





Punte professionali fischer

Una gamma completa di punte per tutte le esigenze, contenute nei pratici blister colorati.













Le punte professionali fischer e tutti gli accessori, sono da oggi disponibili nella pratiche confezioni blister, che consentono una chiara esposizione del contenuto e delle principali caratteristiche; sono inoltre caratterizzate da una linea colore che le distingue per tipologia di utilizzo e allo stesso tempo ne facilita l'esposizione e la scelta a scaffale.

Tutte le punte, sono realizzate in acciaio di elevata qualità che le rende più resistenti in fase di foratura e decisamente più durature nel tempo. La speciale geometria delle scanalature permette la rimozione veloce della polvere; attacco standard per l'utilizzo con i principali elettroutensili.





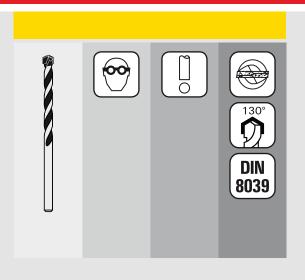
fischer SDX

Punta cilindrica D-C, in acciaio rettificata per calcestruzzo e muratura, con punta al carburo





- Punta in acciaio rettificata che permette grande stabilità durante la foratura
- Placchetta punta realizzata in carburo con angolo a 130°
- La geometria dei canali permette la rimozione di grandi volumi di polvere
- Più velocità e meno consumo della punta
- Punta ad alta resistenza e lunga durata nell'utilizzo su muratura
- Punta realizzata secondo la DIN 8039



APPLICAZIONI

Calcestruzzo, pietra naturale, muratura, mattoni











Art. No. fischer	Descrizione	Diametro Ø mm	Lunghezza totale L1 mm	Lunghezza utile L2 mm	Attacco per elettroutensile	Tipo di confezione	contenuto per confezione	Acquisto minimo/ Multiplo [Conf.]
530575	SDX 3 K (D-C)	3	60	30	Ø 2,8	Blister	2	10
530576	SDX 4 K (D-C)	4	75	40	Ø 3,5	Blister	2	10
530577	SDX 5 K (D-C)	5	85	50	Ø 4,6	Blister	1	10
530579	SDX 6 K (D-C)	6	100	60	Ø 5,5	Blister	1	10
530590	SDX 8 K (D-C)	8	120	80	Ø 7	Blister	1	5
530592	SDX 9 K (D-C)	9	120	80	Ø 8	Blister	1	5
530593	SDX 10 K (D-C)	10	120	80	Ø 9	Blister	1	5
530597	SDX 12 K (D-C)	12	150	85	Ø 10	Blister	1	5
530601	SDX 14 K (D-C)	14	150	85	Ø 12	Blister	1	5
530604	SDX 16 K (D-C)	16	150	85	Ø 14	Blister	1	5
530606	SDX 18 K (D-C)	18	160	105	Ø 16	Blister	1	3
530607	SDX 20 K (D-C)	20	160	105	Ø 18	Blister	1	3
551326	SDX 8 L K (D-C)	8	200	135	Ø 7	Tubo	1	5
551327	SDX 10 L K (D-C)	10	200	135	Ø 8	Tubo	1	5
551328	SDX 12 L K (D-C)	12	200	135	Ø 9	Tubo	1	5
536606	Set SDX 4-5-6-8-10 (D-C)	4-10		-	-	Вох	5	10

fischer PMN

Punta cilindrica D-S, in acciaio per muratura con punta al carburo





VANTAGGI

- Punta in acciaio forgiato
- Placchetta punta realizzata in carburo con angolo a 130°
- Geometria adatta alla rimozione veloce della polvere
- Punta ad alta resistenza e lunga durata nell'utilizzo su muratura
- Punta realizzata secondo la DIN 8039

