

Lamellen- und Vliesfächerwalzen

Einsatzgebiete:

Universeller Einsatz zur Erzielung von schattenfreien, übergangslosen Oberflächen auf Metallen, Holz oder Kunststoffen. Vor- und Nachbearbeitung von Edelstahl- und Aluminiumoberflächen. Satinieren und Feinbearbeitung von Stahlblechen, NE-Metallen, Holz- und Kunststoffteilen. Grob-, Mittel- und Feinschliff.

Produkteigenschaften:

Dicht aneinandergefügte, radial um den Kern der Scheibe angeordnete Schleifgewebe- bzw. Vlieslamellen ermöglichen eine optimale Anpassung an das zu bearbeitende Werkstück und gleichbleibende Arbeitsergebnisse während der gesamten Lebensdauer. Schleifvlies besteht aus nichtgewebten Nylon-Fasern, in denen das Schleifkorn gleichmäßig verteilt ist. Vliesfächerwalzen sind feuchtigkeitsresistent und setzen sich nicht zu.

Ausführung mit 19mm Doppelquerkeilnut

Einsatz auf speziellen Handschleifmaschinen mit 19mm Keilwelle (Einfach- oder Doppelkeil).

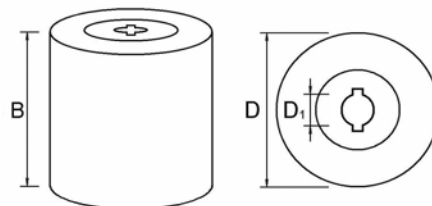


Ausführung mit Innengewinde M14

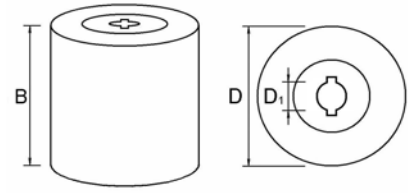
Einsatz auf handelsüblichen Winkelschleifern mit regelbarer Drehzahl als Alternative zu Walzen mit 19mm-Querkeilnut. Die Walzen werden direkt auf den M14-Gewindeanschluß des Winkelschleifers geschraubt. Eine zusätzliche Arretierung ist nicht notwendig.

TYP 204

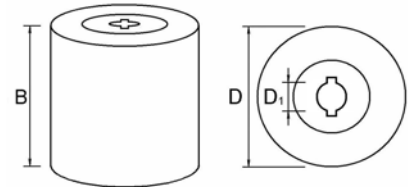
Lamellenschleifwalzen mit 19mm Doppelquerkeilnut
Aluminiumoxyd



Abmessung D x B x D ₁	Körnungen P40, P60, P80, P120, P150, P180, P240, P320		Artikel-Nr.-Code ...	Körnung	Listenpreis €/Stück	v max 1/min
100 x 50 x 19	040	060	204 100 050 019 ...		10,03	8.700
100 x 50 x 19	080	120	204 100 050 019 ...		10,86	8.700
100 x 50 x 19	150	180	204 100 050 019 ...		11,85	8.700
100 x 50 x 19	240	320	204 100 050 019 ...		12,64	8.700
100 x 100 x 19	040	060	204 100 100 019 ...		16,66	8.700
100 x 100 x 19	080	120	204 100 100 019 ...		17,72	8.700
100 x 100 x 19	150	180	204 100 100 019 ...		19,49	8.700
100 x 100 x 19	240	320	204 100 100 019 ...		20,30	8.700
110 x 50 x 19	040	060	204 110 050 019 ...		12,07	8.000
110 x 50 x 19	080	120	204 110 050 019 ...		13,00	8.000
110 x 50 x 19	150	180	204 110 050 019 ...		14,45	8.000
110 x 50 x 19	240	320	204 110 050 019 ...		14,84	8.000
110 x 100 x 19	040	060	204 110 100 019 ...		20,11	8.000
110 x 100 x 19	080	120	204 110 100 019 ...		22,07	8.000
110 x 100 x 19	150	180	204 110 100 019 ...		24,80	8.000
110 x 100 x 19	240	320	204 110 100 019 ...		25,57	8.000

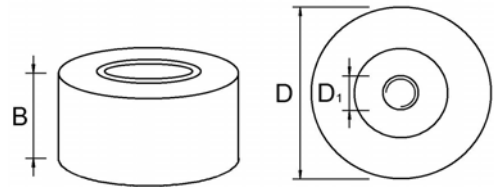
TYP 211**Vliesfächerwalzen mit 19mm Doppelquerkeilnut**
Aluminiumoxyd

