



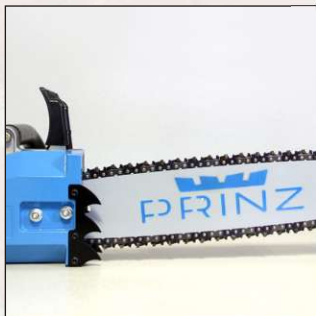
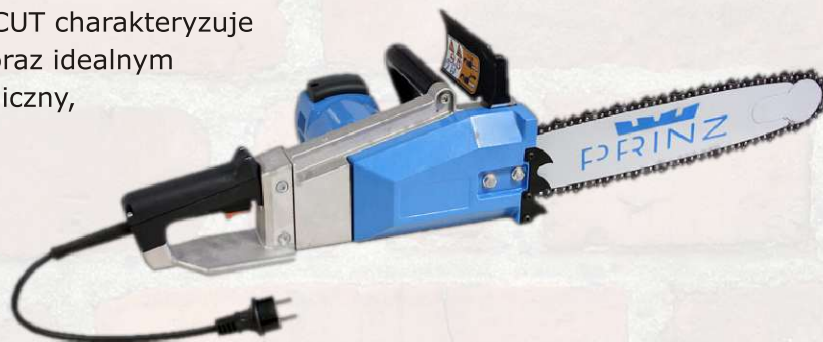
**Maszyny i narzędzia stosowane
podczas cięcia i osuszania murów
w technologii PRINZ**



PRINZ Technika cięcia murów

BRICKCUT

Poręczna, jednofazowa piła elektryczna BRICKCUT charakteryzuje się łatwością w obsłudze, solidną konstrukcją oraz idealnym stosunkiem mocy do wagi urządzenia. Elektroniczny, łagodny start oraz wyłącznik przeciążeniowy zdecydowanie poprawiają właściwości użytkowe i wydłużają żywotność części układu tnącego.



BRICKCUT – model podstawowy ◀
do cięcia murów!



EED3,5 - sprawdzona piła ◀
dla profesjonalistów!



PRINZ EED3,5

Ta ręczna, elektryczna piła łańcuchowa o masywnej konstrukcji wyposażona jest w silnik trójfazowy i bezpośredni napęd. Jest maszyną często stosowaną podczas cięcia murów i kładzenia izolacji poziomej w budynkach i może być wyposażona w prowadnicę 90cm. Prosta obsługa i niezawodna konstrukcja to jedne z wielu zalet tej maszyny.

PRINZ PES1300



PES1300 powstała na bazie maszyny EED, w związku ze wzrostem zapotrzebowania na piły o solidnej konstrukcji i wysokiej sprawności.

Dzięki przekładni zębatej zwiększeniu ulega moment obrotowy trybu napędowego łańcucha przy jednoczesnym zmniejszeniu zużycia części układu tnącego. Przy zastosowaniu łańcucha widiowego o podziałce 1/2", to najbardziej wydajna, ręczna piła.

- ▶ PES1300 – masywna maszyna do najcięższych zastosowań!



- ▶ PMS25 – samojezdna piła do wydajnego cięcia grubszych murów!



PMS25

Samojezdna piła PRINZ PMS25 została zaprojektowana specjalnie do cięcia murów, z uwzględnieniem ograniczonego miejsca do przeprowadzenia prac. W zupełności wystarcza do wykonania większości robót. Do największych zalet maszyny należy jej niewielki ciężar oraz małe wymiary, dzięki którym nadaje się znakomicie do robót wewnętrznych, gdyż można ją przemieszczać na bocznych rolkach. Wyjmowany silnik, z przekładnią i układem tnącym znacznie ułatwia przenoszenie maszyny.

LP1 piła z liną diamentową

Maszyna LP1 z liną diamentową doskonale nadaje się do cięć horyzontalnych w murach mieszanych, w budynkach wykonanych z kamienia naturalnego czy betonu. Została zaprojektowana głównie na potrzeby cięć budynków i zakładania nowej izolacji poziomej. Może jednak być indywidualnie stosowana przy pracach związanych z cięciem różnych materiałów.



LP1 - do cięcia grubych murów z betonu, żelbetonu, kamienia! ◀

Technika wtlaczania

Wtlaczanie zaprawy w szczelinę powstałą po cięciu jest nieodzownym procesem przy zakładaniu nowej izolacji poziomej w budynkach. Pompa do zaprawy BMP6 wyróżnia się niewielkim ciężarem w stosunku do innych występujących na rynku pomp z posuwem ślimakowym. Z opcjonalnym oprzyrządowaniem możliwe jest szersze stosowanie np. przy pracach konserwacyjnych i uszczelniających.



Prowadnice i widiowe łańcuchy tnące PRINZ

Prowadnice do pił ręcznych i samojezdnych

Piła	Tryb napędowy	Prowadnica strona rolki prowadzącej	Długość cięcia	Prowadnica strona trybu napędowego	Szerokość rowka	Podziałka łańcucha
BRICKCUT			40cm 50cm 60cm		1,6mm	0.404"
EED PES1300			40cm 50cm 60cm 75cm 90cm		1,6mm	0.404" lub 1/2"
PMS25			50cm 60cm 80cm 100cm 110cm 115cm 130cm		2,0mm	20mm

Widiowe łańcuchy do cięcia murów ceglanych

Do cięcia miękkich kamieni, PRINZ rozwinął serię specjalnych łańcuchów widiowych. Łańcuchy tnące CARBIDECUT idealnie nadają się do cięcia cegły, betonu komórkowego i miękkich kamieni, są z powodzeniem stosowane przy wycinaniu otworów na okna i drzwi oraz przy cięciu murów i kładzeniu izolacji poziomej w budynkach.

Typ łańcucha	Podziałka łańcucha	Grubość ogniwa	
CARBIDECUT 20/2	 20mm	 2mm	
CARBIDECUT 1/2"/1,6	 1/2"	 1,6mm	
CARBIDECUT .404"/1,6	 0.404"	 1,6mm	

Dane techniczne pił PRINZ / Narzędzia i urządzenia dodatkowe

	BRICKCUT	EED3,5	PES1300	PMS25	LP1
					
Łącze elektryczne	230V/16A wtyczka z zestawem ochronnym	400V/16A wtyczka ze zmianą fazy	400V/16A wtyczka ze zmianą fazy	400V/16A wtyczka nadbudowana	400V/32A wtyczka nadbudowana
Prędkość obrotowa (1/min)	ok. 2300	ok. 2800	ok. 1300	ok. 310	-
Prędkość liny	-	-	-	-	19m/s
Prowadnice (cm)	40, 50, 60	40, 50, 60, 75, 90	40, 50, 60, 75, 90	50, 60, 80, 100, 110, 115, 130	-
Łańcuchy tnące	CARBIDECUT .404"-1,6	CARBIDECUT .404"-1,6	CARBIDECUT 1/2"-1,6	CARBIDECUT 20/2	-
Ciężar (kg)	9,6	15,5	15,5	200	350

Narzędzia i urządzenia dodatkowe



Stół do cięcia folii



Elektryczna ostrzarka łańcuchów



Urządzenie do roznitowywania łańcuchów



Urządzenie do nitowania łańcuchów



Dobijak klinów



Narzędzie do czyszczenia szczelin


PRINZ
KETTENSÄGETECHNIK

PRINZ Polska sp. z o.o.

Osuszanie murów metodą cięcia

PL 60-175 Poznań, Tulipanowa 4

tel. +48 61 863 80 88, 98

fax +48 61 863 80 99

www.osuszanie-prinz.com.pl

info@osuszanie-prinz.com.pl

Partner: