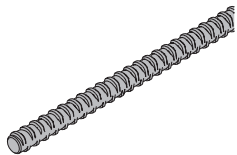


System kotwienia 15,0

Pręt kotwowy 15,0mm ocynkowany 0,50m	0,72	581821000
Pręt kotwowy 15,0mm ocynkowany 0,75m	1,1	581822000
Pręt kotwowy 15,0mm ocynkowany 1,00m	1,4	581823000
Pręt kotwowy 15,0mm ocynkowany 1,25m	1,8	581826000
Pręt kotwowy 15,0mm ocynkowany 1,50m	2,2	581827000
Pręt kotwowy 15,0mm ocynkowany 1,75m	2,5	581828000
Pręt kotwowy 15,0mm ocynkowany 2,00m	2,9	581829000
Pręt kotwowy 15,0mm ocynkowany 2,50m	3,6	581852000
Pręt kotwowy 15,0mm ocynkowanym	1,4	581824000
Pręt kotwowy 15,0mm zwykły 0,50m	0,73	581870000
Pręt kotwowy 15,0mm zwykły 0,75m	1,1	581871000
Pręt kotwowy 15,0mm zwykły 1,00m	1,4	581874000
Pręt kotwowy 15,0mm zwykły 1,25m	1,8	581886000
Pręt kotwowy 15,0mm zwykły 1,50m	2,1	581876000
Pręt kotwowy 15,0mm zwykły 1,75m	2,5	581887000
Pręt kotwowy 15,0mm zwykły 2,00m	2,9	581875000
Pręt kotwowy 15,0mm zwykły 2,50m	3,6	581877000
Pręt kotwowy 15,0mm zwykły 3,00m	4,3	581878000
Pręt kotwowy 15,0mm zwykły 3,50m	5,0	581888000
Pręt kotwowy 15,0mm zwykły 4,00m	5,7	581879000
Pręt kotwowy 15,0mm zwykły 5,00m	7,2	581880000
Pręt kotwowy 15,0mm zwykły 6,00m	8,6	581881000
Pręt kotwowy 15,0mm zwykły 7,50m	10,7	581882000
Pręt kotwowy 15,0mm zwykłym	1,4	581873000
Ankerstab 15,0mm		

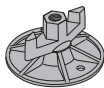


DIN
18216

Nakrętka skrzydełkowa 15,0 0,31 581961000
 Flügelmutter 15,0


ocynkowana
długość: 10 cm
wysokość: 5 cm
szerokość klucza: 27 mm

DIN
18216

Nakrętka talerzowa 15,0 1,1 581966000
 Superplatte 15,0


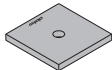
ocynkowana
wysokość: 6 cm
średnica: 12 cm
szerokość klucza: 27 mm

DIN
18216

Nakrętka szesciokątna 15,0 0,23 581964000
 Sechskantmutter 15,0

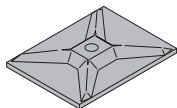

ocynkowana
długość: 5 cm
szerokość klucza: 30 mm

DIN
18216

Płyta kotwowa 12/12 1,3 581930000
 Ankerplatte 12/12


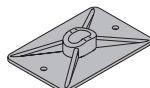
ocynkowana

DIN
18216

Płyta kotwowa 15/20 1,8 581929000
 Ankerplatte 15/20


ocynkowana

DIN
18216

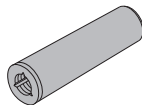
Płyta winkłowa 12/18 1,3 581934000
 Winkelplatte 12/18


ocynkowana

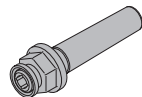
DIN
18216

Blaszka do nabijania 15,0 0,15 581692000
 Nagelblech 15,0


ocynkowana
średnica: 10 cm

Stożek poprzedzający 15,0 5cm 0,43 581969000
 Vorlaufkonus 15,0 5cm


ocynkowana
długość: 11 cm
średnica: 3 cm
narzędzie: Klucz stożkowy ustalający 15,0 DK
proszę zwrócić uwagę na instrukcję montażu!

Stożek kroczący 15,0 5cm 0,97 581980000
 Kletterkonus 15,0 5cm


ocynkowana
długość: 17 cm
średnica: 6 cm
szerokość klucza: 41 mm
proszę zwrócić uwagę na instrukcję montażu!

