



FERRADIX®

Der Dübel für den Boden

KATALOG FERRADIX®

Produkte • Werkzeuge •
Montagewerkzeuge • Zubehör



DAS ORIGINAL MADE IN GERMANY



Herzlich Willkommen

Liebe Leserinnen und Leser,

schon in den 1980er Jahren haben wir den ersten Wurzelpfahl FERRADIX® entwickelt und nachfolgend patentiert.

Die Vision: Schilderpfosten ohne Beton befestigen - der Umwelt zuliebe und weil's einfacher ist. Seitdem entwickeln wir Pfostenfundamente mit dem Ziel, Ressourcen zu schonen und die Arbeit so einfach als möglich zu machen - nach dem Vorbild der Natur.

Heute ist das Thema Nachhaltigkeit und Effizienz bedeutsamer denn je, ein Grund für die stetig wachsende Fangemeinschaft unserer Wurzelpfähle in ganz Europa.

Mit dem Wurzelpfahl Ferradix machen auch Sie sich das Leben leichter - überzeugen Sie sich selbst!

Herzliche Grüße

German Käsemeier
Geschäftsleitung
Gebr. Sträb GmbH & Co. KG

INDEX

UNSER SORTIMENT



10

Unser Sortiment
FERRADIX®



24

Montagewerkzeuge
FERRADIX®



28

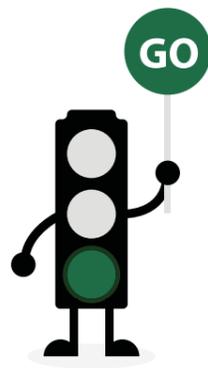
Montagemaschinen



35

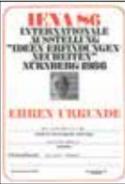
Zubehör
FERRADIX®





Das macht den Unterschied: Mit FERRADIX® sind Sie auf der sicheren Seite.

Um die Eignung für den sicheren Einsatz zu gewährleisten, wurden unsere Produkte im Einklang zu wichtigen **Normen und Vorschriften** entwickelt und getestet. Damit diese hohen Sicherheits- und Qualitätsanforderungen **gesichert** sind, haben wir zahlreiche Patente und Gebrauchsmuster angemeldet.

1		Messbericht V4-821/2007 vom Bundesamt für Straßenwesen BAST
2		IVZ Norm 2022 – konform
3		Statikberechnungen für äußere Standsicherheit in verschiedenen Bodenklassen und Windlastzonen
4		Stabilitätstest
5		DEKRA Validierung zu CO ₂ Einsparung
6		Patente und Schutzrechte Patent: 10 2020 112 876.2 Patent: 50 2017 007 804.4 Patent: 50 2014 010 382.2 Patent: 10 2012 107 204.3 Gebrauchsmuster: 20 2015 002 651.6 ...
7		Mehr als 40 Jahre Entwicklungserfahrung und begeisterte Kunden
8		Produktion in einem Unternehmen mit nach DIN 9001:2015 zertifiziertem Managementsystem
9	 	Fast 100 Jahre Erfahrung mit Stahl



Das Original.

© In allen Ländern der EU und der Schweiz

Produkteinsatz

Produkteinsatz

Die Produkte des FERRADIX®-Sortiments sind entwickelt zum Einsatz als Kleinfundamente in den Bereichen Verkehr, Werbung, Umzäunung, urbanes Mobiliar, Sportstätten, insbesondere: Verkehrs-, Hinweis- und Wanderwegsschilder, Stadtmobiliar wie Bänke, Papierkörbe, Absperrpfosten, Geländer und Zäune.

Die auf unserer Webseite bzw. in Katalogen und Broschüren dargestellten Anwendungsbeispiele geben Ihnen eine Hilfestellung, welche Fundamente für welche Anwendung geeignet sind. Die Anzahl und die erforderliche Größe des jeweiligen Fundamentes ist jedoch entscheidend von den Faktoren Bodenart sowie Größe, Gewicht sowie Schnee- und Windlasten der jeweilig zu befestigenden Objekte abhängig. So ist beispielsweise die Befestigung eines Fahnenmastes mit einem Ferradix® Fundament nicht ohne Weiteres geeignet. Hinsichtlich der Verwendung unserer Produkte zur Fixierung größerer Objekte empfehlen wir daher dringend, die geplante Fundamentierung durch eine Statikberechnung absichern zu lassen. Die Haftung für Schäden aufgrund mangelnder oder fehlerhafter Statikberechnung ist ausgeschlossen.

Die Einhaltung bestehender Vorschriften zur Verwendung / Montage liegt beim Anwender der Fundamente. Hierbei sind u.a. die vom Gesetzgeber-, von Aufsichtsbehörden und den Berufsgenossenschaften erlassenen Vorschriften und Richtlinien hinsichtlich Ausführung, Unfallverhütung und Umweltschutz einzuhalten. Vor Beginn der in dieser Anleitung beschriebenen Montagearbeiten muss zweifelsfrei sichergestellt sein, dass am Aufstellort des Objekts und des Wurzelpfahlfundaments keine Leitungen verlaufen wie elektrische Kabel, Leitungen für TV, Telefon oder Internet, Wasser- oder Gasrohre usw.. Für eine entsprechende Überprüfung des Untergrundes sollten die Schacht- bzw. Kabelpläne der Betreiber- bzw. Versorgungsunternehmen hinzugezogen und geeignete Kabel- bzw. Trassensuchgeräte eingesetzt werden. Eine Einweisung zur Handhabung unserer Produkte und Anwenderschulungen durch unser Personal bzgl. der beispielhaften optimalen Anwendung und Nutzung unserer FERRADIX®-Produkte gehören selbstverständlich zum Serviceumfang, jedoch ohne Gewähr für die Anwendung im Einzelfall.

