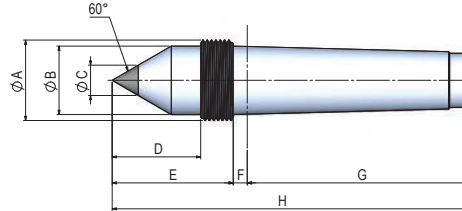


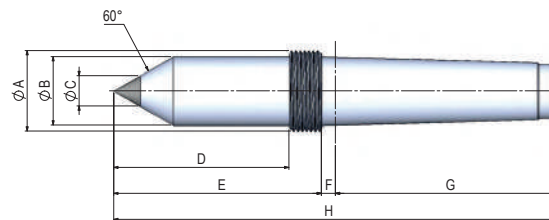
## PUNTE FISSE per RETTIFICA



### SERIE FG-W / Series FG-W

Punta fissa per rettifica in metallo duro / Hard metal dead center for grinding

CONO MORSE / Morse Taper	DIMENSIONI / Dimensions (mm)								CHIAVE DI ESTRAZIONE / Removal Key (mm)	GHIERA / Ring Nut (KM)	SERIE / Series	CODICE / Code
	φA	φB	C	D	E	F	G	H				
C.M.3	M30x1,5	24	11	35	50	5	81	136	21	6	FG3/W11	RFS003.000.19*
	M30x1,5	24	24	35	50	5	81	136	21	6	FG3/W24	RFS003.000.01
C.M.4	M35x1,5	31,5	14	41	56	6,5	102,5	165	28	7	FG4/W14	RFS004.000.19
	M35x1,5	31,5	31,5	41	56	6,5	102,5	165	28	7	FG4/W31	RFS004.000.01
C.M.5	M50x1,5	44	25	65	80	6,5	129,5	216	40	10	FG5/W25	RFS005.000.19
	M50x1,5	44	44	65	80	6,5	129,5	216	40	10	FG5/W44	RFS005.000.01
C.M.6	M70x2	64	40	80,5	95,5	8	182	285,5	60	14	FG6/W40	RFS006.000.19



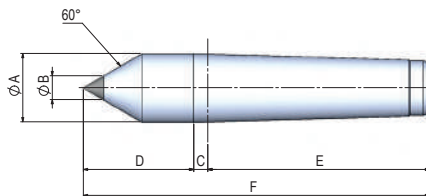
### SERIE FGL-W / Series FGL-W

Punta fissa **lunga** per rettifica in metallo duro / **Extended** hard metal dead center for grinding

CONO MORSE / Morse Taper	DIMENSIONI / Dimensions (mm)								CHIAVE DI ESTRAZIONE / Removal Key (mm)	GHIERA / Ring Nut (KM)	SERIE / Series	CODICE / Code
	φA	φB	C	D	E	F	G	H				
C.M.3	M30x1,5	24	11	70	85	5	81	171	21	6	FGL3/W11	RFS003.000.27*
	M30x1,5	24	24	70	85	5	81	171	21	6	FGL3/W24	RFS003.000.28
C.M.4	M35x1,5	31,5	14	81	96	6,5	102,5	205	28	7	FGL4/W14	RFS004.000.07
	M35x1,5	31,5	31,5	81	96	6,5	102,5	205	28	7	FGL4/W31	RFS004.000.08
C.M.5	M50x1,5	44	25	105	120	6,5	129,5	256	40	10	FGL5/W25	RFS005.000.28
	M50x1,5	44	44	105	120	6,5	129,5	256	40	10	FGL5/W44	RFS005.000.29
C.M.6	M70x2	64	40	110,5	125,5	8	182	315,5	60	14	FGL6/W40	RFS006.000.03

\* Articoli con scorta minima limitata a magazzino, non garantita disponibilità immediata / Items with limited minimum stock, immediate availability not guaranteed

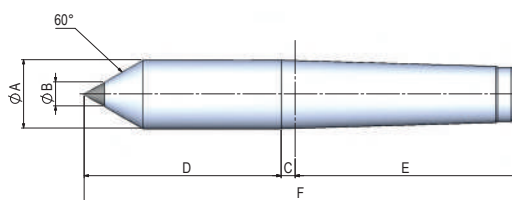
## PUNTE FISSE per RETTIFICA



### SERIE FT-W / Series FT-W

Punta fissa per rettifica in metallo duro / Hard metal dead center for grinding

CONO MORSE / Morse Taper	DIMENSIONI / Dimensions (mm)						SERIE / Series	CODICE / Code
	φA	φB	C	D	E	F		
C.M.3	24,1	11	5	39	81	125	FT3/W11	RFS003.000.14*
	24,1	24,1	5	39	81	125	FT3/W24	RFS003.000.12
C.M.4	31,6	14	6,5	51	102,5	160	FT4/W14	RFS004.000.14
	31,6	31,6	6,5	51	102,5	160	FT4/W31	RFS004.000.32
C.M.5	44,7	25	6,5	64	129,5	200	FT5/W25	RFS005.000.14
	44,7	44,7	6,5	64	129,5	200	FT5/W44	RFS005.000.05
C.M.6	63,8	40	8	80	182	270	FT6/W	RFS006.000.14

