

Specifieke toepassingen

Fix-Perfect	E2–E18
Top Notch profileren	E20–E43
Treinwielen bewerking	E44–E61
K-Lock wisselplaten	E62–E65

➤ **Fix-Perfect™**

De Fix-Perfect™ precisie geslepen wisselplaat gaat verder en Beyond!

De baanbrekende prestatie van deze precisie geslepen wisselplaat biedt uitmuntende nauwkeurigheid en uitstekende spaanbeheersing bij bewerking van staal, gietijzer en roestvaste werkstuk materialen.

Fix-Perfect Beyond wisselplaten zijn de ideale oplossing bij bewerkingen in een groot aantal industrieën, zoals waterkracht energie, automotive, zware installaties en algemene machinebouw.

Eigenschappen, functies en voordelen

Eigenschappen

- Tangentiaalontwerp.
- Stevig klemsysteem
- Tot acht snijkanten (in de zitting beschermd).
- Positieve geometrie.
- Precisie geslepen wisselplaat.

Functies

- Stabiel systeem.
- Zeer stabiel klemsysteem en snelle en eenvoudige snijkant wisseling.
- Tot acht snijkanten per wisselplaat.
- Geringe snijkrachten en uitstekende spaanbeheersing.
- Betere repeteer nauwkeurigheid.

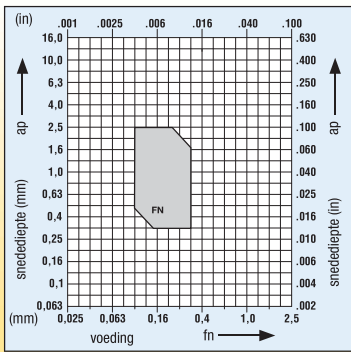
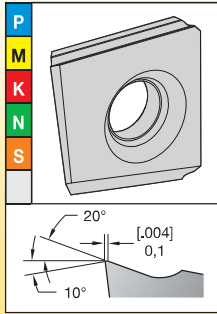


Voordelen

- Proces- en productie betrouwbaarheid.
- Verlaagt machine stilstand (uitvaltijd).
- Hogere productiviteit.
- Weinig trilling, soepel snijden, stil snijden, geen werkstuk vervorming en hoge oppervlakte gesteldheid.
- Proces betrouwbaarheid.

Finisen

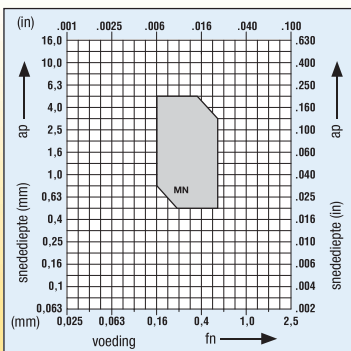
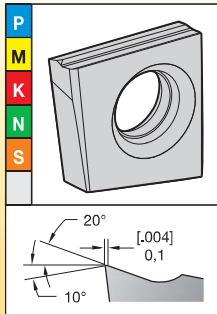
D2FIX-FN



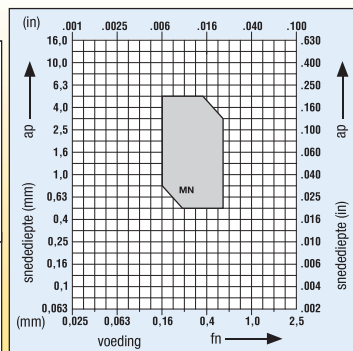
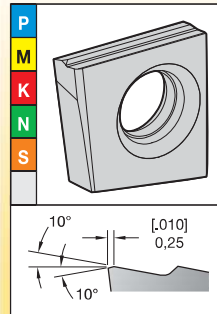
P	Staal
M	Roestvast staal
K	Gietijzer
N	Non ferro
S	Hittebestendige legeringen
H	Geharde materialen

Medium bewerking

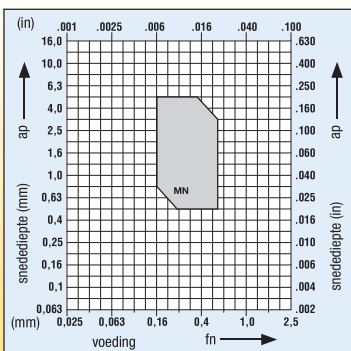
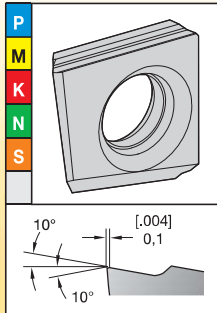
C2FIX-MN



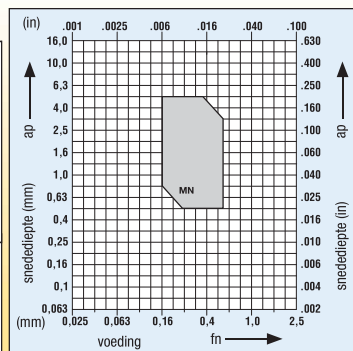
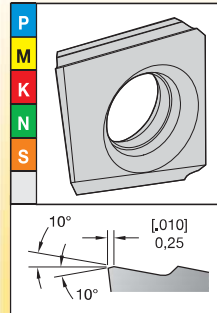
C2FIX18-MN



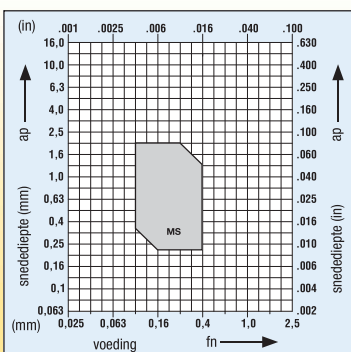
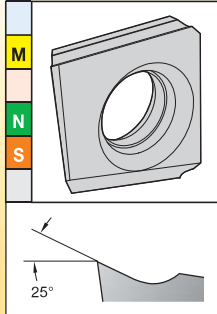
D2FIX15-MN



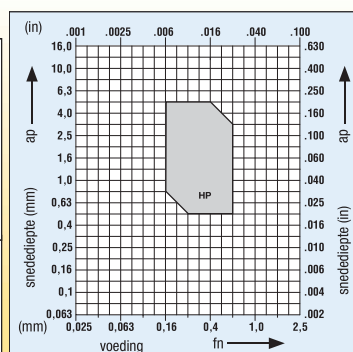
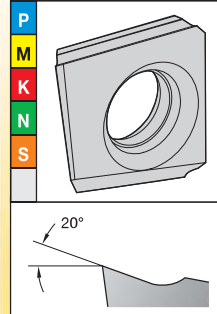
K2FIX-MN



D2FIX-MS

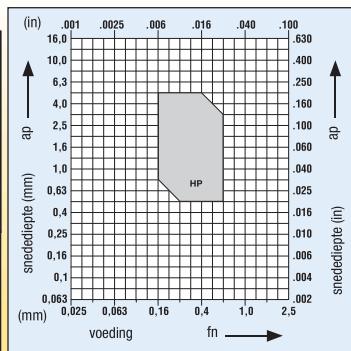
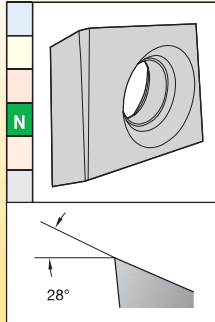


D2FIX-HP



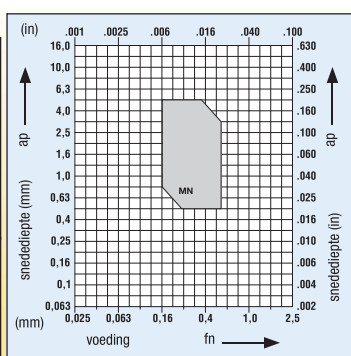
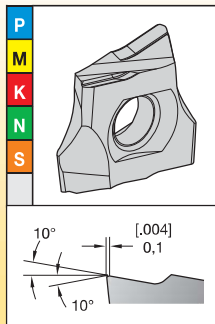
Medium bewerking

E2FIX-HP

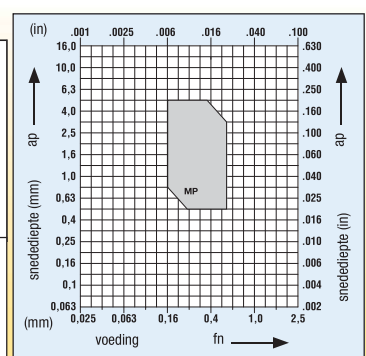
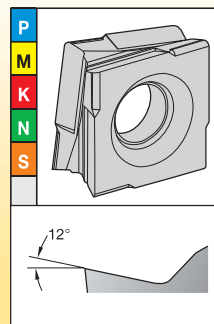


P	Staal
M	Roestvast staal
K	Gietijzer
N	Non ferro
S	Hittebestendige legeringen
H	Geharde materialen

D4FIX-MN

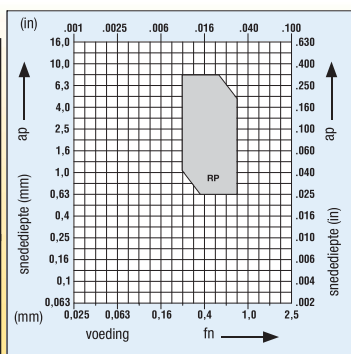
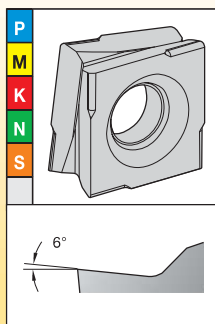


C8FIX-MP

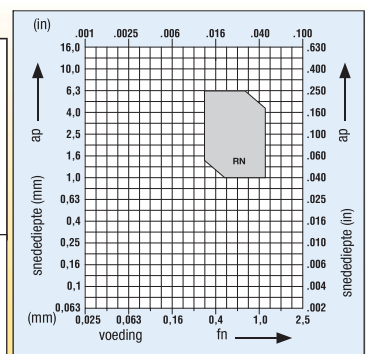
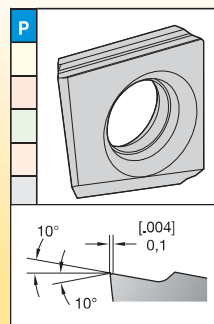


Ruwen

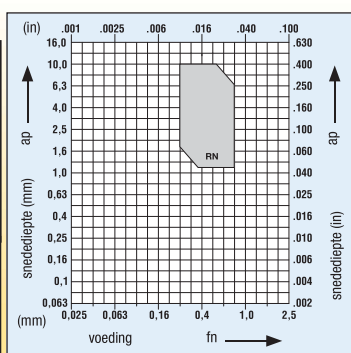
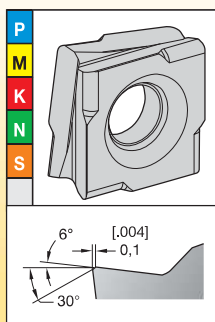
C8FIX-RP