Abmessung D x B x D ₁	Körnungen: A 80 (grob), A 100 (mittel), A 180 (fein), A 280 (sehr fein)		Listenpreis €/Stück	v max 1/min
	Artikel-Nr.-Code ...	Körnung		
100 x 50 x 19	211 100 050 019 ...	080 100	9,95	5.700
100 x 50 x 19	211 100 050 019 ...	180	10,24	5.700
100 x 50 x 19	211 100 050 019 ...	280	10,92	5.700
100 x 100 x 19	211 100 100 019 ...	080 100	15,52	5.700
100 x 100 x 19	211 100 100 019 ...	180	16,64	5.700
100 x 100 x 19	211 100 100 019 ...	280	17,80	5.700
110 x 50 x 19	211 110 050 019 ...	080 100	11,00	5.300
110 x 50 x 19	211 110 050 019 ...	180	11,71	5.300
110 x 50 x 19	211 110 050 019 ...	280	12,07	5.300
110 x 100 x 19	211 110 100 019 ...	080 100	16,71	5.300
110 x 100 x 19	211 110 100 019 ...	180	18,11	5.300
110 x 100 x 19	211 110 100 019 ...	280	19,11	5.300

TYP 241**Vliesfächerwalzen mit 19mm Doppelquerkeilnut**
Aluminiumoxyd, kombiniert mit Schleifleinen

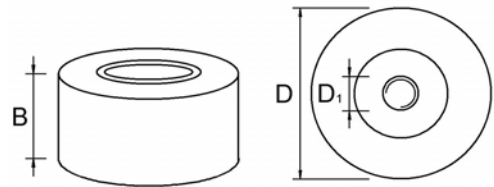
Abmessung D x B x D ₁	Körnungen: A80/P60, A100/P80, A180/P150, A280/P240		Listenpreis €/Stück	v max 1/min
	Artikel-Nr.-Code ...	Körnung		
100 x 50 x 19	241 100 050 019 ...	100 080	10,65	5.700
100 x 50 x 19	241 100 050 019 ...	180 150	11,79	5.700
100 x 50 x 19	241 100 050 019 ...	280 240	12,53	5.700
100 x 100 x 19	241 100 100 019 ...	080 060	16,86	5.700
100 x 100 x 19	241 100 100 019 ...	100 080	16,86	5.700
100 x 100 x 19	241 100 100 019 ...	180 150	18,68	5.700
100 x 100 x 19	241 100 100 019 ...	280 240	20,56	5.700
110 x 50 x 19	241 110 050 019 ...	100 080	12,57	5.300
110 x 50 x 19	241 110 050 019 ...	180 150	13,25	5.300
110 x 50 x 19	241 110 050 019 ...	280 240	14,10	5.300
110 x 100 x 19	241 110 100 019 ...	080 060	19,84	5.300
110 x 100 x 19	241 110 100 019 ...	100 080	19,84	5.300
110 x 100 x 19	241 110 100 019 ...	180 150	21,36	5.300
110 x 100 x 19	241 110 100 019 ...	280 240	22,81	5.300

TYP 204 Lamellenschleifwalzen mit M14-Innengewinde Aluminiumoxyd



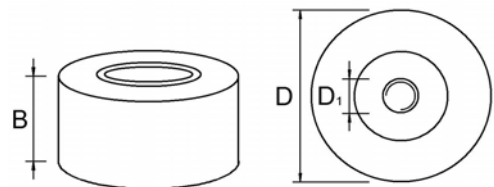
Abmessung	Körnungen P40, P60, P80, P120		Listenpreis	v max
D x B x D ₁	Artikel-Nr.-Code ...	Körnung	€/Stück	1/min
110 x 30 x M14	204 110 030 014 ...	040 060	11,05	8.000
110 x 30 x M14	204 110 030 014 ...	080 120	12,08	8.000
110 x 50 x M14	204 110 050 014 ...	040 060	12,84	8.000
110 x 50 x M14	204 110 050 014 ...	080 120	14,15	8.000

TYP 211 Vliesfächerwalzen mit M14-Innengewinde Aluminiumoxyd



Abmessung	Körnungen: A 80 (grob), A 100 (mittel), A 180 (fein), A 280 (sehr fein)		Listenpreis	v max
D x B x D ₁	Artikel-Nr.-Code ...	Körnung	€/Stück	1/min
110 x 30 x M14	211 110 030 014 ...	100	12,05	5.300
110 x 30 x M14	211 110 030 014 ...	180	12,69	5.300
110 x 50 x M14	211 110 050 014 ...	080	14,16	5.300
110 x 50 x M14	211 110 050 014 ...	100	14,16	5.300
110 x 50 x M14	211 110 050 014 ...	180	14,86	5.300
110 x 50 x M14	211 110 050 014 ...	280	15,44	5.300

TYP 241 Vliesfächerwalzen mit M14-Innengewinde Aluminiumoxyd, kombiniert mit Schleifleinen



Abmessung	Körnungen: A80/P60, A100/P80, A180/P150, A280/P240		Listenpreis	v max
D x B x D ₁	Artikel-Nr.-Code ...	Körnung: Vlies / Leinen	€/Stück	1/min
110 x 30 x M14	241 110 030 014 ...	100 080	13,03	5.300
110 x 30 x M14	241 110 030 014 ...	180 150	13,50	5.300
110 x 50 x M14	241 110 050 014 ...	080 060	15,33	5.300
110 x 50 x M14	241 110 050 014 ...	100 080	15,33	5.300
110 x 50 x M14	241 110 050 014 ...	180 150	15,90	5.300
110 x 50 x M14	241 110 050 014 ...	280 240	17,48	5.300