

Slijpmachines

quantum



Quantum. QSM150-175-200. Dubbele slijpmachine van QUANTUM, een kwaliteitsproduct met een uitstekende prijs-prestatieverhouding. Robuuste dubbele slijpmachine van hoge kwaliteit voor professionele bewerking van metaal. Zware, duurzame uitvoering met onderhoudsvrije motoren voor continue gebruik. Behuizing van gietaluminium. Krachtige rotor met kwaliteitsrollagers zorgt voor een lange levensduur bij een geluidsarme loop. Stabiele, verstelbare werkstukaanslag.

Geleverd met twee universele slijpschijven korrel 36 en 80. Vervaardigd volgens CE-normen. Voor machinevoet en wandhouder zie "accessoires slijpmachines".

Order nr.		713101815	713101817	713101820
Orig. nr.		3101815	3101817	3101820
Model		QSM 150	QSM 175	QSM 200
Voltage	V	230	230	230
Slijpsteenafmetingen (diam. x b x asgat)	mm	150x20x16	175x20x32	200x25x32
Toerental	min-1	2850	2850	2850
Vermogen motor	W	450	450	450
Afmetingen (l x b x h)	mm	200x410x295	220x420x300	245x450x330
Gewicht	kg	11	13	14
Prijs	€	89,00	99,00	105,00



Optimum. SM175-200-250. Dubbele slijpmachine van Optimum. Een kwaliteitsproduct voor handwerk en industrie. Zware industriemachine met lange levensduur en onderhoudsvrije motor voor continue gebruik. Behuizing van gietaluminium. Krachtige rotor met kwaliteitskogellagers zorgt voor een lange levensduur bij een geluidsarme loop. Stabiele, verstelbare werkstukaanslag. Oogbescherming van onbreekbaar materiaal. Magneetschakelaar met vergrendelbare noodstop.

Geleverd met twee universele slijpschijven korrel 36 en korrel 80. Vervaardigd volgens CE-normen. Voor machinevoet en wandhouder zie "accessoires slijpmachines".

Order nr.		713101175	713101200	713101203	713101253	713101255
Orig. nr.		3101175	3101200	3101203	3101253	3010255
Model		SM 175	SM 200	SM 200	SM 250	SM 250 VARIO
Voltage	V	230	230	3x400	3x400	3x400
Slijpsteenafmetingen (diam. x b x asgat)	mm	175x25x32	200x30x32	200x30x32	250x40x32	250x40x32
Toerental	min-1	2850	2850	2850	2850	800 - 3000
Vermogen motor	W	450	600	600	1500	1500
Afmetingen (l x b x h)	mm	456x220x291	461x246x310	461x246x310	542x304x365	542x304x365
Gewicht	kg	14	16	16	39	45
Prijs	€	114,00	137,00	149,00	229,00	1.139,00

OPTIMUM
RECHTEN - GEWELDEN



Optimum. PSM200-250. De robuuste poliermachine voor het polieren van metalen. Zware, industriële uitvoering met onderhoudsvrije motor. Gegoten aluminium huis. Krachtige rotor met kwaliteitsrollagers zorgt voor een lange levensduur en een geluidsarme loop. Afsluitbare noodstop. Machine volgens CE-norm vervaardigd.

Standaard geleverd met : zachte en harde polierschijf. Voor machinevoet en wandhouder zie " accessoires slijpmachines".

Order nr.		713101320	713101323	713101325
Orig. nr.		3101320	3101323	3101325
Model		PSM 200	PSM 200	PSM 250
Voltage	V	230	3x400	3x400
Polierschijf afmetingen (diam. x b x asgat)	mm	200x20x16	200x20x16	250x25x20
Toerental	min-1	2850	2850	2850
Vermogen motor	W	600	600	1500
Afmetingen (l x b x h)	mm	550x200x260	550x200x260	630x250x320
Gewicht	kg	14	14	23
Prijs	€	189,00	199,00	269,00



Optimum. QSM-SM. Metalen display bestaande uit een assortiment van 4 verschillende types werkbankslijpers tzt. QSM150, SM175, SM200 en SM250. Voor technische details zie vorige pagina's.

