Ancragem de placa 15,0 11,5cm

Sperranker 15,0 11,5cm

0,77 581868000

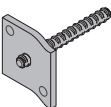


não tratado

Ancragem de placa 15,0 16cm

Sperranker 15,0 16cm

0,83 581997000

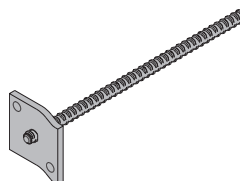


não tratado

Ancragem de placa 15,0 40cm

Sperranker 15,0 40cm

1,4 581999000



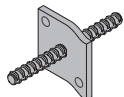
não tratado

Ancoragem de placa bilateral 15,0 20cm

Sperranker beidseitig 15,0 20cm

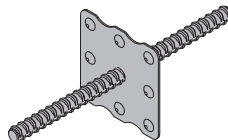
1,1 581820000**União de estanquicidade G 15,0 33cm**

Wassersperre G 15,0 33cm

0,68 581818000

não tratado

Comprimentos especiais podem ser pedidos, indicando o n.º de artigo especial 580100000, o nome e o comprimento desejado em mm.



não tratado

comprimento: 33 cm
largura: 12 cm
altura: 12 cm

Comprimentos especiais podem ser pedidos, indicando o n.º de artigo especial 580100000, o nome e o comprimento desejado em mm.

Varão de ancoragem quebrado 15,0

Wellenanker 15,0

0,92 581984000

não tratado

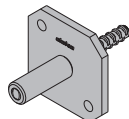
comprimento: 67 cm

**Ancoragem para parede 15,0 15cm**

Wandanker 15,0 15cm

1,5 581893000

galvanizado

**Rolha de fibrobetão 30,7mm****0,03 581902000****Rolha de fibrobetão 32mm****0,02 581830000****Rolha de fibrobetão 45mm****0,10 581438000****Rolha de fibrobetão 54mm****0,16 581955000**

Faserbetonstopfen

cinzento

**Cone de betão 52mm**

Betonkonus 52mm

0,19 581939000

cinzento

**Cone de suspensão 15,0 com gola**

Bund-Aufhängekonus 15,0

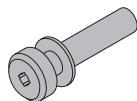
1,4 580428000

galvanizado

comprimento: 16 cm

diâmetro: 6 cm

Atenção às instruções de montagem!

**União para varão esticador 15,0**

Verbindungsmuffe 15,0

0,49 581981000

não tratado

comprimento: 11 cm

diâmetro: 3 cm

**DIN**
18216**Bucha de ancoragem expansível 15,0**

Felsanker-Spreizeinheit 15,0

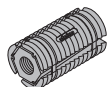
0,41 581120000

galvanizado

comprimento: 9 cm

diâmetro: 4 cm

Atenção às instruções de montagem!

**União soldável 15,0**

Anschweißmuffe 15,0

0,25 581691000

não tratado

comprimento: 8 cm

diâmetro: 3 cm

Aviso de segurança: não soldar ou aquecer os varões esticadores - perigo de rotura!

**DIN**
18216**Tubo para instal. de ancoragem expansível**

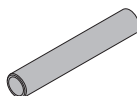
Felsanker-Einbaurohr

0,85 581123000

galvanizado

comprimento: 50 cm

diâmetro: 3 cm

**União soldável 15,0 para parede**

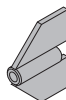
Anschweißmuffe 15,0 für Spundwand

0,75 581693000

não tratado

comprimento: 10 cm

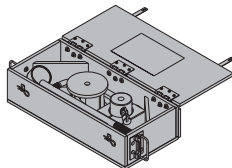
altura: 13 cm

**Aparelho para tensionar B**

Vorspanngerät B

34,5 580570000

galvanizado

**Cone de estanquicidade 15,0**

Spannkonus 15,0

0,46 581967000

amarelo

comprimento: 11 cm

diâmetro: 6 cm

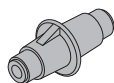
**DIN**
18216**União de estanquicidade 15,0**

Wasserstop 15,0

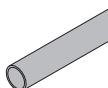
0,52 581914000

não tratado

comprimento: 12 cm

**Tubo PVC 22mm 2,50m**

Kunststoffrohr 22mm 2,50m

0,45 581951000**União de estanquicidade 15,0 33cm**

Wassersperre 15,0

1,3 581817000**1,2 581819000**

não tratado

comprimento: 33 cm

diâmetro: 7 cm

Comprimentos especiais podem ser pedidos, indicando o n.º de artigo especial 580100000, o nome e o comprimento desejado em mm.

Cone universal 22mm

Universal-Konus 22mm

0,005 581995000

cinzento

diâmetro: 4 cm



[kg] Artikel nr.

