

KM 613

Kleinschleifmop für Edelstahl, Metall Universal



Anwendungsgebiete

Edelstahl

Metall Universal

Holz

Kunststoff

Eigenschaften

● Bindung Kunstharz

● Kornart Korund

○

○

KM 613 – der anpassungsfähige Stiftmop für Geradschleifer und Bohrmaschinen

Der Klingspor KM 613 Kleinschleifmop für [Edelstahl](#) und Metall ist DAS Schleifwerkzeug für alle Geradschleifer und haushaltsüblichen Bohrmaschinen mit Drehzahlregulierung. Dank seiner weichen und anpassungsfähigen Lamellenstruktur eignet er sich besonders für die Bearbeitung komplexer Konturen. Der Stiftmop garantiert eine gleichmäßige Abtragsleistung und ein einheitliches und sauberes Finish.

Kühler Schliff durch bewegliche Lamellen

Die weiche Lamellenstruktur des KM 613 Kleinschleifmop sorgt dafür, dass sich das Werkzeug perfekt an die jeweilige Kontur anpasst. Zeitgleich erzeugt die Bewegung der Schleiflamellen für eine Belüftung – das ermöglicht einen kühlen Schliff und verhindert so das Entstehen von Anlauffarben. Diese Eigenschaften qualifizieren den Stiftmop sowohl für das Schleifen und Finishen von Metall im Allgemeinen als auch für Edelstahl.

Breit gefächerte Auswahl an Abmessungen und Korngrößen

Der Stiftmop KM 613 ist in zahlreichen Abmessungen ab Lager erhältlich – für kleinste und schwer zugängliche Flächen bis hin zu großen Konturen. Jede Abmessung ist wiederum in unterschiedlichen Korngrößen verfügbar – für höheren Abtrag oder ein perfektes Finish. Auf Anfrage kann der KM 613 Kleinschleifmop für Edelstahl und Metall in zusätzlichen Abmessungen und Korngrößen produziert werden.

Genormter Schaft für den Einsatz in Spannzangen

Der Schaft des KM 613 verfügt über einen genormten Durchmesser von 3 oder 6 mm und ist somit für das schnelle Spannen in entsprechenden Spannzangen auf Geradschleifern geeignet.

Finish von Holz und Kunststoffen

Die primäre Anwendung für den Stiftmop KM 613 ist das Finish von Stahl und Edelstahl. Durch die flexible Lamellenstruktur und den kühlen Schliff setzt sich das Schleifwerkzeug nicht so schnell zu und eignet sich außerdem für die Bearbeitung von Holz und Kunststoff.

Körnungsbereich

16	24	30	36	40	50	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320	360	400	500	600	800	1000	1200	1500	2000
----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------

Durchmesser in mm	Breite in mm	Schaftdurchmesser in mm	Korn	Vmax in m/s	Zulässige Drehzahl in 1/min	Artikel-Nummer
50	5	6	60	40	15200	135235
50	5	6	80	40	15200	136451
50	5	6	120	40	15200	251778
30	5	3	60	40	25400	12781
30	5	3	80	40	25400	12782
30	5	3	120	40	25400	12784
30	5	3	240	40	25400	12787
30	5	6	60	40	25400	12790
30	5	6	80	40	25400	12791
30	5	6	120	40	25400	12793
30	5	6	150	40	25400	12794
30	5	6	240	40	25400	12796
30	10	3	60	40	25400	12808
30	10	3	80	40	25400	12809
30	10	3	120	40	25400	12811
30	10	3	240	40	25400	12814
30	10	6	40	40	25400	12816
30	10	6	60	40	25400	12817
30	10	6	80	40	25400	12818
30	10	6	100	40	25400	12819
30	10	6	120	40	25400	12820
30	10	6	150	40	25400	12821
30	10	6	180	40	25400	12822
30	10	6	240	40	25400	12823
30	10	6	320	40	25400	12824
30	15	6	40	40	25400	12843
30	15	6	60	40	25400	12844
30	15	6	80	40	25400	12845
30	15	6	100	40	25400	12846
30	15	6	120	40	25400	12847
30	15	6	150	40	25400	12848
30	15	6	180	40	25400	12849
30	15	6	240	40	25400	12850
30	15	6	320	40	25400	12851

40	10	6	40	40	19000	12870
40	10	6	60	40	19000	12871
40	10	6	80	40	19000	12872
40	10	6	120	40	19000	12874
40	15	6	40	40	19000	12906
40	15	6	60	40	19000	12907
40	15	6	80	40	19000	12908
40	15	6	100	40	19000	12909
40	15	6	120	40	19000	12910
40	15	6	150	40	19000	12911
40	15	6	180	40	19000	12912
40	15	6	240	40	19000	12913
40	15	6	320	40	19000	12914
40	20	6	40	40	19000	12942
40	20	6	60	40	19000	12943
40	20	6	80	40	19000	12944
40	20	6	100	40	19000	12945
40	20	6	120	40	19000	12946
40	20	6	150	40	19000	12947
40	20	6	180	40	19000	12948
40	20	6	240	40	19000	12949
40	20	6	320	40	19000	12950
50	10	6	40	40	15200	12960
50	10	6	60	40	15200	12961
50	10	6	80	40	15200	12962
50	10	6	120	40	15200	12964
50	10	6	150	40	15200	12965
50	10	6	240	40	15200	12967
50	15	6	40	40	15200	12978
50	15	6	60	40	15200	12979
50	15	6	80	40	15200	12980
50	15	6	120	40	15200	12982
50	15	6	240	40	15200	12985
50	20	6	40	40	15200	12996
50	20	6	60	40	15200	12997
50	20	6	80	40	15200	12998
50	20	6	100	40	15200	12999
50	20	6	120	40	15200	13000