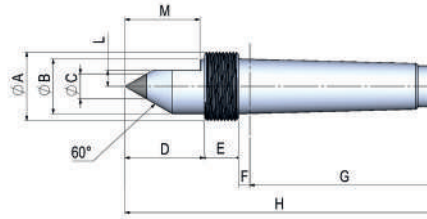


### SERIE FTL-W / Series FTL-W

Punta fissa lunga per rettifica in metallo duro / Extended hard metal dead center for grinding

CONO MORSE / Morse Taper	DIMENSIONI / Dimensions (mm)						SERIE / Series	CODICE / Code
	φA	φB	C	D	E	F		
C.M.3	24,1	11	5	74	81	160	FTL3/W11	RFS003.000.08
	24,1	24,1	5	74	81	160	FTL3/W24	RFS003.000.07
C.M.4	31,6	14	6,5	91	102,5	200	FTL4/W14	RFS004.000.26
	31,6	31,6	6,5	91	102,5	200	FTL4/W31	RFS004.000.25
C.M.5	44,7	25	6,5	104	129,5	240	FTL5/W25	RFS005.000.11
	44,7	44,7	6,5	104	129,5	240	FTL5/W44	RFS005.000.10
C.M.6	63,8	40	8	110	182	300	FTL6/W	RFS006.000.11

## PUNTE FISSE per RETTIFICA

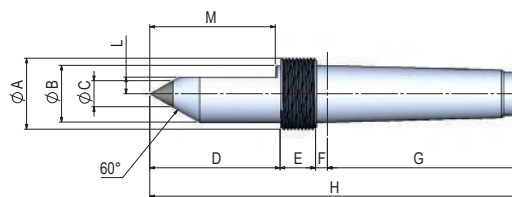


### SERIE FGR-W / Series FGR-W

Punta fissa per rettifica in metallo duro / Hard metal dead center for grinding

CONO MORSE / Morse Taper	DIMENSIONI / Dimensions (mm)										CHIAVE DI ESTRAZIONE / Removal Key (mm)	GHIERA / Ring Nut (KM)	SERIE / Series	CODICE / Code
	ØA	ØB	ØC	D	E	F	G	H	L	M				
C.M.3	M30x1,5	24	11	35	50	5	81	136	7	33	21	6	FGR3/W11	RFS003.000.02
	M30x1,5	24	18	35	50	5	81	136	10,5	33	21	6	FGR3/W18	RFS003.000.22*
	M30x1,5	24	24	35	50	5	81	136	9	33	21	6	FGR3/W24	RFS003.000.25
C.M.4	M35x1,5	31,6	14	41	56	6,5	102,5	165	8,5	38	28	7	FGR4/W14	RFS004.000.03
	M35x1,5	31,6	20	41	56	6,5	102,5	165	11,5	38	28	7	FGR4/W20	RFS004.000.04
	M35x1,5	31,6	31,6	41	56	6,5	102,5	165	10,5	38	28	7	FGR4/W31	RFS004.000.05
C.M.5	M50x1,5	44,7	14	65	80	6,5	129,5	216	9	61	40	10	FGR5/W14	RFS005.000.02
	M50x1,5	44,7	30	65	80	6,5	129,5	216	17	61	40	10	FGR5/W30	RFS005.000.25
	M50x1,5	44,7	44,7	65	80	6,5	129,5	216	17	61	40	10	FGR5/W44	RFS005.000.26
C.M.6	M70x2	64	40	80,5	95,5	8	182	285,5	22	75	60	14	FGR6/W40	RFS006.000.01

Speciale a richiesta anche M80 e M100 su specifiche tecniche del cliente / M80 and M100 on client's request and technical data



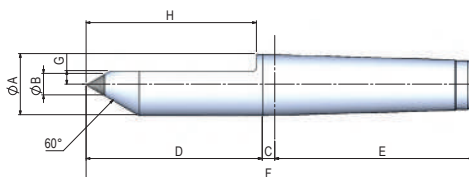
### SERIE FGRL-W / Series FGRL-W

Punta fissa lunga per rettifica con metallo duro / Extended hard metal dead center for grinding

