

Fisa de date

CS 565 Fibrodiscuri pentru Otel inoxidabil, Otel, Metal universal

Zirconiu-corund



Domenii de aplicare

Otel inoxidabil
Otel
Metal universal



Proprietati

Legare Rășină sintetică
Tip granulație Zirconiu corund
Tip de împrastiere dens

Optim pentru lucrări de șlefuire grosiere – fibrodiscurile Klingspor CS 565

Cu **fibrodiscurile** CS 565 de la Klingspor pot fi executate rapid și eficient lucrări de șlefuire grosiere. Aceste discuri, care se caracterizează, alături de agresivitatea ridicată, printr-un raport preț/calitate deosebit de bun, sunt adecvate pentru utilizarea pe

- oțel,
- inox și
- alte metale.

CS 565 este disponibil în diferite granulații, cu diverse diametre de găuri și în numeroase mărimi.

Agresivă și cu auto-ascuțire: granulația abrazivă din zirconiu corund

La **fibrodiscurile** Klingspor CS 565, granulația abrazivă este din **zirconiu corund**. Această granulație este foarte rezistentă, dură și are o structură uniformă cristalină. Ea se auto-ascute, astfel încât cu discurile pot fi obținute rezultate de șlefuire perfecte perioade îndelungate de timp. Toate tipurile de granulație folosite de Klingspor sunt fabricate în mod sintetic. Astfel ele dispun în permanență de aceleași proprietăți și au în permanență o calitate bună. Un **grad mare de îndepărtare a materialului** este asigurat prin învelișul dens, pentru că la **fibrodiscurile** CS 565, aproape întreaga suprafață este acoperită cu granulație abrazivă. Densitatea ridicată a învelișului asigură în plus o durată de viață îndelungată. Alături de granulația abrazivă cu auto-ascuțire de **zirconiu corund** permit prelucrarea oțelului, **inoxului** și metalelor cu utilizare redusă de material și costuri corespunzător de mici.

Stratul de acoperire: rășină sintetică rezistentă cu forță adezivă ridicată

La fel ca toate celelalte produse abrazive marca Klingspor, și **fibrodiscurile** CS 565 sunt prevăzute cu un strat de acoperire din rășină sintetică. Forța adezivă ridicată a acesteia generează o îmbinare strânsă între suport și granulația abrazivă. Stratul de acoperire din rășină sintetică rezistentă ajută în plus granulația abrazivă la forțele laterale care sunt exercitate la șlefuire. Uniformitatea stratului de acoperire este verificată la Klingspor cu ajutorul tehnologiei laser și prin cântăriri ale produselor pe linia de producție. Și în ceea ce privește stratul de acoperire, produsele Klingspor sunt, prin urmare, de o calitate deosebit de bună.

Diametru/m m	Alezaj/mm	Granulație	Vmax m/s	RPM max	Tip abraziv pe suport	Formă alezaj	Prindere	Cod articol
100	16	80	80	15.300	CS 565	Gaură rotundă		188678
115	22	100	80	13.300	CS 565	Gaură în stea		204609
125	22	100	80	12.200	CS 565	Gaură în stea		204611
125	22	80	80	12.200	CS 565	Gaură rotundă		23001

125	22	80	80	12.200	CS 565	Gaură în stea	23005
100	16	36	80	15.300	CS 565	Gaură rotundă	23680
115	22	40	80	13.300	CS 565	Gaură în stea	242801
125	22	40	80	12.200	CS 565	Gaură rotundă	242802
125	22	40	80	12.200	CS 565	Gaură în stea	242803
180	22	40	80	8.500	CS 565	Gaură în stea	242807
115	22	36	80	13.300	CS 565	X-LOCK	X-LOCK 351140
115	22	24	80	13.300	CS 565	X-LOCK	X-LOCK 351141
115	22	40	80	13.300	CS 565	X-LOCK	X-LOCK 351154
125	22	80	80	12.200	CS 565	X-LOCK	X-LOCK 351155
125	22	60	80	12.200	CS 565	X-LOCK	X-LOCK 351156
125	22	40	80	12.200	CS 565	X-LOCK	X-LOCK 351157
125	22	24	80	12.200	CS 565	X-LOCK	X-LOCK 351158
115	22	80	80	13.300	CS 565	X-LOCK	X-LOCK 351159
115	22	60	80	13.300	CS 565	X-LOCK	X-LOCK 351160
125	22	36	80	12.200	CS 565	X-LOCK	X-LOCK 351161
125	22	36	80	12.200	CS 565	Gaură rotundă	65681
115	22	36	80	13.300	CS 565	Gaură rotundă	65698
115	22	60	80	13.300	CS 565	Gaură rotundă	65700
115	22	80	80	13.300	CS 565	Gaură rotundă	65701
180	22	36	80	8.500	CS 565	Gaură rotundă	65702
180	22	36	80	8.500	CS 565	Gaură în stea	65703
180	22	60	80	8.500	CS 565	Gaură rotundă	65705
180	22	80	80	8.500	CS 565	Gaură rotundă	65706
125	22	60	80	12.200	CS 565	Gaură rotundă	65707
125	22	36	80	12.200	CS 565	Gaură în stea	6620
115	22	36	80	13.300	CS 565	Gaură în stea	6686
115	22	60	80	13.300	CS 565	Gaură în stea	6687
115	22	80	80	13.300	CS 565	Gaură în stea	6688
180	22	60	80	8.500	CS 565	Gaură în stea	6690
180	22	80	80	8.500	CS 565	Gaură în stea	6691
125	22	60	80	12.200	CS 565	Gaură în stea	6721
100	16	60	80	15.300	CS 565	Gaură rotundă	84604
115	22	50	80	13.300	CS 565	Gaură în stea	92066
180	22	50	80	8.500	CS 565	Gaură în stea	93045
125	22	50	80	12.200	CS 565	Gaură în stea	93054
115	22	24	80	13.300	CS 565	Gaură rotundă	93409
115	22	24	80	13.300	CS 565	Gaură în stea	95335
180	22	24	80	8.500	CS 565	Gaură în stea	95993
125	22	24	80	12.200	CS 565	Gaură în stea	97643