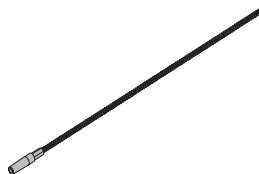
Tulejka uszczelniająca 15,0 5cm 0,007 581990000
 Dichtungshülse 15,0 5cm


czarna
długość: 10 cm
średnica: 3 cm

Głowica kotwowa 15,0 5cm 1,7 581972000
 Ankerkopf 15,0 5cm


ocynkowana
długość: 76 cm
szerokość klucza: 24 mm
proszę zwrócić uwagę na instrukcję montażu!

DIN
18216

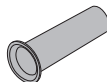
Głowica kotwowa 15,0 5cm 1,20m 2,5 581832000
 Ankerkopf 15,0 5cm 1,20m


ocynkowana
długość: 131 cm
szerokość klucza: 24 mm
proszę zwrócić uwagę na instrukcję montażu!

DIN
18216

Stożek wprowadzający 15,0 5cm 0,45 581699000
 Sperrenvorlauf 15,0 5cm


długość: 11 cm
średnica: 5 cm
narzędzie: Klucz stożkowy ustalający 15,0 DK
proszę zwrócić uwagę na instrukcję montażu!

Tulejka uszczelniająca S 15,0 5cm 0,009 581697000
 Dichtungshülse S 15,0 5cm


czarna
długość: 11 cm
średnica: 4,7 cm

Beton architektoniczny stożek wpraw. 15,0 5cm 0,46 581973000
 Sichtbetonvorlauf 15,0 5cm

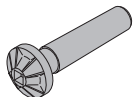

ocynkowana
długość: 11 cm
średnica: 4,3 cm
narzędzie: Klucz stożkowy ustalający 15,0 DK

[kg] nr art.

Stożek zawieszania 15,0 5cm

Aufhängekonus 15,0 5cm

0,88 581971000

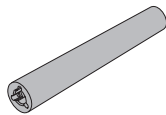


ocynkowana
 długość: 16 cm
 średnica: 6 cm
 proszę zwrócić uwagę na instrukcję montażu!

Stożek zawieszania 15,0 izolacja do 11cm

Aufhängekonus 15,0 für Isolierung bis 11cm

3,6 580495000

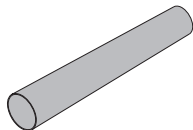


ocynkowana
 długość: 30 cm
 średnica: 5 cm

Tulejka uszczelniająca 15,0 do izol. do 11cm

Dichtungshülse 15,0 für Isolierung bis 11cm

0,05 580498000



naturalnie biała
 długość: 30 cm
 średnica: 6 cm

Śruba stożkowa RD 28

Konusschraube RD 28

0,65 580496000



ocynkowana
 długość: 9 cm
 średnica: 6 cm

Tarcza doprowadzająca RD 28

Vorlaufscheibe RD 28

0,25 580497000

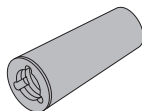


ocynkowana
 średnica: 9 cm

Uniwersalny stożek kroczący 15,0

Universal-Kletterkonus 15,0

1,3 581977000



ocynkowana
 długość: 13 cm
 średnica: 5 cm
 narzędzie: Uniwersalny klucz stożkowy 15,0/20,0

Śruba stożkowa B 7cm

Konusschraube B 7cm

0,86 581444000

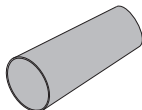


czerwona
 długość: 10 cm
 średnica: 7 cm
 szerokość klucza: 50 mm

Tulejka uszczelniająca K 15,0

Dichtungshülse K 15,0

0,03 581976000

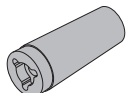


pomarańczowa
 długość: 12 cm
 średnica: 6 cm

Beton architektoniczny stożek wpraw. MF 15,0

Sichtbetonvorlauf MF 15,0

1,5 581928000



ocynkowana
 długość: 12,6 cm
 średnica: 5,3 cm
 narzędzie: Uniwersalny klucz stożkowy 15,0/20,0