Rolha 22mm 0,03 581953000

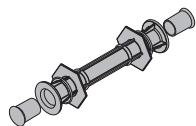
Verschlussstopfen 22mm



cinzento

Distanciador 20cm 0,05 581907000**Distanciador 25cm** 0,09 581908000**Distanciador 30cm** 0,10 581909000

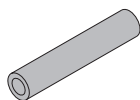
Distanzhalter



cinzento

Tubo de fibrobetão 22mm 0,18m 0,28 581904000**Tubo de fibrobetão 22mm 0,23m** 0,36 581905000**Tubo de fibrobetão 22mm 0,28m** 0,44 581906000**Tubo de fibrobetão 22mm 0,38m** 0,61 581903000**Tubo de fibrobetão 22mm 1,25m** 1,9 581991000

Faserbetonrohr 22mm

**Rolha de fibrobetão 22mm** 0,02 581992000

Faserbetonstopfen 22mm

**Cola REPOXAL dois componentes** 1,2 581993000

REPOXAL-Zweikomponenten Kleber

Protecção do contraplacado p. ancoragem 15,0 0,25 580219000

Schalhautschutz für Anker 15,0

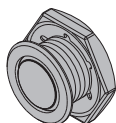


galvanizado

tamanho de chave: 46 mm

Protecção do contraplacado para cone de 15,0 0,38 580220000

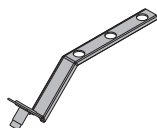
Schalhautschutz für Konus 15,0



tamanho de chave: 70 mm

Suporte de ancoragem 15,0 0,43 581835000

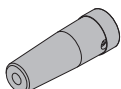
Ankerhalter 15,0



não tratado

Falso cone de 15,0 0,51 581865000

Freistellkonus 15,0



preto

azul

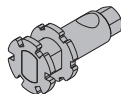
comprimento: 20,6 cm

diâmetro: 7 cm

Atenção às instruções de montagem!

Ferramenta desmontagem cone

Lösewerkzeug Freistellkonus



galvanizado

comprimento: 10,7 cm

tamanho de chave: 24 mm

[kg] Artikel nr.

0,67 581864000

Chave para cone de posicionamento 15,0 DK 0,30 580579000

Vorlaufschlüssel 15,0 DK



galvanizado

comprimento: 8 cm

tamanho de chave: 30 mm

Chave para cone trepante universal 15,0/20,0 0,90 581448000

Universal-Konusschlüssel 15,0/20,0



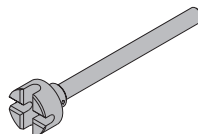
galvanizado

comprimento: 9 cm

tamanho de chave: 50 mm

Chave para varão esticador 15,0/20,0 1,9 580594000

Ankerstabschlüssel 15,0/20,0



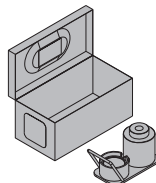
galvanizado

comprimento: 37 cm

diâmetro: 8 cm

Ap. medição carga varões roscados 300kN 11,5 581834000

Ankerlastmessgerät 300kN

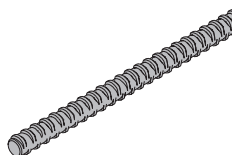


galvanizado

Sistema de ancoragem 20,0

Varão esticador 20,0mm galv. 0,50m 1,3 581411000**Varão esticador 20,0mm galv. 0,75m** 1,9 581417000**Varão esticador 20,0mm galv. 1,00m** 2,5 581412000**Varão esticador 20,0mm galv. 1,25m** 3,2 581418000**Varão esticador 20,0mm galv. 1,50m** 3,8 581413000**Varão esticador 20,0mm galv. 2,00m** 5,0 581414000**Varão esticador 20,0mm galv.m** 2,5 581410000**Varão esticador 20,0mm n. tratado 0,50m** 1,3 581405000**Varão esticador 20,0mm n. tratado 0,75m** 1,9 581416000**Varão esticador 20,0mm n. tratado 1,00m** 2,5 581406000**Varão esticador 20,0mm n. tratado 1,50m** 3,8 581407000**Varão esticador 20,0mm n. tratado 2,00m** 5,0 581408000**Varão esticador 20,0mm n. tratadom** 2,5 581403000

Ankerstab 20,0mm

**DIN**
18216**Porca hexagonal 20,0** 0,60 581420000

Sechskantmutter 20,0



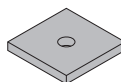
galvanizado

comprimento: 7 cm

tamanho de chave: 41 mm

DIN
18216**Placa de ancoragem 20,0 12/12** 1,7 581425000

Ankerplatte 20,0 12/12



galvanizado

DIN
18216

[kg] Artikel nr.

[kg] Artikel nr.

