

111

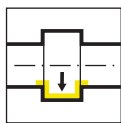


H

Porte outils et plaquettes

Portainserito e inserti

Porte outils
Portainsero
B111

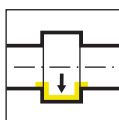


Page/Pag.
256-257

Plaquette de coupe
Inserto
111/S111



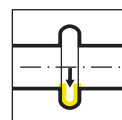
Page/Pag.
258-259



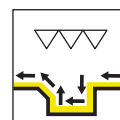
Page/Pag.
260



Page/Pag.
261



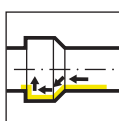
Page/Pag.
262



Page/Pag.
263



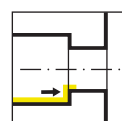
Page/Pag.
264



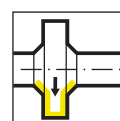
Page/Pag.
265, 268-269



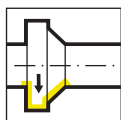
Page/Pag.
266



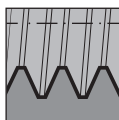
Page/Pag.
267



Page/Pag.
270



Page/Pag.
271



Page/Pag.
272-277

Ø Alésage Foro Ø	Type de produit / Linea di prodotto											
	105	109	110	106	107	108	10P	111	11P	114	116	18P
≥ 0,2	•											
≥ 0,5	•											
≥ 0,7	•											
≥ 1,0	•											
≥ 1,5	•											
≥ 2,0	•											
≥ 3,0	•											
≥ 4,0	•											
≥ 5,0	•											
≥ 6,0	•	•	•	•								
≥ 6,8		•	•	•								
≥ 7,0		•			•							
≥ 7,8			•		•	•						
≥ 8,0			•		•	•						
≥ 9,0			•		•	•	•					
≥ 10,0			•				•	•	•			
≥ 10,5									•			
≥ 11,0								•	•			
≥ 11,5									•			
≥ 13,8										•		
≥ 14,0										•	•	
≥ 16,0											•	
≥ 16,5										(•)		
≥ 18,0												•
Profondeur de gorge Profondità della gola	2,5	2,5	4,0	0,8	2,0	1,0	3,0	2,3	3,5	4,0 (6,5)	4,3	8,0
Largeur de gorge Larghezza della gola	0,5- 2,0	1,0- 2,0	1,0- 3,0	0,7- 1,5	1,0- 2,0	0,7- 2,0	1,0- 3,0	0,7- 3,0	1,0- 3,0	0,7- 3,0	0,7- 4,0	2,0- 3,0
Usinage / Operazione												
Gorge Gole	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Alésage Alesatura	•	•	•	•	•	•		•		•	•	
Filetage Filettatura	•	•			•	•		•		•	•	
Chanfreinage Smussatura	•	•			•	•		•		•	•	
Gorge frontale Gole assiali	•	•	•							•		
Alésage et Profil Alesatura e Profilatura	•											

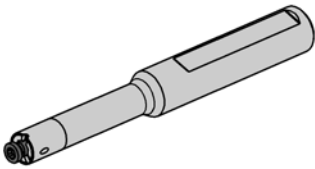
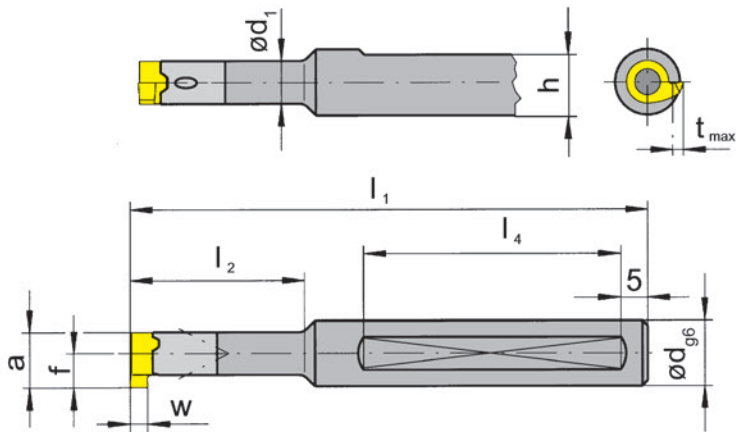
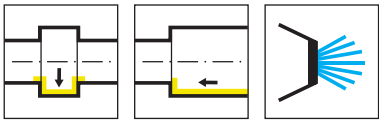


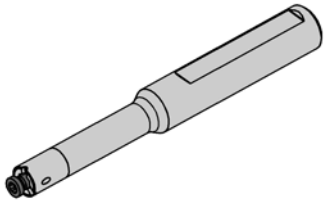
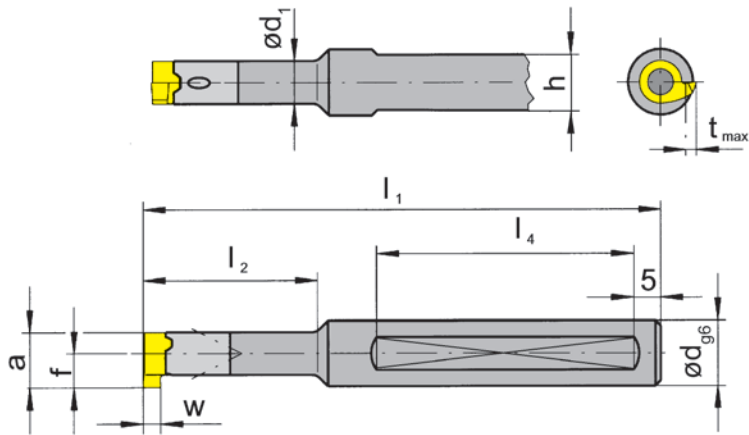
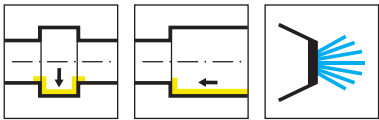
Illustration de coupe à droite représentée
Figura = taglio destro

