

Ball precision F ABPFN
アルファボールプレジジョン F ABPFN

- ボール部先端から外周まで、高いR精度を示します。
- 優れた切れ味、きれいな仕上げ面。中心部切れ刃の刃形の工夫により、優れた仕上げ面粗さが得られます。
- 長寿命。高性能コーティングインサートにより長寿命です。



ABPFN S Shank type
○は数字、□は英文字が入ります。
Numeric figure in a circle and Alphabetical character comes in a square

												A タイプ(首下テーパ) Type A (Tapered neck)				B タイプ(首下ストレート) Type B (Straight Neck)			
商品コード Item Code		在庫 Stock	寸法 Size (mm)									形状 Shape	適用インサート Insert	クランプねじ Clamp screw	ドライバー／ レンチ Screw driver / Wrench	希望小売 価格(円) Suggested retail price (¥)			
Steel Shank	ABPFN06S08-90-30	●	φDc	R	L	φDs	L2	L1	φD2	ℓs	θn	A	ZDFG06N-ST	581-140	104-T6	15,610			
	ABPFN08S10-100-30	●	8	4	100	10	15	30	7.5	70	2.20	A	ZDFG08N-ST	581-149	104-T7	16,020			
	ABPFN10S10-100-30	●	10	5	100	10	18	30	9.0	70	—	B	ZDFG10N-ST	581-150	104-T8	16,730			
	ABPFN12S12-110-40	●	12	6	110	12	21	40	11.5	70	—	B	ZDFG12N-ST	581-151	104-T10	17,450			
	ABPFN16S16-130-50	●	16	8	130	16	27	50	14.8	80	—	B	ZDFG16N-ST	581-152	104-T15	20,300			
	ABPFN20S20-140-60	●	20	10	140	20	35	60	18	80	—	B	ZDFG20N-ST	581-144	105-T20	23,360			
	ABPFN25S25-150-75	●	25	12.5	150	25	43	75	24	75	—	B	ZDFG25N-ST	581-146	105-T30A	35,700			
	ABPFN30S32-160-80	●	30	15.0	160	32	55	80	29	80	1.20	A	ZDFG30N-ST	581-147	105-T30A	35,700			
Carbide Shank	ABPFN06S06W-100-50	●	6	3	100	6	10.3	50	5.5	50	—	B	ZDFG06N-ST	581-140	104-T6	30,400			
	ABPFN08S08W-140-75	●	8	4	140	8	75	75	7.5	65	—	B	ZDFG08N-ST	581-149	104-T7	39,380			
	ABPFN10S10W-140-75	●	10	5	140	10	18	75	9.0	65	—	B	ZDFG10N-ST	581-150	104-T8	43,050			
	ABPFN12S12W-150-75	●	12	6	150	12	21	75	11.5	75	—	B	ZDFG12N-ST	581-151	104-T10	51,820			
	ABPFN16S16W-160-90	●	16	8	160	16	27	90	14.8	70	—	B	ZDFG16N-ST	581-152	104-T15	66,000			
	ABPFN20S20W-180-100	●	20	10	180	20	35	100	18	80	—	B	ZDFG20N-ST	581-144	105-T20	81,910			
	ABPFN25S25W-200-100	●	25	12.5	200	25	43	100	24	100	—	B	ZDFG25N-ST	581-146	105-T30A	110,160			
	ABPFN30S32W-250-150	●	30	15.0	250	32	55	150	29	100	0.4	B	ZDFG30N-ST	581-147	105-T30A	176,460			

部品番号 Parts

環境負荷低減への配慮により、ドライバー／レンチ、ねじ焼き付き防止剤は別売りとしてさせて頂きました。ご理解・ご協力をお願い致します。

部品名 Parts	クランプねじ Clamp screw	本体には付属しておりません (別売) Not included with product (sold separately)						
		ドライバー／レンチ Screw driver / Wrench			ねじ焼き付き防止剤 Screw anti-seizure agent			
形状 Shape		締付トルク Fastening torque (N・m)	希望小売 価格(円) Suggested retail price (¥)	 	形状 Shape	希望小売 価格(円) Suggested retail price (¥)		希望小売 価格(円) Suggested retail price (¥)
適用カッタ Cutter body				A	B			
ABPFN06S ○○(W)-○○-○○	581-140	0.5	1,640	104-T6	A	1,500	P-37	840
ABPFN08S ○○(W)-○○○-○○	581-149	0.9	1,240	104-T7	A	1,710		
ABPFN10S ○○(W)-○○○-○○	581-150	1.1	1,240	104-T8	A	1,500		
ABPFN12S ○○(W)-○○○-○○	581-151	2.2	1,240	104-T10	A	1,600		
ABPFN16S ○○(W)-○○○-○○	581-152	2.9	1,240	104-T15	A	1,710		
ABPFN20S ○○(W)-○○○-○○	581-144	4.9	1,240	105-T20	B	1,760		
ABPFN25S ○○(W)-○○○-○○	581-146	9.8	1,420	105-T30A	B	1,760		
ABPFN30S ○○(W)-○○○-○○	581-147	9.8	1,420					

【注意】①クランプねじは消耗品です。使用環境により交換寿命は変化しますので早めの交換をお願い致します。

●印：標準在庫品です。 ●：Stocked Items.