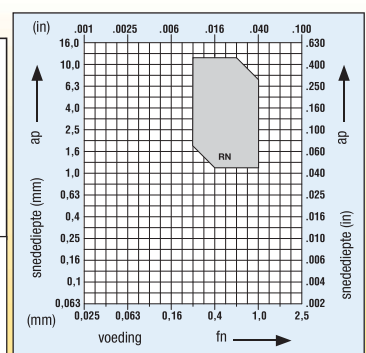
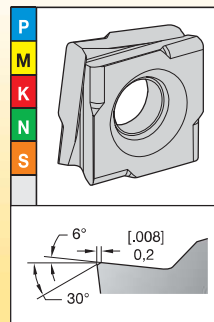
D2FIX-RN



C8FIX15-RN



C8FIX18-RN

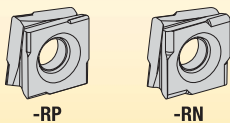


Kies de wisselplaat geometrie

Wisselplaten met 8 snijkanten

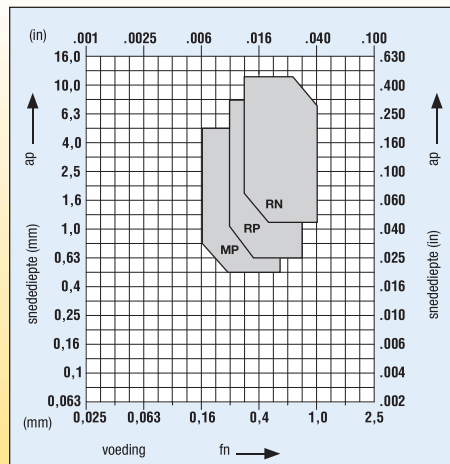
Ruwen

Onderbroken snede en/of zware schil
NEEM: -RP OF -RN



Middel zwaar draaien

Licht onderbroken snede en/of lichte schil
NEEM: -MP



Wisselplaten met 2- en 4-snijkanten

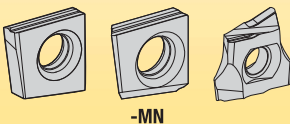
Ruwen

Onderbroken snede en/of zware schil
NEEM: -RN



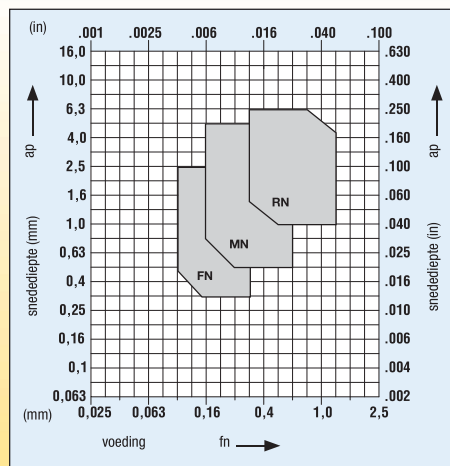
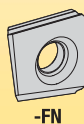
Middel zwaar draaien

Licht onderbroken snede en/of lichte schil
NEEM: -MN



Finishen

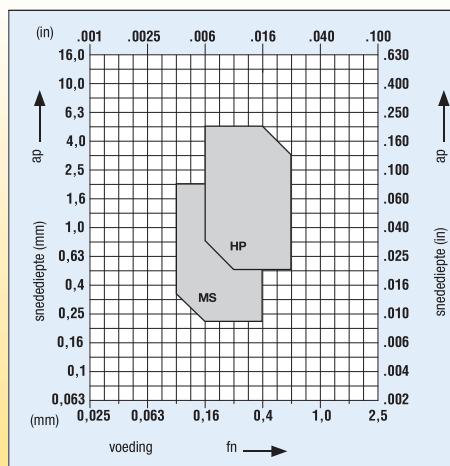
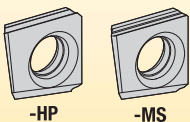
Ononderbroken snede, geen schil
NEEM: FN



Wisselplaten met 2 snijkanten, zeer positief

Middel zwaar draaien

Licht onderbroken snede en/of lichte schil
NEEM: -HP OF -MS



■ Kies de hardmetaalsoort

	P	M	K	N	S	H
zwaar onderbroken	KCP40/KCU25	KCU25/KCP40	KCP25/KCU25	KCU25	KCU25	–
licht onderbroken	KCP25/KCU25	KCU25/KCP40	KCP25/KCU25	KCU25	KCU25	–
variërende snedediepte	KCP10/KCU10	KCU10/KCM15	KCP10/KCU10	KCU10	KCU10	KCU10
soepel	KCP10/KCU10	KCU10/KCM15	KCP10/KCU10	KCU10	KCU10	KCU10

■ Kies de snijsnelheid
Staal start condities

materiaal groep	hardmetaal-soort	snijnsnelheid — m/min (SFM)									m/min	SFM
		60 (200)	90 (300)	120 (400)	105 (500)	185 (617)	215 (717)	245 (800)	275 (900)	300 (1000)		
P	KCP40										150	500
	KCU10										200	650
	KCP25										200	650
	KCP10										250	180

Roestvast staal start condities

materiaal groep	hardmetaal-soort	snijnsnelheid — m/min (SFM)									m/min	SFM
		45 (150)	70 (233)	90 (300)	115 (383)	140 (467)	165 (550)	185 (617)	210 (700)	230 (767)		
M	KCP40										140	450
	KCM15										165	550
	KCU25										165	550
	KCU10										185	600

Gietijzer start condities

materiaal groep	hardmetaal-soort	snijnsnelheid — m/min (SFM)									m/min	SFM
		90 (300)	135 (450)	180 (600)	225 (750)	275 (900)	320 (1050)	360 (1200)	410 (1350)	460 (1500)		
K	KCU25										140	450
	KCU10										165	550
	KCP25										165	550
	KCP10										185	600

