

Example	• Holes Per Square Feet = 36" (232.3 cm)	• Core Diameter = .300" (0,8 cm)
	• Depth = 3.0" (7,6 cm)	• Percent Surface Area Affected = 1.77%
	• Volume Removed = 4.42 cu-feet per 1,000 sq/ft (0,133 cubic metres per 100 square metres)	

Percent Of Surface Area Affected And Amount Of Volume Removed

Holes Per Square Foot (Metre) in Inches (Centimeters)																															
Core Diameter Depth*	4.6 (49,5)	10 (108,3)	11.3 (121,0)	12.9 (138,7)	13.3 (143,8)	13.7 (147,8)	15 (162,4)	17.1 (184,2)	18 (192,9)	19.2 (205,6)	20 (215,7)	22.5 (242,1)	23 (244,1)	24 (256,1)	25.6 (274,1)	26.7 (292,4)	28.8 (306,4)	30 (321,4)	34.3 (374,5)	36 (384,5)	38.4 (411,2)	40 (431,4)	43.3 (473,5)	45 (493,8)	48 (516,0)	54.1 (594,2)	57.6 (625,0)	60 (655,7)	72 (784,3)	80 (877,2)	120 (1333,3)
.2 (0.5)	0.10%	0.22%	0.25%	0.28%	0.29%	0.30%	0.33%	0.37%	0.39%	0.42%	0.44%	0.49%	0.50%	0.52%	0.56%	0.58%	0.63%	0.65%	0.75%	0.79%	0.84%	0.87%	0.94%	0.98%	1.05%	1.18%	1.26%	1.31%	1.57%	1.75%	2.62%
1.5 (3.8)	.12 (0,004)	.27 (0,008)	.31 (0,009)	.35 (0,011)	.36 (0,011)	.37 (0,011)	.41 (0,013)	.47 (0,014)	.49 (0,015)	.52 (0,016)	.55 (0,017)	.61 (0,019)	.63 (0,019)	.65 (0,020)	.7 (0,021)	.73 (0,022)	.82 (0,025)	.84 (0,025)	.87 (0,026)	.93 (0,030)	1.05 (0,032)	1.25 (0,039)	1.31 (0,040)	1.4 (0,043)	1.45 (0,045)	1.57 (0,053)	1.82 (0,066)	2.09 (0,081)	2.18 (0,085)	2.62 (0,108)	3.27 (0,133)
2 (5.1)	.17 (0,005)	.36 (0,011)	.41 (0,014)	.47 (0,014)	.48 (0,015)	.5 (0,015)	.55 (0,017)	.62 (0,019)	.65 (0,020)	.7 (0,021)	.73 (0,022)	.82 (0,025)	.84 (0,025)	.87 (0,026)	.93 (0,030)	1.05 (0,032)	1.25 (0,039)	1.31 (0,040)	1.4 (0,043)	1.45 (0,045)	1.57 (0,053)	1.82 (0,066)	2.09 (0,081)	2.18 (0,085)	2.62 (0,108)	3.27 (0,133)	3.93 (0,151)	4.72 (0,185)	5.84 (0,228)	7.28 (0,286)	9.05 (0,354)
2.5 (6.4)	.21 (0,006)	.45 (0,014)	.51 (1,31)	.58 (0,018)	.61 (0,019)	.62 (0,019)	.68 (0,021)	.78 (0,024)	.82 (0,025)	.87 (0,027)	.91 (0,028)	1.02 (0,031)	1.05 (0,032)	1.09 (0,033)	1.16 (0,036)	1.21 (0,038)	1.31 (0,040)	1.36 (0,042)	1.56 (0,049)	1.64 (0,050)	1.75 (0,053)	1.82 (0,056)	1.97 (0,061)	2.05 (0,064)	3.05 (0,067)	2.48 (0,077)	2.62 (0,081)	2.73 (0,085)	3.27 (0,102)	3.64 (0,114)	5.45 (0,173)
