

エンジンコンプレッサー

■ BOX タイプ



■ トレーラータイプ



メーカー	北越工業					
型式	PDS130SC-5C3	PDS185CS-5C5	PDS390SD-5C1	PDSF550SD-4C5	PDS670SD-4C5	
定格出力 (KW)	26.9	34.9	84.4	118.6	←	
馬力 (KW/min-1)	26.9/3,000	34.9/3,000	84.4/2,200	118.6/2,000	←	
吐出空気量 (m ³ /min)	3.7	5.2	11.0	15.0	19.0	
吐出空気圧 (Mpa)	0.69	0.7	0.69	1.05	0.7	
エアコックサイズ	20Ax2	20Ax3	20Ax4, 50Ax1	20Ax2, 50Ax1	←	
使用燃料	軽油	←	←	←	←	
燃料タンク容量 (l)	70	90	180	310	←	
燃料消費量 (l/h)	5.2	6.3	15.5	21.5	20.5	
エンジンオイル (l)	6.7	7.4	15.0	20.5	←	
寸法	全長 L(mm)	1,700 [1,580]	1,970 [1,850]	2,870 [2,805]	1,680 [3,690]	←
	全幅 W(mm)	890	950	1,300	2,120	←
	全高 H(mm)	1,080	←	1,400	3,020	2,980
乾燥重量 (整備質量) (kg)	650(730)	765(860)	1,770(1,980)	3,400	3,360	

※燃料消費量=負荷率 (70%)

全長Lの「 」内はロープ掛けを含まない数値です。

メーカー	デンヨー					
型式	DIS-130ES	DIS-180SB2	DIS-390ES	DIS-685ES	DIS-600EHS	
定格出力 (KW)	25.8	36.6	80.9	134.5	138	
馬力 (HP)	35	50	100	190	←	
吐出空気量 (m ³ /min)	3.7	5.1	11	19.4	17	
吐出空気圧 (Mpa)	0.69	←	←	←	1.03	
エアコックサイズ	20Ax1	20Ax3	20Ax3・50Ax1	←	←	
使用燃料	軽油	←	←	←	←	
燃料タンク容量 (l)	65	90	180	280	←	
燃料消費量 (l/h)	4.8	6.1	14.1	23.4	25.8	
エンジンオイル (l)	6.7	8.1	13	25.5	←	
寸法	全長 L(mm)	1,700	1,650	2,600	3,830	←
	全幅 W(mm)	875	1,030	1,300	1,600	←
	全高 H(mm)	1,050	1,060	1,360	2,035	←
乾燥重量 (整備質量) (kg)	585(665)	790(895)	1,520(1,740)	3,060(3,410)	3,130(3,480)	

※燃料消費量=負荷率 (70%)

空気工具

■ チッパー



メーカー	東空販売								
型式	ピストン径 (mm)	ストローク (mm)	全長 (mm)	重量 (kg)	打撃数 (b.p.m)	シャンク寸法 (mm)	空気消費量 (m ³ /min)	エアインレット (PT)	ホース内径 (mm)
AT-3B	28.00	79	330	5.9	2,400	17.45 φ x60 I	0.50	3/8	12.7
TYC-6B	28.54	75	430	6.7	1,800	17.45 φ x60 I	0.85	3/8	12.7

■ ピック



メーカー	東空販売								
型式	ピストン径 (mm)	ストローク (mm)	全長 (mm)	重量 (kg)	打撃数 (b.p.m)	シャンク寸法 (mm)	空気消費量 (m ³ /min)	エアインレット (PT)	ホース内径 (mm)
TCA-7	35.0	120	465	7.2	1,250	26 φ x80 I	1.00	3/4	19

■ ブレーカー



メーカー	東空販売								
型式	ピストン径 (mm)	ストローク (mm)	全長 (mm)	重量 (kg)	打撃数 (b.p.m)	シャンク寸法 (mm)	空気消費量 (m ³ /min)	エアインレット (PT)	ホース内径 (mm)
TCB-130B	35.0	130	490	15.0	1,400	26 φ x80 I	1.05	1	19
TCB-200	40.0	166	556	21.2	1,050	30 φ x88 I	1.50	1	19
TCB-300	45.0	180	610	30.0	950	35 φ x88 I	1.60	1	19

