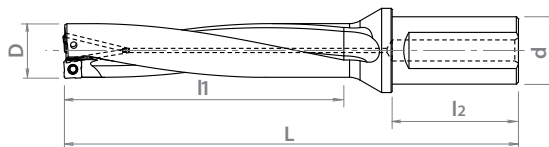




List 78031

OSG PHOENIX® P2D, Flat Shank

SPEED FEED	INSERTS	ACCS.	STEEL	2 FLUTE	PACKED
362	282-283	284			1 PIECE



EDP Number	Designation	Diameter	Drilling Depth	Overall Length	Shank Diameter	Shank Length	Applicable Insert
		D (mm)	l1 (mm)	L (mm)	d (mm)	l2 (mm)	
7803180	P2D1200FS20M03	12.000	24.000	87.000	20.000	50.000	XCMT03
7803181	P2D1250FS20M03	12.500	25.000	88.000	20.000	50.000	XCMT03
7803182	P2D1300FS20M03	13.000	26.000	89.000	20.000	50.000	XCMT03
7803183	P2D1350FS20M03	13.500	27.000	90.000	20.000	50.000	XCMT03
7803184	P2D1400FS20M03	14.000	28.000	91.000	20.000	50.000	XCMT03
7803185	P2D1450FS20M03	14.500	29.000	92.000	20.000	50.000	XCMT03
7803117	P2D1500FS20M04	15.000	30.000	95.000	20.000	50.000	XCMT04
7803118	P2D1550FS20M04	15.500	31.000	96.000	20.000	50.000	XCMT04
7803119	P2D1600FS20M04	16.000	32.000	97.000	20.000	50.000	XCMT04
7803120	P2D1650FS20M04	16.500	33.000	98.000	20.000	50.000	XCMT04
7803121	P2D1700FS20M05	17.000	34.000	102.000	20.000	50.000	XCMT05
7803122	P2D1750FS20M05	17.500	35.000	103.000	20.000	50.000	XCMT05
7803190	P2D1750FS25M05	17.500	35.000	109.000	25.000	56.000	XCMT05
7803123	P2D1800FS25M05	18.000	36.000	110.000	25.000	56.000	XCMT05
7803124	P2D1850FS25M05	18.500	37.000	111.000	25.000	56.000	XCMT05
7803125	P2D1900FS25M06	19.000	38.000	112.000	25.000	56.000	XCMT06
7803126	P2D1950FS25M06	19.500	39.000	113.000	25.000	56.000	XCMT06
7803127	P2D2000FS25M06	20.000	40.000	114.000	25.000	56.000	XCMT06
7803128	P2D2050FS25M06	20.500	41.000	115.000	25.000	56.000	XCMT06
7803129	P2D2100FS25M07	21.000	42.000	121.000	25.000	56.000	XCMT07
7803130	P2D2150FS25M07	21.500	43.000	122.000	25.000	56.000	XCMT07
7803131	P2D2200FS25M07	22.000	44.000	123.000	25.000	56.000	XCMT07
7803132	P2D2250FS25M07	22.500	45.000	124.000	25.000	56.000	XCMT07
7803133	P2D2300FS25M07	23.000	46.000	125.000	25.000	56.000	XCMT07
7803134	P2D2350FS32M07	23.500	47.000	130.000	32.000	60.000	XCMT07
7803191	P2D2350FS25M07	23.500	47.000	126.000	25.000	56.000	XCMT07
7803135	P2D2400FS32M07	24.000	48.000	131.000	32.000	60.000	XCMT07
7803192	P2D2400FS25M07	24.000	48.000	127.000	25.000	56.000	XCMT07
7803136	P2D2450FS32M07	24.500	49.000	132.000	32.000	60.000	XCMT07
7803193	P2D2450FS25M07	24.500	49.000	128.000	25.000	56.000	XCMT07
7803137	P2D2500FS32M08	25.000	50.000	133.000	32.000	60.000	XCMT08
7803194	P2D2500FS25M08	25.000	50.000	129.000	25.000	56.000	XCMT08
7803138	P2D2550FS32M08	25.500	51.000	134.000	32.000	60.000	XCMT08
7803195	P2D2550FS25M08	25.500	51.000	130.000	25.000	56.000	XCMT08
7803139	P2D2600FS32M08	26.000	52.000	135.000	32.000	60.000	XCMT08

● Stocked ○ Available Upon Request; MOQ May Apply ▲ Globally Stocked



DESIGNATION EXPLANATION

P2D-1200-FS-20-M-03



See Full Detail on Page 360

CONTINUED ➔

P	M	K	N	S	H
Steel	Stainless Steel	Cast Iron	Non-Ferrous	HRS A	Hardened Steel
○	○	○	○	○	○

Material recommendation based on inserts compatible with this tool body.