Non ferro start condities

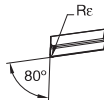
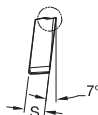
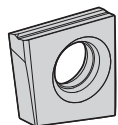
materiaal groep	hardmetaal-soort	snijnsnelheid — m/min (SFM)									m/min	SFM
		150 (500)	225 (750)	300 (1000)	380 (1267)	460 (1533)	535 (1783)	610 (2033)	685 (2283)	760 (2533)		
N	KCU10										460	1500

Hittebestendige legeringen start condities

materiaal groep	hardmetaal-soort	snijnsnelheid — m/min (SFM)									m/min	SFM
		35 (117)	45 (150)	55 (183)	65 (217)	75 (250)	85 (283)	95 (317)	120 (400)	140 (467)		
S	KCU25										45	150
	KCU10										60	200

Gehard staal start condities

materiaal groep	hardmetaal-soort	snijnsnelheid — m/min (SFM)									m/min	SFM
		5 (17)	15 (50)	25 (83)	35 (117)	45 (150)	55 (183)	65 (217)	75 (250)	85 (283)		
H	KCU10										30	100



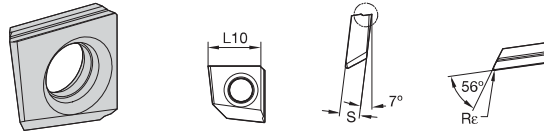
● eerste keuze
○ alternatieve keuze

P	●	●	●	●	●	●
M	○	○	●	●	●	●
K	●	●	●	●	●	●
N	○	○	○	○	○	○
S	○	○	○	○	○	○
H						

C2FIX-MN

Specifieke toepassing

Catalogus nummer	L10	S	Re	KCP10	KCP25	KCP40	KCM15	KCU10	KCU25
rechts									
C2FIX110404RMN	10,70	4,00	0,40	-	-	-	-	●	-
C2FIX110405RMN	10,70	4,00	0,50	-	●	-	-	-	-
C2FIX150510RMN	14,50	5,00	1,00	-	●	-	-	-	-
C2FIX150512RMN	14,50	5,00	1,20	-	-	-	-	-	●
C2FIX150505RMN	14,70	5,00	0,50	-	●	-	-	-	-
links									
C2FIX110404LMN	10,70	4,00	0,40	-	-	-	-	-	●
C2FIX110405LMN	10,70	4,00	0,50	-	●	-	-	●	-
C2FIX110408LMN	10,70	4,00	0,80	-	●	-	-	-	-
C2FIX150510LMN	14,50	5,00	1,00	-	●	●	-	-	-
C2FIX150508LMN	14,60	5,00	0,80	-	●	-	-	●	●
C2FIX150504LMN	14,70	5,00	0,40	-	●	-	-	-	●
C2FIX150505LMN	14,70	5,00	0,50	-	●	-	-	●	-
C2FIX180610LMN	17,50	6,00	1,00	-	●	-	-	●	-

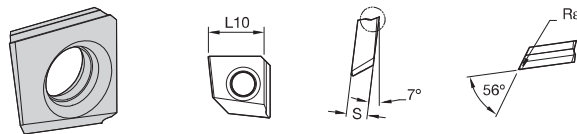


● eerste keuze
○ alternatieve keuze

P	●	●	●	●	●	●
M	○	○	●	●	●	●
K	●	●	●	●	●	●
N	○	○	○	○	○	○
S	○	○	○	○	○	○
H						

D2FIX-MN

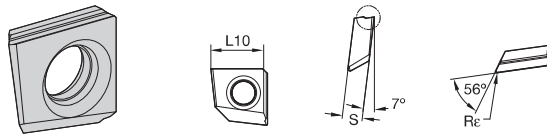
Catalogus nummer	L10	S	Re	KCP10	KCP25	KCP40	KCM15	KCU10	KCU25
rechts									
D2FIX110405RMN	10,50	4,00	0,50	-	●	●	-	-	-
D2FIX150508RMN	14,20	5,00	0,80	-	●	-	-	-	-
D2FIX150505RMN	14,50	5,00	0,50	●	●	●	-	-	-
D2FIX150504RMN	14,60	5,00	0,40	-	●	-	-	-	-
D2FIX150503RMN	14,70	5,00	0,30	-	●	-	-	-	-
links									
D2FIX110405LMN	10,50	4,00	0,50	-	●	●	-	-	-
D2FIX150508LMN	14,20	5,00	0,80	-	●	-	-	-	-
D2FIX150505LMN	14,50	5,00	0,50	-	●	-	-	-	-



D2FIX-HP

Catalogus nummer	L10	S	Re	KCP10	KCP25	KCP40	KCM15	KCU10	KCU25
rechts									
D2FIX110404RHP	10,00	4,00	0,40	-	-	-	-	-	●
D2FIX110403RHP	10,10	4,00	0,30	-	●	-	-	●	-
D2FIX150508RHP	13,60	5,00	0,80	-	-	-	-	●	●
D2FIX150504RHP	14,00	5,00	0,40	-	-	-	-	●	●
D2FIX150503RHP	14,10	5,00	0,30	-	●	-	-	●	-
links									
D2FIX110403LHP	10,10	4,00	0,30	-	-	-	-	●	-
D2FIX150508LHP	13,60	5,00	0,80	-	-	-	-	●	-
D2FIX150503LHP	14,10	5,00	0,30	-	-	-	-	●	-

