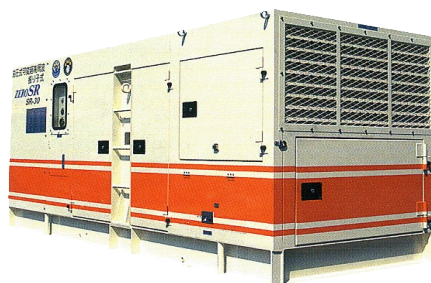


基礎工事関連・杭打ち機械

□ 油圧振子式可変超高周波くい打機 □

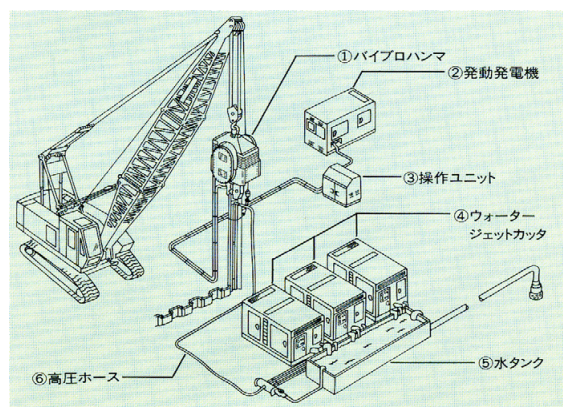
メーカ			調和工業	調和工業
型			SR-30e	SR-45
本体	周波数(振動数)	Hz(cpm)	20~60(1200~3600)	0~60(0~3600)
	起振力	kN(tonf)	69~347(7~35.4)	0~473.7(0~48.3)
	寸法幅×奥行×高	mm	948×626×3089	1102×722×3449
	本体質量	kg	3100	5100
	ウエイト装着時質量	kg	4000	6500
油圧ユニット	エンジン出力	kW(PS)	190.5(259)	223.6(304)
	定格最大	kW(PS)	197(268)	235.4(320)
	規定圧力	MPa(kgf/cm ²)	30.4(MAX310)	30.4(MAX310)
	寸法幅×奥行×高	mm	4250×1650×1850	4500×1650×2000
	質量	kg	5500	6200
YDEC 商 品 番 号			201131	201136
YDEC 管 理 記 号			SSD30-	SSD45-
YDEC 商 品 番 号 付 属 品 (ウエイト)			—	201141
YDEC 管 理 記 号 付 属 品 (ウエイト)			—	CW-

特長
振子式の起振力と、
超高周波の低振動・低騒音
二つの利点を両立させた機械で、
「ゼロ起動・ゼロ停止」機構を搭載しており
排ガス・低騒音対策型の指定も受けている
最新型の杭打ち機です。



□ エンジンウォータージェット □

メーカ			トーメン	ケンチョー
名 称			125馬力	310馬力
型 式			SJ-125E3	RJ-310
ポンプ	吐出量	L/min	100~325	369~920
	吐出圧	MPa(kg/cm ²)	4.9~14.7(50~150)	2.45~14.7(25~150)
	吸込口径	吋	2.5	4
	吐出口径	吋	1	1.5
専用高圧ホース			1吋×10m	1.5吋×10m
エンジン	型 式		FE6T	K13C-TJ
	出力	kW(PS)/min ⁻¹	99.3(135)/1800	228(310)/2000
燃料タンク			L	400
寸 法 L×W×H			mm	3500×1500×1750
乾燥 質 量			kg	3900
YDEC 商 品 番 号			204106	204111
YDEC 管 理 記 号			EWJ-	EWJ-

**特長**

パイプロハンマーの低振動杭打ち施工を可能にし、
JV工法として使用するとN値50を超える硬質地盤や
玉石を多く混入する礫地盤および、岩盤への
杭打ち込みを容易にします。

JV工法(パイプロハンマーと併用)

高圧ホースや配管系部材を通じて、杭の先端付近に
取り付けられたノズルからウォータージェットの高圧力の
水を噴射させながら杭打つ工法。

専用ノズルチップサイズ(鋼管パイプ 40A・50A用)

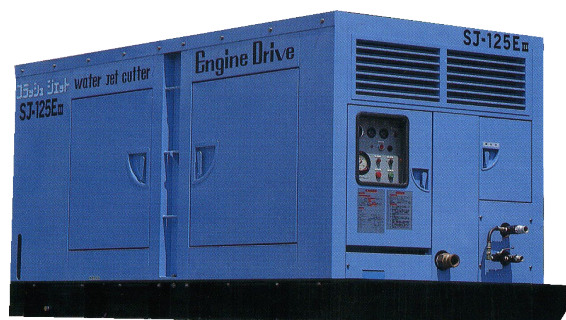
(販売)

・先端ノズル(チップ径) = 4.0~12.0 mm

・主に利用されるサイズ

125馬力EWJ = 40A/50A標準ノズル 6.5mm

310馬力EWJ = 40A/50A標準ノズル 10.5mm



125馬力EWJ(SJ-125E3)