CONO MORSE / Morse Taper	DIMENSIONI / Dimensions (mm)										CHIAVE DI ESTRAZIONE / Removal Key (mm)	GHIERA / Ring Nut (KM)	SERIE / Series	CODICE / Code
	ØA	ØB	ØC	D	E	F	G	H	L	M				
C.M.3	M30x1,5	24	11	70	85	5	81	171	7	68	21	6	FGRL3/W11	RFS003.000.29
	M30x1,5	24	18	70	85	5	81	171	10,5	68	21	6	FGRL3/W18	RFS003.000.30
	M30x1,5	24	24	70	85	5	81	171	9	68	21	6	FGRL3/W24	RFS003.000.31
C.M.4	M35x1,5	31,6	14	81	96	6,5	102,5	205	8,5	78	28	7	FGRL4/W14	RFS004.000.10
	M35x1,5	31,6	20	81	96	6,5	102,5	205	11,5	78	28	7	FGRL4/W20	RFS004.000.11
	M35x1,5	31,6	31,6	81	96	6,5	102,5	205	10,5	78	28	7	FGRL4/W31	RFS004.000.36
C.M.5	M50x1,5	44,7	14	105	120	6,5	129,5	256	9	101	40	10	FGRL5/W14	RFS005.000.30
	M50x1,5	44,7	30	105	120	6,5	129,5	256	17	101	40	10	FGRL5/W30	RFS005.000.31
	M50x1,5	44,7	44,7	105	120	6,5	129,5	256	17	101	40	10	FGRL5/W44	RFS005.000.32
C.M.6	M70x2	64	40	110,5	125,5	8	182	315,5	22	105	60	14	FGRL6/W	RFS006.000.04

\* Articoli con scorta minima limitata a magazzino, non garantita disponibilità immediata / Items with limited minimum stock, immediate availability not guaranteed

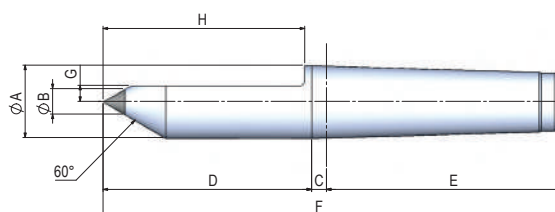
## PUNTE FISSE per RETTIFICA



### SERIE FR-W / Series FR-W

Punta fissa per rettifica in metallo duro / Hard metal dead center for grinding

CONO MORSE / Morse Taper	DIMENSIONI / Dimensions (mm)								SERIE / Series	CODICE / Code
	ØA	ØB	C	D	E	F	G	H		
C.M.3	24,1	11	5	39	81	125	7	37	FR3/W11	RFS003.000.16
	24,1	18	5	39	81	125	10,5	37	FR3/W18	RFS003.000.11
	24,1	24,1	5	39	81	125	9	37	FR3/W24	RFS003.000.10
	31,6	14	6,5	51	102,5	160	8,5	48	FR4/W14	RFS004.000.35
	31,6	20	6,5	51	102,5	160	11,5	48	FR4/W20	RFS004.000.34*
	31,6	31,6	6,5	51	102,5	160	10,5	48	FR4/W31	RFS004.000.33
C.M.5	44,7	14	6,5	64	129,5	200	9	60	FR5/W14	RFS005.000.16
	44,7	30	6,5	64	129,5	200	17	60	FR5/W30	RFS005.000.04
	44,7	44,7	6,5	64	129,5	200	17	60	FR5/W44	RFS005.000.03
C.M.6	63,8	40	8	80	182	270	22	75	FR6/W40	RFS006.000.16



### SERIE FRL-W / Series FRL-W

Punta fissa **lunga** per rettifica in metallo duro / **Extended** hard metal dead center for grinding

CONO MORSE / Morse Taper	DIMENSIONI / Dimensions (mm)								SERIE / Series	CODICE / Code
	ØA	ØB	C	D	E	F	G	H		
C.M.3	24,1	11	5	74	81	160	7	72	FRL3/W11	RFS003.000.05
	24,1	18	5	74	81	160	10,5	72	FRL3/W18	RFS003.000.04*
	24,1	24,1	5	74	81	160	9	72	FRL3/W24	RFS003.000.03
C.M.4	31,6	14	6,5	91	102,5	200	8,5	88	FRL4/W14	RFS004.000.30
	31,6	20	6,5	91	102,5	200	11,5	88	FRL4/W20	RFS004.000.29*
	31,6	31,6	6,5	91	102,5	200	10,5	88	FRL4/W31	RFS004.000.28
C.M.5	44,7	14	6,5	104	129,5	240	9	100	FRL5/W14	RFS005.000.08
	44,7	30	6,5	104	129,5	240	17	100	FRL5/W30	RFS005.000.07
	44,7	44,7	6,5	104	129,5	240	17	100	FRL5/W44	RFS005.000.06
C.M.6	63,8	40	8	110	182	300	22	105	FRL6/W40	RFS006.000.06

\* Articoli con scorta minima limitata a magazzino, non garantita disponibilità immediata / Items with limited minimum stock, immediate availability not guaranteed