Numéro de commande Codice prodotto	d	l ₁	l ₂	h	l ₄	d ₁	HWS
B111.0008.01A	8	80	-	-	-	-	111080R • 111080L
B111.0008.01	8	80	-	7	55	8	111080R • 111080L
B111.0012.00	12	75	16,5	11	40	8	111080R • 111080L
B111.0012.01	12	95	29	11	50	8	111080R • 111080L
B111.0012.02	12	110	42	11	50	8	111080R • 111080L
B111.0012.03	12	120	56	11	50	8	111080R • 111080L

w, a, tmax et f voir plaquettes
w, a, tmax, f vd. Inserti

Pièces Détachées
Ricambi

Porte outils Portainserito	Vis de serrage Vite di serraggio	Tournevis TORX PLUS® Cacciavite TORX PLUS®
B111...	3.5.12T10EP	T10PL



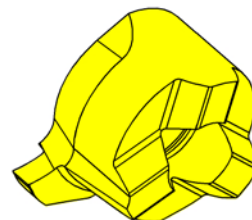
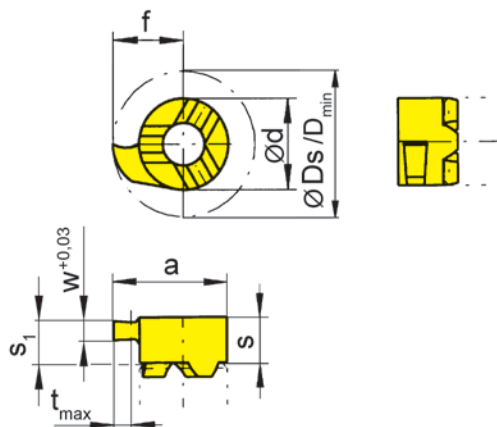
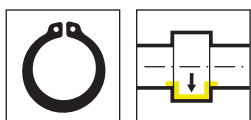
R = version à droite représentée
R = versione destra come in figura

Numéro de commande Codice prodotto	d	l ₁	l ₂	h	l ₄	d ₁	HWS
B111.0012.2.00	12	75	16,5	11	40	8	111080R • 111080L
B111.0012.2.01	12	95	29	11	50	8	111080R • 111080L
B111.0012.2.02	12	110	42	11	50	8	111080R • 111080L
B111.0012.2.03	12	120	56	11	50	8	111080R • 111080L

w, a, tmax et f voir plaquettes
w, a, tmax, f vd. Inserti

Pièces Détachées
Ricambi

Porte outils Portainsero	Vis de serrage Vite di serraggio	Tournevis TORX PLUS® Cacciavite TORX PLUS®
B111...	3.5.12T10EP	T10PL



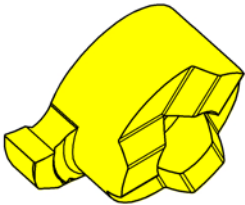
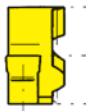
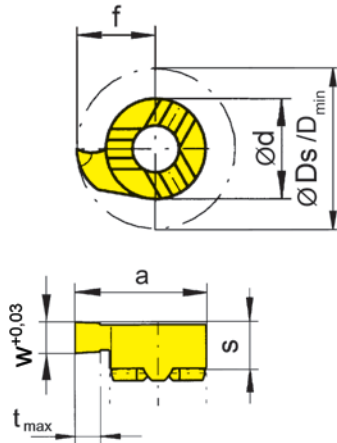
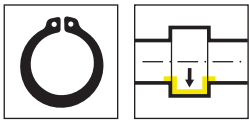
R = version à droite représentée
R = versione destra come in figura

L = version à gauche
L = versione sinistra a specchio

▲ en stock
a stock

Nuance
Leghe
Δ 4 semaines
4 settimane

Número de commande Codice prodotto	w	Nw	f	Ds	d	s	s ₁	a	t _{max}	D _{min}	Z	HIS	EG55	TH35	TN35
R111.0070.00	0,74	0,7	6,7	13,4	8	4,15	3,95	10,7	1,2	11	1	111080R	▲	▲	▲
R111.0080.00	0,84	0,8	6,7	13,4	8	4,15	3,95	10,7	1,3	11	1	111080R	▲	▲	▲
R111.0090.00	0,94	0,9	6,7	13,4	8	4,15	3,95	10,7	1,5	11	1	111080R	▲	▲	▲
L111.0070.00	0,74	0,7	6,7	13,4	8	4,15	3,95	10,7	1,2	11	1	111080L		Δ	▲
L111.0080.00	0,84	0,8	6,7	13,4	8	4,15	3,95	10,7	1,3	11	1	111080L		Δ	▲
L111.0090.00	0,94	0,9	6,7	13,4	8	4,15	3,95	10,7	1,5	11	1	111080L		▲	▲
Profondeur de coupe limitée Profondità di taglio limitata													P	●	●
Largeurs pour gorges circlips DIN 471/472 Larghezza per esecuzione anelli Seeger DIN 471/472													M	○	●
													K	○	●
													N	-	●
													S	-	●
													H	-	-



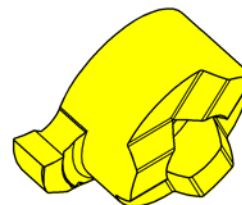
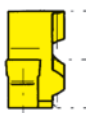
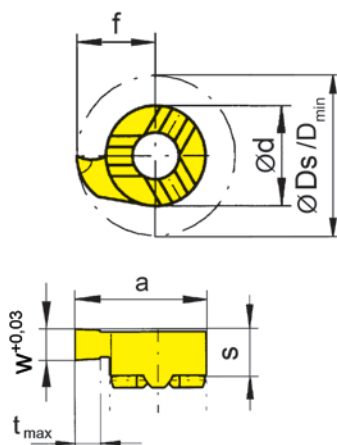
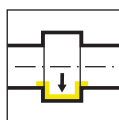
R = version à droite représentée
R = versione destra come in figura