APPLICAZIONI

Pietra naturale, muratura, mattoni





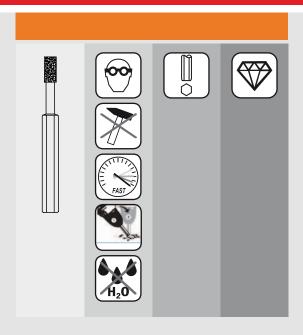


Art. No. fischer	Descrizione	Diametro Ø mm	Lunghezza totale L1 mm	Lunghezza utile L2 mm	Attacco per elettroutensile	Tipo di confezione	contenuto per confezione	Acquisto minimo/ Multiplo [Conf.]
530522	PMN 3 K (D-S)	3	60	30	Ø 2,5	Blister	2	10
530523	PMN 4 K (D-S)	4	75	38	Ø 3,2	Blister	2	10
530524	PMN 5 K (D-S)	5	85	44	Ø 4	Blister	1	10
530527	PMN 6 K (D-S)	6	100	54	Ø 4,8	Blister	1	10
530552	PMN 7 K (D-S)	7	100	54	Ø 5,2	Blister	1	10
530553	PMN 8 K (D-S)	8	120	67	Ø 6,2	Blister	1	5
530556	PMN 9 K (D-S)	9	120	67	Ø 7,5	Blister	1	5
530557	PMN 10 K (D-S)	10	120	67	Ø 7,5	Blister	1	5
530563	PMN 12 K (D-S)	12	150	85	Ø 8,5	Blister	1	5
530566	PMN 14 K (D-S)	14	150	85	Ø 10	Blister	1	5

fischer FC

Fresa diamantata HS-DI, per piastrelle e gres





VANTAGGI

- Tagliente diamantato
- Foratura precisa senza scheggiatura delle piastrelle
- Foratura a secco senza raffreddamento grazie alla speciale ceratura
- La cera fusa tiene legata la polvere e non serve aspirazione
- Per piastrelle dure: iniziare a forare inclinati e poi raddrizzare

APPLICAZIONI

Gres, piastrelle, ceramica, vetro





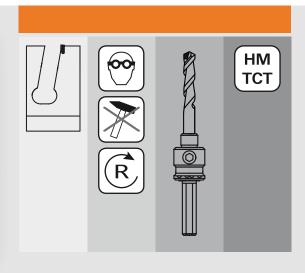
Art. No. fischer	Descrizione	Diametro Ø mm	Lunghezza totale L1 mm	Attacco per elettroutensile	Tipo di confezione	contenuto per confezione	Acquisto minimo/ Multiplo [Conf.]
551345	FC 5 K (HS-DI)	5	62	○ 8,3	Tubo	1	1
551346	FC 6 K (HS-DI)	6	62	○ 8,3	Tubo	1	1
551347	FC 8 K (HS-DI)	8	62	○ 8,3	Tubo	1	1
551348	FC 10 K (HS-DI)	10	62	○ 8,3	Tubo	1	1
551349	FC 12 K (HS-DI)	12	62	○ 8,3	Tubo	1	1
551350	FC 14 K (HS-DI)	14	62	○ 8,3	Tubo	1	1

fischer FML

Fresa a tazza HS-MULTI, per legno e muratura







VANTAGGI

- Fresa al carburo
- Foratura precisa senza slabbrature
- Progressione rapida nella fresatura
- Alta durata
- Multi applicazioni

ACCESSORI

- Due adattatori per frese fino a Ø30 e per Ø32-152 completi di punta di centraggio per muratura
- Punta centraggio muratura per adattatori
- Punta centraggio legno per adattatori

APPLICAZIONI

Legno massiccio, legno lamellare, truciolare, pannelli laminati, cartongesso, gas-beton, plastica, mattoni, muratura







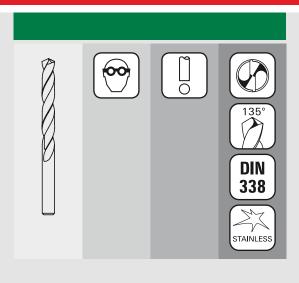


Art. No. fischer	Descrizione	Diametro Ø mm	Attacco per elettroutensile	Tipo di confezione	contenuto per confezione	Acquisto minimo/ Multiplo [Conf.]
551351	FML 20 K (HS-MULTI)	20	Con adattatore	Blister	1	1
551353	FML 25 K (HS-MULTI)	25	Con adattatore	Blister	1	1
551354	FML 30 K (HS-MULTI)	30	Con adattatore	Blister	1	1
551358	FML 35 K (HS-MULTI)	35	Con adattatore	Blister	1	1
551360	FML 40 K (HS-MULTI)	40	Con adattatore	Blister	1	1
551361	FML 51 K (HS-MULTI)	51	Con adattatore	Blister	1	1
551362	FML 60 K (HS-MULTI)	60	Con adattatore	Blister	1	1
551363	FML 68 K (HS-MULTI)	68	Con adattatore	Blister	1	1
551364	FML 83 K (HS-MULTI)	83	Con adattatore	Blister	1	1
551365	FML 89 K (HS-MULTI)	89	Con adattatore	Blister	1	1
551366	FML 102 K (HS-MULTI)	102	Con adattatore	Blister	1	1
551367	FML Adattatore 30 K (HS-MULTI A1-S)	Con punta centraggio muratura	9	Tubo	1	1
551368	FML Adattatore 32-152 K (HS-MULTI A2-S)	Con punta centraggio muratura	9	Tubo	1	1
551369	Punta centraggio muratura per adattatore FML (HS-MULTI CD)	-	_	Tubo	1	1
551370	Punta centraggio legno per adattatore FML (HS-MULTI CD)	_	_	Tubo	1	1