Haftung

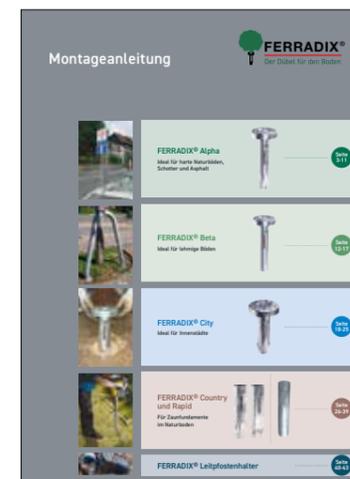
Vorbehaltlich der vorstehenden Ausführungen (Produkteinsatz) sowie ggf. bestehender spezifischer Vertragsbestimmung gilt Folgendes. Gebr. STRÄB GmbH & Co. KG (nachfolgend STRÄB genannt) haftet bei eigenem Vorsatz oder eigener grober Fahrlässigkeit in voller Höhe.

In Fällen einfacher Fahrlässigkeit von STRÄB haftet STRÄB nur bei Verletzung einer wesentlichen Pflicht (Kardinalpflicht). Die Verletzung einer wesentlichen Pflicht liegt vor bei Verletzung einer Pflicht, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrags erst ermöglicht oder deren Verletzung die Erreichung des Vertragszwecks gefährdet und auf deren Einhaltung der Kunde regelmäßig vertrauen darf.

Die Haftung von STRÄB ist in diesem Fall auf vorhersehbare und typische Schäden beschränkt sowie pro Schadensfall auf die Summe der unter dem Vertrag bzw. Einzelbestellung, in dem die Pflichtverletzung erfolgt ist, gezahlten Vergütung. Für Schäden, die der Käufer oder Nutzer durch eine unsachgemäße Verwendung des Produkts, insbesondere durch eine Nichtbefolgung der Verwendungsanleitungen (Produkteinsatz) und Pflegehinweise verursacht, haftet STRÄB nicht. Im Übrigen ist die Haftung von STRÄB für entgangenen Gewinn, ausgebliebene Einsparungen und für mittelbare Folgeschäden ausgeschlossen.

Die gesetzliche Haftung bei Verletzung von Leben, Körper und Gesundheit und nach dem Produkthaftungsgesetz bleibt von den Einschränkungen der Haftung unberührt. Für alle Ansprüche gegen STRÄB auf Schadensersatz oder Ersatz vergeblicher Aufwendungen bei vertraglicher und außervertraglicher Haftung gilt eine Verjährungsfrist von einem [1] Jahr. Die Verjährungsfrist beginnt mit dem in § 199 Abs. 1 des Bürgerlichen Gesetzbuches (BGB) bestimmten Zeitpunkt. Die Verjährung tritt spätestens mit Ablauf von 5 Jahren ab Entstehung des Anspruchs ein. Die vorstehenden drei Sätze gelten nicht bei Personenschäden oder nach dem Produkthaftungsgesetz oder bei Mängelgewährleistung.

Die vorstehenden Haftungs- und Verjährungsregeln gelten entsprechend auch für das Verhalten von und Ansprüchen gegen Mitarbeiter, gesetzliche Vertreter, Erfüllungsgehilfen und (Unter-)Beauftragte von STRÄB.



www.ferradix.de



SEIN HERZ SCHLÄGT AUS STAHL

Der aus Stahl bestehende doppelkonisch ausgeformte Spannring sorgt für absolute Stabilität. Er verhindert jedes Verdrehen und Verschieben.

Und das Geniale daran: der Spannring lässt sich bei Unfällen kinderleicht und minutenschnell austauschen. Das sorgt für maximale Sicherheit auf unseren Straßen.



Schneller und problemloser Austausch



Extreme Klemmkraft



ALPHA

Erboden und Asphalt

Sein Erfolg beruht auf Einfachheit: Vorlochen, Wurzelpfahl ALPHA platzieren, Schlagstück einsetzen, Einrammen. Fertig.

Minutenschnell montiert

Kostensparend

Anwenderfreundlich

Betonfreie Montage

Längen: 30 bis 80 cm

CITY

Beton und Pflaster

Spezieller Betonierdübel für die Stadt. Geringe Standardlänge und abgerundetes Ende schonen Kabel und Leitungen.

Bis zu 80% Betonersparnis

Schonung von Kabeln und Leitungen

Hohe Stabilität

Verschönert jedes Stadtbild

Länge: 30 cm



Alle unsere Wurzelpfähle werden mit dem zum Pfosten passenden Befestigungs-Kit geliefert.



Steigen Sie ein!

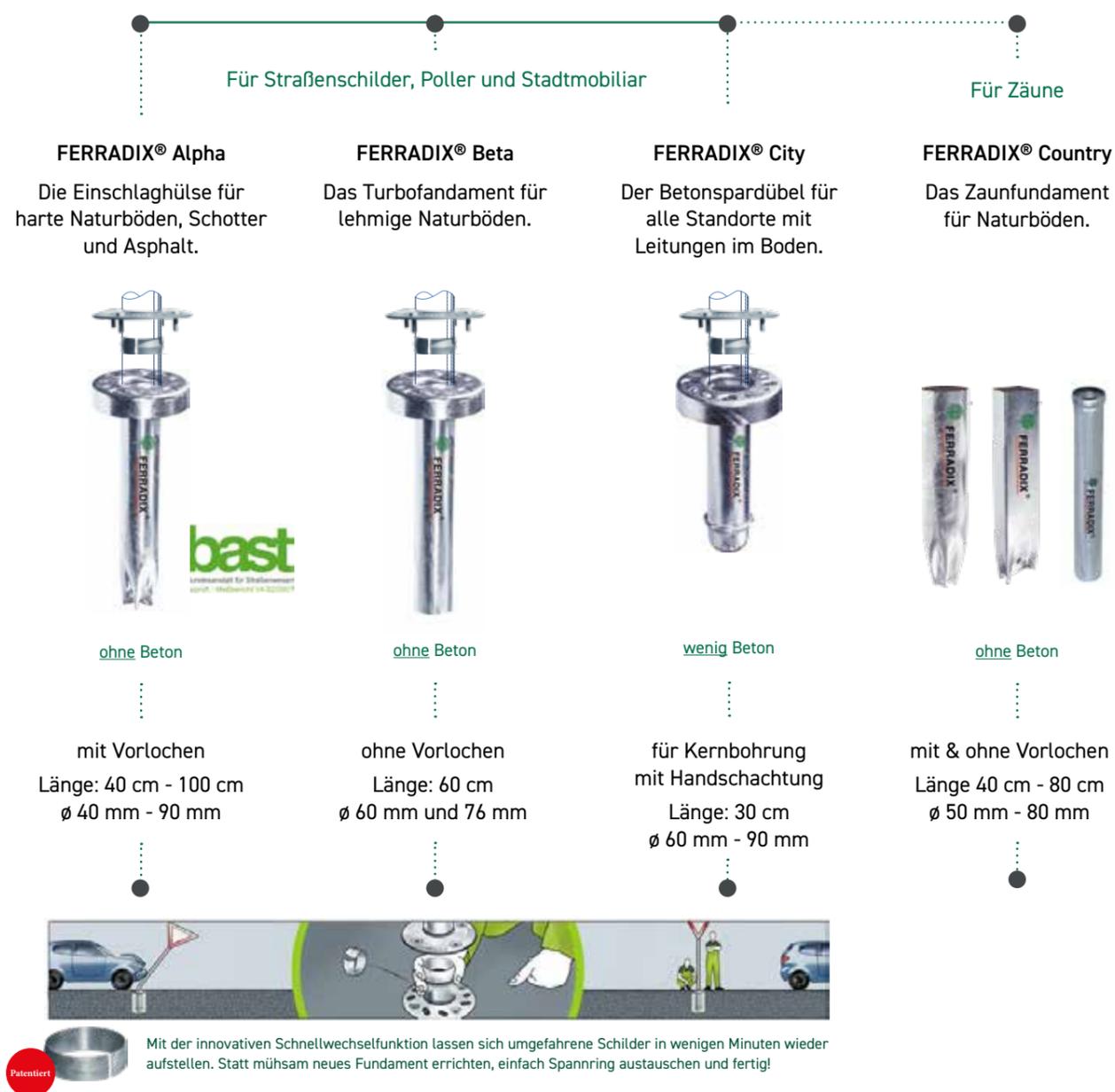
Die FERRADIX®-Produktlinie bietet Lösungen für alle gängigen Pfostenabmessungen von 40 – 100 mm.

