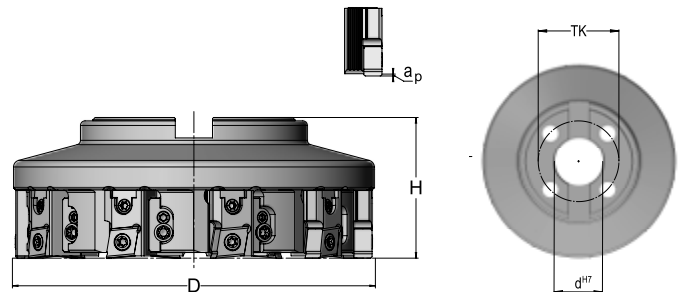


SCHLICHTFRÄSER EK90



Hochpräziser Schlichtfräser mit Kassettensystem
 Einfaches Handling in der Einstellung/WSP-Wechsel
 Extrem hohe Vorschübe mit 2-schneidiger ENFQ-WSP
 Zwei WSP-Größen für geringe axiale
 Druckkräfte beim Einsatz in Stahl



EK90 Aufsteckfräser									Kassette
Artikel	D	d ^{H7}	TK	H	Z _{eff}	a _p	lk	kg	
04E.0650.140	63	22	–	50	5	0,1–0,3	ja	0,87	K-EN08
04E.0850.140	80	27	–	50	6	0,1–0,3	ja	1,45	K-EN08
04E.1060.001	100	32	–	62	6	0,1–0,3	nein	2,50	K-EN12
04E.1060.005	100	32	–	62	6	0,1–0,3	nein	2,46	K-EN08-g
04E.1260.001	125	40	–	62	8	0,1–0,3	nein	3,90	K-EN12
04E.1260.005	125	40	–	62	8	0,1–0,3	nein	3,84	K-EN08-g
04E.1660.001	160	40	66,7	62	10	0,1–0,3	nein	5,73	K-EN12
04E.1660.005	160	40	66,7	62	10	0,1–0,3	nein	5,67	K-EN08-g

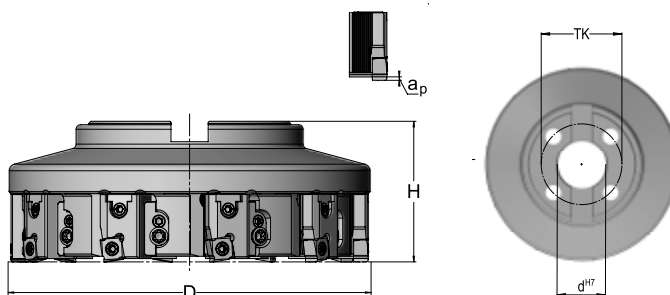
EK90 Kassette	
Kassetten-Nr.	Komplettset*
K-EN08	08Z.0000.303
K-EN08-g	08Z.0000.301
K-EN12	08Z.0000.302

*das Komplettset besteht aus Kassette und allen Anbau- und Montagekomponenten

SCHLICHTFRÄSER SK90



Hochpräziser Schlichtfräser mit Kassettensystem
 Einfaches Handling in der Einstellung/WSP-Wechsel
 Herausragende Oberflächengüte mit
 4-schneidiger SN-WSP
 Sehr breite Planschneide für optimalen Einsatz in
 Gusswerkstoffen

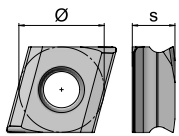


SK90 Aufsteckfräser		D	d ^{H7}	TK	H	z _{eff}	a _p	l _k	kg	Kassette
Artikel										
04E.1060.010		100	32	–	62	6	0,1–0,3	nein	2,47	K-SN10
04E.1260.010		125	40	–	62	8	0,1–0,3	nein	3,86	K-SN10
04E.1660.010		160	40	66,7	62	10	0,1–0,3	nein	5,70	K-SN10

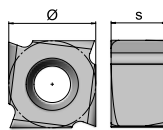
SK90 Kassette	
Kassetten-Nr.	Komplettset*
K-SN10	08Z.0000.304

*das Komplettset besteht aus Kassette und allen Anbau- und Montagekomponenten

WSP-FORM EN | SN



EN				
AS	Ø		s	
2	08	12	T3	08
	8	12,7	4	8



SN		
AS	Ø	s
4	10	06
	10	6

Zuteilung Zerspanparameter zu den AV Materialgruppen

				Stahl						
	Artikel	Bezeichnung		A22	A21	A20	A19	A18	A17	A16
EN..08T3..	EN.08T3.063.04 SKY77	ENFQ 08T310 EL-33S	h_{max}	max 3,0						
			v_c	30-400*						
EN..08T3..	EN.08T3.063.04 NERO26	ENFQ 08T310 EL-33S	h_{max}	max 3,0						
			v_c	30-400*						
EN..1208..	EN.1208.041.04 SKY77	ENFQ 120808 EL-33S	h_{max}	max 5,0						
			v_c	30-400*						
EN..1208..	EN.1208.041.04 NERO26	ENFQ 120808 EL-33S	h_{max}	max 5,0						
			v_c	30-400*						
SN..1006..	SN.1006.042.01 SKY77	SNFQ 100610 EL-33S	h_{max}	max 3,0						
			v_c	30-400*						

				Guss					
	Artikel	Bezeichnung		D21	D20	D19	D18	D17	D16
EN..08T3..	EN.08T3.063.04 SKY77	ENFQ 08T310 EL-33S	h_{max}	max 3,0					
			v_c	30-400*					
EN..08T3..	EN.08T3.063.04 NERO26	ENFQ 08T310 EL-33S	h_{max}	max 3,0					
			v_c	30-400*					
EN..1208..	EN.1208.041.04 SKY77	ENFQ 120808 EL-33S	h_{max}	max 5,0					
			v_c	30-400*					
EN..1208..	EN.1208.041.04 NERO26	ENFQ 120808 EL-33S	h_{max}	max 5,0					
			v_c	30-400*					
SN..1006..	SN.1006.042.01 SKY77	SNFQ 100610 EL-33S	h_{max}	max 3,0					
			v_c	30-400*					

*Parameter vibrations-/oberflächenabhängig

WSP

EN..08T3...	08B.0375.7991	TX208
EN..08T3... für K-EN08-g	08B.0309.7991	TX208
EN..1208...	08B.0516.7991	TX220
SN..1006...	08B.3511.7991	TX215