○ Good ○ Best





List 78031 (Continued)

OSG PHOENIX® P2D, Flat Shank



SPEED
FEED
362

INSERTS
282-283

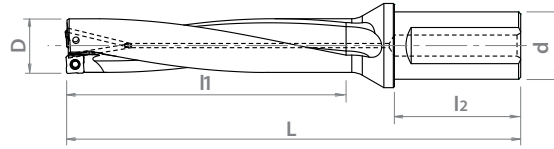
ACCS.
284

STEEL



2 FLUTE

PACKED
1 PIECE



EDP Number	Designation	Diameter	Drilling Depth	Overall Length	Shank Diameter	Shank Length	Applicable Insert
		D (mm)	l1 (mm)	L (mm)	d (mm)	l2 (mm)	
7803140	● P2D2650FS32M08	26.500	53.000	136.000	32.000	60.000	XCMT08
7803141	● P2D2700FS32M08	27.000	54.000	137.000	32.000	60.000	XCMT08
7803142	● P2D2800FS32M08	28.000	56.000	139.000	32.000	60.000	XCMT08
7803143	● P2D2850FS32M08	28.500	57.000	140.000	32.000	60.000	XCMT08
7803144	● P2D2900FS32M09	29.000	58.000	141.000	32.000	60.000	XCMT09
7803145	● P2D3000FS32M09	30.000	60.000	143.000	32.000	60.000	XCMT09
7803146	● P2D3100FS32M09	31.000	62.000	145.000	32.000	60.000	XCMT09
7803196	● P2D3100FS40M09	31.000	62.000	155.000	40.000	70.000	XCMT09
7803147	● P2D3200FS32M09	32.000	64.000	147.000	32.000	60.000	XCMT09
7803197	● P2D3200FS40M09	32.000	64.000	157.000	40.000	70.000	XCMT09
7803148	● P2D3300FS40M09	33.000	66.000	159.000	40.000	70.000	XCMT09
7803149	● P2D3350FS40M09	33.500	67.000	160.000	40.000	70.000	XCMT09
7803150	● P2D3400FS40M10	34.000	68.000	161.000	40.000	70.000	XCMT10
7803151	● P2D3500FS40M10	35.000	70.000	163.000	40.000	70.000	XCMT10
7803152	● P2D3600FS40M10	36.000	72.000	165.000	40.000	70.000	XCMT10
7803153	● P2D3700FS40M10	37.000	74.000	167.000	40.000	70.000	XCMT10
7803154	● P2D3800FS40M10	38.000	76.000	169.000	40.000	70.000	XCMT10
7803155	● P2D3900FS40M12	39.000	78.000	178.000	40.000	70.000	XCMT12
7803156	● P2D4000FS40M12	40.000	80.000	180.000	40.000	70.000	XCMT12
7803157	● P2D4100FS40M12	41.000	82.000	182.000	40.000	70.000	XCMT12
7803158	● P2D4200FS40M12	42.000	84.000	184.000	40.000	70.000	XCMT12
7803159	● P2D4300FS40M12	43.000	86.000	186.000	40.000	70.000	XCMT12
7803160	● P2D4400FS40M12	44.000	88.000	188.000	40.000	70.000	XCMT12
7803161	● P2D4500FS40M13	45.000	90.000	190.000	40.000	70.000	XCMT13
7803162	● P2D4600FS40M13	46.000	92.000	192.000	40.000	70.000	XCMT13
7803163	● P2D4700FS40M13	47.000	94.000	194.000	40.000	70.000	XCMT13
7803164	● P2D4800FS40M13	48.000	96.000	196.000	40.000	70.000	XCMT13
7803165	● P2D4900FS40M13	49.000	98.000	198.000	40.000	70.000	XCMT13
7803166	● P2D5000FS40M14	50.000	100.000	200.000	40.000	70.000	XCMT14
7803167	● P2D5100FS40M14	51.000	102.000	202.000	40.000	70.000	XCMT14
7803168	● P2D5200FS40M14	52.000	104.000	204.000	40.000	70.000	XCMT14
7803169	● P2D5300FS40M14	53.000	106.000	206.000	40.000	70.000	XCMT14
7803170	● P2D5400FS40M14	54.000	108.000	208.000	40.000	70.000	XCMT14
7803171	● P2D5500FS40M14	55.000	110.000	210.000	40.000	70.000	XCMT14
7803172	● P2D5600FS40M14	56.000	112.000	212.000	40.000	70.000	XCMT14

● Stocked ○ Available Upon Request; MOQ May Apply ▲ Globally Stocked





List 78031 (Continued)

OSG PHOENIX® P2D, Flat Shank



SPEED FEED 362	INSERTS 282-283	ACCS. 284	STEEL		2 FLUTE	PACKED 1 PIECE
--------------------------	---------------------------	---------------------	--------------	--	----------------	--------------------------

EDP Number	Designation	Diameter	Drilling Depth	Overall Length	Shank Diameter	Shank Length	Applicable Insert
		D (mm)	l1 (mm)	L (mm)	d (mm)	l2 (mm)	
7803173	● P2D5700FS40M16	57.000	114.000	214.000	40.000	70.000	XCMT16
7803174	● P2D5800FS40M16	58.000	116.000	216.000	40.000	70.000	XCMT16
7803175	● P2D5900FS40M16	59.000	118.000	218.000	40.000	70.000	XCMT16
7803176	● P2D6000FS40M16	60.000	120.000	220.000	40.000	70.000	XCMT16
7803177	● P2D6100FS40M16	61.000	122.000	222.000	40.000	70.000	XCMT16
7803178	● P2D6200FS40M16	62.000	124.000	224.000	40.000	70.000	XCMT16
7803179	● P2D6300FS40M16	63.000	126.000	226.000	40.000	70.000	XCMT16

● Stocked ○ Available Upon Request; MOQ May Apply ▲ Globally Stocked



ABOUT OSG

DRILLING

THREADING

MILLING

HOLDERS

INDEX

DESIGNATION EXPLANATION

P2D-1200-FS-20-M-03



See Full Detail on Page 360

P	M	K	N	S	H
Steel	Stainless Steel	Cast Iron	Non-Ferrous	HRSA	Hardened Steel
○	○	○	○	○	○

Material recommendation based on inserts compatible with this tool body.

○ Good ○ Best