Specifieke toepassing



D2FIX-MS

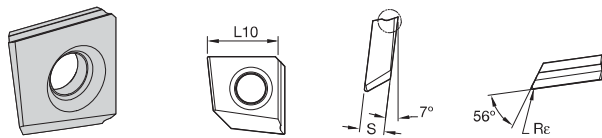
● eerste keuze
○ alternatieve keuze

P	●	●	●	●	●	●
M	○	○	●	●	●	●
K	●	●	●	●	●	●
N	●	●	●	●	●	●
S	○	○	●	●	●	●
H						



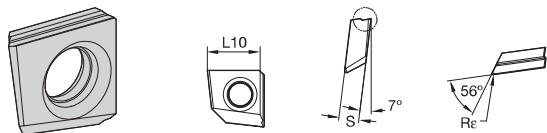
Specifieke toepassing

Catalogus nummer	L10	S	Re	KCP10	KCP25	KCP40	KCM15	KCU10	KCU25
rechts									
D2FIX150505RMS	13,90	5,00	0,50	-	-	-	-	●	-
D2FIX150503RMS	14,10	5,00	0,30	-	-	-	-	●	-
links									
D2FIX150505LMS	13,90	5,00	0,50	-	-	-	-	●	-
D2FIX150503LMS	14,10	5,00	0,30	-	-	-	-	●	-



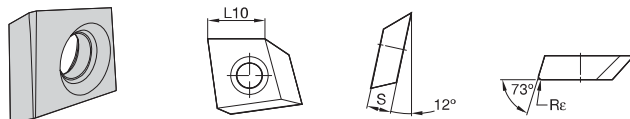
D2FIX-FN

Catalogus nummer	L10	S	Re	KCP10	KCP25	KCP40	KCM15	KCU10	KCU25
rechts									
D2FIX150505RFN	13,90	5,00	0,50	-	●	-	-	●	-



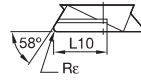
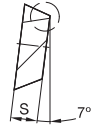
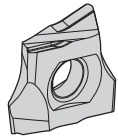
D2FIX-RN

Catalogus nummer	L10	S	Re	KCP10	KCP25	KCP40	KCM15	KCU10	KCU25
rechts									
D2FIX150505RRN	14,50	5,00	0,50	●	-	-	-	-	-
links									
D2FIX150505LRN	14,50	5,00	0,50	-	●	-	-	-	-



E2FIX-HP

Catalogus nummer	L10	S	Re	KCP10	KCP25	KCP40	KCM15	KCU10	KCU25
rechts									
E2FIX100505RHP	10,50	5,00	0,50	-	-	-	-	●	-
links									
E2FIX100505LHP	10,50	5,00	0,50	-	-	-	-	●	-

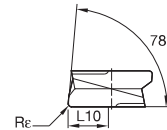
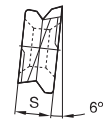
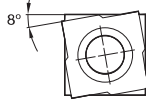
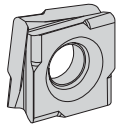


- eerste keuze
- alternatieve keuze

P	●	●	●	●	●	●
M	○	○	○	○	○	○
K	●	●	●	●	●	●
N	○	○	○	○	○	○
S	○	○	○	○	○	○
H						

D4FIX-MN

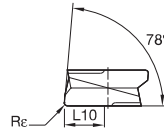
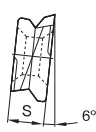
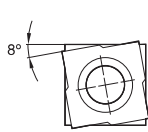
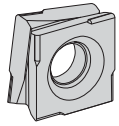
Catalogus nummer	L10	S	Rε	KCP10	KCP25	KCP40	KCM15	KCU10	KCU25
rechts									
D4FIX140608RMN	6,70	5,90	0,80	●	●	-	-	●	●
D4FIX140605RMN	7,00	5,90	0,50	●	●	-	-	-	-
D4FIX140604RMN	7,10	5,90	0,40	-	●	-	-	-	●
D4FIX140603RMN	7,20	5,90	0,30	●	-	-	-	-	-
links									
D4FIX140608LMN	6,70	5,90	0,80	-	●	-	-	-	-



C8FIX-RN

Catalogus nummer	L10	S	Rε	KCP10	KCP25	KCP40	KCM15	KCU10	KCU25
rechts									
C8FIX150612RRN	8,60	6,60	1,20	-	●	-	-	-	-
C8FIX150608RRN	8,90	6,60	0,80	●	●	-	-	-	●
C8FIX150605RRN	9,10	6,60	0,50	●	●	-	-	●	●
C8FIX180812RRN	10,60	7,90	1,20	-	●	-	-	-	●
C8FIX180808RRN	10,90	7,90	0,80	-	●	-	-	-	-
links									
C8FIX150612LRN	8,60	6,60	1,20	-	●	-	-	-	-
C8FIX150608LRN	8,90	6,60	0,80	-	●	-	-	-	●
C8FIX150605LRN	9,10	6,60	0,50	-	●	-	-	-	●
C8FIX180812LRN	10,60	7,90	1,20	-	●	-	-	-	●

Specifieke toepassing



● eerste keuze
○ alternatieve keuze

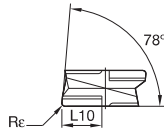
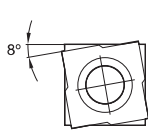
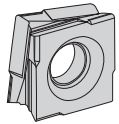
P	●	●	●	●	●	●
M	○	○	●	●	●	●
K	●	●	●	●	●	●
N	●	●	●	●	●	●
S	○	○	●	●	●	●
H						