fischer HSS-Co

Punta metallo HSS-CO, al cobalto





VANTAGGI

- Punta rettificata di alta qualità in acciaio HSS al cobalto
- Geometria punta 135° e tolleranza H8
- Alta resistenza contro le forze resistenti
- Ottima rimozione trucioli
- Idonea per materiali duri
- Punta realizzata secondo la DIN 338

APPLICAZIONI

Tutti i comuni acciai, leghe di acciaio, ferro, ghisa, grafite, bonzo, ottone, alluminio, acciai inossidabili A2 e A4, acciaio cementato







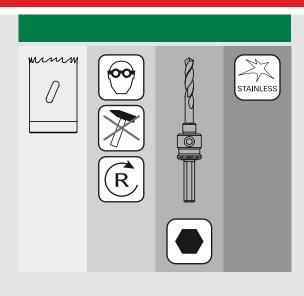
Art. No. fischer	Descrizione	Diametro Ø mm	Lunghezza totale L1 mm	Lunghezza utile L2 mm	Attacco per elettroutensile	Tipo di confezione	contenuto per confezione	Acquisto minimo/ Multiplo [Conf.]
530492	HSS-Co 1,5 (HSS-Co)	1,5	40	18	Ø 1,5	Blister	2	10
530493	HSS-Co 2 (HSS-Co)	2	49	24	Ø 2	Blister	2	10
530494	HSS-Co 2,5 (HSS-Co)	2,5	57	30	Ø 2,5	Blister	2	10
530495	HSS-Co 3 (HSS-Co)	3	61	33	Ø 3	Blister	2	10
530497	HSS-Co 3,5 (HSS-Co)	3,5	70	39	Ø 3,5	Blister	2	10
530498	HSS-Co 4 (HSS-Co)	4	75	43	Ø 4	Blister	2	10
530504	HSS-Co 4,5 (HSS-Co)	4,5	80	47	Ø 4,5	Blister	1	10
530505	HSS-Co 5 (HSS-Co)	5	86	52	Ø 5	Blister	1	10
530506	HSS-Co 5,5 (HSS-Co)	5,5	93	57	Ø 5,5	Blister	1	10
530507	HSS-Co 6 (HSS-Co)	6	93	57	Ø 6	Blister	1	10
530508	HSS-Co 6,5 (HSS-Co)	6,5	101	63	Ø 6,5	Blister	1	10
530509	HSS-Co 7 (HSS-Co)	7	109	69	Ø 7	Blister	1	5
530511	HSS-Co 8 (HSS-Co)	8	117	75	Ø 8	Blister	1	5
530512	HSS-Co 8,5 (HSS-Co)	8,50	117	75	Ø 8,5	Blister	1	5
530513	HSS-Co 9 (HSS-Co)	9	125	81	Ø 9	Blister	1	5
530515	HSS-Co 10 (HSS-Co)	10	133	87	Ø 10	Blister	1	5
530519	HSS-Co 11 (HSS-Co)	12	151	101	Ø 12	Blister	1	5
530521	HSS-Co 13 (HSS-Co)	13	151	101	Ø 13	Blister	1	5

fischer FM

Fresa a tazza HS-HSS-CO, al cobalto tipo bi-metal per metallo







VANTAGGI

- Fresa in lega di cobalto
- Foratura precisa senza slabbrature
- Alta velocità di esecuzione
- Alta durata

ACCESSORI

- Due adattatori per frese fino a Ø30 e per Ø32-152 completi di punta di centraggio per metallo
- Punta di centraggio metallo per adattatori