Porca super 20,0 B

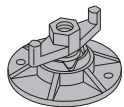
Superplatte 20,0 B

2,0 581424000

Cone de betão 52mm

Betonkonus 52mm

0,19 581939000

galvanizado
altura: 7 cm
diâmetro: 14 cm
tamanho de chave: 34 mm

cinzento

Tirante acoplável 20,0

Ankerkopf 20,0

5,6 581435000

Disco de posicionamento M30

Vorlaufscheibe M30

0,25 581975000

galvanizado
comprimento: 140 cm
diâmetro: 5 cm
tamanho de chave: 41 mmgalvanizado
diâmetro: 9 cm**Cone de ancoragem 20,0**

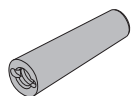
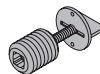
Ankerkonus 20,0

1,0 581437000

Parafuso de posicionamento M30

Vorlaufklemme M30

0,19 581833000

galvanizado
comprimento: 15 cm
diâmetro: 5 cm
Ferramenta: Chave para cone de posicionamento 20,0galvanizado
diâmetro: 4 cm**Bainha de protecção 20,0**

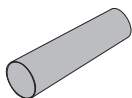
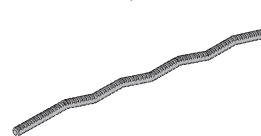
Dichtungshülse 20,0

0,03 581441000

Varão de ancoragem quebrado 20,0

Wellenanker 20,0

2,0 581450000

cinzento
comprimento: 16 cm
diâmetro: 5 cmnão tratado
comprimento: 76 cm**União de estanquicidade 20,0 33cm**

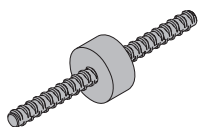
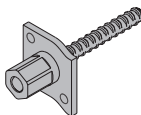
Wassersperre 20,0 33cm

1,7 581426000

Ancoragem de placa 20,0 22cm

Sperranker 20,0 22cm

1,6 581452000

não tratado
comprimento: 33 cm
diâmetro: 8 cm
Comprimentos especiais podem ser pedidos, indicando o n.º de artigo especial 580100000, o nome e o comprimento desejado em mm.

não tratado

Cone trepante universal 20,0

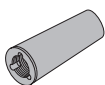
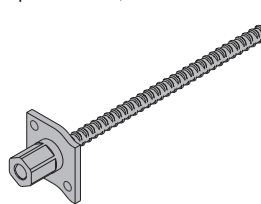
Universal-Kletterkonus 20,0

1,2 581442000

Ancoragem de placa 20,0 45cm

Sperranker 20,0 45cm

2,1 581453000

galvanizado
comprimento: 13 cm
diâmetro: 5 cm
Ferramenta: Chave para cone trepante universal 15,0/20,0

não tratado

Parafuso de cone B 7cm

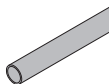
Konusschraube B 7cm

0,86 581444000

Tubo PVC 26mm 2,00m

Kunststoffrohr 26mm 2,00m

0,59 581463000

vermelho
comprimento: 10 cm
diâmetro: 7 cm
tamanho de chave: 50 mm**Bainha de protecção K 20,0**

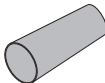
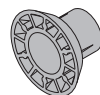
Dichtungshülse K 20,0

0,03 581443000

Cone universal 26mm

Universal-Konus 26mm

0,008 581464000

verde
comprimento: 12 cm
diâmetro: 6 cmcinzento
diâmetro: 5 cm**Rolha de fibrobetão 35mm**

Faserbetonstopfen

0,11 588923000

Rolha 26mm

Verschlussstopfen 26mm

0,006 581465000



cinzento

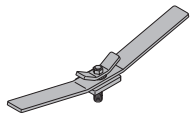


cinzento

Chave para cone de posicionamento 20,0

Konusschlüssel 20,0

3,5 581471000

galvanizado
comprimento: 57 cm**Porca hexagonal 26,5**

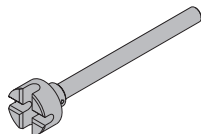
Sechskantmutter 26,5

0,73 581985000

galvanizado
comprimento: 8 cm
tamanho de chave: 46 mmDIN
18216**Chave para varão esticador 15,0/20,0**

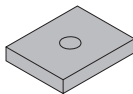
Ankerstabschlüssel 15,0/20,0

1,9 580594000

galvanizado
comprimento: 37 cm
diâmetro: 8 cm**Placa de ancoragem 26,5**

Ankerplatte 26,5

3,4 581986000

galvanizado
comprimento: 15 cm
largura: 12 cmDIN
18216**Chave para cone trepante universal 15,0/20,0**

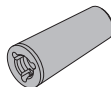
Universal-Konusschlüssel 15,0/20,0

0,90 581448000

galvanizado
comprimento: 9 cm
tamanho de chave: 50 mm**Cone trepante universal 26,5**