■ C8FIX-RP



Specifieke toepassing

Catalogus nummer	L10	S	Re	KCP10	KCP25	KCP40	KCM15	KCU10	KCU25
rechts									
C8FIX120508RRP	6,90	5,50	0,80	●	●	-	-	-	-
C8FIX120505RRP	7,10	5,50	0,50	-	●	-	-	-	●
C8FIX120504RRP	7,20	5,50	0,40	-	●	-	-	-	-
C8FIX120503RRP	7,30	5,50	0,30	-	●	-	-	-	-
links									
C8FIX120508LRP	6,90	5,50	0,80	-	●	●	-	-	-
C8FIX150612LRP	7,80	6,60	1,20	-	●	-	-	-	-
C8FIX150608LRP	8,80	6,60	0,80	-	-	-	-	-	●

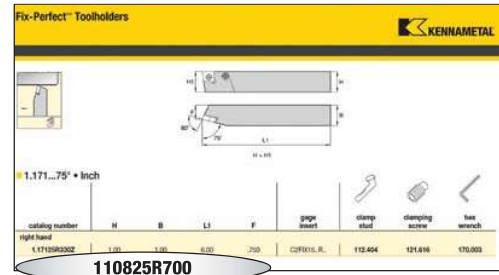


■ C8FIX-MP

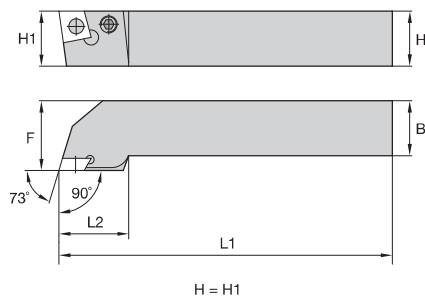
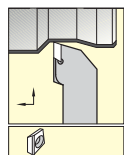
Catalogus nummer	L10	S	Re	KCP10	KCP25	KCP40	KCM15	KCU10	KCU25
rechts									
C8FIX120503RMP	7,30	5,50	0,30	-	●	-	-	●	●
C8FIX150603RMP	9,30	6,60	0,30	●	●	-	-	●	●
C8FIX180805RMP	11,10	7,90	0,50	-	●	-	-	-	-
links									
C8FIX120503LMP	7,30	5,50	0,30	●	●	-	-	●	-
C8FIX150603LMP	9,30	6,60	0,30	-	●	-	-	-	-

Hoe werkt het nummering systeem?

Elk karakter in ons catalogus nummer wijst op een specifiek kenmerk van dat product. Gebruik de volgende hoofd kolommen en bijbehorende figuren voor eenvoudige identificatie van gereedschappen die van toepassing zijn.



1	1	08	25	R	7	0	0																				
Draaien programma	Aantal snijkanten	Uitvoering	Schacht afmetingen	Snijrichting	Wisselplaat afmeting en uitvoering	Wisselplaat vorm	Klemschroef ondersteuning																				
1 = Fix-Perfect	1 = Wisselplaten met 2 snijkanten 3 = Wisselplaten met 4 snijkanten 7 = Wisselplaten met 8 snijkanten	08 = 90° of 93° voor de bewerking van aluminium. 16 = 92° instelhoek. 20 = 92° instelhoek. 22 = 92° instelhoek.	30 = 75° instelhoek. 71 = 75° instelhoek. 72 = 45° instelhoek. 77 = 90° instelhoek. 80 = 90° instelhoek.	R = Rechts L = Links	 L snijkanten	0 = Actief vanaf de hoofdsnijkant 1 = Hulpssnijkant 2 = boven 5 = Hoofdsnijkant met scherpe snijkanten. Cassette. 6 = Hulpssnijkant met scherpe snijkanten. Cassette.	 0 50° 1 56° 2 58° 3 80°																				
 W H		Klemhouders 10 = 10 x 10mm 11 = 40 x 40mm 16 = 16 x 16mm 20 = 20 x 20mm 21 = 50 x 50mm 25 = 25 x 25mm 32 = 32 x 25mm 32 x 32mm 40 = 40 x 32mm		<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>L</th> <th>snijkanten</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>8mm 20mm 25mm</td> <td>4 4 4</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>10,5mm 12mm</td> <td>2 8</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>14,5mm 15mm</td> <td>2 8</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>17,5mm 18mm</td> <td>2 8</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>23,5mm 21mm</td> <td>2 8</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>10,5mm</td> <td>2 Alu</td> </tr> </tbody> </table>			L	snijkanten	0	8mm 20mm 25mm	4 4 4	1	10,5mm 12mm	2 8	3	14,5mm 15mm	2 8	4	17,5mm 18mm	2 8	5	23,5mm 21mm	2 8	7	10,5mm	2 Alu	
	L	snijkanten																									
0	8mm 20mm 25mm	4 4 4																									
1	10,5mm 12mm	2 8																									
3	14,5mm 15mm	2 8																									
4	17,5mm 18mm	2 8																									
5	23,5mm 21mm	2 8																									
7	10,5mm	2 Alu																									

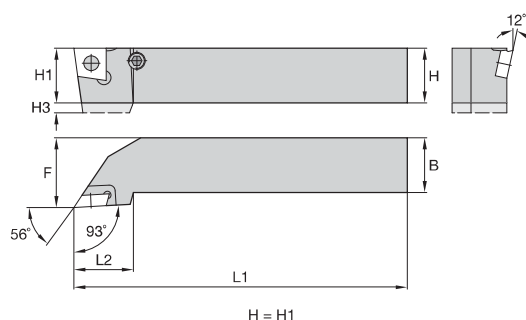
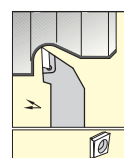