Tarcza doprowadzająca M30

Vorlaufscheibe M30

[kg] nr art. 0,25 581975000

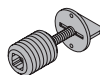


ocynkowana
 średnica: 9 cm

Zacisk doprowadzający M30

Vorlaufklemme M30

0,19 581833000

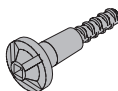


ocynkowana
 średnica: 4 cm

Stożek wkręcany 30kN 15,0

Einschraubkonus 30kN 15,0

0,74 581895000

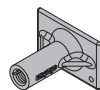


ocynkowana
 długość: 15 cm

Kotew gzymsowa 30kN 15,0

Gesimsanker 30kN 15,0 ocynkowana

0,45 581896000



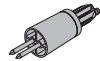
długość: 7 cm
 proszę zwrócić uwagę na instrukcję montażu!

0,44 581890000

Stożek nabijany 15,0

Nagelkonus 15,0

0,02 581897000



czarna
 długość: 7 cm

Gzymsowa zatyczka kotwowa 29mm

Gesimsankerstopfen 29mm

0,003 581891000

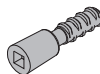


szara
 średnica: 3 cm

Zatyczka ocynkowana 15,0

Zinkstöpsel 15,0

0,20 581889000

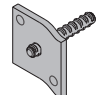


ocynkowana
 długość: 9,9 cm
 średnica: 2,9 cm
 narzędzie: zewnętrzny klucz czworokątny.

Kotew blokująca 15,0 11,5cm

Sperranker 15,0 11,5cm

0,77 581868000

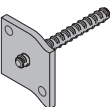


surowa

Kotew blokująca 15,0 16cm

Sperranker 15,0 16cm

0,83 581997000

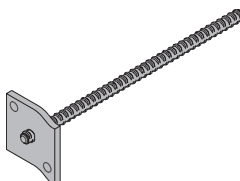


surowa

Kotew blokująca 15,0 40cm

Sperranker 15,0 40cm

1,4 581999000



surowa

[kg] nr art.

[kg] nr art.

Kotew blokująca obustronna 15,0 20cm

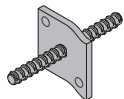
Sperranker beidseitig 15,0 20cm

1,1 581820000

Blokada hydrauliczna G 15,0 33cm

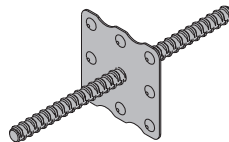
Wassersperre G 15,0 33cm

0,68 581818000



surowa

Długości specjalne można zamawiać pod specjalnym nr. art. 580100000 podając oznaczenie i żądaną długość w mm.



surowa

długość: 33 cm
szerokość: 12 cm
wysokość: 12 cm

Długości specjalne można zamawiać pod specjalnym nr. art. 580100000 podając oznaczenie i żądaną długość w mm.

Kotew falista 15,0

Wellenanker 15,0

0,92 581984000



surowa

długość: 67 cm

Zatyczka do betonu włóknistego 30,7mm**Zatyczka do betonu włóknistego 32mm****Zatyczka do betonu włóknistego 45mm****Zatyczka do betonu włóknistego 54mm**

Faserbetonstopfen

0,03 581902000

0,02 581830000

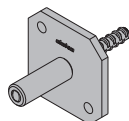
0,10 581438000

0,16 581955000

Kotew ścienna 15,0 15cm

Wandanker 15,0 15cm

1,5 581893000

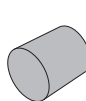


ocynkowana

Stożek betonowy 52mm

Betonkonus 52mm

0,19 581939000

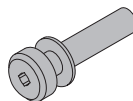


szara

Stożek zawieszenia z kołnierzem 15,0

Bund-Aufhängekonus 15,0

1,4 580428000



ocynkowana

długość: 16 cm

średnica: 6 cm

proszę zwrócić uwagę na instrukcję montażu!

Tulejka łącząca 15,0

Verbindungsmuffe 15,0

0,49 581981000



surowa

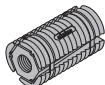
długość: 11 cm

średnica: 3 cm

DIN
18216**Dybel rozprężny do kotwy 15,0**

Felsanker-Spreizeinheit 15,0

0,41 581120000



ocynkowana

długość: 9 cm

średnica: 4 cm

proszę zwrócić uwagę na instrukcję montażu!

Mufa spawalna 15,0

Anschweißmuffe 15,0

0,25 581691000



surowa

długość: 8 cm

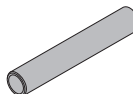
średnica: 3 cm

Wskazówka bezpieczeństwa: Nie spawać z przyśrubowanym prętem kotwowym – duże ryzyko pęknięcia!

DIN
18216**Dybel rozprężny-rurka montażowa**

Felsanker-Einbaurohr

0,85 581123000



ocynkowana

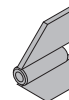
długość: 50 cm

średnica: 3 cm

Mufa spawalna 15,0 do ściany zamykającej

Anschweißmuffe 15,0 für Spundwand

0,75 581693000



surowa

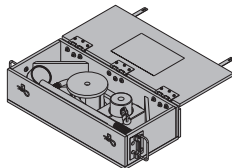
długość: 10 cm

wysokość: 13 cm

Napinacz hydrauliczny B

Vorspanngerät B

34,5 580570000



ocynkowana

Stożek zaciskowy 15,0

Spannkonus 15,0

0,46 581967000



żółta

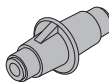
długość: 11 cm

średnica: 6 cm

DIN
18216**Zatyczka hydrauliczna 15,0**

Wasserstop 15,0

0,52 581914000



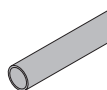
surowa

długość: 12 cm

Rura z tworzywa sztucznego 22mm 2,50m

Kunststoffrohr 22mm 2,50m

0,45 581951000

**Blokada hydrauliczna 15,0 33cm**

Blokada hydrauliczna S 15,0 33cm

1,3 581817000

1,2 581819000

Stożek uniwersalny 22mm

Universal-Konus 22mm

0,005 581995000



szara

średnica: 4 cm

Blokada hydrauliczna 15,0 33cm

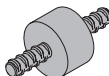
Wassersperre 15,0

surowa

długość: 33 cm

średnica: 7 cm

Długości specjalne można zamawiać pod specjalnym nr. art. 580100000 podając oznaczenie i żądaną długość w mm.



[kg] nr art.

Zatyczka zamykająca 22mm 0,003 581953000

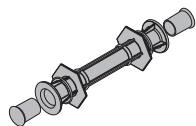
Verschlussstopfen 22mm



szara

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

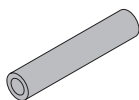
Distanzhalter



szara

Rura do betonu włóknistego 22mm 0,18m 0,28 581904000**Rura do betonu włóknistego 22mm 0,23m** 0,36 581905000**Rura do betonu włóknistego 22mm 0,28m** 0,44 581906000**Rura do betonu włóknistego 22mm 0,38m** 0,61 581903000**Rura do betonu włóknistego 22mm 1,25m** 1,9 581991000

Faserbetonrohr 22mm

**Zatyczka do betonu włóknistego 22mm** 0,02 581992000

Faserbetonstopfen 22mm

**REPOXAL-klej duwskładnikowy** 1,2 581993000

REPOXAL-Zweikomponenten Kleber

Osona sklejki dla kotwy 15,0 0,25 580219000

Schalhautschutz für Anker 15,0

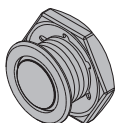


ocynkowana

szerokość klucza: 46 mm

Osona sklejki dla stożka 15,0 0,38 580220000

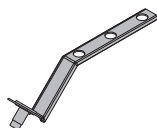
Schalhautschutz für Konus 15,0



szerokość klucza: 70 mm

Uchwyt kotwy 15,0 0,43 581835000

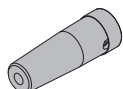
Ankerhalter 15,0



surowa

Stożek wypełniający 15,0 0,51 581865000

Freistellkonus 15,0



czarna

niebieska

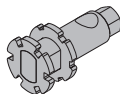
długość: 20,6 cm

średnica: 7 cm

proszę zwrócić uwagę na instrukcję montażu!