1985 DER ZEIT VORAUS – HEUTE WICHTIGER DENN JE!

Schon 1985, als das Thema „Carbon Footprint“ noch weitgehend unbekannt war, haben wir den ersten Wurzelpfahl entwickelt.

Das Fundament zur einfachen und betonfreien Befestigung von Schilderpfosten. Heute bieten wir Ihnen für alle Böden ganzheitliche Lösungen zur umweltfreundlichen Pfostenbefestigung. **Seit 2022 auch konform zur IVZ-Norm.**

Unsere 4 Produktlinien



Wurzelpfahl FERRADIX®
ALPHA 60x600

Ø40



ALPHA
40x400

2042



ALPHA
40x600

2043



Befestigungsset Ø 40-42,4
2 Klemmringe Gummi

2045



Abdeckplatte klein
feuerverzinkt

200092



Abdeckplatte Ø 155
feuerverzinkt

110156



Einschlagwerkzeug 40
Bohrung Ø 29

100062

Ø50



ALPHA 50x400
mit Kit für Ø 50 mm

200102



ALPHA 50x400
mit Kit für Ø 48,3 mm

200100



ALPHA 50x600
mit Kit für Ø 50 mm

200200



ALPHA 50x600
mit Kit für Ø 48,3 mm

200201



Befestigungsset Ø 50 mm
Klemmring Kunststoff

1101540R



Befestigungsset Ø 48,3 mm
Klemmring Stahl

110154



Montageplatte M12
feuerverzinkt

110177



Abdeckplatte Ø 155
feuerverzinkt

110156



Einschlagwerkzeug 50
Bohrung Ø 29

110048



Zierblende Ø 50
Edelstahl poliert

110304



Zierblende Ø 50
mit RAL Farbton

110354

Zubehör

Siehe

SEITE 35



ALPHA
60x300

2067



ALPHA
60x400

2066



ALPHA
60x600

2069



ALPHA
60x800

2099



ALPHA
76x300

2074



ALPHA
76x400

2076



ALPHA
76x600

2078



ALPHA
76x800

2079



CITY
60x300

2062



ALPHA Longlife 60x400
mit 8 Nietmuttern

2066LL



Befestigungsset 60
Klemmring Stahl

110157



Verlängerung für
ALPHA um 20 cm

2070



CITY
76x300

2073



ALPHA Longlife 76x400
mit 8 Nietmuttern

2076LL



Befestigungsset 76
Klemmring Stahl

2080



Verlängerung für Alpha
um 20 cm

2077



Einschlagwerkzeug 60
Bohrung ∅ 29

100126



Zierblende ∅60
Edelstahl poliert

110300



Zierblende ∅60
mit RAL Farbton

110350

Zubehör

u.a. für Pfosten
40x40 und
Reduzierungen auf
∅ 40 - 50 mm

Siehe

SEITE 35



Einschlagwerkzeug 76
Bohrung ∅ 29

130006



Zierblende ∅ 76
Edelstahl poliert

110301



Zierblende ∅ 76
mit RAL Farbton

110351

Zubehör

u.a. für Pfosten 50x50
und 60x40 mm

Siehe

SEITE 35

Ø80

Ø90



ALPHA
80x300

2083



ALPHA
80x400

2084



ALPHA
80x600

2086



ALPHA
80x800

2088



ALPHA
90x400

90400



ALPHA
90x600

90600



ALPHA
90x800

90800



City
80x300

2082



Befestigungsset 80
Klemmring Gummi

2089



Verlängerung für Alpha
um 20 cm

2087



City
90x300

2097



Befestigungsset 90
Klemmring Stahl

2091



Verlängerung für Alpha
um 20 cm

2098



Einschlagwerkzeug 80
Bohrung Ø 29

110013



Zierblende Ø 80
Edelstahl poliert

110306



Zierblende Ø 80
mit RAL Farbton

110356

Zubehör

Siehe

SEITE 35



Einschlagwerkzeug 90
Bohrung Ø 29

110024



Zierblende Ø90
Edelstahl poliert

110307



Zierblende Ø90
mit RAL Farbton

110357

Zubehör

Siehe

SEITE 35

Ø100

diebstahlhemmend Ø50/60/76



ALPHA
100x500

200150



ALPHA
100x600

200160



ALPHA
100x800

200180



ALPHA m. Erdkralle
60x500
mit Set 110157

200121



ALPHA m. Erdkralle
60x700
mit Set 110157

200122



ALPHA m. Erdkralle
76x500
mit Set 2080

200128



ALPHA m. Erdkralle
76x700
mit Set 2080

200129



Betonier-Bodenhülse
100x300

200132



Befestigungsset 100
Klemmring Gummi

200162



Abdeckplatte Ø 220
feuerverzinkt

200163



ALPHA m. Erdkralle
50x500
mit Set 110154

200126



ALPHA m. Erdkralle
50x700
mit Set 110154

200127



Austreibdorn Ø 12 x 370 mm
(für 500 lange ALPHA
mit Erdkrallen)