L = version à gauche
L = versione sinistra a specchio

▲ en stock
a stock

Nuance
Leghe
Δ 4 semaines
4 settimane

Numéro de commande Codice prodotto	w	Nw	s	f	Ds	d	a	t _{max}	D _{min}	Z	HIS	EG55	TH35	TN35
R111.0110.00	1,19	1,1	3,95	6,7	13,4	8	10,7	2,3	11	1	111080R	▲	▲	▲
R111.0130.00	1,39	1,3	3,95	6,7	13,4	8	10,7	2,3	11	1	111080R	▲	▲	▲
R111.0160.00	1,69	1,6	3,95	6,7	13,4	8	10,7	2,3	11	1	111080R	▲	▲	▲
L111.0110.00	1,19	1,1	3,95	6,7	13,4	8	10,7	2,3	11	1	111080L	▲	▲	▲
L111.0130.00	1,39	1,3	3,95	6,7	13,4	8	10,7	2,3	11	1	111080L	Δ	▲	▲
L111.0160.00	1,69	1,6	3,95	6,7	13,4	8	10,7	2,3	11	1	111080L	▲	▲	▲
Largeurs pour gorges circlips DIN 471/472 Larghezza per esecuzione anelli Seeger DIN 471/472												P	●	●
												M	○	●
												K	○	●
												N	-	●
												S	-	●
												H	-	-



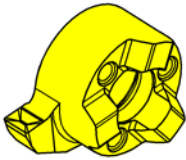
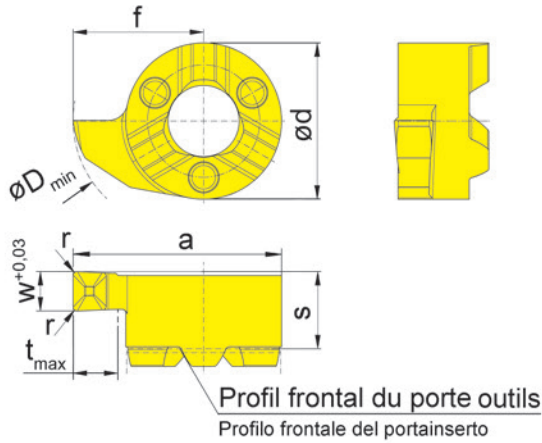
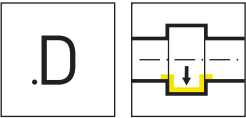
R = version à droite représentée
R = versione destra come in figura

L = version à gauche
L = versione sinistra a specchio

▲ en stock
a stock

Nuance
Leghe
Δ 4 semaines
4 settimane

Numéro de commande Codice prodotto	w	s	f	Ds	d	a	t _{max}	D _{min}	Z	HIS	EG55	TH35	TN35
R111.0100.1.00	1	3,95	6,7	13,4	8	10,7	2,3	11	1	111080R	Δ	▲	▲
R111.0150.00	1,5	3,95	6,7	13,4	8	10,7	2,3	11	1	111080R	▲	▲	▲
R111.0200.00	2	3,95	6,7	13,4	8	10,7	2,3	11	1	111080R	▲	▲	▲
R111.0250.00	2,5	3,95	6,7	13,4	8	10,7	2,3	11	1	111080R	▲	▲	▲
R111.0300.00	3	3,95	6,7	13,4	8	10,7	2,3	11	1	111080R	▲	▲	▲
L111.0100.1.00	1	3,95	6,7	13,4	8	10,7	2,3	11	1	111080L	Δ	▲	▲
L111.0150.00	1,5	3,95	6,7	13,4	8	10,7	2,3	11	1	111080L	▲	▲	▲
L111.0200.00	2	3,95	6,7	13,4	8	10,7	2,3	11	1	111080L	▲	▲	▲
L111.0250.00	2,5	3,95	6,7	13,4	8	10,7	2,3	11	1	111080L	▲	▲	▲
L111.0300.00	3	3,95	6,7	13,4	8	10,7	2,3	11	1	111080L	▲	▲	▲
P	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
M	o	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
K	o	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
N	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
H	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

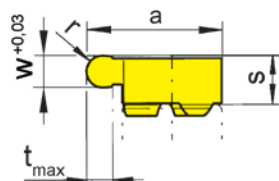
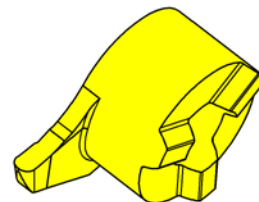
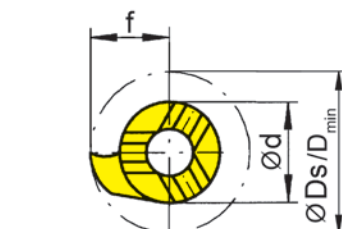
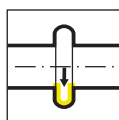


R = version à droite représentée
R = versione destra come in figura

L = version à gauche
L = versione sinistra a specchio

Nuance
Leghe
▲ en stock
a stock
Δ 4 semaines
4 settimane

Numéro de commande Codice prodotto	w	s	f	a	r	d	t _{max}	D _{min}	HIS		EG55	TH35
RS111.0150.D1	1,5	3,95	6,7	10,7	0,1	8	2,3	11	111080R	▲	▲	▲
RS111.0200.D2	2	3,95	6,7	10,7	0,2	8	2,3	11	111080R	▲	▲	▲
RS111.0250.D2	2,5	3,95	6,7	10,7	0,2	8	2,3	11	111080R	▲	▲	▲
LS111.0150.D1	1,5	3,95	6,7	10,7	0,1	8	2,3	11	111080L	Δ	▲	▲
LS111.0200.D2	2	3,95	6,7	10,7	0,2	8	2,3	11	111080L	▲	▲	▲
LS111.0250.D2	2,5	3,95	6,7	10,7	0,2	8	2,3	11	111080L	Δ	▲	▲
										P	●	●
										M	○	●
										K	○	●
										N	-	●
										S	-	●
										H	-	-



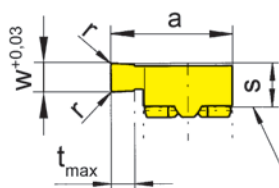
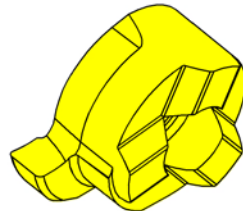
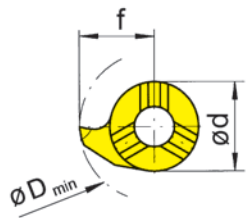
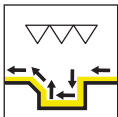
R = version à droite représentée
R = versione destra come in figura

