

Zirkokorund ZK 765 X

- pro obtížnější obrobitelné materiály a náročnější operace např.: sváry, odjehlování, srážení hran
- běžné oceli i nerez oceli
- vysokopevnostní, žáruvzdorné oceli a litiny



VSM	Rozměr [mm]			
Zrno	115x22,2	125x22,2	150x22,2	180x22,2
36	LKS765X11	LKS765X21	LKS765X31	LKS765X41
40	LKS765X12	LKS765X22	LKS765X32	LKS765X42
60	LKS765X13	LKS765X23	LKS765X33	LKS765X43
80	LKS765X14	LKS765X24	LKS765X34	LKS765X44
120	LKS765X15	LKS765X25	LKS765X35	LKS765X45

Korund KK 711 X

- univerzální použití pro hliník, měkké neželezné kovy a jejich slitiny
- běžné druhy konstrukční ocelí, plast, dřevo a litiny



VSM	Rozměr [mm]			
Zrno	115x22,2	125x22,2	150x22,2	180x22,2
36	LKS711X11	LKS711X21	LKS711X31	LKS711X41
40	LKS711X12	LKS711X22	LKS711X32	LKS711X42
60	LKS711X13	LKS711X23	LKS711X33	LKS711X43
80	LKS711X14	LKS711X24	LKS711X34	LKS711X44
120	LKS711X15	LKS711X25	LKS711X35	LKS711X45

Keramik a zirkonový korund XK 850

- speciální směs keramiky a zirkonového korundu
- pro opracování tvrdých materiálů, slitin, litiny, nerez oceli apod.
- může nahradit materiál XK870



VSM	Rozměr [mm]			
Zrno	115x22,2	125x22,2	150x22,2	180x22,2
36	LKS85011	LKS85021	LKS85031	LKS85041
40	LKS85012	LKS85022	LKS85032	LKS85042
60	LKS85013	LKS85023	LKS85033	LKS85043
80	LKS85014	LKS85024	LKS85034	LKS85044

Keramik XK 870

- o 20% větší houževnatost než zirkonový korund
- pro opracování tvrdých materiálů, slitin, litiny, nerez oceli apod.



VSM	Rozměr [mm]			
Zrno	115x22,2	125x22,2	150x22,2	180x22,2
36	LKS87011	LKS87021	LKS87031	LKS87041
40	LKS87012	LKS87022	LKS87032	LKS87042
60	LKS87013	LKS87023	LKS87033	LKS87043
80	LKS87014	LKS87024	LKS87034	LKS87044

DUAL ACTION

- jsou složeny z keramického a zirkonového brusiva (dvojlamely)
- pro nejnáročnější broušení i s vyšším přitlakem
- pro obtížnější obrobitelné materiály - oceli s vyšší pevností, nerez oceli, atd.



VSM	Rozměr [mm]			
Zrno	115x22,2	125x22,2	150x22,2	180x22,2
40	LKSSTDA12	LKSSTDA22	LKSSTDA32	LKSSTDA42
60	LKSSTDA13	LKSSTDA23	LKSSTDA33	LKSSTDA43

SPECIAL FLEX

- lamelový kotouč s přesahem, který je vhodný zejména pro koutové sváry
- použitý materiál zirkokorund ZK 765 X je používán pro broušení svárů, odjehlování a srážení hran
- pro běžné i nerezové oceli vyšších pevností, nerez oceli, vysokopevnostní a žáruvzdorné oceli a litiny



VSM	Rozměr [mm]			
Zrno	115x22,2	125x22,2	150x22,2	180x22,2
40	-	LKSRTSF22	-	-
60	-	LKSRTSF23	-	-
80	-	LKSRTSF24	-	-

VISUAL CHECK

- konstrukcí kotouče je docíleno efektu, při kterém je možné pozorovat brousící proces
- použitý materiál zirkokorund ZK 765 X umožňuje broušení běžných i ocelí vyšších pevností



VSM	Rozměr [mm]			
Zrno	115x22,2	125x22,2	150x22,2	180x22,2
40	-	LKSSTVC22	-	-
60	-	LKSSTVC23	-	-
80	-	LKSSTVC24	-	-

VLIES

- lamelový kotouč z brusného rouna o firmy 3M
- pro vytvoření jednotné plochy a úšťění povrchů (tzv. matný lesk)



3M	Rozměr [mm]			
Zrno	115x22,2	125x22,2	150x22,2	180x22,2
FEIN	-	LKSVLIES26	-	-
MEDIUM	-	LKSVLIES27	-	-
CORSE	-	LKSVLIES28	-	-