

Narzędzia ścierne R-Flex

są stosowane do obróbki precyzyjnej powierzchni różnego rodzaju. Pomimo elastycznej struktury charakteryzują się długim okresem trwałości oraz stabilnością formy, aż do ich całkowitego zużycia.

Ściernice trzpieniowe do polerowania i do szlifowania

są oferowane w wielu wymiarach i granulacjach. Mają zastosowanie w budowie aparatów i zbiorników, w przemyśle lotniczym i samochodowym, jak też w przemyśle spożywczym i chemicznym.

Narzędzia do marmurkowania R-Flex

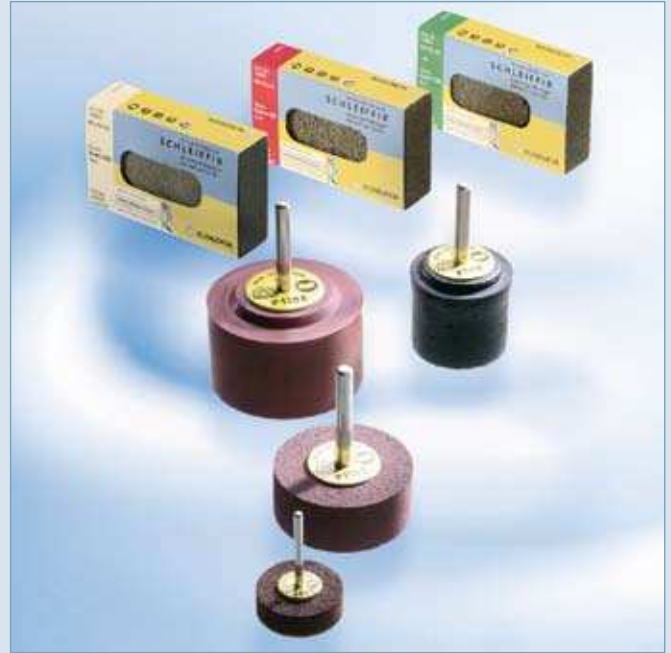
stosowane są do otrzymywania specjalnych efektów powierzchniowych przy równomiernym obrazie szlif. Narzędzia do marmurkowania R-Flex wykorzystuje się z powodzeniem do obróbki stali szlachetnej i aluminium w budowie zbiorników oraz przy budowie kuchni zbiorowego żywienia.

Kostka do szlifowania ręcznego Schleiffix

czyści, poleruje i matuje różnorodne materiały, jak metal, drewno, farby, tworzywa sztuczne, guma i papier. Oprócz zastosowania przemysłowego nadaje się do prac w gospodarstwie domowym (czyszczenie stopy żelazka, krawędzi nart itp.) oraz przy pielęgnacji samochodu. Skuteczność kostki można wzmocnić poprzez dodanie wody, mydła, nafty lub past. Wyrób oferowany jest w czterech różnych granulacjach, pozwalających na optymalną obróbkę powierzchni różnego rodzaju.

Narzędzia do marmurkowania Schleiffix

nadają się doskonale do szlifowania ozdobnego z efektem „marmurku” na blachach ze stali szlachetnej. Miękkie, elastyczne spoiwo gwarantuje równomierny obraz szlifowanej powierzchni.



W poniższej tabeli zestawione są wszystkie wyroby z grupy elastycznych narzędzi ściernych i zakres ich zastosowania.

Nazwa	Typ	Strona	żelazo	stal	stal szlachetna	metale nieżelazne	drewno	farby/lakiery	szkło/kamień	tworzywa sztuczne	skóra	papier	ceramika	porcelana
R-Flex	RFS 651 spoiwo Z	162			●									
	RFS 651 spoiwo E	162			●	●								
	RFM 652 spoiwo E	162				●								
Schleiffix	SFM 656 spoiwo W	164			●									
	SFK 655 kostka do szlifowania ręcznego	163	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

● = główne obszary zastosowań

○ = możliwe obszary zastosowań

Bezpieczne stosowanie narzędzi szlifierskich KLINGSPOR

Wyroby tej grupy oznaczone są piktogramami zgodnie z zaleceniami bezpieczeństwa pracy FEPA, dotyczącymi prawidłowego użytkowania wyrobów ściernych na podłożu.



Stosować środki ochrony wzroku



Stosować środki ochrony słuchu



Przestrzegać zaleceń bezpieczeństwa



Stosować maskę przeciwpyłową



Stosować rękawice ochronne

Rodzaje spoiwa	Maks. prędkość robocza
Z = ciągliwe, odporne na ścieranie	do 30 m/s
E = nie zapychające się, agresywne (nadaje się szczególnie do aluminium)	do 15 m/s
W = miękkie, elastyczne (nadaje się szczególnie do stali szlachetnej)	do 5 m/s

Ściernice trzpieniowe do szlifowania i polerowania R-Flex
RFS 651


Wyrób wielostronnego zastosowania

Granulacja ziarna ściernego:

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

Obszary zastosowania:

aluminium	●
stal szlachetna	●
metale nieżelazne	●



Spoiwo	tworzywa sztuczne
Ziarno	elektrokorund

Wymiary w mm (średn. x wys. x trzpień)	Granulacja	Spoiwo	Maks. prędkość robocza	Dopuszczalna liczba obrotów	Opakowanie sztuk	Nr artykułu		Kod EAN (4014855)
30 x 5 x 3	60	Z	30 m/s	19.100 1/min	10	13926		063987
30 x 5 x 3	120	Z	30 m/s	19.100 1/min	10	13927		063994
30 x 5 x 3	240	Z	30 m/s	19.100 1/min	10	13928		064007
30 x 10 x 3	60	Z	30 m/s	19.100 1/min	10	13934		064014
30 x 10 x 3	240	Z	30 m/s	19.100 1/min	10	13936		064038
40 x 15 x 6	60	E	15 m/s	7.000 1/min	10	14006		064045
40 x 15 x 6	120	E	15 m/s	7.000 1/min	10	14007		064052
40 x 15 x 6	240	E	15 m/s	7.000 1/min	10	14008		064069
50 x 10 x 6	240	E	15 m/s	5.700 1/min	10	14012		064090
60 x 30 x 6	60	E	15 m/s	4.800 1/min	10	14030		064137
60 x 30 x 6	120	E	15 m/s	4.800 1/min	10	14031		064144
60 x 30 x 6	240	E	15 m/s	4.800 1/min	10	14032		064151

Narzędzie do marmurkowania
RFM 652


Nadaje się szczególnie do uzyskiwania efektów powierzchniowych na różnych powierzchniach metalowych

Granulacja ziarna ściernego:

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

Obszary zastosowania:

aluminium	●
metale nieżelazne	●



Spoiwo	tworzywa sztuczne
Ziarno	elektrokorund

Wymiary w mm (średn. x wys. x trzpień)	Granulacja	Spoiwo	Maks. prędkość robocza	Dopuszczalna liczba obrotów	Opakowanie sztuk	Nr artykułu		Kod EAN (4014855)
30 x 30 x 6	60	E	8 m/s	5.000 1/min	10	14033		063901
30 x 30 x 6	120	E	8 m/s	5.000 1/min	10	14034		063918
40 x 30 x 6	60	E	8 m/s	3.800 1/min	10	14035		063925
40 x 30 x 6	120	E	8 m/s	3.800 1/min	10	14036		063932
50 x 30 x 6	60	E	8 m/s	3.000 1/min	10	14037		063949
50 x 30 x 6	120	E	8 m/s	3.000 1/min	10	14038		063956

Kostka do szlifowania ręcznego

SFK 655



Kostka do szlifowania wielostronnego zastosowania

Granulacja ziarna ściernego:

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

Obszary zastosowania:

farby/lakiery	●
szkło/kamień	●
drewno	●
tworzywa sztuczne	●
skóra	●
metale	●



Spoiwo
tworzywa sztuczne
Ziarno
węgiel krzemowy

Wymiary w mm (szer. x dł. x wys.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu		Kod EAN (4014855)
80 x 50 x 20	30	18	13800		064168
80 x 50 x 20	60	18	13801		024421
80 x 50 x 20	120	18	13802		024414
80 x 50 x 20	240	18	13803		021772
150 x 80 x 20	30	1	13804		064175
150 x 80 x 20	60	1	13805		064182
150 x 80 x 20	120	1	63231		064199
150 x 80 x 20	240	1	13807		064205

Kostka do szlifowania ręcznego

SFK 655



Kostka do szlifowania wielostronnego zastosowania

Granulacja ziarna ściernego:

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

Obszary zastosowania:

farby/lakiery	●
szkło/kamień	●
drewno	●
tworzywa sztuczne	●
skóra	●
metale	●



Spoiwo
tworzywa sztuczne
Ziarno
węgiel krzemowy

Wymiary w mm (szer. x dł. x wys.)	Granulacja	Opakowanie sztuk	Nr artykułu		Kod EAN (4014855)
80 x 50 x 20	60, 120, 240	6	72129		021789

**Narzędzie do marmurkowania Schleiflix
SFM 656**


Nadaje się doskonale do szlifu ozdobnego na powierzchniach ze stali szlachetnej

Granulacja ziarna ściernego:

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

Obszary zastosowania:

stal szlachetna ●



Spoivo
tworzywa sztuczne
Ziarno
węgiel krzemu

Wymiary w mm (średn. x wys. x trzpień)	Granulacja	Spoivo	Maks. prędkość robocza	Dopuszczalna liczba obrotów	Opakowanie sztuk	Nr artykułu			Kod EAN (4014855)
30 x 30 x 6	60	W	5 m/s	3.200 1/min	10	13856			064212
30 x 30 x 6	120	W	5 m/s	3.200 1/min	10	13857			064229
40 x 30 x 6	60	W	5 m/s	2.400 1/min	10	13859			064243
40 x 30 x 6	120	W	5 m/s	2.400 1/min	10	13860			064250
50 x 30 x 6	60	W	5 m/s	1.900 1/min	10	13862			064267
50 x 30 x 6	120	W	5 m/s	1.900 1/min	10	13863			064274
60 x 30 x 6	60	W	5 m/s	1.600 1/min	10	13865			064281
60 x 30 x 6	120	W	5 m/s	1.600 1/min	10	13866			064298