Order nr.	713109910
Orig. nr.	3109910
Samenstelling	3 x QSM150 400W 230V (713101815), 2 x SM175 450W 230V (713101175), 3 x SM200 600W 230V (713101200), 2 x SM250 1,1 Kw 400V (713101253)
Prijs	€ 1.050,00

Borenslijpmachines

OPTIMUM



Optimum. DG20. Borenslijp apparaat met traploze toerentalregeling. Massieve gietijzeren voet met een hoog eigengewicht zorgt voor een vibratiearme loop. Magneetschakelaar met een afsluitbare noodstop. Groot slijpbereik van cilindrische boren van 3-20 mm. Exacte herhalingsnauwkeurigheid via een prismageleide voedingstafel.

Niet geschikt voor hardmetalen boren en steenboren. Prismaondersteuning voor het nauwkeurig centreren van het werkstuk.

Order nr.		713100020
Orig. nr.		3100020
Model		DG20
Voltage	V	230
Toerental	min-1	1400-7600
Hoek puntslijpen	°	90-150
Capaciteit slijpdiameter	mm	22
Vermogen motor	W	600
Gewicht	kg	27
Afmetingen (l x b x h)	mm	225x490x240
Prijs	€	599,00

Band- en schijfschuurmachines




5

Quantum. TS305. Schijfschuur machine, voor metaal- en houtbewerking. Veelzijdig toepasbaar. Met IP54 onderspanningsbeveiliging en motorbeveiliging. Slijptafel kantelbaar van -45 tot +45°. Verstekaanslag instelbaar van -60 tot +60°. Krachtige aluminium motor.

Geleverd met 1 kleef schijf korrel 60. Opgepast: Wanneer de meegeleverde kleefschijf versleten is dient u een klitte steunschijf 713357801 te monteren waarop vervolgens de velcro schuurschijven 713357584 en verder kunnen worden bevestigd.

Order nr.		713310305
Orig. nr.		3310305
Model		TS305
Voltage	V	230
Diameter schijf	mm	305
Toerental	min-1	1420
Afmetingen tafel (l x b)	mm	155x440
Hoek van tafel	°	45
Vermogen motor	W	900
Afmetingen (l x b x h)	mm	360x440x400
Gewicht	kg	26,5
Prijs	€	199,00



in gezwenkte positie

Optimum. DBS75. Universele band- en schijfschuur machine met een zwenkbare schuurarm. Schuurbandspanning is manueel instelbaar. Fijninstelling voor een parallelle schuurbandloop. 2 verstelbare slijptafels, klembaar met een hendel. Eenvoudige schuurbandwissel. Veiligheidsschakelaar conform IP 54 norm. Krachtige motor van 1100 W.

Standaard geleverd met aansluiting voor afzuiging + 1 schuurband en schuurschijf korrel 60. Gefabriceerd volgens de CE normen.

Order nr.		71331071	71331075
Orig. nr.		3311071	3311075
Model		DBS75	DBS75
Voltage	V	230	3x400
Toerental	min-1	1410	1410
Bandsnelheid	m/min	-	-
Diameter schijf	mm	150	150
Afmetingen band	mm	75x1180	75x1180
Afzuigbuis binnen	mm	47	47
Afzuigbuis buiten	mm	50	50
Zwenkbereik tafel	°	90	90
Vermogen motor	kW	1,1	1,1
Afmetingen (l x b x h)	mm	665x460x370	665x460x370
Gewicht	kg	62	62
Prijs	€	489,00	489,00



Metalkraft. BTS50. Universele band- en schijfschuur machine. Met een zwenkbare schuurarm. Tafelmodel. Schuurbandspanning is manueel instelbaar. Fijninstelling voor een parallelle schuurbandloop. 2 verstelbare slijptafels, vastzetbaar met een hendel.