3 (7.6)	.25 (0,008)	.55 (0,017)	.61 (1,55)	.7 (0,021)	.73 (0,022)	.75 (0,023)	.82 (0,025)	.93 (0,028)	.98 (0,030)	1.05 (0,032)	1.09 (0,033)	1.23 (0,037)	1.26 (0,038)	1.31 (0,039)	1.4 (0,042)	1.45 (0,045)	1.57 (0,047)	1.64 (0,050)	1.87 (0,058)	1.96 (0,059)	2.09 (0,063)	2.18 (0,066)	2.38 (0,075)	2.45 (0,076)	3.49 (0,079)	2.95 (0,092)	3.14 (0,096)	3.27 (0,101)	3.93 (0,121)	4.36 (0,135)	6.54 (0,205)
3.5 (8.9)	.29 (0,009)	.64 (0,020)	.72 (1,82)	.82 (0,025)	.85 (0,026)	.87 (0,027)	.95 (0,029)	1.09 (0,033)	1.15 (0,035)	1.22 (0,037)	1.27 (0,039)	1.43 (0,044)	1.47 (0,044)	1.53 (0,046)	1.63 (0,049)	1.7 (0,053)	1.83 (0,055)	1.91 (0,058)	2.18 (0,068)	2.29 (0,069)	2.44 (0,074)	2.55 (0,078)	2.78 (0,085)	2.86 (0,089)	2.86 (0,093)	3.44 (0,107)	3.67 (0,113)	3.82 (0,118)	4.58 (0,141)	5.09 (0,158)	7.64 (0,241)
4 (10.2)	.33 (0,010)	.73 (0,022)	.82 (2,09)	.93 (0,029)	.97 (0,030)	1 (0,031)	1.09 (0,034)	1.25 (0,038)	1.31 (0,040)	1.4 (0,043)	1.45 (0,045)	1.64 (0,050)	1.68 (0,050)	1.75 (0,053)	1.86 (0,057)	1.94 (0,060)	2.09 (0,063)	2.18 (0,066)	2.49 (0,077)	2.62 (0,079)	2.79 (0,085)	2.91 (0,089)	3.15 (0,098)	3.27 (0,102)	3.94 (0,123)	4.19 (0,129)	4.36 (0,136)	5.24 (0,162)	5.82 (0,181)	8.73 (0,276)	
.3 (0.8)	0.22%	0.49%	0.55%	0.63%	0.65%	0.67%	0.74%	0.84%	0.88%	0.94%	0.98%	1.10%	1.13%	1.18%	1.26%	1.31%	1.41%	1.47%	1.68%	1.77%	1.88%	1.96%	2.13%	2.21%	2.36%	2.66%	2.83%	2.95%	3.53%	3.93%	5.89%
1.5 (3.8)	.28 (0,009)	.61 (0,019)	.69 (0,021)	.79 (0,024)	.82 (0,025)	.84 (0,026)	.92 (0,028)	1.05 (0,032)	1.1 (0,033)	1.18 (0,036)	1.23 (0,037)	1.38 (0,042)	1.41 (0,042)	1.47 (0,044)	1.57 (0,048)	1.64 (0,051)	1.77 (0,053)	1.84 (0,056)	2.21 (0,065)	2.21 (0,067)	2.36 (0,071)	2.45 (0,075)	2.66 (0,082)	2.76 (0,086)	2.95 (0,089)	3.32 (0,103)	3.53 (0,108)	3.68 (0,114)	4.42 (0,136)	4.91 (0,152)	7.36 (0,231)
2 (5.1)	.37 (0,012)	.82 (0,025)	.92 (0,028)	1.05 (0,032)	1.09 (0,033)	1.12 (0,034)	1.23 (0,038)	1.4 (0,043)	1.47 (0,045)	1.57 (0,048)	1.64 (0,050)	1.84 (0,056)	1.88 (0,057)	1.96 (0,060)	2.09 (0,064)	2.18 (0,068)	2.36 (0,071)	2.45 (0,075)	2.95 (0,089)	3.07 (0,094)	3.21 (0,097)	3.39 (0,102)	3.54 (0,110)	3.68 (0,115)	3.93 (0,120)	4.43 (0,138)	4.71 (0,145)	4.91 (0,153)	5.89 (0,182)	6.54 (0,204)	9.82 (0,310)
2.5 (6.4)	.47 (0,014)	1.02 (0,032)	1.15 (0,035)	1.31 (0,040)	1.36 (0,042)	1.4 (0,043)	1.53 (0,047)	1.7 (0,054)	1.84 (0,056)	1.96 (0,060)	2.05 (0,063)	2.3 (0,071)	2.36 (0,071)	2.45 (0,075)	2.62 (0,081)	2.73 (0,085)	2.95 (0,089)	3.07 (0,094)	3.51 (0,109)	3.68 (0,112)	3.93 (0,120)	4.09 (0,126)	4.43 (0,138)	4.6 (0,144)	4.91 (0,153)	5.54 (0,173)	5.89 (0,182)	6.14 (0,191)	7.28 (0,229)	8.18 (0,256)	12.27 (0,389)