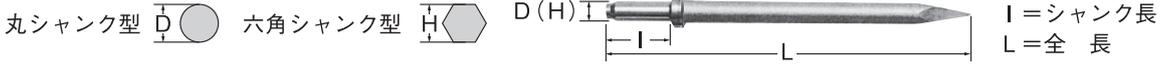
■ 削岩機



メーカー	東空販売								
型式	ピストン径 (mm)	ストローク (mm)	全長 (mm)	重量 (kg)	打撃数 (b.p.m)	回転数 (rpm)	空気消費量 (m ³ /min)	エアインレット (PT)	ホース内径 (mm)
TJ-15	54.0	45	468	14.0	2,450	250	1.6	3/4	19
TJ-20SBS	68.0	49	585	18.0	2,400	200	2.5	3/4	19

ノミ〔スチール・カッター〕

■シャンクスタイル



■ピックスチール

丸型



■ブレーカー

丸型



角型



■チップースチール

丸型



角型



■チップー用ストレート平

丸型／角型



■ピックハンマー用アスファルトカッター

丸型



■ブレーカー用アスファルトカッター

丸型



角型



■チップー用アスファルトカッター

丸型



品名	全長 L (mm)	シャンクサイズ		カッター寸法 (mm)	適用機種
		D又H(mm)	L(mm)		
ピック スチール	400	26 φ	80	—	TCA-7・TCA-7AV・TCB-130・TCB130BAV
	450				
	600				
ブレーカー用 チゼル	400	30 φ	88	—	TCB-200・TCB-200SV
	450				
	600				
	465	35 φ	88	—	TCB-300
	600				
	450	25.4H	108	—	TPB-40・TPB-40SV
540	31.7H	154	—	TPB-73・TPB-90	
600					
チップー用 小型スチール	220	15 φ又 12.7H	52	—	AA-OB
	250	17.45 φ 又 14.75H	60	—	AA-1.3B・AA-3B・AHR-3B・TYC-6B・N-3P・AA-1.3BAV・AA-3BAV
	300				
	350				
チップー用 ストレート平	220	15 φ又 12.7H	52	16	AA-OB
	250	17.45 φ 又 14.75H	60	20	AA-1.3B・AA-3B・AHR-3B・TYC-6B・N-3P・AA-1.3BAV・AA-3BAV
	300				
	350				
ピックハンマー用 アスファルトカッター	450	26 φ	80	75	TCA-7・TCA-7AV
ブレーカー用 アスファルト カッター	400	30 φ	88	75	TCB-200・TCB-200SV
	450				
	465	35 φ	88	75	TCB-300
	450	25.4H	108	75	TPB-40・TPB-40SV
	540	31.7H	154	75	TPB-73・TPB-90
チップー用 アスファルト カッター	220	15 φ	52	50	AA-OB
	300	17.45 φ	60	60	AA-1.3B・AA-3B・AHR-3B・TYC-6B・N-3P・AA-1.3BAV・AA-3BAV

空気工具使用可能台数表

品名	空気工具型式	空気消費量 (m ³ /min)	コンプレッサー型式 / 吐出空気容量 (m ³ /min)					
			DIS-70SB	DIS-90SB	DIS-130SB	DIS-180SB	DIS-275SB	DIS-390SB
			/2.0	/2.5	/3.7	/5.1	/7.6	/11.0
チップー	AA-1.3	0.45	4	5	8	11	16	24
	TYC-6B	0.85	2	←	4	6	8	12
ピック	TCA-7	1.00	2	←	3	5	7	11
ブレーカー	TCB-130	1.05	1	2	3	4	7	10
	TCB-230	1.40	1	←	2	3	5	7
	TCB-300	1.60	1	←	2	3	4	6
削岩機	TJ-15	1.60	1	←	2	3	4	6
	TJ-20	2.50	0	1	1	2	3	4

※使用台数は、空気工具の新・旧及びエアホースの長・短によって異なりますので注意してください。