

SZTORM

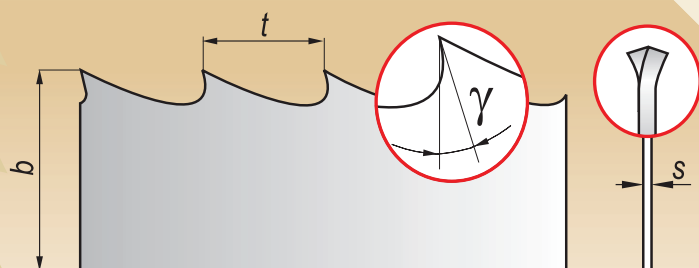
Typowymiary:

b [mm]	s [mm]	t [mm]
32	1,0	22,2
35	1,0	22,2
40	1,0	22,2
50	1,1	22,2

Warunki użytkowania

Napężenie piły:	160-165 MPa
Chłodzenie:	piła wymaga obfitego chłodzenia pozwalającego uniknąć przegrzania
Rozwieranie:	0,3-0,6 mm/str. [rozwieranie na 1/2 wysokości mierzonej od wierzchołka] w zależności od gatunku przycinanego drewna i szerokości taśmy
Posuw:	2-8 m/min. w zależności od gatunku i czystości drewna
Prędkość skrawania:	ok. 30 m/s
Ostrzenie [na sucho]:	ściernicą SZLIFF rekomendowaną przez FENES S.A. lub ściernicą SZLIFF BORAZON dostosowaną do geometrii ostrza FENES S.A. z chłodzeniem olejowym
Czas pracy piły:	ok. 1,5 godz. pracy + 12 godz. odpoczynku piły = pierwsze ostrzenie

Po ok. 1,5 godz. pracy piły – kontrolować rozwarście!



Twardość ostrza [ostrze hartowane] **63 ÷ 67 HRC**

Twardość piły **47 ÷ 50 HRC**

Zakres zastosowania piły SZTORM

Twardość drewna			Drewno okorowane	Drewno niekorowane czyszczone	Drewno niekorowane zapiaszczone	Drewno zmrożone
Miękkie	Średnie	Twarde				
-	0	+	-	0	+	0

Legenda: + [zalecane] 0 [możliwe do zastosowania] - [niezalecane ze względów ekonomicznych]

Klasyfikacja drewna pod względem twardości

Drewno miękkie:	osika, topola, wierzba, jodła, lipa
Drewno średnie:	brzoza, olcha, świerk, sosna, modrzew
Drewno twarde:	wiąz, dąb, jesion, buk, grab, heban

SPOSÓB ZAMAWIANIA

Przykład budowy oznaczenia

	SZTORM	4000 x	35 x 1,0 x 22,2	R	O	H
Nazwa własna piły	→					
Długość taśmy w kręgu do 100 mb lub długość zgrzanej piły [mm]	→					
Wymiar nominalny [b x s x t]	→					
Symbol piły rozwieranej	→					
Symbol piły ostrzonej	→					
Symbol piły hartowanej	→					