110123



Austreibdorn Ø 12 x 600 mm
(für 700 lange ALPHA
mit Erdkrallen)

110125



Einschlagwerkzeug 100
Bohrung Ø 29

110029



Zierblende 100
Edelstahl poliert

110308



Zierblende 100
mit RAL Farbton

110358



KINMAR-Schraube
M8x25 mm

110326



KINMAR-Bit 1/2"
für M8

110339



KINMAR-Mutter
M12 (für 110199)

110285



KINMAR-Bit 1/2"
für M12

110286

Der FERRADIX® Beta

Für lehmige Böden

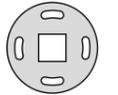
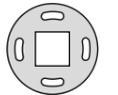
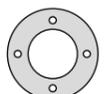
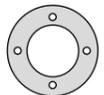
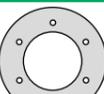
Ø60



Der FERRADIX® Leitpfostenhalter



Plattenübersicht

Pfostenabm. in mm	Wurzelpfahl	Spannplatte	Montageplatte	Abdeckplatte
40	2042 2043	 2045		 200092
48,3	200100 200201	 110154	 M12 110177	 110156
50	200130 200102 200200 200126 200127	 110154OR		
60	2062 2066 2066LL 2066-100 2067 2069 2099 200121 200122 60.600.30 B60600	 110157	40x40  200152 200158	
76	2073 2074 2076 2078 2079 200128 200129	 2080	50x50  110211	
60x60	200260 200264	 200269	60x40  110248	 200117
70x70	200272	mit Schließbolzen für Absperrpfosten, ohne Nietmuttern		
80	2082 2083 2084 2084-40 2086 2086-40 2088 80.400.00	 2089	 M12 110199	
90	2090 2094 2097 90400 90600 90800	 2091	 M12 110178	
100	200150 200160 200180	 200162		 200163

Ferradix® Country



optional:
Abdeckplatte
12307



für Schneestangen
bzw. Pfosten \varnothing 50 mm
in steinigen und
verdichteten Böden
 \varnothing 55 x 1,5 x 400 mm

200103-2



für Schneestangen bzw.
Pfosten \varnothing 50 mm in auf-
geschütteten Böden
 \varnothing 55 x 1,5 x 600 mm

110110-2



Vorlochdorn \varnothing 30 mm
1500 lang, teilbar mit
Schutzgriff
für alle Längen

110109



Einschlagwerkzeug
für \varnothing 50

110048

optional:
Abdeckplatte
12308



für Pfosten 40x40 bzw.
 \varnothing 60 mm und kleiner, in
verdichteten Böden
 \varnothing 66 x 1 x 600 mm

200094-2



für Pfosten 40x40 bzw.
 \varnothing 60 mm und kleiner, in
aufgeschütteten Böden
 \varnothing 66 x 1 x 800 mm

200141-2



Vorlochwerkzeug-Set
 \varnothing 63 mm mit Hebel und
Kopfstück \varnothing 29 mm
für 600 mm Länge

110196



Einschlagwerkzeug
für \varnothing 60

100126



für Pfosten 60x40 bzw.
 \varnothing 76 mm und kleiner, in ver-
dichteten, steinigen Böden
 \varnothing 83 x 1,75 x 600 mm

200081-2



für Pfosten 60x40 bzw.
 \varnothing 76 mm und kleiner, in
aufgeschütteten Böden
 \varnothing 85 x 1,5 x 800 mm

110264-1



Vorlochwerkzeug-Set
 \varnothing 75 mm mit Hebel und
Kopfstück
für 600 mm Länge

110205



Einschlagwerkzeug für
Artikel 200081-2

130006

Einschlagwerkzeug für
Artikel 110264-1

110013

Zäune:

Country Rapid

Rapid Tool



Setzlehre für Pfostenabstände

200199



Ø80x400 mm

R80400



Ø80x400 mm

RT8040029



Setzlehre für den exakten Pfostenabstand mit Höhennivellierung für abfallendes bzw. unebenes Gelände



Ø80x600 mm

R80600



Ø80x600 mm

RT8060029



je 400 mm lang

Ø80x800 mm

R80800



Ø80x800 mm

RT8080029



DAS VORLOCH -WERKZEUGSET

Außendurchmesser

Ø 63
75
100
mm



Kopfstück
220
mm

Vorlochrohr

1030
mm

oder

900
mm

oder

600
mm

Nutzlänge

900
mm

oder

770
mm

oder

470
mm

Aus gehärtetem und verzinktem Stahl.

Vorlochrohr Ø 60



Vorlochrohr Ø 63
Nutzlänge 400

110083

Vorlochrohr Ø 76



Vorlochrohr Ø 63
Nutzlänge 770

110196



Vorlochrohr Ø 75
Nutzlänge 400

110054



Vorlochrohr Ø 75
Nutzlänge 770

110205



Vorlochrohr Ø 63
Nutzlänge 900

110208



Einsatz-Kopfstück
Ø 63 mm
Bohrung Ø 29 mm

110192



Vorlochrohr Ø 75
Nutzlänge 900

110280



Einsatz-Kopfstück
Ø 75mm
Bohrung Ø 29 mm

110207



Vorlochrohr Ø 100
Nutzlänge 770

110067



Einsatz-Kopfstück
Ø 100 mm
Bohrung Ø 29 mm

110069



Ziehhebel
Ø 20 x 750 mm

110168



Topfmeißel Ø 157 mm
Meißelaufnahme Ø 27 mm

110421



Topfmeißel Ø 157 mm
Meißelaufnahme Ø 29 mm

110434



Vorlochstange, teilbar
Ø 30 x 1500

110109



Ausziehwerkzeug für
Wurzelfahl u. Vorlochrohr

110411



Zentriervorrichtung
für Vorlochrohr Ø 63

200095F



Zentriervorrichtung
für Vorlochrohr Ø 75

200107F



Silikonspray 400 ml- Dose,
für Vorlochrohr

110460



Nietgerät für
Blindnietmutter M8
inkl. 40 Nietmutter

110380



Ausrichtvorrichtung
"girafe"