APPLICAZIONI

Acciaio, acciaio inossidabile A2 e A4, alluminio, plastica



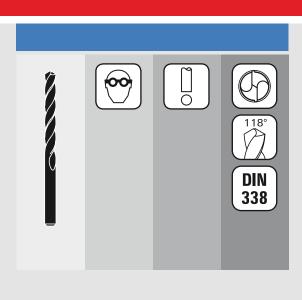


Art. No. fischer	Descrizione	Diametro Ø mm	Attacco per elettroutensile	Tipo di confezione	contenuto per confezione	Acquisto minimo/ Multiplo [Conf.]
532001	FM 20 K (HS-HSS-Co)	20	Con adattatore	Blister	1	1
532007	FM 25 K (HS-HSS-Co)	25	Con adattatore	Blister	1	1
532012	FM 30 K (HS-HSS-Co)	30	Con adattatore	Blister	1	1
532016	FM 35 K (HS-HSS-Co)	35	Con adattatore	Blister	1	1
532019	FM 40 K (HS-HSS-Co)	40	Con adattatore	Blister	1	1
532025	FM 51 K (HS-HSS-Co)	51	Con adattatore	Blister	1	1
532032	FM 60 K (HS-HSS-Co)	60	Con adattatore	Blister	1	1
532036	FM 68 K (HS-HSS-Co)	68	Con adattatore	Blister	1	1
532044	FM 83 K (HS-HSS-Co)	83	Con adattatore	Blister	1	1
532054	FM 102 K (HS-HSS-Co)	102	Con adattatore	Blister	1	1
532057	FM adattatore 30 K (HS-A1)	Con punta di centraggio metallo	O 9	Tubo	1	1
532058	FM adattatore 32-152 K (HS-A2)	Con punta di centraggio metallo	O 9	Tubo	1	1
532061	Punta di centraggio metallo per adattatore FM (HS-CD)	_	-	Tubo	1	1

fischer HSS-R

Punta metallo HSS-R





VANTAGGI

- Punta di buona qualità in acciaio HSS
- Geometria punta 118° e finitura conica con tolleranza H8
- Buona resistenza contro le forze resistenti
- Buona rimozione trucioli
- Punta realizzata secondo la DIN 338

APPLICAZIONI

Tutti i comuni acciai, leghe di acciaio, ferro, ghisa, grafite, bronzo, ottone





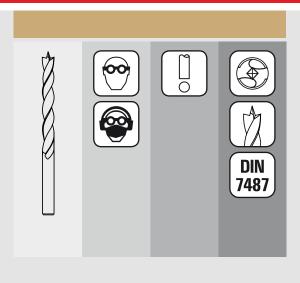
Art. No. fischer	Descrizione	Diametro Ø mm	Lunghezza totale L1 mm	Lunghezza utile L2 mm	Attacco per elettroutensile	Tipo di confezione	contenuto per confezione	Acquisto minimo/ Multiplo [Conf.]
530405	HSS-R 2 K (HSS-R)	2	49	24	Ø 2	Blister	2	10
530406	HSS-R 2,5 K (HSS-R)	2,5	57	30	Ø 2,5	Blister	2	10
530407	HSS-R 3 K (HSS-R)	3	61	33	Ø 3	Blister	2	10
530409	HSS-R 3,5 K (HSS-R)	3,5	70	39	Ø 3,5	Blister	2	10
530410	HSS-R 4 K (HSS-R)	4	75	43	Ø 4	Blister	2	10
530412	HSS-R 4,5 K (HSS-R)	4,5	80	47	Ø 4,5	Blister	1	10
530413	HSS-R 5 K (HSS-R)	5	86	52	Ø 5	Blister	1	10
530415	HSS-R 5,5 K (HSS-R)	5,5	93	57	Ø 5,5	Blister	1	10
530416	HSS-R 6 K (HSS-R)	6	93	57	Ø 6	Blister	1	10
530417	HSS-R 6,5 K (HSS-R)	6,5	101	63	Ø 6,5	Blister	1	10
530418	HSS-R 7 K (HSS-R)	7	109	69	Ø 7	Blister	1	5
530483	HSS-R 8 K (HSS-R)	8	117	75	Ø 8	Blister	1	5
530484	HSS-R 8,5 K (HSS-R)	8,5	117	75	Ø 8,5	Blister	1	5
530485	HSS-R 9 K (HSS-R)	9	125	81	Ø 9	Blister	1	5
530487	HSS-R 10 K (HSS-R)	10	133	87	Ø 10	Blister	1	5
530489	HSS-R 12 K (HSS-R)	12	151	101	Ø 12	Blister	1	5
530490	HSS-R 13 K (HSS-R)	13	151	101	Ø 13	Blister	1	5
536602	Set HSS Ø2-3-4-5-6-8 (D-HSS-G)	2-8	-	-	_	Box	6	10

fischer PL

Punta legno D-WS, con centraggio







VANTAGGI

- Punta in acciaio forgiato e rullato
- Punta con centraggio
- Punta con taglienti laterali di spallamento
- Esecuzione di fori precisi e senza schegge nel legno duro, morbido e truciolare
- Punta realizzata secondo la DIN 7487