L = version à gauche
L = versione sinistra a specchio

▲ en stock
a stock

Nuance
Leghe
Δ 4 semaines
4 settimane

Número de commande Codice prodotto	w	f	Ds	r	d	s	a	t _{max}	D _{min}	Z	HIS	EG55	TH35	TN35
R111.0004.08	0,8	6,7	13,4	0,4	8	3,95	10,7	2,3	11	1	111080R	▲	▲	▲
R111.0006.12	1,2	6,7	13,4	0,6	8	3,95	10,7	2,3	11	1	111080R	▲	▲	▲
R111.0009.18	1,8	6,7	13,4	0,9	8	3,95	10,7	2,3	11	1	111080R	▲	▲	▲
R111.0010.20	2	6,7	13,4	1	8	3,95	10,7	2,3	11	1	111080R	▲	▲	▲
R111.0015.30	3	6,7	13,4	1,5	8	3,95	10,7	2,3	11	1	111080R	▲	▲	▲
L111.0004.08	0,8	6,7	13,4	0,4	8	3,95	10,7	2,3	11	1	111080L	▲	▲	▲
L111.0006.12	1,2	6,7	13,4	0,6	8	3,95	10,7	2,3	11	1	111080L	▲	▲	▲
L111.0009.18	1,8	6,7	13,4	0,9	8	3,95	10,7	2,3	11	1	111080L		▲	▲
L111.0010.20	2	6,7	13,4	1	8	3,95	10,7	2,3	11	1	111080L		▲	▲
L111.0015.30	3	6,7	13,4	1,5	8	3,95	10,7	2,3	11	1	111080L		▲	▲
P	●	●	●											
M	o	●	●											
K	o	●	●											
N	-	●	●											
S	-	●	●											
H	-	-	-											



Profil frontal du porte outils
Profilo frontale del portainsero

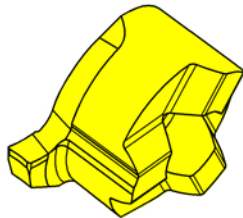
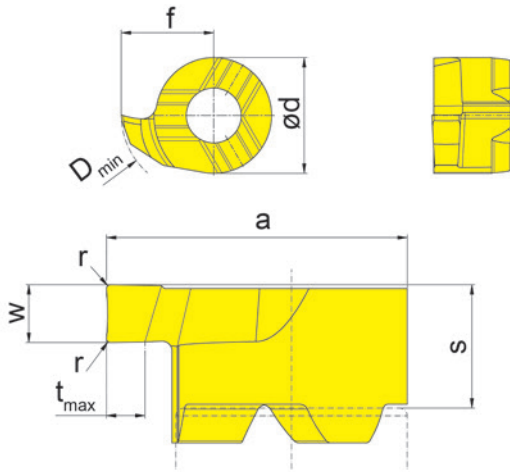
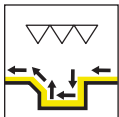
R = version à droite représentée
R = versione destra come in figura

L = version à gauche
L = versione sinistra a specchio

▲ en stock
a stock

Nuance
Leghe
Δ 4 semaines
4 settimane

Numéro de commande Codice prodotto	w	s	f	a	r	d	t _{max}	D _{min}	HIS				
										EG55	TH35	Ti25	TN35
R111.0200.02	2	3,95	6,7	10,7	0,2	8	2,3	11	111080R	▲	▲	▲	▲
L111.0200.02	2	3,95	6,7	10,7	0,2	8	2,3	11	111080L	▲	▲	Δ	▲
P	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
M	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
K	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
N	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
H	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



R = version à droite représentée
R = versione destra come in figura

L = version à gauche
L = versione sinistra a specchio

▲ en stock
a stock

Nuance
Leghe
Δ 4 semaines
4 settimane

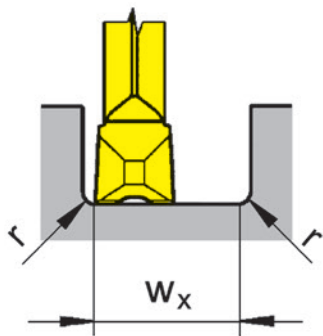
Número de commande Codice prodotto	w	s	f	a	r	d	t _{max}	D _{min}	HIS	EG35
R111.FB10.01	1	3,95	6,7	10,7	0,1	8	2,3	11	111080R	▲
R111.FB15.01	1,5	3,95	6,7	10,7	0,1	8	2,3	11	111080R	▲
L111.FB10.01	1	3,95	6,7	10,7	0,1	8	2,3	11	111080L	▲
L111.FB15.01	1,5	3,95	6,7	10,7	0,1	8	2,3	11	111080L	▲
										P ●
										M ●
										K ○
										N -
										S -
										H -

Calcul de la plus petite largeur de gorge possible w_x
Calcolo della larghezza di gola w_x più basso possibile

Exemple R111.FB10.01
Esempio

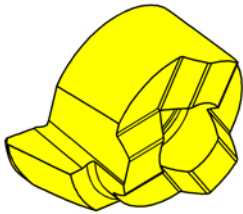
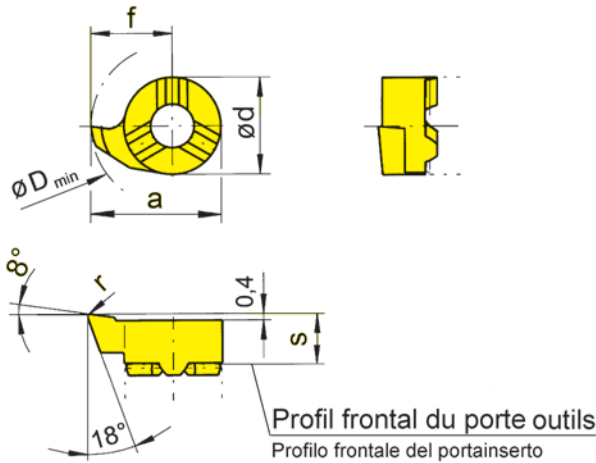
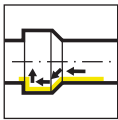
$w_x = 2 \times \text{Largeur de gorge } w - 2 \times \text{Rayon d'angles plaquette } r$
 $w_x = 2 \times \text{Larghezza della gola } w - 2 \times \text{Spigolo raggiato inserto } r$