110500



LevelPro
für Einrammtools

110535



Pfosten-Wasserwaage
mit Magnetstreifen

WINGSTAR -S

Einsteckende der Maschine	Meißelstumpf	75 mm Spatenmeißel	Spitzmeißel		
Ø 25 x 75	110128	110100	45 cm: 2575450 80 cm: 110092		
Ø 27 x 80	110104	110108	40 cm: 2780400 80 cm: 110106		
DUSS Ø 22 mit 6 Nuten	110088	BM614	50 cm: SM610		
Ø 22 x 82	110110	110101	45 cm: 2282450 80 cm: 110093		
Ø 22 x 108	110113	110121	45 cm: 22108450		
Ø 25 x 108	110107	110102	40 cm: 25108400 80 cm: 110094		
Ø 28 x 152	110099	110103	45 cm: 28152450 80 cm: 110095		
Ø 28 x 160	110105	110138	45 cm: 28160450		
Ø 28,7 Ausfräsung	110112	110136	50 cm: 29150500		
Ø 30 + Zapfen Ø 24 x 55	110111	110120	40 cm: 3024400		
Ø 32 x 152	110118	110122	40 cm: 32152400		
Ø 32 x 160	110119	110124	50 cm: 32160500		
Stampferplatte 150x150 	Einsteck- ende	Ø 25 x 108	Ø 27 x 80	Ø 28 x 160	Ø 30 / Ø 24x55
	Bestell- nummer	110085	110072	110061	110065

Neu

Technische Hilfsmittel

1. Abbruchhammer

Der Benzinhammer von Wacker Neuson in Aktion. Optimale Schlagfrequenz, große Schlagenergie bei geringer Rückschlagkraft

Wacker BH55, BH65



Benzinhammer

Joule	55 bzw. 65
Schlagzahl /min.	1300
Gewicht (kg) (kg)	24
Betriebsleistung (kw / PS)	1,6 (2,18)
Tankinhalt (l)	1,8

Neu

Milwaukee DH2528H-602



mit Akku



Joule	64
Schlagzahl / min.	1300
Gewicht (kg)	29,6
Akku (Ah)	6,0

2. Kernborgeräte

Duss DIA303W



mit Kabel für Elektroanschluss

Bohrkrone max.	Ø202
Geschwindigkeit	3
Gewicht (kg)	6,4
Leistungsaufnahme	2000 W

Milwaukee MXF DCD150



mit Akku



Bohrkrone max.	Ø162 mit Trittplatte
Geschwindigkeit	2
Gewicht (kg)	10,3
Akku (Ah)	3,0