3 (7.6)	.56 (0,017)	1.23 (0,038)	1.38 (0,042)	1.58 (0,048)	1.64 (0,050)	1.68 (0,051)	1.84 (0,056)	2.1 (0,064)	2.21 (0,067)	2.36 (0,071)	2.45 (0,075)	2.76 (0,084)	2.83 (0,085)	2.95 (0,089)	3.14 (0,095)	3.27 (0,101)	3.53 (0,106)	3.68 (0,111)	4.21 (0,130)	4.42 (0,133)	4.71 (0,143)	4.91 (0,150)	5.31 (0,164)	5.52 (0,171)	5.89 (0,179)	6.64 (0,206)	7.07 (0,217)	7.36 (0,227)	8.84 (0,272)	9.82 (0,304)	14.73 (0,462)
3.5 (8.9)	.65 (0,020)	1.43 (0,044)	1.61 (0,049)	1.84 (0,056)	1.91 (0,058)	1.96 (0,060)	2.15 (0,066)	2.45 (0,075)	2.58 (0,078)	2.75 (0,083)	2.86 (0,088)	3.22 (0,098)	3.3 (0,099)	3.44 (0,104)	3.67 (0,111)	3.82 (0,119)	4.12 (0,124)	4.3 (0,130)	4.91 (0,152)	5.15 (0,156)	5.5 (0,167)	5.73 (0,175)	6.2 (0,192)	6.44 (0,200)	6.87 (0,209)	7.75 (0,241)	8.25 (0,254)	8.59 (0,266)	10.31 (0,318)	11.45 (0,356)	17.18 (0,541)
4 (10.2)	.75 (0,023)	1.64 (0,050)	1.84 (0,056)	2.1 (0,065)	2.18 (0,067)	2.24 (0,069)	2.45 (0,076)	2.8 (0,086)	2.95 (0,090)	3.14 (0,096)	3.27 (0,100)	3.68 (0,113)	3.77 (0,114)	3.93 (0,119)	4.19 (0,128)	4.36 (0,136)	4.71 (0,143)	4.91 (0,150)	5.61 (0,174)	5.89 (0,179)	6.28 (0,191)	6.54 (0,201)	7.09 (0,220)	7.36 (0,230)	7.85 (0,240)	8.86 (0,276)	9.42 (0,291)	9.82 (0,305)	11.78 (0,365)	13.09 (0,408)	19.63 (0,620)
4 (1.0)	0.40%	0.87%	0.98%	1.12%	1.16%	1.20%	1.31%	1.57%	1.68%	1.75%	1.96%	2.01%	2.09%	2.23%	2.33%	2.51%	2.62%	2.99%	3.14%	3.35%	3.49%	3.78%	3.93%	4.19%	4.72%	5.03%	5.24%	6.28%	6.86%	6.98%	10.47%
1.5 (3.8)	.5 (0,015)	1.09 (0,033)	1.23 (0,037)	1.4 (0,043)	1.45 (0,044)	1.5 (0,046)	1.64 (0,050)	1.87 (0,057)	1.96 (0,059)	2.09 (0,063)	2.18 (0,066)	2.45 (0,075)	2.51 (0,075)	2.62 (0,079)	2.79 (0,084)	2.91 (0,090)	3.14 (0,094)	3.27 (0,099)	3.74 (0,115)	3.93 (0,118)	4.19 (0,127)	4.36 (0,133)	4.72 (0,146)	4.91 (0,152)	5.24 (0,159)	5.91 (0,183)	6.28 (0,193)	6.54 (0,202)	7.85 (0,242)	8.73 (0,270)	13.09 (0,411)
2 (5.1)	.66 (0,020)	1.45 (0,045)	1.64 (0,050)	1.87 (0,057)	1.94 (0,059)	1.99 (0,061)	2.18 (0,067)	2.49 (0,076)	2.62 (0,080)	2.79 (0,085)	2.91 (0,089)	3.27 (0,100)	3.35 (0,101)	3.49 (0,106)	3.72 (0,113)	3.88 (0,121)	4.19 (0,127)	4.36 (0,133)	4.99 (0,155)	5.24 (0,159)	5.59 (0,170)	5.82 (0,178)	6.3 (0,196)	6.54 (0,204)	6.98 (0,213)	7.87 (0,246)	8.38 (0,258)	8.73 (0,271)	10.47 (0,324)	11.64 (0,363)	17.45 (0,551)