$w_x = 2 \times 1 \text{ mm} - 2 \times 0,1 \text{ mm}$
 $w_x = 1,8 \text{ mm}$



Déroulement du processus
Percorso di lavoro





R = version à droite représentée
R = versione destra come in figura

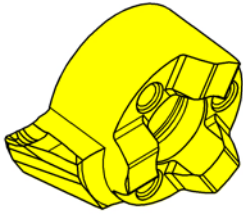
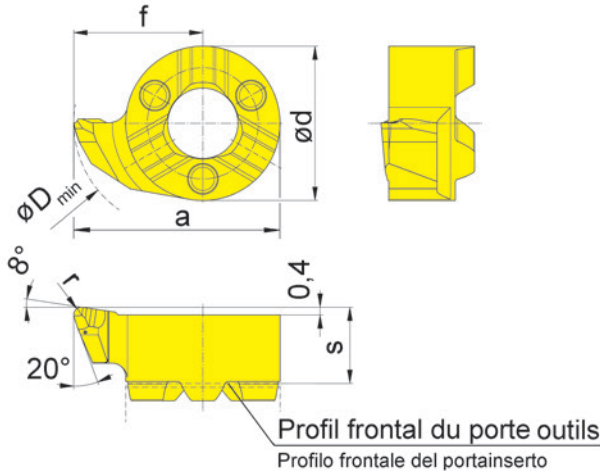
L = version à gauche
L = versione sinistra a specchio

▲ en stock
a stock

Δ 4 semaines
4 settimane

Nuance
Leghe

Numéro de commande Codice prodotto	s	f	a	r	d	D _{min}	HIS				
								EG55	TH35	TI25	TN35
R111.1855.02	3,95	5,5	9,5	0,2	8	9,8	111080R	▲	▲	▲	▲
R111.1867.02	3,95	6,7	10,7	0,2	8	11	111080R	▲	▲	▲	▲
L111.1855.02	3,95	5,5	9,5	0,2	8	9,8	111080L	▲	▲	▲	▲
L111.1867.02	3,95	6,7	10,7	0,2	8	11	111080L	▲	▲	▲	▲
P	•	•	•	•	•			•	•	•	•
M	o	•	•	•	•			•	•	•	•
K	o	•	•	•	•			•	•	•	•
N	-	•	•	•	•			•	•	•	•
S	-	•	•	•	•			•	•	•	•
H	-	-	-	-	-			•	•	•	•



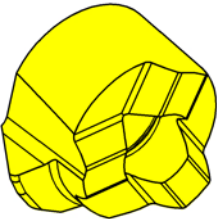
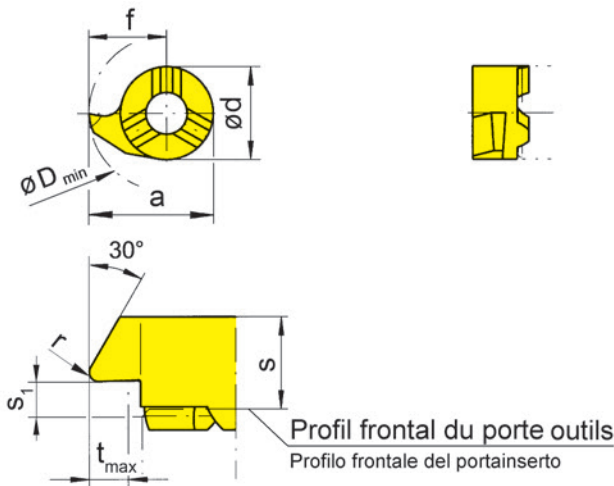
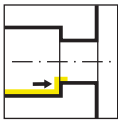
R = version à droite représentée
R = versione destra come in figura

L = version à gauche
L = versione sinistra a specchio

▲ en stock
a stock

Nuance
Leghe
Δ 4 semaines
4 settimane

Numéro de commande Codice prodotto	s	f	a	r	d	D _{min}	HIS	Nuance Leghe	
								EG55	TH35
RS111.1867.R2	3,95	6,7	10,7	0,2	8	11	111080R	▲	▲
RS111.1867.R4	3,95	6,7	10,7	0,4	8	11	111080R	▲	▲
LS111.1867.R2	3,95	6,7	10,7	0,2	8	11	111080L	▲	▲
LS111.1867.R4	3,95	6,7	10,7	0,4	8	11	111080L	▲	▲
								P	●
								M	○
								K	○
								N	-
								S	-
								H	-



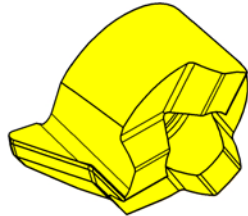
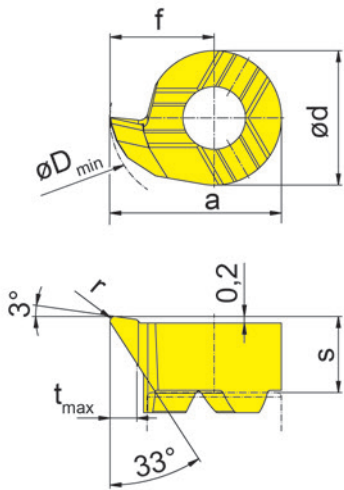
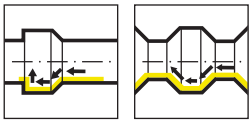
R = version à droite représentée
R = versione destra come in figura

L = version à gauche
L = versione sinistra a specchio

▲ en stock
a stock

Nuance
Leghe
Δ 4 semaines
4 settimane

Numéro de commande Codice prodotto	s	f	a	r	s ₁	d	t _{max}	D _{min}	HIS			
										EG55	TH35	TN35
R111.3067.02	4,15	6,7	10,7	0,2	1,4	8	2,3	11	111080R	▲	▲	▲
R111.3067.04	4,15	6,7	10,7	0,4	1,4	8	2,3	11	111080R	Δ	▲	Δ
L111.3067.02	4,15	6,7	10,7	0,2	1,4	8	2,3	11	111080L	▲	▲	▲
L111.3067.04	4,15	6,7	10,7	0,4	1,4	8	2,3	11	111080L	Δ	Δ	▲
										P	●	●
										M	○	●
										K	○	●
										N	-	●
										S	-	●
										H	-	-



R = version à droite représentée
R = versione destra come in figura

L = version à gauche
L = versione sinistra a specchio

▲ en stock
a stock

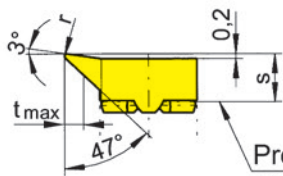
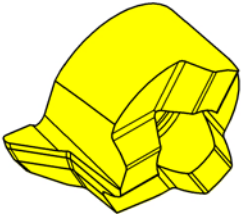
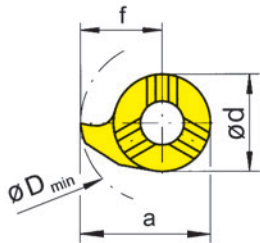
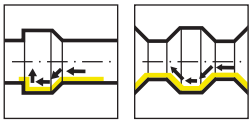
Nuance
Leghe
Δ 4 semaines
4 settimane

Numéro de commande Codice prodotto	s	f	a	r	d	t _{max}	D _{min}	HIS	EG55
R111.3367.02	3,95	6,7	10,7	0,2	8	1,8	11	111080R	▲
R111.3367.04	3,95	6,7	10,7	0,4	8	1,8	11	111080R	▲
L111.3367.02	3,95	6,7	10,7	0,2	8	1,8	11	111080L	Δ
L111.3367.04	3,95	6,7	10,7	0,4	8	1,8	11	111080L	Δ
P	●								
M	o								
K	o								
N	-								
S	-								
H	-								

Plaquette de coupe
Inserto

111

$\varnothing \geq 11 \text{ mm}$



Profil frontal du porte outils
Profilo frontale del portainsero

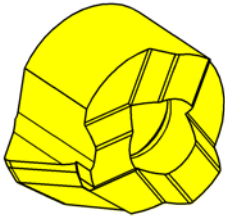
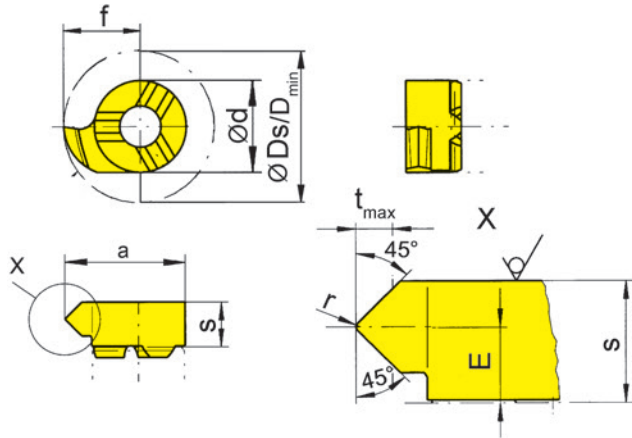
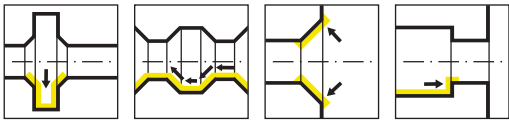
R = version à droite représentée
R = versione destra come in figura

L = version à gauche
L = versione sinistra a specchio

Nuance
Leghe
▲ en stock
a stock
Δ 4 semaines
4 settimane

Numéro de commande Codice prodotto	s	f	a	r	d	t _{max}	D _{min}	HIS				
									EG55	TH35	TI25	TN35
R111.4767.02	3,95	6,7	10,7	0,2	8	2,3	11	111080R	▲	▲	▲	▲
R111.4767.04	3,95	6,7	10,7	0,4	8	2,3	11	111080R	▲	▲	▲	▲
L111.4767.02	3,95	6,7	10,7	0,2	8	2,3	11	111080L	▲	▲	▲	▲
L111.4767.04	3,95	6,7	10,7	0,4	8	2,3	11	111080L	▲	▲	Δ	▲
P	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
M	○	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
K	○	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
N	-	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
S	-	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
H	-	-	-	-	-	-	-		●	●	●	●

H

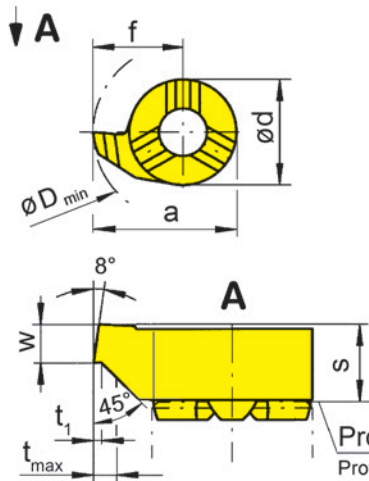
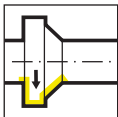


R = version à droite représentée
R = versione destra come in figura

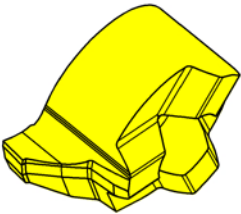
L = version à gauche
L = versione sinistra a specchio

Nuance
Leghe
▲ en stock
a stock
Δ 4 semaines
4 settimane

Numéro de commande Codice prodotto	E	f	Ds	r	d	s	a	t _{max}	D _{min}	Z	HIS	Nuance Leghe	
												EG55	TN35
R111.4545.02	2,4	6,7	13,4	0,2	8	4,15	10,7	1,5	11	1	111080R	▲	▲
L111.4545.02	2,4	6,7	13,4	0,2	8	4,15	10,7	1,5	11	1	111080L	▲	▲
P	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
M	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
K	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Profil frontal du porte outils
Profilo frontale del portainsero

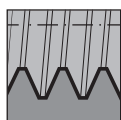


R = version à droite représentée
R = versione destra come in figura

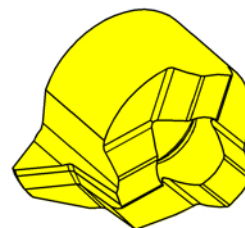
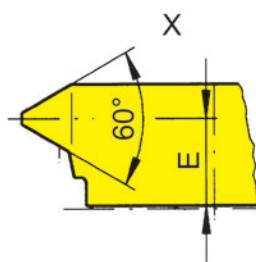
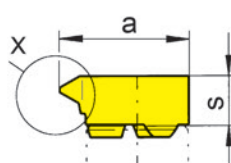
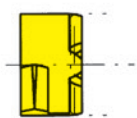
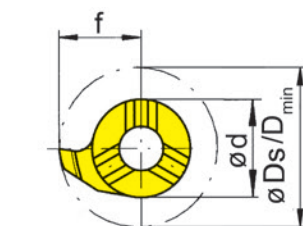
L = version à gauche
L = versione sinistra a specchio