Klucz do demontażu stożków wypełniających 0,67 581864000

Lösewerkzeug Freistellkonus



ocynkowana

długość: 10,7 cm

szerokość klucza: 24 mm

Klucz stożkowy ustalający 15,0 DK 0,30 580579000

Vorlaufschlüssel 15,0 DK



ocynkowana

długość: 8 cm

szerokość klucza: 30 mm

Uniwersalny klucz stożkowy 15,0/20,0 0,90 581448000

Universal-Konusschlüssel 15,0/20,0



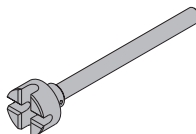
ocynkowana

długość: 9 cm

szerokość klucza: 50 mm

Klucz pręta kotwowego 15,0/20,0 1,9 580594000

Ankerstabschlüssel 15,0/20,0



ocynkowana

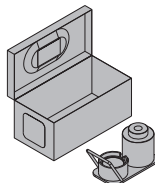
długość: 37 cm

średnica: 8 cm

Miernik obciążenia kotwy 300 kN 11,5 581834000

Ankerlastmessgerät 300kN

ocynkowana



System kotwienia 20,0

Pręt kotwowy 20,0mm ocynkowana 0,50m 1,3 581411000**Pręt kotwowy 20,0mm ocynkowana 0,75m** 1,9 581417000**Pręt kotwowy 20,0mm ocynkowana 1,00m** 2,5 581412000**Pręt kotwowy 20,0mm ocynkowana 1,25m** 3,2 581418000**Pręt kotwowy 20,0mm ocynkowana 1,50m** 3,8 581413000**Pręt kotwowy 20,0mm ocynkowana 2,00m** 5,0 581414000**Pręt kotwowy 20,0mm ocynkowanam** 2,5 581410000**Pręt kotwowy 20,0mm zwykły 0,50m** 1,3 581405000**Pręt kotwowy 20,0mm zwykły 0,75m** 1,9 581416000**Pręt kotwowy 20,0mm zwykły 1,00m** 2,5 581406000**Pręt kotwowy 20,0mm zwykły 1,50m** 3,8 581407000**Pręt kotwowy 20,0mm zwykły 2,00m** 5,0 581408000**Pręt kotwowy 20,0mm zwykłym** 2,5 581403000

Ankerstab 20,0mm

**DIN**
18216**Nakrętka szesciokątna 20,0** 0,60 581420000

Sechskantmutter 20,0



ocynkowana

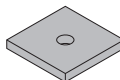
długość: 7 cm

szerokość klucza: 41 mm

DIN
18216**Płyta kotwowa 20,0 12/12** 1,7 581425000

Ankerplatte 20,0 12/12

ocynkowana

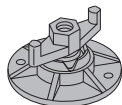
**DIN**
18216

[kg] nr art.

Nakrętka talerzowa 20,0 B

Superplatte 20,0 B

2,0 581424000



ocynkowana
wysokość: 7 cm
średnica: 14 cm
szerokość klucza: 34 mm



[kg] nr art.

Stożek betonowy 52mm

Betonkonus 52mm

0,19 581939000



szara

Głowica kotwowa 20,0

Ankerkopf 20,0

5,6 581435000



ocynkowana
długość: 140 cm
średnica: 5 cm
szerokość klucza: 41 mm

**Tarcza doprowadzająca M30**

Vorlaufscheibe M30

0,25 581975000

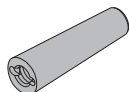


ocynkowana
średnica: 9 cm

Stożek kotwowy 20,0

Ankerkonus 20,0

1,0 581437000



ocynkowana
długość: 15 cm
średnica: 5 cm
narzędzie: Klucz stożkowy 20,0

**Zacisk doprowadzający M30**

Vorlaufklemme M30

0,19 581833000

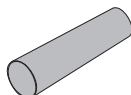


ocynkowana
średnica: 4 cm

Tulejka uszczelniająca 20,0

Dichtungshülse 20,0

0,03 581441000

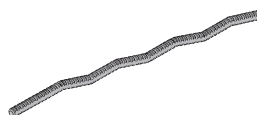


szara
długość: 16 cm
średnica: 5 cm

Kotew falista 20,0

Wellenanker 20,0

2,0 581450000

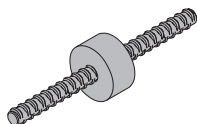


surowa
długość: 76 cm

Blokada hydrauliczna 20,0 33cm

Wassersperre 20,0 33cm

1,7 581426000

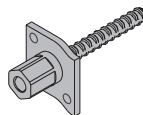


surowa
długość: 33 cm
średnica: 8 cm
Długości specjalne można zamawiać pod specjalnym nr. art. 580100000 podając oznaczenie i żądaną długość w mm.