Standaard geleverd met een schuurband K60 en schuurschijf K100. Stabiele en sterke motor. Eenvoudige bediening van de voorkant. Standaard met afzuigkap onderaan. Snelle en eenvoudige schuurbandwissel. Velcro-schuurschijven leverbaar (zie opties)

Order nr.		713700050
Orig. nr.		3700050
Model		BTS50
Voltage	V	230
Schuurbandafmetingen	mm	1000x50
Diameter schuurschijf	mm	150
Schuurbandsnelheid	m/sec	23
Afmetingen drukwiel	mm	50x150
Vermogen motor	kW	0,55
Afmetingen (l x b x h)	mm	375x230x520
Gewicht	kg	20
Prijs	€	489,00

OPTIMUM



BSM75



BSM150

Optimum. BSM75-150. Bandschuurmachine op voet voor het slijpen van diverse materialen. Vibratievrije loop door een met rubber belegd drukwiel en motorwiel. Krachtige 400 V motor. garandeert een snelle start en hoge bandsnelheid van 30m/sec. Eenvoudige en snelle schuurbandwissel. Groot horizontaal vlaklijpvak. Met verstelbare aanslag bovenaan het horizontale slijpvak. Stevige gelaste voet.

Standaard met 2 afzuigopeningen, 1 plexi beschermkap, 1 schuurband korrel 60.

Order nr.		713321075	713321077	713321150	713321157
Orig. nr.		3321075	3321077	3321150	3321157
Model		BSM75	BSM75	BSM150	BSM150
Voltage	V	3x400	3x220	3x400	3x220
Toerental	min-1	3000	3000	3000	3000
Bandsnelheid	m/sec	33	33	33	33
Diameter schijf	mm	-	-	-	-
Afmetingen band	mm	75x2000	75x2000	150x2000	150x2000
Afzuigbuis binnen	mm	57	57	57	57
Afzuigbuis buiten	mm	60	60	60	60
Zwenkbereik tafel	°	45	45	45	45
Vermogen motor	kW	3	3	4	4
Afmetingen (l x b x h)	mm	940x435x985	940x435x985	940x510x985	940x510x985
Gewicht	kg	102	102	125	125
Prijs	€	749,00	799,00	949,00	999,00



BSM75-BSM150



- Beschermglas vermindert het rondvliegen van vonken
- Lagers op één zijde, hierdoor een gemakkelijke wissel van de band
- Gereedschap in een praktische houder



- Opengaat over de ganse lengte en naar achter, zodoende geschikt voor het slijpen van lange stukken

- Gemakkelijke verstelling van de hoek van de werkstuksteun via klemhendel
- Gebruiksvriendelijke Duitse veiligheidsschakelaar volgens IP 54 met onderspanningbeveiliging, vergrendelbare noodstop, motorbeveiligingsschakelaar



Afb. BSM150



- Rollen belegd met rubber zorgen voor een zachtere loop en geen doorglijden van de band



- Optionele werkstuksteun zorgt voor het snel slijpen van stukken



Afb. BSM75



- Snelle afname van materiaal dankzij een hoge bandsnelheid van 33m/sec.
- Steun kan onder hoek worden geplaatst voor het afslijpen onder hoek



MBSM75-250AS



MBSM75-250A

Metallkraft. MBSM75-150. Professionele bandschuurmachine. Robuuste bandschuurmachine voor de professionele metaalbewerker. Uitstekende prestaties dank zij het 250mm diameter grote drukwiel. Hoge bandsnelheid van 38 m/sec. Krachtige motor. Trillingsvrij dank zij een stabiele constructie. Groot horizontaal schuurvlak. Zeer snelle bandwissel.