50	20	6	150	40	15200	13001
50	20	6	180	40	15200	13002
50	20	6	240	40	15200	13003
50	20	6	320	40	15200	13004
60	15	6	40	40	12700	13014
60	15	6	60	40	12700	13015
60	15	6	80	40	12700	13016
60	15	6	120	40	12700	13018
60	15	6	150	40	12700	13019
60	15	6	240	40	12700	13021
60	20	6	40	40	12700	13032
60	20	6	60	40	12700	13033
60	20	6	80	40	12700	13034
60	20	6	120	40	12700	13036
60	20	6	180	40	12700	13038
60	20	6	240	40	12700	13039
60	30	6	40	40	12700	13050
60	30	6	60	40	12700	13051
60	30	6	80	40	12700	13052
60	30	6	100	40	12700	13053
60	30	6	120	40	12700	13054
60	30	6	150	40	12700	13055
60	30	6	180	40	12700	13056
60	30	6	240	40	12700	13057
60	30	6	320	40	12700	13058
60	40	6	40	40	12700	13068
60	40	6	60	40	12700	13069
60	40	6	80	40	12700	13070
60	40	6	100	40	12700	13071
60	40	6	120	40	12700	13072
60	40	6	150	40	12700	13073
60	40	6	240	40	12700	13075
60	50	6	40	40	12700	13086
60	50	6	60	40	12700	13087
60	50	6	80	40	12700	13088
60	50	6	120	40	12700	13090
60	50	6	180	40	12700	13092
80	15	6	40	40	9500	13104

80	15	6	60	40	9500	13105
80	15	6	80	40	9500	13106
80	15	6	120	40	9500	13108
80	15	6	150	40	9500	13109
80	15	6	240	40	9500	13111
80	20	6	40	40	9500	13122
80	20	6	60	40	9500	13123
80	20	6	80	40	9500	13124
80	20	6	120	40	9500	13126
80	30	6	40	40	9500	13140
80	30	6	60	40	9500	13141
80	30	6	80	40	9500	13142
80	30	6	100	40	9500	13143
80	30	6	120	40	9500	13144
80	30	6	150	40	9500	13145
80	30	6	240	40	9500	13147
80	30	6	320	40	9500	13148
80	40	6	40	40	9500	13158
80	40	6	60	40	9500	13159
80	40	6	80	40	9500	13160
80	40	6	120	40	9500	13162
80	50	6	40	35	8400	13176
80	50	6	60	35	8400	13177
80	50	6	80	35	8400	13178
80	50	6	100	35	8400	13179
80	50	6	120	35	8400	13180
80	50	6	150	35	8400	13181
80	50	6	240	35	8400	13183
80	50	6	320	35	8400	13184
25	15	6	80	40	30500	237496
25	15	6	60	40	30500	250985
25	10	6	60	40	30500	253591
25	10	6	80	40	30500	253592
25	10	6	120	40	30500	253593
25	15	6	120	40	30500	253606
25	15	6	150	40	30500	253607
25	15	6	240	40	30500	253608
25	10	6	40	40	30500	253816

25	15	6	40	40	30500	253817
20	10	6	40	40	38150	284729
20	10	6	60	40	38150	284730
20	10	6	80	40	38150	284731
20	10	6	120	40	38150	284732
20	10	6	180	40	38150	284733
20	10	6	240	40	38150	284734
20	10	6	320	40	38150	284735
20	15	6	40	40	38150	284736
20	15	6	60	40	38150	284737
20	15	6	80	40	38150	284738
20	15	6	120	40	38150	284739
20	15	6	180	40	38150	284740
20	15	6	240	40	38150	284741
20	20	6	40	40	38150	284743
20	20	6	60	40	38150	284744
20	20	6	80	40	38150	284745
20	20	6	120	40	38150	284746
20	20	6	180	40	38150	284747
20	20	6	240	40	38150	284748
20	20	6	320	40	38150	284749
20	10	3	80	40	38150	305324
20	10	3	180	40	38150	305888
20	10	3	120	40	38150	307342
20	10	3	240	40	38150	307343
20	10	3	320	40	38150	307344
20	10	3	40	40	38150	325947
20	10	3	60	40	38150	325948
10	10	3	40	40	76300	327992
10	10	3	60	40	76300	327993
10	10	3	80	40	76300	327994
10	10	3	120	40	76300	327995
10	10	3	180	40	76300	327997
10	10	3	240	40	76300	327998
10	10	3	320	40	76300	327999
50	30	6	40	40	15200	61282
50	30	6	60	40	15200	61299
50	30	6	80	40	15200	61319

50	30	6	100	40	15200	61333
50	30	6	120	40	15200	61350
50	30	6	180	40	15200	61371
50	30	6	320	40	15200	61389
50	30	6	150	40	15200	71015
50	30	6	240	40	15200	71017