Kotew blokująca 20,0 22cm

Sperranker 20,0 22cm

1,6 581452000

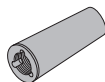


surowa

Uniwersalny stożek kroczący 20,0

Universal-Kletterkonus 20,0

1,2 581442000

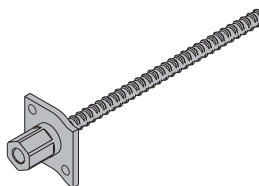


ocynkowana
długość: 13 cm
średnica: 5 cm
narzędzie: Uniwersalny klucz stożkowy 15,0/20,0

Kotew blokująca 20,0 45cm

Sperranker 20,0 45cm

2,1 581453000



surowa

Śruba stożkowa B 7cm

Konusschraube B 7cm

0,86 581444000

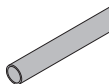


czerwona
długość: 10 cm
średnica: 7 cm
szerokość klucza: 50 mm

Rura z tworzywa sztucznego 26mm 2,00m

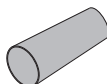
Kunststoffrohr 26mm 2,00m

0,59 581463000

**Tulejka uszczelniająca K 20,0**

Dichtungshülse K 20,0

0,03 581443000



zielona
długość: 12 cm
średnica: 6 cm

Stożek uniwersalny 26mm

Universal-Konus 26mm

0,008 581464000



szara
średnica: 5 cm

Zatyczka do betonu włóknistego 35mm

Zatyczka do betonu włóknistego 40mm

0,11 588923000

0,14 588924000

Faserbetonstopfen

Zatyczka zamykająca 26mm

Verschlussstopfen 26mm

0,006 581465000



szara



szara

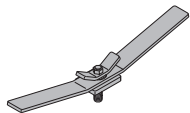
[kg] nr art.

[kg] nr art.

Klucz stożkowy 20,0

Konusschlüssel 20,0

3,5 581471000

ocynkowana
długość: 57 cm**Nakrętka szesciokątna 26,5**

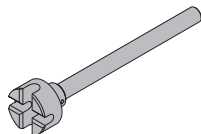
Sechskantmutter 26,5

0,73 581985000

ocynkowana
długość: 8 cm
szerokość klucza: 46 mm**DIN**
18216**Klucz pręta kotwowego 15,0/20,0**

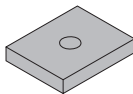
Ankerstabschlüssel 15,0/20,0

1,9 580594000

ocynkowana
długość: 37 cm
średnica: 8 cm**Płyta kotwowa 26,5**

Ankerplatte 26,5

3,4 581986000

ocynkowana
długość: 15 cm
szerokość: 12 cm**DIN**
18216**Uniwersalny klucz stożkowy 15,0/20,0**

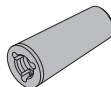
Universal-Konusschlüssel 15,0/20,0

0,90 581448000

ocynkowana
długość: 9 cm
szerokość klucza: 50 mm**Uniwersalny stożek kroczący 26,5**

Universal-Kletterkonus 26,5

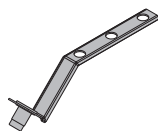
1,1 581987000

ocynkowana
długość: 12,6 cm
średnica: 5 cm
narzędzie: Uniwersalny klucz stożkowy 15,0/20,0**Uchwyt kotwy 20,0**

Ankerhalter 20,0

0,43 581427000

surowa

**Śruba stożkowa B 7cm**

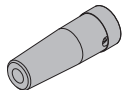
Konusschraube B 7cm

0,86 581444000

czerwona
długość: 10 cm
średnica: 7 cm
szerokość klucza: 50 mm**Stożek wypełniający 20,0**

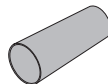
Freistellkonus 20,0

0,49 581866000

czarna
żółta
długość: 20,6 cm
średnica: 7 cm
proszę zwrócić uwagę na instrukcję montażu!**Tulejka uszczelniająca K 26,5**