Nuance
Leghe
▲ en stock
a stock
Δ 4 semaines
4 settimane

Numéro de commande Codice prodotto	w	s	a	f	d	t _{max}	t _{1max}	D _{min}	HIS		EG55	TI25
R111.0810.45	1	3,95	10,7	6,7	8	1,5	0,2	11	111080R	▲	▲	▲
L111.0810.45	1	3,95	10,7	6,7	8	1,5	0,2	11	111080L	▲	▲	▲
										P	●	●
										M	○	●
										K	○	●
										N	-	●
										S	-	●
										H	-	-



60°



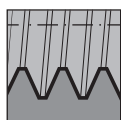
R = version à droite représentée
R = versione destra come in figura

L = version à gauche
L = versione sinistra a specchio

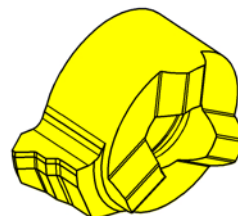
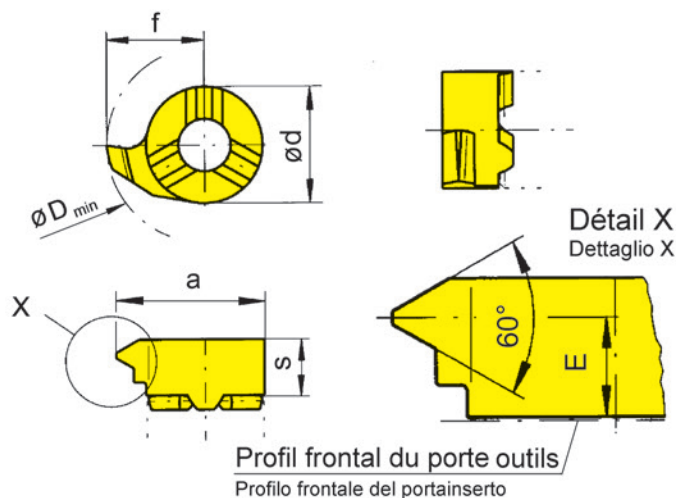
▲ en stock
a stock

Nuance
Leghe
Δ 4 semaines
4 settimane

Número de commande Codice prodotto	P	P _{max}	E	s	f	a	d	Ds	D _{min}	HIS	EG55	TH35	TN35
R111.0205.01	0,5	0,75	3,5	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	111080R	▲	▲	▲
R111.0510.01	1	1,25	3,3	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	111080R	▲	▲	▲
R111.0815.01	1,5	1,75	3,3	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	111080R	▲	▲	▲
R111.1020.01	2	2	3	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	111080R	▲	▲	▲
R111.1325.01	2,5	2,5	2,8	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	111080R	▲	▲	▲
L111.0205.01	0,5	0,75	3,5	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	111080L	Δ	Δ	▲
L111.0510.01	1	1,25	3,3	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	111080L	▲	Δ	▲
L111.0815.01	1,5	1,75	3,3	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	111080L	▲	Δ	▲
L111.1020.01	2	2	3	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	111080L	Δ	Δ	▲
L111.1325.01	2,5	2,5	2,8	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	111080L	Δ	Δ	▲
P	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
M	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
K	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



60°



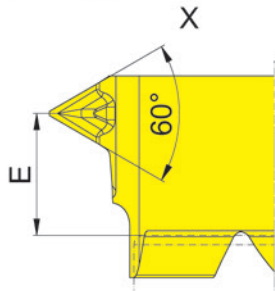
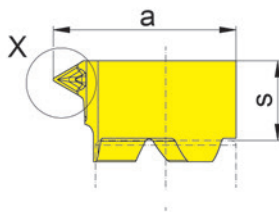
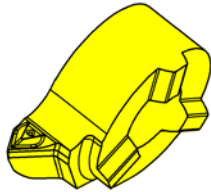
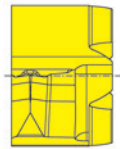
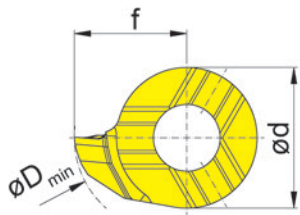
R = version à droite représentée
R = versione destra come in figura

L = version à gauche
L = versione sinistra a specchio

▲ en stock
a stock

Nuance
Leghe
Δ 4 semaines
4 settimane

Numéro de commande Codice prodotto	P	E	f	a	d	s	D _{min}	HIS	EG55	TI25	TN35
R111.0510.02	1	3,3	6,7	10,7	8	4,15	11	111080R	▲		▲
R111.0815.02	1,5	3,3	6,7	10,7	8	4,15	11	111080R	▲	Δ	▲
R111.1020.02	2	3	6,7	10,7	8	4,15	11	111080R	▲	Δ	▲
R111.1325.02	2,5	2,8	6,7	10,7	8	4,15	11	111080R	▲		▲
R111.1630.02	3	2,8	6,7	10,7	8	4,15	11	111080R	▲	Δ	▲
L111.0510.02	1	3,3	6,7	10,7	8	4,15	11	111080L	Δ		▲
L111.0815.02	1,5	3,3	6,7	10,7	8	4,15	11	111080L	▲	Δ	▲
L111.1020.02	2	3	6,7	10,7	8	4,15	11	111080L	▲		▲
L111.1325.02	2,5	2,8	6,7	10,7	8	4,15	11	111080L	Δ		Δ
L111.1630.02	3	2,8	6,7	10,7	8	4,15	11	111080L	Δ		Δ
P	●	●	●						●	●	●
M	○	●	●						○	●	●
K	○	●	●						○	●	●
N	-	●	●						-	●	●
S	-	●	●						-	●	●
H	-	-	-						-	-	-