■ 1.108...90° • Metrisch



Specifieke toepassing

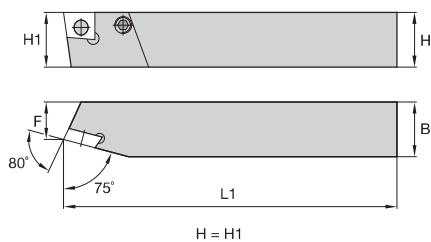
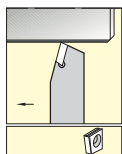
Catalogus nummer	H	B	L1	F	Wissel-plaat	Spanstift	Klem-schroef	Zeskant sleutel
rechts								
1.10825R700	25	25	150,0	32,0	E2FIX10..R..	410.081	121.616	170.003



■ 1.108...93° • Metrisch

Catalogus nummer	H	H3	B	L1	F	Wissel-plaat	Spanstift	Klem-schroef	Zeskant sleutel
rechts									
1.10820R310	20	5	20	125,0	25,0	D2FIX15..RHP/FN/MS	112.403	121.612	170.003
1.10825R310	25	—	25	150,0	32,0	D2FIX15..RHP/FN/MS	112.404	121.616	170.003
links									
1.10825L310	25	5	25	150,0	32,0	D2FIX15..LHP/FN/MS	112.404	121.616	170.003



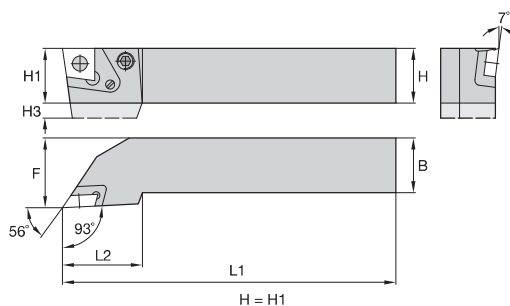
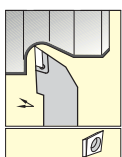


■ 1.171...75° • Metrisch

Catalogus nummer	H	B	L1	F	Wissel-plaat	Spanstift	Klem-schroef	Zeskant sleutel
links 1.17125L330	25	25	150,0	17,0	C2FIX15...L...			
						112.404	121.616	170.003

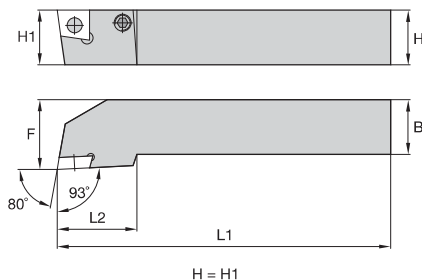
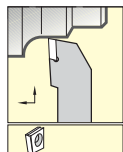


Specifieke toepassing



■ 1.18 • Metrisch

Catalogus nummer	H	H3	B	L1	F	Wissel-plaat	Spanstift	Klem-schroef	Zeskant sleutel	Cassette
rechts										
1.18016R110	16	4	16	100,0	24,0	D2FIX11..R..	112.244	121.612	170.003	—
1.18020R110	20	—	20	125,0	25,0	D2FIX11..R..	112.244	121.612	170.003	—
1.18020R310	20	5	20	125,0	26,0	D2FIX15..R..	112.403	121.612	170.003	—
1.18025R110	25	—	25	150,0	32,0	D2FIX11..R..	112.244	121.612	170.003	—
1.18025R310	25	—	25	150,0	32,0	D2FIX15..R..	112.404	121.616	170.003	—
1.18025R315	25	7	25	150,0	32,0	D2FIX15..R..	112.505	121.616	170.003	132.151
1.18032R315	32	—	25	170,0	32,0	D2FIX15..R..	112.505	121.616	170.003	132.151
links										
1.18016L110	16	4	16	100,0	24,0	D2FIX11..L..	112.244	121.612	170.003	—
1.18020L110	20	—	20	125,0	25,0	D2FIX11..L..	112.244	121.612	170.003	—
1.18025L310	25	—	25	150,0	32,0	D2FIX15..L..	112.404	121.616	170.003	—
1.18025L315	25	7	25	150,0	32,0	D2FIX15..L..	112.505	121.616	170.003	132.156
1.18032L315	32	—	25	170,0	32,0	D2FIX15..L..	112.505	121.616	170.003	132.156

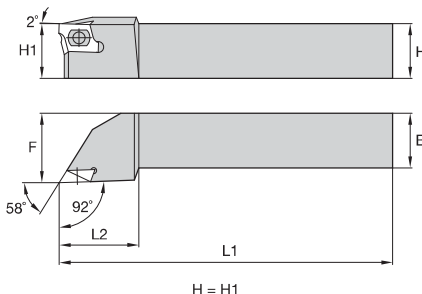
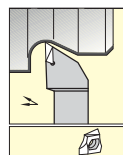


■ 1.180...93° • Metrisch



Specifieke toepassing

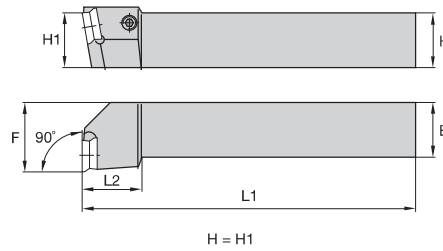
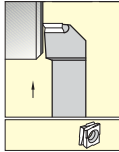
Catalogus nummer	H	B	L1	F	Wissel-plaat	Spanstift	Klem-schroef	Zeskant sleutel
links								
1.18025L330	25	25	150,0	32,0	C2FIX15..L..	112.404	121.616	170.003