Universal-Kletterkonus 26,5

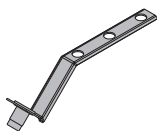
1,1 581987000

galvanizado
comprimento: 12,6 cm
diâmetro: 5 cm
Ferramenta: Chave para cone trepante universal 15,0/20,0**Suporte de ancoragem 20,0**

Ankerhalter 20,0

0,43 581427000

não tratado

**Parafuso de cone B 7cm**

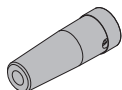
Konusschraube B 7cm

0,86 581444000

vermelho
comprimento: 10 cm
diâmetro: 7 cm
tamanho de chave: 50 mm**Falso cone de 20,0**

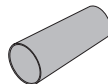
Freistellkonus 20,0

0,49 581866000

preto
amarelo
comprimento: 20,6 cm
diâmetro: 7 cm
Atenção às instruções de montagem!**Bainha de proteção K 26,5**

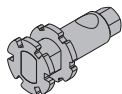
Dichtungshülse K 26,5

0,03 581998000

violeta
comprimento: 12 cm
diâmetro: 6 cm**Ferramenta desmontagem cone**

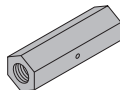
Lösewerkzeug Freistellkonus

0,67 581864000

galvanizado
comprimento: 10,7 cm
tamanho de chave: 24 mm**União para varão esticador 26,5**

Verbindungsmuffe 26,5

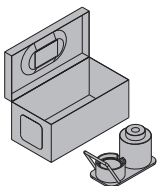
1,4 581988000

não tratado
comprimento: 15 cm
tamanho de chave: 46 mmDIN
18216**Ap. medição carga varões roscados 300kN**

Ankerlastmessgerät 300kN

11,5 581834000

galvanizado

**Varão de ancoragem quebrado 26,5**

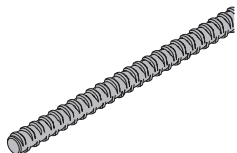
Wellenanker 26,5

3,6 581900000

não tratado
comprimento: 80 cm**Sistema de ancoragem 26,5****Varão esticador 26,5mm n. tratadom**

Ankerstab 26,5mm unbehandeltm

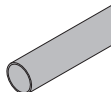
4,5 581883000

DIN
18216**Tubo PVC 32mm 2,00m**

Kunststoffrohr 32mm 2,00m

0,60 581460000

diâmetro: 4 cm

**Cone universal 32mm**

Universal-Konus 32mm

0,008 581461000

cinzento
diâmetro: 5 cm**Chave para cone trepante universal 15,0/20,0**

Universal-Konusschlüssel 15,0/20,0

0,90 581448000

galvanizado
comprimento: 9 cm
tamanho de chave: 50 mm

Cone de betão 52mm

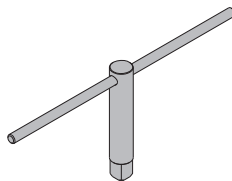
Betonkonus 52mm

0,19 581939000

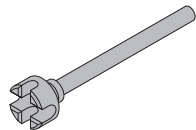
cinzento

Chave umbraco 32,0

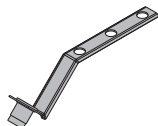
Vierkantschlüssel 32,0

5,3 582918000galvanizado
comprimento: 59 cm**Chave para varão esticador 20,0/26,5**

Ankerstabschlüssel 20,0/26,5

1,7 580593000galvanizado
comprimento: 37 cm
diâmetro: 8 cm**Suporte de ancoragem 26,5**

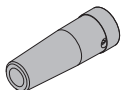
Ankerhalter 26,5

0,43 581943000

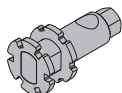
não tratado

Falso cone de 26,5

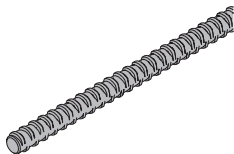
Freistellkonus 26,5

0,46 581867000preto
cinzento
comprimento: 20,6 cm
diâmetro: 7 cm
Atenção às instruções de montagem!**Ferramenta desmontagem cone**

Lösewerkzeug Freistellkonus

0,67 581864000galvanizado
comprimento: 10,7 cm
tamanho de chave: 24 mm**Sistema de ancoragem 32,0****Varão esticador 32,0mm n. tratadom**

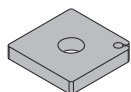
Ankerstab 32,0mm unbehandeltm

6,5 582914000**Porca hexagonal 32,0**

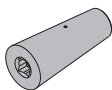
Sechskantmutter 32,0

1,8 582915000não tratado
comprimento: 9 cm
tamanho de chave: 55 mm**Placa de ancoragem 32,0**

Ankerplatte 32,0

4,1 582916000não tratado
comprimento: 15 cm
largura: 15 cm**Cone de ancoragem 32,0**

Ankerkonus 32,0

7,7 582917000galvanizado
comprimento: 22,5 cm
diâmetro: 10 cm