Ramm- und Kernbohrtechnik



Milwaukee 28x152 Sechskant 28 mm

DH2528H-602



Meißelstumpf Sechskant 28 mm

110099



Spitzmeißel Sechskant 28 mm

110095



Spatenmeißel Sechskant 28 mm

110103



Kernbohrgerät DUSS

DIA303W



Wasserbehälter 16 l mit Elektropumpe und Rollen

60160



Trittplatte mit Bohrkronenführung

DIA-VO



Bohrkrone Ø 162, Höhe 300 mm

162300B



Kernbohrgerät Milwaukee

MXF DCD150



Wasserbehälter 15 L auf Unterteil mit Pumpe

15LM18 M18BPFPH-0



Bohrständer

MXF-DR255TV



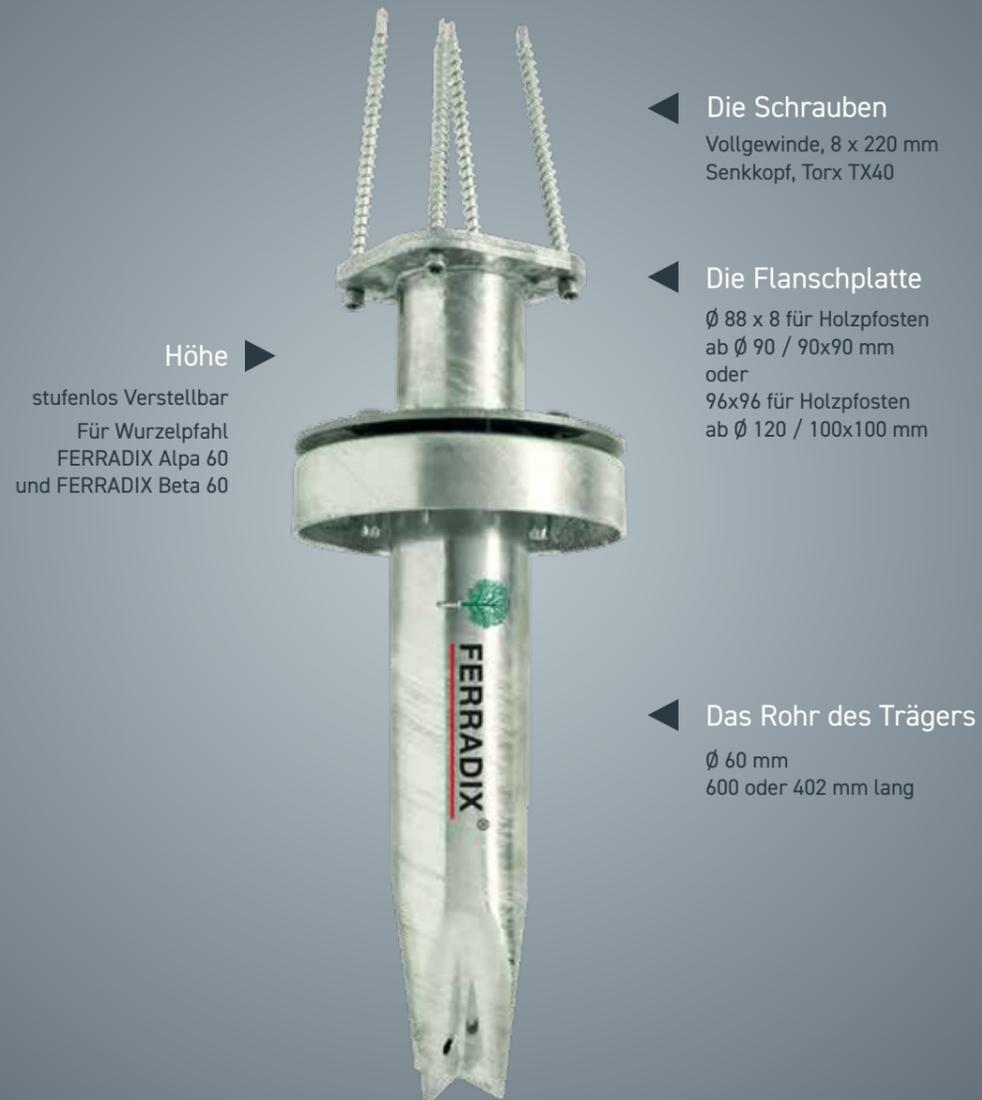
LEICA Kabelsuchgerät

110510

Für Holzpfeiler Der gotische Träger

Der gotische Träger

für Holzpfeiler



Terrassenschuh für
Gotischen Träger 110522A

110519



Gotischer Träger, 608 mm
Flanschplatte Ø 88 mm
Stützrohr Ø 60 mm

110525



Gotischer Träger, 410 mm
Flanschplatte Ø 88 mm
Stützrohr Ø 60 mm

110526



Gotischer Träger, 608 mm
Flanschplatte 96x96 mm
Stützrohr Ø 60 mm

110522



Gotischer Träger, 410 mm
Flanschplatte 96x96 mm
Stützrohr Ø 60 mm

110524



Gabelträger 80
Klemmbreite 80 mm
Stützrohr Ø 60 mm

110515



Gabelträger 100
Klemmbreite 100 mm
Stützrohr Ø 60 mm

110518



Montagebeispiele



Belastungstest



Komplettpakete mit ortsfesten Pfosten:



Ø 60: 2062
Ø 72: 2073

oder



TEMKA® Flexiposten® geben nach wie Gummi, wenn sie angefahren oder überrollt werden. Das elastische Nachgeben minimiert Unfallschäden an Fahrzeugen und Personen. FERRADIX® gibt Flexiposten Halt, egal in welchem Untergrund.



Ø 60: 2062
Ø 76: 2073

oder



Feuerverzinkte Stahlpoller von Schake sind mit 60 mm und 76 mm Durchmesser erhältlich. Die Befestigung ist dank FERRADIX® auf allen Böden in kürzester Zeit erledigt – Alpha für Naturböden, Schotter und Asphalt; City für Betonoberflächen.



Ø 60: 2062
Ø 76: 2073

oder



Rot-Weiß sind die klassischen Signalfarben dieser Absperrpfosten mit 60 mm oder 76 mm Durchmesser. Bei Nicht-Nutzung der Poller sorgt die FERRADIX® Abdeckplatte für harmonischen Formschluss mit der Oberfläche – garantiert keine Stolperfalle!



Komplettpakete mit ortsveränderlichen Pfosten:



70x70 mm,
600 mm lang:
200272

Der herausnehmbare Absperrpfosten 70x70 und passender FERRADIX® Alpha. Werkzeug zum maschinellen Einrammen: Nr. 707029



Lockfix mit Schnellwechselfunktion.

Ø 60: 2062
Ø 76: 2073

oder



Mit Lockfix werden auch rot-weiße Signalpfosten zu „Wechselpollern“ einfach Loch in den Poller bohren, in FERRADIX® mit Lockfixplatte einsetzen – fertig. Pfosten und passender FERRADIX® erhältlich in Ø 60 mm und Ø 76 mm.



Draufsicht

Ø 60
2062-100

oder



Ø 60: 2066-100
Ø 76: 2084-40

Der klassische „Feuerwehrrpfosten“ mit 3-Kantverschluss – mit dem speziell entwickelten FERRADIX® in kürzester Zeit montiert.

Erhältlich für City Ø 60 mm und Alpha Ø 60 und Ø 76

LOCKFIX

ZUBEHÖR (außer ø 100)



LockFix Ø 60

200169



LockFix Ø 76

200170

Neu!



LockFix Ø 80

200195



Abdeckplatte
feuerverzinkt

200117



S0033
Montageplatte M12,
feuerverzinkt

110178



Montageplatte
für Bänke

110199



Montageplatte 40x40
dreh- / ausrichtbar

110333

Neu!



LockFix Ø 90

200196

Neu!



