

PAIKERT™

Frez PAIKERT jest wolnoobrotowym, z wysokim momentem obrotowym frezem stworzonym by usunąć większość możliwych zatorów kanalizacyjnych. Kiedy standardowe wycinarki nie dają rady, pozostaje frez PAIKERT. Frez ten jest wykorzystywany od ponad 20 lat na całym świecie.

Ta maszyna jest najskuteczniejszą obecnie na rynku dzięki zastosowaniu opatentowanego napędu freza „HYDRO-TORQUE”. Jest przystosowany do pracy z większością pomp obecnych na rynku i nie wymaga smarowania po użyciu. Więc jeśli w kanale występuje pełno twardego beton, depozyty chemiczne lub mineralne, grube korzenie to frez PAIKERT jest najlepszym rozwiązaniem.

Frez może zostać wyposażony w różne akcesoria tnące. Ponadto oferujemy wsparcie doświadczonych i najlepszych specjalistów w branży przy niestandardowych sytuacjach.

Informacje techniczne:

PAIKERT jest wolnoobrotowym, z wysokim momentem obrotowym frezem. Standardowa praca to ok. 1000 uderzeń przy 200 obr / min. Obrót głowicy jest wynikiem bezpośredniego oddziaływania tłoka napędu. Cały napęd odbywa się tylko przy wykorzystaniu ciśnienia wody.

Sześć dysz napędowych transportuje dyszę do miejsca frezowania.

Dodatkowe obciążenia dyszy są niezbędne aby uzyskać silne uderzenie w przeszkodę.

Opatentowany silnik „HYDRO-TORQUE” jest sercem freza. Ciśnienie wody dostarczone poprzez pojazd ciśnieniowy powoduje wiercenie i uderzanie. Zużyta woda jest usuwana z przodu pod niskim ciśnieniem aby chłodzić noże oraz transportować wycięte elementy. poza dyszę.

Frez PAIKERT oferuje trzy osobne możliwości zastosowań:

Frezowanie i uderzanie

Najskuteczniejsza metoda usuwania twardych osadów. Większość materiałów zostaje skruszonych poprzez uderzenie głowicy tnącej i oderwana od rury. Dzięki wodzie zostaje przetransportowana poza dyszę.

Frezowanie

Stosowana do precyzyjnego wycinania w kanałach np. wystających przyłączy

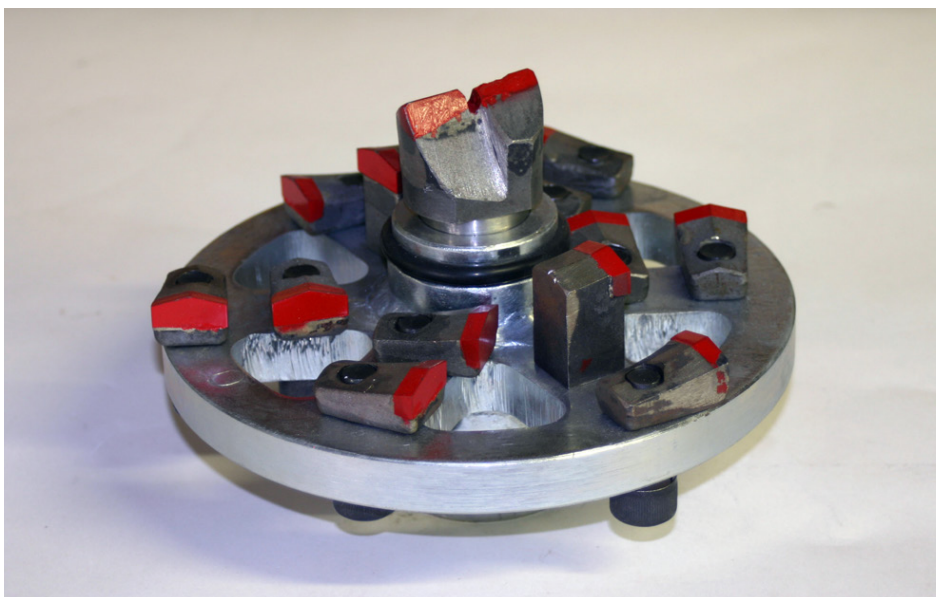
Uderzenie

Wymontowanie freza pozwala na użycie jako urządzenia przebijającego.

Akcesoria

Frez może być wyposażony w różne zestawy narzędzi tnących. Specjalna mieszanka węglików jest używana do usuwania betonu, twardych osadów itd. Do usuwania korzeni w miejsce węglika zamontować ostrza ze stali.

Środkowy pierścień pomieści dodatkowe noże lub może być w to miejsce zamontowany hak do ciągnięcia. Jedno urządzenie pracuje w różnych średnicach poprzez zastosowanie różnych sań oraz głowic tnących.



Głowica frezująca

Wycinanie za pomocą PAIKERT



By wykonać pracę wycinania, należy usunąć urządzenie uderzeniowe i zamontować amortyzator. Noże są specjalnie zaprojektowane do wycinania wszelkiego rodzaju materiałów takich jak kamienie, beton, pozostałości zaworów. Jeśli to konieczne, nóż może być wyposażony w piłę.

PAIKERT SLAGBORMASKIN™ / PAIKERT™ IMPACT DRILLING CUTTER



	SB82	SB110	SB150
	3/4", 1"	1", 1 1/4", 1 1/2"	1", 1 1/4", 1 1/2"
	100-125 mm (4"-5")	125 - 700 mm (5"-28")	600 - 800 mm (24"-32")
	200 l/min (50 US GPM)	250 l/min (65 US GPM)	400 l/min (105 US GPM)
	100 bar / 1450 PSI	100 bar / 1450 PSI	100 bar / 1450 PSI
	✓	✓	✓
	6 x M6	6 x 1/4"	6 x 1/4"
	-	-	-
	1	4	1
	335 / 540* mm	435 / 865* mm	490 / 915* mm
	12 kg	18-85 kg	100 kg
	* Med motvikt / *With counterweight		

	Złącze		Przepływ wody przy ciśnieniu 100bar		Czy nadaje się do pojazdów z odzyskiem wody		Przednie wkłady dyszy		Waga
	Zastosowanie w średnicach		Maks. ciśnienie robocze		Tylnie wkłady dyszy		Długość x średnica		Inne informacje