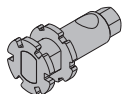
Dichtungshülse K 26,5

0,03 581998000

fioletowa
długość: 12 cm
średnica: 6 cm**Klucz do demontażu stożków wypełniających**

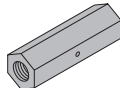
Lösewerkzeug Freistellkonus

0,67 581864000

ocynkowana
długość: 10,7 cm
szerokość klucza: 24 mm**Tulejka łącząca 26,5**

Verbindungsmuffe 26,5

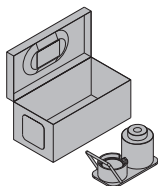
1,4 581988000

surowa
długość: 15 cm
szerokość klucza: 46 mm**DIN**
18216**Miernik obciążenia kotwy 300 kN**

Ankerlastmessgerät 300kN

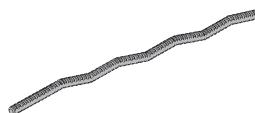
11,5 581834000

ocynkowana

**Kotew falista 26,5**

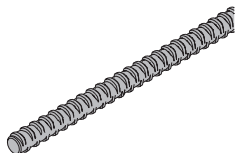
Wellenanker 26,5

3,6 581900000

surowa
długość: 80 cm**System kotwienia 26,5****Pręt kotwowy 26,5mm zwykłym**

Ankerstab 26,5mm unbehandeltm

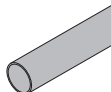
4,5 581883000

DIN
18216**Rura z tworzywa sztucznego 32mm 2,00m**

Kunststoffrohr 32mm 2,00m

0,60 581460000

średnica: 4 cm

**Stożek uniwersalny 32mm**

Universal-Konus 32mm

0,008 581461000

szara
średnica: 5 cm**Uniwersalny klucz stożkowy 15,0/20,0**

Universal-Konusschlüssel 15,0/20,0

0,90 581448000

ocynkowana
długość: 9 cm
szerokość klucza: 50 mm

[kg] nr art.

Stożek betonowy 52mm

Betonkonus 52mm

0,19 581939000

szara



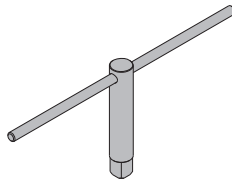
[kg] nr art.

Klucz czterokątny 32,0

Vierkantschlüssel 32,0

5,3 582918000

ocynkowana
długość: 59 cm

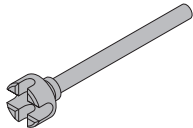


Klucz pręta kotwowego 20,0/26,5

Ankerstabschlüssel 20,0/26,5

1,7 580593000

ocynkowana
długość: 37 cm
średnica: 8 cm

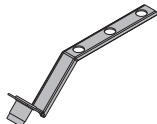


Uchwyt kotwy 26,5

Ankerhalter 26,5

0,43 581943000

surowa

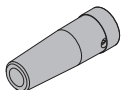


Stożek wypełniający 26,5

Freistellkonus 26,5

0,46 581867000

czarna
szara
długość: 20,6 cm
średnica: 7 cm
proszę zwrócić uwagę na instrukcję
montażu!

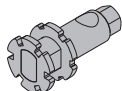


Klucz do demontażu stożków wypełniających

Lösewerkzeug Freistellkonus

0,67 581864000

ocynkowana
długość: 10,7 cm
szerokość klucza: 24 mm

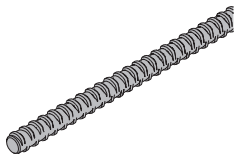


System kotwienia 32,0

Pręt kotwowy 32,0mm zwykłym

Ankerstab 32,0mm unbehandeltm

6,5 582914000



Nakrętka szesciokątna 32,0

Sechskantmutter 32,0

1,8 582915000

surowa
długość: 9 cm
szerokość klucza: 55 mm

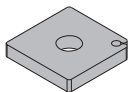


Płyta kotwowa 32,0

Ankerplatte 32,0

4,1 582916000

surowa
długość: 15 cm
szerokość: 15 cm



Stożek kotwowy 32,0

Ankerkonus 32,0

7,7 582917000

ocynkowana
długość: 22,5 cm
średnica: 10 cm