LockFix Ø 100

200197



Baustellen-Platte 40x40
mit Deckel

200158



Aufnahmeplatte für
TEMKA-Flexipfosten

110403



Reduzierset
für Wurzelpfahl 60
auf ø 40-42 mm

110140



Reduzierset
für Wurzelpfahl 60
auf ø 48,3-50 mm

110152



Abdeckung LockFix 60

200193



Abdeckung LockFix 76

200194



Dreikantschlüssel
11 mm für M6

200173



Grasstopplatte

110480



Leitpfostenhalter
Wurzelpfahl-Aufsatz

200056



Umkehrpfostenhalter für
ø 33 - 44 und 35x35

110245

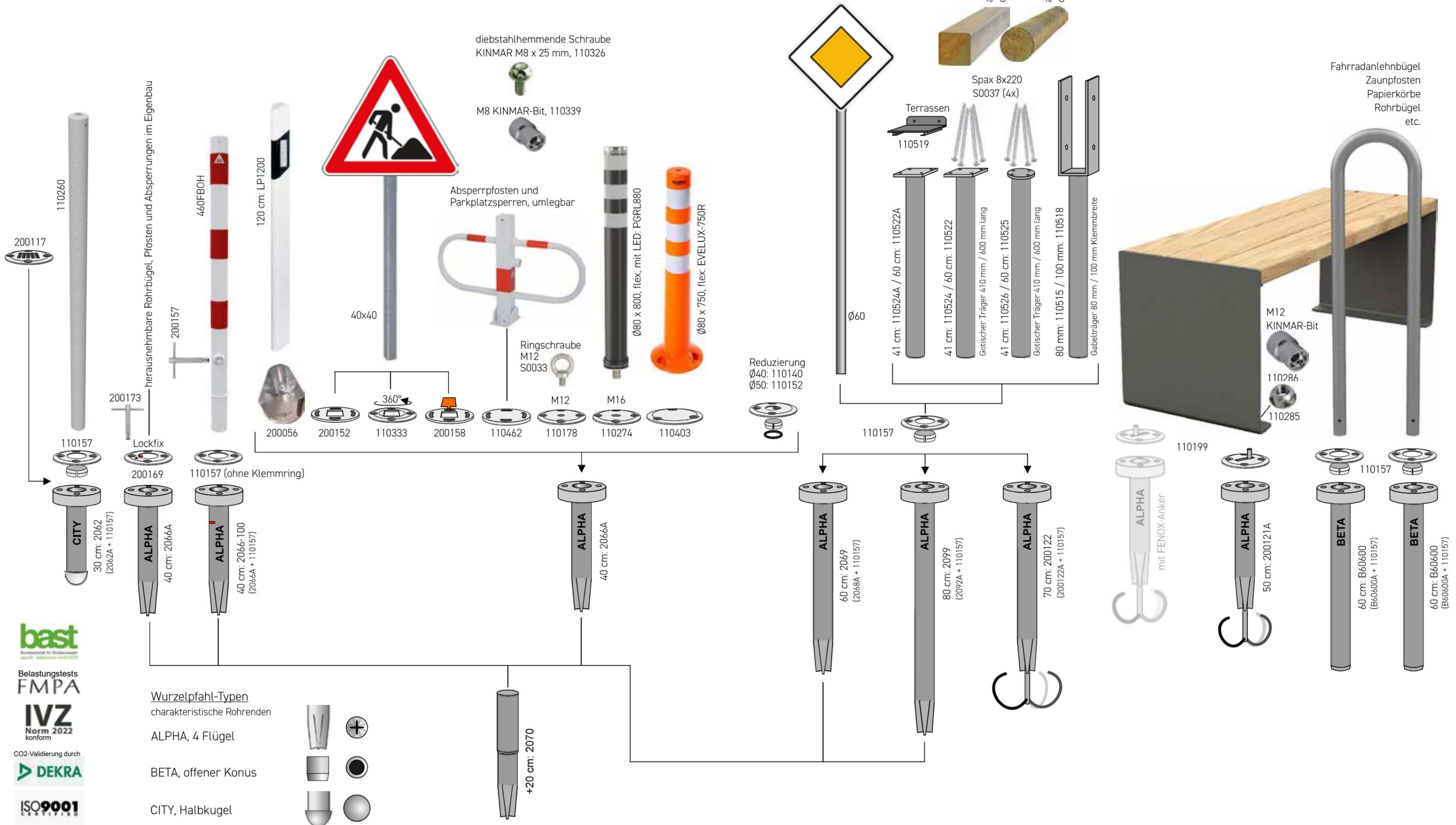


Bauanhalter WP50
für Rohre ø 40-44 mm

110529

FERRADIX® Alpha + FERRADIX® Beta: Ø60 mm

Das Schweizer Taschenmesser für den Bauhof



Belastungstests
FMPA

IVZ
Norm 2022
konform

CO2-Validierung durch



ISO9001
CERTIFIED

Beton/Pflaster

Bankett

Asphalt

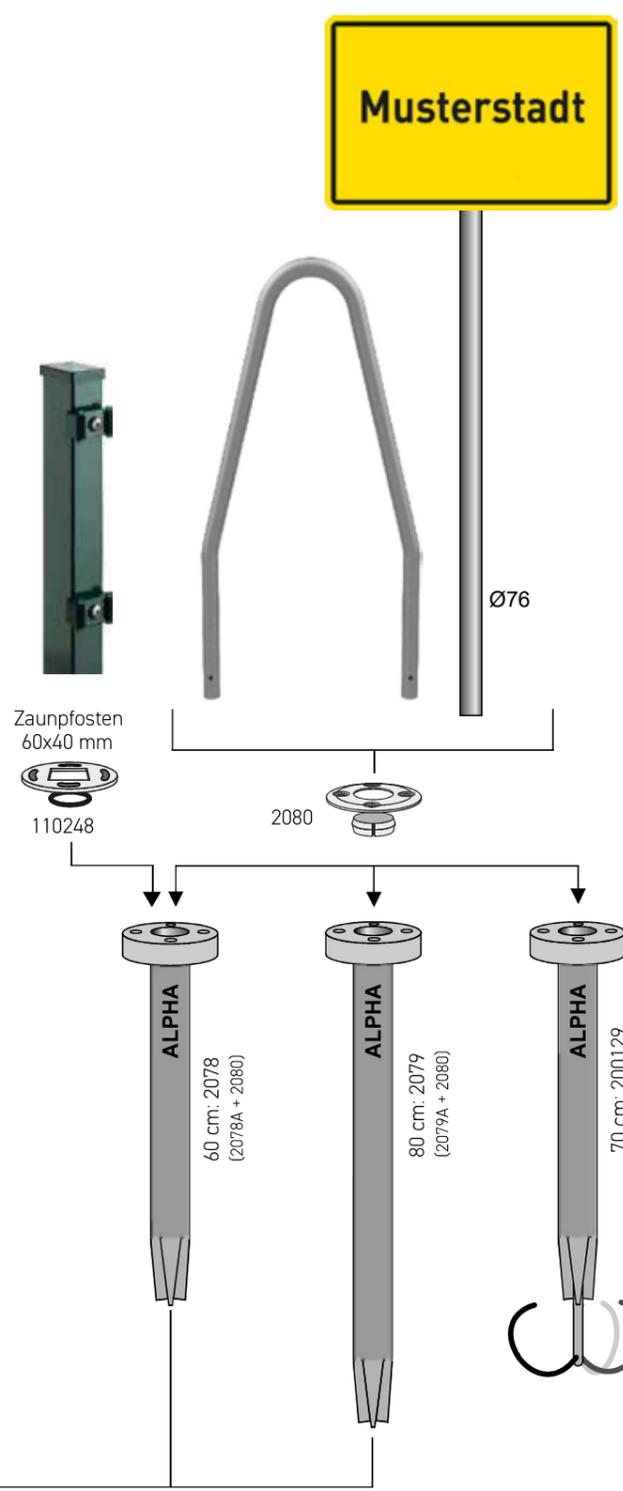
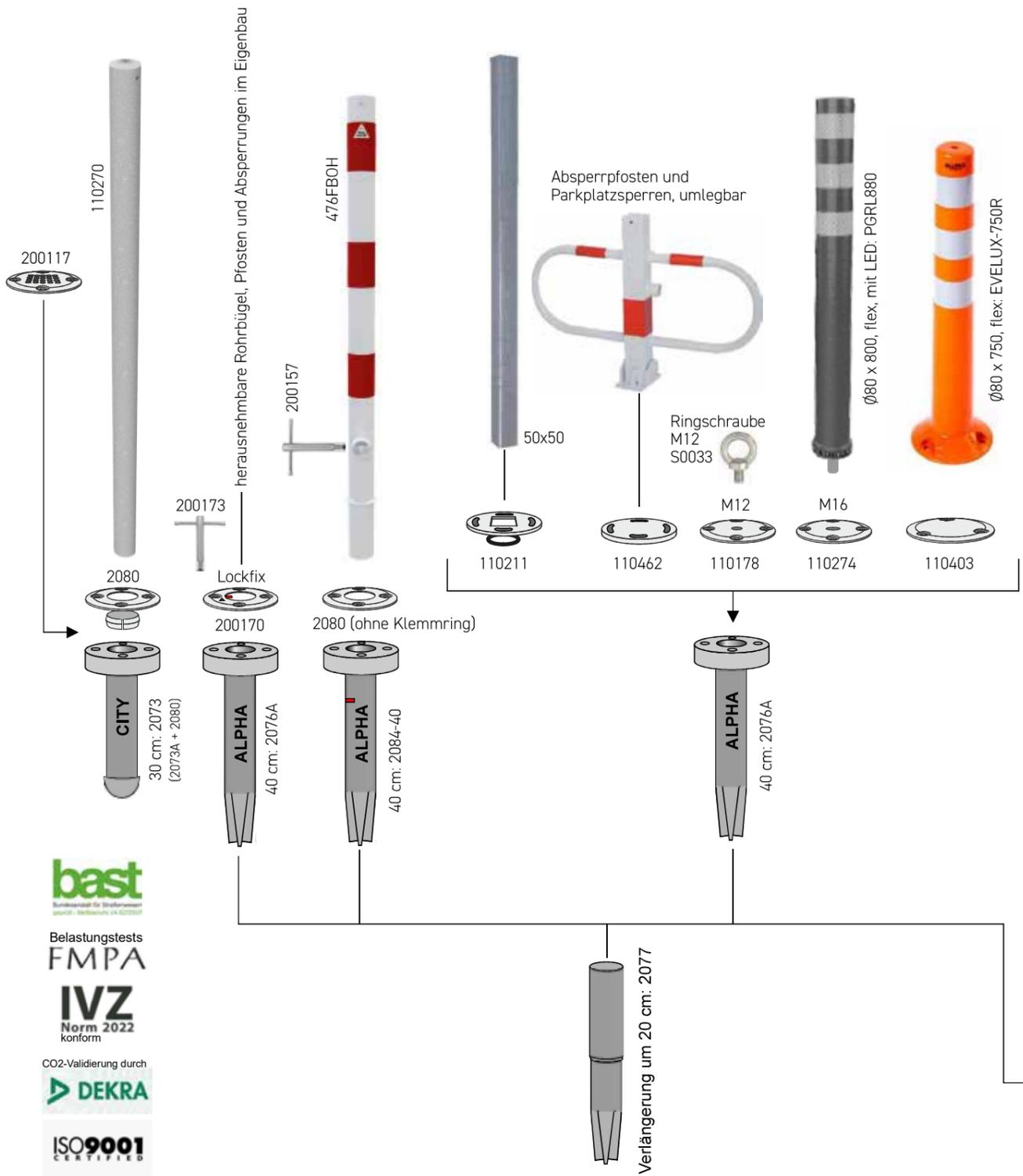
Naturboden