2.5 (6.4)	.83 (0,026)	1.82 (0,056)	2.05 (0,063)	2.34 (0,072)	2.42 (0,075)	2.49 (0,077)	2.73 (0,084)	3.12 (0,096)	3.27 (0,100)	3.49 (0,107)	3.64 (0,112)	4.09 (0,126)	4.19 (0,127)	4.36 (0,133)	4.65 (0,141)	4.85 (0,152)	5.24 (0,159)	5.45 (0,167)	6.23 (0,194)	6.54 (0,197)	6.98 (0,210)	7.27 (0,224)	7.87 (0,246)	8.18 (0,256)	8.73 (0,268)	9.84 (0,308)	10.47 (0,324)	10.91 (0,340)	13.09 (0,407)	14.54 (0,455)	21.82 (0,692)
3 (7.6)	1 (0,030)	2.18 (0,067)	2.45 (0,075)	2.8 (0,085)	2.92 (0,089)	2.99 (0,091)	3.27 (0,100)	3.74 (0,113)	3.93 (0,119)	4.19 (0,127)	4.36 (0,133)	4.91 (0,149)	5.03 (0,150)	5.24 (0,158)	5.59 (0,169)	5.82 (0,180)	6.28 (0,189)	6.54 (0,197)	7.48 (0,231)	7.85 (0,239)	8.38 (0,253)	8.73 (0,264)	9.45 (0,292)	9.82 (0,304)	10.47 (0,318)	11.81 (0,366)	12.57 (0,385)	13.09 (0,404)	15.71 (0,483)	17.45 (0,540)	26.18 (0,822)
3.5 (8.9)	1.16 (0,036)	2.55 (0,078)	2.86 (0,087)	3.27 (0,100)	3.39 (0,104)	3.49 (0,107)	3.82 (0,117)	4.36 (0,133)	4.58 (0,139)	4.89 (0,148)	5.09 (0,156)	5.73 (0,175)	5.86 (0,176)	6.11 (0,185)	6.52 (0,198)	6.79 (0,211)	7.33 (0,221)	7.64 (0,232)	8.73 (0,270)	9.16 (0,277)	9.77 (0,297)	10.18 (0,311)	11.02 (0,342)	11.45 (0,356)	12.22 (0,372)	13.78 (0,429)	14.66 (0,451)	15.27 (0,473)	18.33 (0,566)	20.36 (0,633)	30.54 (0,962)
4 (10.2)	1.33 (0,041)	2.91 (0,090)	3.27 (0,100)	3.74 (0,115)	3.88 (0,119)	3.99 (0,122)	4.36 (0,134)	4.99 (0,152)	5.24 (0,160)	5.59 (0,170)	5.82 (0,178)	6.54 (0,200)	6.7 (0,202)	6.98 (0,212)	7.45 (0,227)	7.76 (0,242)	8.38 (0,253)	8.73 (0,266)	9.97 (0,310)	10.47 (0,318)	11.17 (0,340)	11.64 (0,357)	12.6 (0,392)	13.09 (0,408)	13.96 (0,427)	15.75 (0,491)	16.76 (0,517)	17.45 (0,542)	20.94 (0,549)	23.27 (0,725)	34.91 (1,103)
5 (1.3)	0.62%	1.36%	1.53%	1.75%	1.82%	1.87%	2.05%	2.34%	2.45%	2.62%	2.73%	3.07%	3.14%	3.27%	3.49%	3.64%	3.93%	4.09%	4.67%	4.91%	5.24%	5.45%	6.91%	6.14%	6.54%	7.38%	7.85%	8.18%	9.82%	10.91%	16.36%
1.5 (3.8)	.78 (0,024)	1.7 (0,052)	1.92 (0,058)	2.19 (0,067)	2.27 (0,069)	2.34 (0,071)	2.56 (0,078)	2.92 (0,089)	3.07 (0,093)	3.27 (0,099)	3.41 (0,104)	3.83 (0,117)	3.93 (0,118)	4.09 (0,123)	4.36 (0,132)	4.55 (0,141)	4.91 (0,147)	5.11 (0,155)	5.84 (0,180)	6.14 (0,185)	6.54 (0,198)	6.82 (0,208)	7.38 (0,228)	7.67 (0,238)	8.18 (0,248)	9.23 (0,286)	9.82 (0,301)	10.23 (0,316)	12.42 (0,378)	13.64 (0,422)	20.45 (0,642)
2 (5.1)	1.04 (0,																														