Model "A" standaard met een opvangzak aan de achterkant van de machine. De "AS" uitvoering is voorzien van een geïntegreerde afzuigingsunit met aparte motor voor afzuiging aan de achterkant. Diameter afzuiging 100mm. Ook op 3x220V leverbaar.

Order nr.		713702575	713702580	713702576	713702515	713702516
Orig. nr.		3702575	3702580	3702576	3702515	3702516
Model		MBSM75-250A	MBSM75-250A	MBSM75-250AS	MBSM150-250A	MBSM150-250AS
Voltage	V	3x400	3x220	3x400	3x400	3x400
Schuurbandafmetingen	mm	75x2000	75x2000	75x2000	150x2000	150x2000
Diameter schuur-schijf	mm	-	-	-	-	-
Schuurbandsnelheid	m/sec	38	38	38	38	38
Afmetingen drukwiel	mm	75x250	75x250	75x250	150x250	150x250
Vermogen afzuiging	mm	-	-	370	-	370
Vermogen motor	kW	3	3	3	4	4
Afmetingen (l x b x h)	mm	100x510x940	100x510x940	100x510x940	100x510x940	100x510x940
Gewicht	kg	94	94	105	112	124
Prijs	€	1.184,00	1.314,50	1.249,00	1.429,20	1.806,00



BEG250AS

**NO
STOCK
ITEM (*)**



BEG250A

Metalkraft. BEG250. Universele professionele borstel - ontbraam machine. Standaard met rondborstel voor metaal. Met vlakke en pisma-vormige werkstukhouder. Grote gezichtbeschermingsplaat tegen vonken en rondvliegende stukjes.

Model "A" standaard met een opvangzak aan de achterkant van de machine. Sterke 2-snelheden motor. De "AS" uitvoering is voorzien van een geïntegreerde afzuigingsunit met aparte motor voor afzuiging aan de achterkant. Ook in 3x220V leverbaar.

Order nr.		713732500 (*)	713732501 (*)
Orig. nr.		3732500	3732501
Model		BEG250A	BEG250AS
Voltage	V	3x400	3x400
Diameter x breedte	mm	250x40	250x40
Diameter boring borstel	mm	100	100
Snelheid borstel	m/sec	1395/2810	1395/2810
Werkhoogte	mm	1000	1000
Vermogen motor	kW	1,5 - 2,2	1,5 - 2,2
Vermogen motor afzuiging	W	-	370
Afmetingen (l x b x h)	mm	470x510x1200	470x550x1200
Gewicht	kg	62	69
Prijs	€	1.314,50	1.673,30

MACROZA



Macroza. Muurfrees. KRACHTIGE MOTOR. De 2,4 pk sterke motor is de sterkste op de markt. Geschikt voor zowel cementblokken als volle of holle stenen. BREEKT NOCH VERNIELT UW MUUR. Al eens berekend hoeveel de herstelling van een stukgekapte muur u kost-STOFVRIJ. Het toerental van de frees is amper 1000 rpm. De steen wordt gefreesd in stukjes en niet tot stof verpulverd. Geen stofafzuiging vereist! RENDEMENT Tot 1000 m. gleuven per dag in holle stenen en 450 m in cement blokken. ROBUUST Zijn eenvoudige en robuuste constructie geeft deze machine een lange levensduur. De frees heeft een levensduur tot ong. 24000 m., of tot 40x herslijpen van de HM plaatjes.

Standaard geleverd met: aluminium behuizing en kunststof handvat, met 1 frees RZ 3030 PL met HM plaatjes, in PVC koffer met monteergereedschap.