Kies

Lehm

FERRADIX® Alpha: Ø76 mm

Das Schweizer Taschenmesser für Bauhöfe und Straßenmeistereien

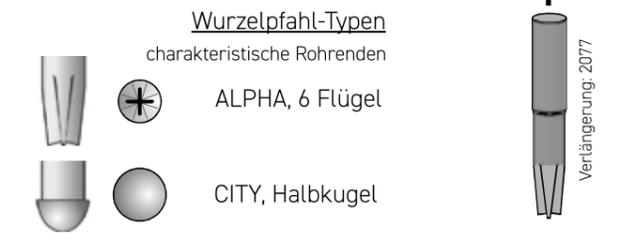


- Absperrungen-Rohrbügel
- Baumschutzbügel
- Fahrradservice-Stationen
- Wallboxen
- LED-Leuchten etc.

- KINMAR M12 Bit 1/2" (110286)
- KINMAR M8 Bit 1/2" (110339)
- diebstahl-hemmende Mutter KINMAR M12 (110285)
- diebstahl-hemmende Schraube KINMAR M8 x 25 mm (110326)
- 110199



bast
Belastungstests
FMPA
IVZ
Norm 2022
konform
CO2-Validierung durch
DEKRA
ISO9001
CERTIFIED





FERRADIX[®]

Der Dübel für den Boden

Sträb est. 1926

Sträb GmbH & Co. KG
Behrstrasse 53
73240 Wendlingen sur Neckar
Deutschland

Ihr Ansprechpartner
Ralph Burgold
ralph.burgold@straeb.de
+49 (0) 7024 9410 - 30

www.ferradix.de

Ihr regionaler Vertreter:

100
JAHRE
STRÄB



www.ferradix.de

F0053D
® in allen Ländern der EU
und der Schweiz