APPLICAZIONI

Legno massiccio, legno lamellare, truciolare, PE,PVC, PP, ABS, cartongesso





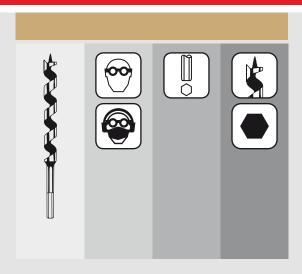


Art. No. fischer	Descrizione	Diametro Ø mm	Lunghezza totale L1 mm	Lunghezza utile L2 mm	Attacco per elettroutensile	Tipo di confezione	contenuto per confezione	Acquisto minimo/ Multiplo [Conf.]
530630	PL 3 K (D-WS)	3	61	33	Ø 3	Blister	2	10
530634	PL 4 K (D-WS)	4	75	43	Ø 4	Blister	2	10
530635	PL 5 K (D-WS)	5	86	52	Ø 5	Blister	1	10
530636	PL 6 K (D-WS)	6	97	60	Ø 6	Blister	1	10
530638	PL 8 K (D-WS)	8	117	75	Ø 8	Blister	1	5
530639	PL 10 K (D-WS)	10	133	87	Ø 10	Blister	1	5
530640	PL 12 K (D-WS)	12	151	96	Ø 10	Blister	1	5
551329	PL 14 K (D-WS)	14	157	97	Ø 10	Blister	1	3

fischer PL Lewis

Punta legno D-WL, con centraggio tipo Lewis





VANTAGGI

- Punta in acciaio di alta qualità
- Punta con centraggio per forature precise
- Punta con geometria tipo Lewis per la rimozione veloce dei trucioli
- Punta per forature profonde e veloci
- Attacco esagonale per una maggiore presa mandrino
- Foro senza slabbrature grazie alle lame di pre-taglio
- Lunga durata

APPLICAZIONI

Legno massiccio, legno lamellare



Art. No. fischer	Descrizione	Diametro Ø mm	Lunghezza totale L1 mm	Lunghezza utile L2 mm	Attacco per elettroutensile	Tipo di confezione	contenuto per confezione	Acquisto minimo/ Multiplo [Conf.]
551330	PL 6x230 K (D-WL)	6	230	155	○ 5	Tubo	1	1
551331	PL 8x230 K (D-WL)	8	230	155	○ 6,5	Tubo	1	1
551332	PL 10x230 K (D-WL)	10	230	155	○ 8,5	Tubo	1	1
551333	PL 12x460 K (D-WL)	12	460	385	○ 10	Tubo	1	1
551334	PL 14x460 K (D-WL)	14	460	385	O 11	Tubo	1	1
551335	PL 16x460 K (D-WL)	16	460	385	O 11	Tubo	1	1
551336	PL 20x460 K (D-WL)	20	460	385	O 11	Tubo	1	1

fischer PLP

Punta legno piatta D-WF





VANTAGGI

- Punta in acciaio di alta qualità
- Punta con centraggio per forature precise
- Attacco esagonale per una maggiore presa mandrino
- Foro senza slabbrature grazie ai taglienti laterali

APPLICAZIONI

Legno di media e bassa durezza, materiali da costruzione leggeri tipo cartongesso, PE,PVC, PP, ABS







