

Pryžové hadice pro abrazivní materiály s duší z polyuretanu (PU)



ABRATECH SD SF

Pryžová hadice vysoce odolná otěru s duší z polyuretanu

Duše: speciální polyuretan (PU)
Výztuž: syntetický kord, ocelová spirála
Obal: černá pryž SBR / NR
Prac. teplota: od -30°C do +80°C
 (krátkodobě do +100°C)

Tlako-sací hadice pro pneumatickou dopravu suchých abrazivních materiálů. Silná duše z polyuretanu, s velmi dobrou odolností otěru (pod 36 mm³ dle DIN 53516), velmi hladká s nízkým koeficientem tření transportovaného materiálu. Výztuž syntetickým kordem a ocelovou spirálou. Zabudována **dvě měděná lanka**, která po uzemnění nebo spojení s koncovkou odvádí statický náboj. Vrapovaný obal z černé antistatické pryže (R<10⁶Ω) SBR / NR odolné otěru, atmosférickým vlivům a stárnutí.

Hadice určena pro transport suchých abrazivních materiálů zvláště v hutích, slévárnách, keramickému dřevařském průmyslu a stavebnictví.



Montáž: Hadice je určena pro montáž systémem GHIBLI – hliníkové dělené příruby PN10 nasazované z vnějšku na hadici – kontaktujte Tubes International.

index	vnitřní průměr [mm]	vnější průměr [mm]	síla stěny [mm]	pracovní tlak [bar]	poruchový tlak [bar]	podtlak [bar]	poloměr ohybu [mm]	hmotn. [kg/m]	délka role [m]
MT-ABRATECH-SD-SF-040	40	67	13,5	10	30	0,9	400	3,1	40
MT-ABRATECH-SD-SF-050	50	77	13,5	10	30	0,9	500	3,6	40
MT-ABRATECH-SD-SF-065	65	92	13,5	10	30	0,9	650	4,8	40
MT-ABRATECH-SD-SF-080	80	107	13,5	8	24	0,9	800	5,7	20
MT-ABRATECH-SD-SF-100	100	128	14	8	24	0,9	1000	7,1	20
MT-ABRATECH-SD-SF-125	125	155	15	6	18	0,9	1250	9,2	20
MT-ABRATECH-SD-SF-150	150	180	15	4	12	0,9	1500	11,0	20
MT-ABRATECH-SD-SF-200	200	232	16	3	9	0,9	2000	16,0	12
MT-ABRATECH-SD-SF-254	254	289	17,5	3	9	0,9	3000	22,0	12

SYSTÉM GHIBLI

Systém GHIBLI se skládá ze dvou polovin příruby A a B odpovídajících tvaru vnějšího vrapování hadice, speciálního těsnění a montážních šroubů. Montáž hadice může probíhat na místě, příruby mohou být opakovaně používány, médium protéká plným průřezem hadice bez turbulence. Nevyžaduje speciální nářadí, šetří náklady a čas montáže.