R = version à droite représentée
R = versione destra come in figura

Nuance
Leghe

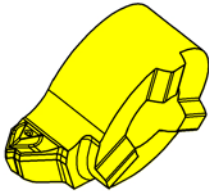
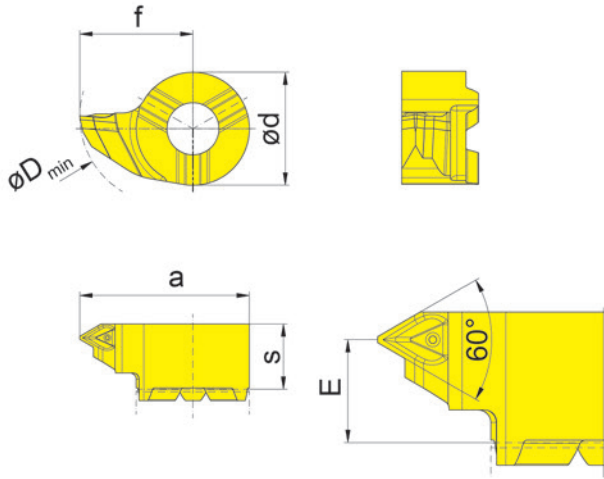
▲ en stock
a stock

Δ 4 semaines
4 settimane

Numéro de commande Codice prodotto	P	P _{max}	E	f	a	d	s	D _{min}	HIS	EG55
RS111.0205.GM1	0,5	0,75	3,1	6,7	10,7	8	4,1	11	111080R	▲
RS111.0510.GM1	1	1,25	3,1	6,7	10,7	8	4,1	11	111080R	▲
RS111.0815.GM1	1,5	1,75	3,1	6,7	10,7	8	4,1	11	111080R	▲
RS111.1020.GM1	2	2	3,1	6,7	10,7	8	4,1	11	111080R	▲
LS111.0205.GM1	0,5	0,75	3,1	6,7	10,7	8	4,1	11	111080L	▲
LS111.0510.GM1	1	1,25	3,1	6,7	10,7	8	4,1	11	111080L	▲
LS111.0815.GM1	1,5	1,75	3,1	6,7	10,7	8	4,1	11	111080L	▲
LS111.1020.GM1	2	2	3,1	6,7	10,7	8	4,1	11	111080L	▲
										P ●
										M o
										K o
										N -
										S -
										H -

Plaquette de coupe Inserto

S111 Ø ≥ 11 mm



R = version à droite représentée
R = versione destra come in figura

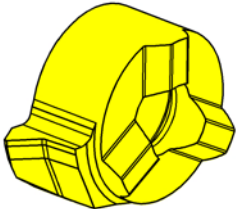
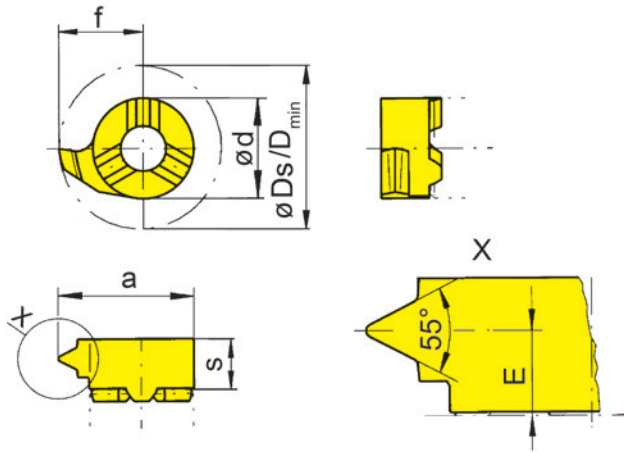
▲ en stock
a stock

Δ 4 semaines
4 settimane

Nuance
Leghe

Numéro de commande Codice prodotto	P	E	f	a	d	s	D _{min}	HIS	EG55
RS111.0510.GM2	1	3,1	6,7	10,7	8	4,1	11	111080R	
RS111.0815.GM2	1,5	3,1	6,7	10,7	8	4,1	11	111080R	
RS111.1020.GM2	2	3,1	6,7	10,7	8	4,1	11	111080R	
LS111.0510.GM2	1	3,1	6,7	10,7	8	4,1	11	111080L	
LS111.0815.GM2	1,5	3,1	6,7	10,7	8	4,1	11	111080L	
LS111.1020.GM2	2	3,1	6,7	10,7	8	4,1	11	111080L	
									P ●
									M o
									K o
									N -
									S -
									H -

H

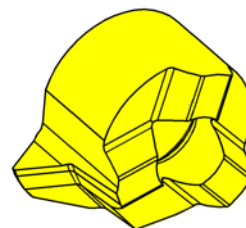
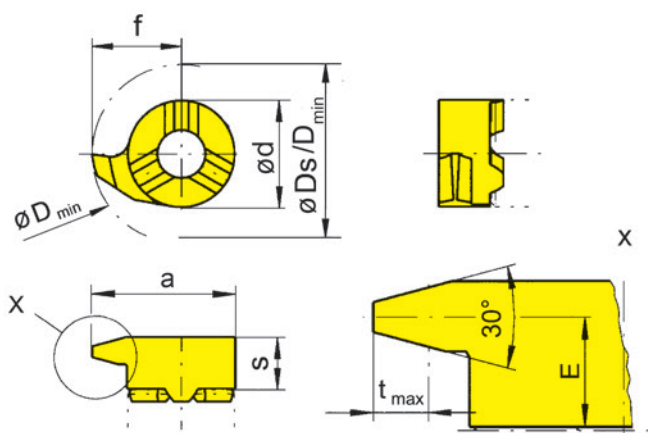


R = version à droite représentée
R = versione destra come in figura

L = version à gauche
L = versione sinistra a specchio

Nuance
Leghe
▲ en stock
a stock
Δ 4 semaines
4 settimane

Numéro de commande Codice prodotto	TPI	E	s	f	a	d	Ds	D _{min}	HIS	EG55	TN35
R111.5514.02	14	2,5	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	111080R	▲	▲
R111.5519.02	19	2,9	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	111080R	▲	▲
L111.5514.02	14	2,5	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	111080L	Δ	▲
L111.5519.02	19	2,9	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	111080L	Δ	▲
P	●	●									
M	○	●									
K	○	●									
N	-	●									
S	-	●									
H	-	-									



▲ en stock
a stock

L = version à gauche
L = versione sinistra a specchio

[illegible]

H

