

In acciaio SUPER-RAPIDO HSS-Co5, rettificate.

Taglienti per rotazione destra. Da utilizzare su trapani a colonna magnetici e normali con attacco Weldon diretto ø mm 19. Indicate per forare putrelle, lamiere di grosse dimensioni, acciai, leghe leggere, ecc. Geometria di taglio speciale per aumentare la velocità di foratura, nettamente superiore alle normali punte elicoidali. Le frese vengono fornite con attacco integrale senza punte di guida. Adatte per uso con trapani a colonna con magnete Art. 3078 G-3078 GA-3078 GE-3078 GL-3078 GP.

SCU

HSS-Co-5%

3077GLE



Profondità di taglio mm 30.

Ø	mm	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
3077GLE	Cad.	49,80	49,80	49,80	49,80	49,80	49,80	49,80	49,80	64,50	65,90	67,60	70,40	75,10	78,10
Ø	mm	26	27	28	29	30									
3077GLE	Cad.	84,60	87,80	93,10	95,90	99,50									

Punte guida mm 6,35x75, per Art. 3077 GLE.

O3077GPE	Cad.	4,16
-----------------	-------------	------

In acciaio SUPER-RAPIDO HSS, rettificate CBN.

Taglienti per rotazione destra. Da utilizzare su trapani a colonna magnetici e normali con attacco Weldon diretto ø mm 19. Indicate per forare putrelle, lamiere di grosse dimensioni, acciai, leghe leggere, ecc. Geometria di taglio speciale per aumentare la velocità di foratura, nettamente superiore alle normali punte elicoidali. Le frese vengono fornite con attacco integrale senza punte di guida. Adatte per uso con trapani a colonna con magnete Art. 3078 G-3078 GA-3078 GE-3078 GL-3078 GP.

SCU

HSS

3077GM



Profondità di taglio mm 50.

Ø	mm	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
3077GM	Cad.	42,20	43,40	44,90	46,30	47,80	49,20	51,90	54,80	57,50	59,60	62,00	64,50	67,40	75,90
Ø	mm	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
3077GM	Cad.	78,50	81,40	85,50	89,90	94,10	98,40	103,00	107,00	113,00	117,00	133,00	135,00	136,00	141,00
Ø	mm	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
3077GM	Cad.	142,00	143,00	152,00	158,00	164,00	165,00	166,00	172,00	179,00	181,00	191,00	196,00	201,00	213,00
Ø	mm	54	55	56	57	58	59	60	64						
3077GM	Cad.	223,00	229,00	234,00	242,00	248,00	287,00	310,00	356,00						

Fornibili a richiesta frese a corona Art. 3077 GM da mm 61 a 75 attacco Weldon 32 per trapani a colonna con magnete Art. 3078 GL. Misura mm 64 in esaurimento.

Punte guida mm 6,35x100, per Art. 3077 GM.

O3077GP 1	Cad.	11,60
------------------	-------------	-------

In acciaio SUPER-RAPIDO HSS-Co5, rettificate.

Taglienti per rotazione destra. Da utilizzare su trapani a colonna magnetici e normali con attacco Weldon diretto ø mm 19. Indicate per forare putrelle, lamiere di grosse dimensioni, acciai, leghe leggere, ecc. Geometria di taglio speciale per aumentare la velocità di foratura, nettamente superiore alle normali punte elicoidali. Le frese vengono fornite con attacco integrale senza punte di guida. Adatte per uso con trapani a colonna con magnete Art. 3078 G-3078 GA-3078 GE-3078 GL-3078 GP.

SCU

HSS-Co-5%

3077GP



Profondità di taglio mm 55.

Ø	mm	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
3077GP	Cad.	73,10	73,10	73,10	73,10	73,10	73,10	73,10	73,10	92,10	94,10	97,70	104,00	109,00	123,00
Ø	mm	26	27	28	29	30									
3077GP	Cad.	127,00	129,00	135,00	140,00	144,00									

Punte guida mm 6,35x100, per Art. 3077 GP.

O3077GR	Cad.	4,80
----------------	-------------	------

Tipo con denti riportati in metallo duro.

Taglienti per rotazione destra. Da utilizzare su trapani a colonna magnetici e normali con attacco Weldon diretto ø mm 19. Indicate per forare materiali duri. Geometria di taglio speciale per aumentare la durata dell'utensile. Le frese vengono fornite con attacco integrale senza punte di guida. Adatte per uso con trapani a colonna con magnete Art. 3078 G-3078 GA-3078 GE-3078 GL-3078 GP.

SCU

HARTMETALL

3077GT



Profondità di taglio mm 30.

Ø	mm	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
3077GT	Cad.	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	121,00	121,00	121,00	121,00	121,00	130,00	130,00	139,00	139,00
Ø	mm	30	31	32	33	34	35	40	45	50					
3077GT	Cad.	139,00	148,00	148,00	157,00	157,00	157,00	192,00	243,00	245,00					

Punte guida lungh. mm 90, per Art. 3077 GT.

Grandezza		1	2
Ø	mm	6,35	8
Per frese Ø	mm	16-17	18 a 50
O3077GT	Cad.	9,40	16,20

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

Prezzi in EURO - IVA esclusa

9