Order nr.		714001000
Orig. nr.		714001000
Voltage	V	230
Freesdiepte	mm	25 / 30 / 35 / 45
Freesbreedte	mm	15 / 25 / 30
Toerental	min-1	1000
Vermogen motor	kW	1,76 (Max 9 A)
Afmetingen (l x b x h)	mm	390x200x220
Gewicht	kg	7,5
Prijs	€	1.076,00

Accessoires slijpmachines

Quantum. Slijpsteen voor slijpmachines QSM.

quantum
OPTIMUM - CLASSIC

Order nr.	Orig. nr.	Diam. x breedte mm	Asgat mm	Korrel K	Voor model	Prijs €
713107150	3107150	150x20	16	36	QSM 150	8,90
713107155	3107155	150x20	16	80	QSM 150	8,90
713107170	3107170	175x20	32	36	QSM 175	11,90
713107175	3107175	175x20	32	80	QSM 175	11,90
713107200	3107200	200x25	32	36	QSM 200	14,90
713107205	3107205	200x25	32	80	QSM 200	14,90



Optimum. Slijpsteen voor slijpmachines Optimum SM.

OPTIMUM
OPTIMUM - CLASSIC

Order nr.	Orig. nr.	Diam. x breedte mm	Asgat mm	Korrel K	Voor model	Prijs €
713107180	3107180	175x25	32	36	SM 175	12,90
713107185	3107185	175x25	32	80	SM 175	12,90
713107210	3107210	200x30	32	36	SM 200	15,90
713107215	3107215	200x30	32	80	SM 200	15,90
713107250	3107250	250x40	32	36	SM 250	23,90
713107255	3107255	250x40	32	80	SM 250	23,90



5

Hawk. Rondborstels voor slijpmachines QSM en SM. Geleverd met een assortiment flensringen.

HAWK

Order nr.	Orig. nr.	Diam. mm	Asgat mm	Voor model	Prijs €
724581180	HA5440623008	150	32	QSM 150	5,00
724581190	HA5440623008	200	32	QSM 200/SM 200	7,00
724581195	HA5760623008	250	32	SM 250 (vario)	10,00



Quantum. Set beschermglazen met houders voor slijpmachines Optimum/Quantum.

quantum
OPTIMUM - CLASSIC

Order nr.	Orig. nr.	Voor model	Prijs €
891006016	0380099	SM-QSM	17,00



Optimum. Polierschijven voor Optimum poliermachines PSM.

OPTIMUM
OPTIMUM - CLASSIC

Order nr.	Orig. nr.	Diam. mm	Asgat mm	Omschrijving	Voor model	Prijs €
713107320	3107320	200x20	16	zacht	PSM 200	17,90
713107321	3107321	200x20	16	hard	PSM 200	17,90
713107330	3107330	250x20	16	zacht	PSM 250	22,90
713107331	3107331	250x25	16	hard	PSM 250	22,90



OPTIMUM
OPTIMUM - CLASSIC

Optimum. Wandhouder voor slijpmachines QSM, SM en PSM.

Order nr.	Orig. nr.	Afmetingen (l x b x h) mm	Prijs €
713107050	3107050	332x300x230	39,00



OPTIMUM
RECHT - STREK



Optimum. Machinevoet voor slijpmachines QSM, SM en PSM.

Order nr.	Orig. nr.	Afmetingen (l x b x h) mm	Prijs €
713107100	3107100	320x270x820	65,00

OPTIMUM
RECHT - STREK



Optimum. Universele machinevoet SSM met afsluitbare opbergkast en opvangbakje voor koelvloeistof.

Order nr.	Orig. nr.	Afmetingen (l x b x h) mm	Prijs €
713107101	3107101	345x300x785	209,00

quantum
RECHT - STREK



Quantum. Velcro schuurschijven voor schuurmachine TS305. Minimum bestelhoeveelheid : 5 stuks voor de schuurschijven.

Order nr.	Orig. nr.	Korrel K	VE	Prijs/VE €
713357801	3357801	Velcro klitsteunstijf	1	15,60
713357854	3357854	40	5	11,90
713357856	3357856	60	5	11,90
713357858	3357858	80	5	10,70
713357860	3357860	100	5	10,70
713357862	3357862	120	5	10,70
713357865	3357865	150	5	10,70

OPTIMUM
RECHT - STREK



Optimum. Slijpsteen voor Optimum borenslijpmachine DG20.