■ 1.380...92° • Metrisch

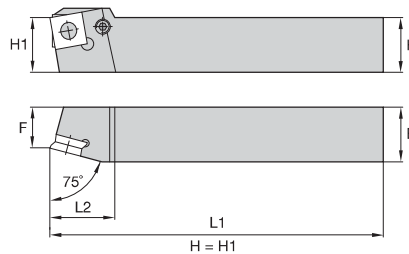
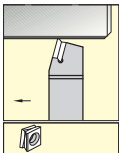
Catalogus nummer	H	B	L1	F	Wissel-plaat	Spanstift	Klem-schroef	Zeskant sleutel
rechts								
1.38020R021	20	20	125,0	25,0	D4FIX..R..	114.111	121.812	170.004
1.38025R021	25	25	150,0	32,0	D4FIX..R..	114.114	121.816	170.004
links								
1.38025L021	25	25	150,0	32,0	D4FIX..L..	114.114	121.816	170.004




1.777...90° • Metrisch

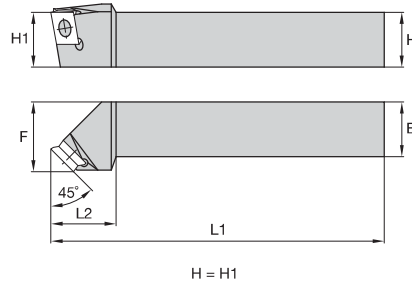
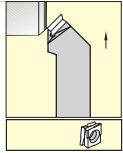
Catalogus nummer	H	B	L1	F	Wisselplaat	Spanstift	Klemschroef	Zeskant sleutel
rechts								
1.77725R301	25	25	150,0	32,0	C8FIX15..L..	118.314	121.816	170.004

LET OP: Rechtse klemhouder heeft linkse wisselplaat.


1.771...75° • Metrisch

Catalogus nummer	H	B	L1	F	Wisselplaat	Spanstift	Klemschroef	Zeskant sleutel
rechts								
1.77120R100	20	20	125,0	17,0	C8FIX12..R..	118.204	121.612	170.003
1.77125R300	25	25	150,0	21,0	C8FIX115..R..	410.084	121.816	170.004
1.77132R400	32	32	170,0	27,0	C8FIX18..R..	410.091	—	—
links								
1.77120L100	20	20	125,0	17,0	C8FIX12..L..	118.204	121.612	170.003

Specifieke toepassing



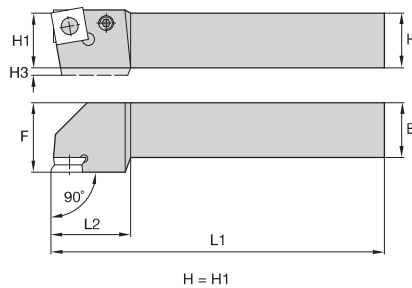
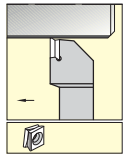
1.772...45° • Metrisch

Specifieke toepassing



Catalogus nummer	H	B	L1	F	Wissel-plaat	Spanstift	Klem-schroef	Zeskant sleutel
rechts								
1.77225R301	25	25	150,0	32,0	C8FIX15..L..	118.314	121.816	170.004

LET OP: C8FIX15..L.. alleen voor plugging in te zetten.
Voor zowel plugging en draaien moet C4FIX15..L.. worden ingezet.



1.780...90° • Metrisch



Catalogus nummer	H	H3	B	L1	F	Wissel-plaat	Spanstift	Klem-schroef	Zeskant sleutel
rechts									
1.78012R103	12	—	12	80,0	14,0	C8FIX12..R..	—	—	170.003
1.78016R100	16	4	16	100,0	25,0	C8FIX12..R..	118.204	121.616	170.003
1.78020R100	20	—	20	125,0	25,0	C8FIX12..R..	118.204	121.616	170.003
1.78025R100	25	—	25	150,0	32,0	1.81201R...	118.204	121.616	170.003
1.78025R300	25	—	25	150,0	32,0	C8FIX15..R..	410.084	121.816	170.004
1.78032R400	32	—	32	170,0	40,0	C8FIX18..R..	410.091	121.825	170.004
links									
1.78025L100	25	—	25	150,0	32,0	1.81202L...	118.204	121.616	170.003
1.78025L300	25	—	25	150,0	32,0	C8FIX15..L..	410.084	121.816	170.004

Top Notch™ groefsteek gereedschappen
en Beyond™ wisselplaten voor uw ondiepe
groefsteek en draaibewerkingen

Top Notch™



Top Notch groefsteken is de bewezen oplossing voor hoge productiviteit. Het Top Notch systeem biedt consistente prestaties, nauwkeurig instellen en levert uitstekende oppervlakte finish en een superieure levensduur.

EIGENSCHAPPEN EN VOORDELEN

- De Beyond PVD gecoate hardmetaalsoorten zijn ontworpen voor het bewerken van een brede range werkstuk materialen.
- Stevige klemming houdt de wisselplaat op zijn plaats voor de zwaarste sneden.
- Veelzijdig ontwerp maakt één enkel systeem voor O.D. en I.D. groefsteken, kopvlak steken, achterdraaien, vrijsteken, en zelfs draadsnijden mogelijk.
- Wisselplaten met spaanbeheersing geven een uitstekende spaanafvoer bij groefsteken en spaanbeheersing bij draaien in alle richtingen.

Ervaar de voordelen bij uw Kennametal distributeur of bij kennametal.com.



kennametal.com