

DIAMANTOVÝ ŘEZNÝ KOTOUČ HEAVY METALL

Na řezání kovu není nic brutálnějšího

1,2 mm silná čepel

Minimální riziko zlomení - maximální bezpečnost

100% ocelový segment s dokonalou geometrií

Méně prachu a zápachu ve srovnání s lepenými brusnými kotouči

Masivní segmenty diamantových čepelí - vakuově pájeno

Zajišťuje konzistentní hloubku řezu s 30krát delší životností nástroje ve srovnání s brusnými materiály vázanými na pryskyřici



Sklad. číslo: 685111 / 125 x 1,2 x 22,2 mm, SH 3 mm
Sklad. číslo: 685112 / 230 x 1,6 x 22,2 mm, SH 3 mm

NEMILOSRDNĚ

RYCHLÝ HEAVY-METALL vs. KONKURENČNÍ NÁSTROJ

Materiál: ocelový profil 5 x 22,2 mm, 2 mm síla stěny materiálu
Rychlost: 12,220 ot / min. ø kotouč: 125 mm

Číslo řezu	HEAVY METALL	Obdobný konkurenční nástroj
1	6,32	9,89
2	5,17	8,53
3	5,32	8,35
4	5,37	7,54
5	5,15	7,86
6	5,38	7,64
7	4,28	7,02
8	5,25	6,82
9	4,86	7,19
10	4,94	6,87
ø / Sek.	5,20	7,77

HEAVY METALL o 49 % rychlejší

Materiál: ocelová kulatina 20 mm, plný materiál
Rychlost: 12,220 ot / min. ø kotouč: 125 mm

Číslo řezu	HEAVY METALL	Obdobný konkurenční nástroj
1	14,26	18,22
2	15,72	16,43
3	15,67	17,35
4	14,64	17,03
5	13,98	17,71
6	14,91	19,31
7	13,33	20,77
8	14,95	19,56
9	14,76	18,21
10	12,12	17,89
ø / Sek.	14,43	18,25

HEAVY METALL o 26 % rychlejší

Nemilosrdně
konzistentní

POČET ŘEZŮ

HEAVY METALL



Ocelový profil
60 x 25 x 2 mm



Řezací kotouč
lepený INOX Spezial



Po 7 řezech si HEAVY METAL zachovává svůj průměr bez viditelného úbytku na řezných segmentech. S řezným kotoučem "lepeným" vázaným na prskyřici, se průměr již snížil o celou 1/3.

NEMILOSRDNĚ DLOUHÁ ŽIVOTNOST

HEAVY METALL



Ocelová kulatina
ø 20 mm



Řezací kotouč
lepený INOX Spezial



Po 7 řezech je již "lepený" řezací kotouč zcela spotřebován. HEAVY METAL si zachovává svou původní velikost i po 245 řezech a je stále plně funkční!