Art. No. fischer	Descrizione	Diametro Ø mm	Lunghezza totale L1 mm	Lunghezza utile L2 mm	Attacco per elettroutensile	Tipo di confezione	contenuto per confezione	Acquisto minimo/ Multiplo [Conf.]
530655	PLP 16 K (D-WF)	16	160	42	○ 6,3	Blister	1	5
530656	PLP 18 K (D-WF)	18	160	42	○ 6,3	Blister	1	5
530657	PLP 20 K (D-WF)	20	160	42	○ 6,3	Blister	1	5
530658	PLP 22 K (D-WF)	22	160	42	○ 6,3	Blister	1	5
530660	PLP 25 K (D-WF)	25	160	46	○ 6,3	Blister	1	5
530665	PLP 30 K (D-WF)	30	160	46	○ 6,3	Blister	1	5

fischer PLF

Punta legno Fostners D-WFO







VANTAGGI

- Punta in acciaio di alta qualità
- Punta per uso professionale
- Punta con centraggio, due taglienti a dente e lame periferiche
- Punta per forature veloci
- Punta a alta durata
- · Foro senza slabbrature

APPLICAZIONI

Legno tenero, laminati, parquet, cartongesso

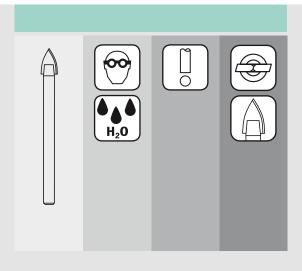


Art. No. fisc	cher Descrizione	Diametro Ø mm	Lunghezza totale L1 mm	Attacco per elettroutensile	Tipo di confezione	contenuto per confezione	Acquisto minimo/ Multiplo [Conf.]
551337	PLF 25 K (D-WFO)	25	90	Ø 8	Tubo	1	1
551338	PLF 30 K (D-WFO)	30	90	Ø 8	Tubo	1	1
551339	PLF 35 K (D-WFO)	35	90	Ø 10	Tubo	1	1

fischer PV

Punta vetro D-GT





VANTAGGI

- Placchetta punta realizzata in carburo con angolo a 120°
- Placchetta resitente alle alte temperature
- Alta qualità punta per forature precise
- Bagnare durante la foraturaUtilizzare bassa velocità mandrino

APPLICAZIONI

Vetro, piastrelle, ceramica, specchi, porcellana





Art. No. fischer	Descrizione	Diametro Ø mm	Lunghezza totale L1 mm	Lunghezza utile L2 mm	Attacco per elettroutensile	Tipo di confezione	contenuto per confezione	Acquisto minimo/ Multiplo [Conf.]
551342	PV 4 K (D-GT)	4	60	10	Ø 3,5	Blister	2	10
551340	PV 5 K (D-GT)	5	70	11	Ø 4	Blister	1	10
551341	PV 6 K (D-GT)	6	75	13	Ø 4,5	Blister	1	10
551343	PV 8 K (D-GT)	8	80	14	Ø 6	Blister	1	5
551344	PV 10 K (D-GT)	10	100	15	Ø 8	Blister	1	5

fischer FIXPERIENCE software suite. La progettazione non è mai stata così semplice!



- Struttura modulare: software ingegneristici per il calcolo di ancoraggi strutturali (C-fix per ancoraggi su calcestruzzo e muratura, Wood-fix per collegamenti con viti Power-Fast, Rebar-fix per riprese di getto) e speciali moduli applicativi (Mortar-fix per il consumo della resina, Install-fix per staffaggi).
- Nuovo aggiornamento per il calcolo di ancoranti su muratura (piena, semi-piena, forata e AAC) secondo ETAG 029
- Nel 2016 disponibili nuovi aggiornamenti per il dimensionamento con carichi sismici, dinamici e per l'esposizione al fuoco.
- Basato su standard internazionali (ETAG 001, EC2 e appendici nazionali).
- Permette di operare in modo rapido e semplice.
- Sicuro e affidabile: riconosce gli errori e li segnala.
- Chiaro e flessibile: rappresentazione grafica in 3D o in 2D.
- Aggiornato: in seguito alla registrazione propone in automatico nuovi aggiornamenti, quando disponibili.

Servizi









Siamo un partner affidabile, che rimarrà al vostro fianco per soddisfare le vostre esigenze con consulenza tecnica e supporto in cantiere:

- La nostra gamma di prodotti da ancoranti chimici a meccanici, fino ai tasselli in nylon.
- Competenza e innovazione attraverso la nostra ricerca e sviluppo.
- Presenza in tutto il mondo e servizi di supporto alla vendita in più di 100 paesi.
- Servizio di formazione, alcuni con l'assegnazione di crediti formativi, presso la vostra azienda o nella nostra sede attraverso fischerFORMAZIONE.
- Software di progettazione.

Il tuo partner fischer:

cod. 542366 ed. 04/2017