Order nr.	Orig. nr.	Prijs/stuk €
713107120	3107120	15,90

OPTIMUM
RECHT - STREK



Optimum. Grafietbanden voor bandschuurmachines BSM, MBSM en BTS50.

Order nr.	Orig. nr.	Breedte mm	Voor model	Prijs €
713722128	3722128	75	BSM75/MBSM75	18,50
713722125	3722125	150	BSM150/MBSM150	35,40
713721003	3721003	165	BTS50	8,60

metalkraft



Metalkraft. Schuurbanden voor bandschuurmachine BTS50.

Order nr.	Orig. nr.	Breedte x lengte mm	Korrel K	VE	Prijs/stuk €
713721004	3721004	50x1000	40	10	41,40
713721006	3721006	50x1000	60	10	41,40
713721008	3721008	50x1000	80	10	39,10
713721010	3721010	50x1000	100	10	39,10

Optimum. Schuurbanden voor bandschuurmachines DBS75, BSM en MBSM.
Minimum bestelhoeveelheid : 5 stuks.

OPTIMUM
Slijpmachines - Gereedschap

Order nr.	Orig. nr.	Breedte x lengte mm	Korrel K	Voor model	VE	Prijs/VE €
713357642	3357642	75x2000	40	BSM/MBSM	5	39,50
713357644	3357644	75x2000	60	BSM/MBSM	5	39,50
713357646	3357646	75x2000	80	BSM/MBSM	5	39,50
713357648	3357648	75x2000	120	BSM/MBSM	5	39,50
713357672	3357672	150x2000	40	BSM/MBSM	5	65,80
713357674	3357674	150x2000	60	BSM/MBSM	5	65,80
713357676	3357676	150x2000	80	BSM/MBSM	5	65,80
713357678	3357678	150x2000	120	BSM/MBSM	5	65,80
713357622	3357622	75x1180	40	DBS75	5	27,90
713357624	3357624	75x1180	60	DBS75	5	27,90
713357626	3357626	75x1180	80	DBS75	5	27,90
713357628	3357628	75x1180	120	DBS75	5	27,90



Optimum. Schuurschijven voor bandschuurmachines DBS75 en BTS50. Minimum bestelhoeveelheid : 5 stuks.

OPTIMUM
Slijpmachines - Gereedschap

Order nr.	Orig. nr.	Omschrijving	Korrel K	VE	Prijs/VE €
713357832	3357832	Schijf	40	5	28,70
713357834	3357834	Schijf	60	5	28,70
713357836	3357836	Schijf	80	5	28,70
713357838	3357838	Schijf	120	5	28,70
715911001	5911001	Velcro houderschijf	-	1	5,90



5

Optimum. Drukwiël voor bandschuurmachines BSM.

OPTIMUM
Slijpmachines - Gereedschap

Order nr.	Orig. nr.	Voor model	Omschrijving	Prijs €
891002489	0332107512	BSM75	aandrijfwiël (hard)	141,46
891002518	0332107536	BSM75	drukwiël (zacht)	187,16
891002556	0332115012	BSM150	aandrijfwiël (hard)	257,62
891002586	0332115036	BSM150	drukwiël (zacht)	264,39



metalkraft

Metalkraft. Ontbraamborstels voor borstel-ontbraammachines BEG250. Diameter 250mm.

Order nr.	Orig. nr.	Diameter draad	Prijs €
713730142	3730142	0,2 mm staal	62,00
713730163	3730163	0,3 mm staal	63,50
713730342	3730342	0,2 mm RVS	106,00

Macroza. Frezen voor muurfreesmachine Macroza.

MACROZA

Order nr.	Orig. nr.	Afmetingen (l x b) mm	Prijs €
714003030	4003030	30x30	97,00
714003525	4003525	35x25	103,00
714004515	4004515	45x15	103,00

