

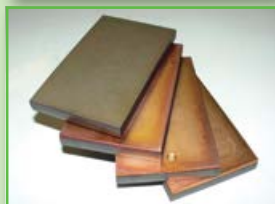
## RENOVACE A VÝROBA



Brzdový pás - segm.  
100x40x12 FERODO 7040



Čelistová brzda - jeřáb



Třecí segment kovokeramický  
67x112x11



Provozní brzda elektromotoru



Třecí lamely  
D175xD78x3 FAG-M



Třecí spojka  
D395xD82x28 FAG-M



Třecí spojka D610xD525x14  
FERODO 7040



Třecí segment PRODECO  
84x75x15 FAG-M



Zápustkový lis - Tona Pečky

Kovokeramické a organické třecí materiály jsou aplikovány formou:

1. **Nýtováním** - provádíme na speciálních pneumaticko hydraulických lisech s regulovaným tlakem a zdvihem včetně progresse tlaku v průběhu vlastního nýtovacího procesu, čímž je dosaženo optimálního dotažení nýtu.

2. **Lepením** - za použití speciálního, za tepla tvrzeného lepidla. Při přípravě povrchů lepeného spoje je kladen velký důraz na dodržení technologie včetně tryskání a odmaštění povrchů. Vytvrzování lepeného spoje je prováděno řízeným procesem ve velkoobjemové peci tak, aby byla zajištěna vysoká pevnost lepeného spoje, která je následně kontrolována.

3. **Lisováním** - třecí materiál je přímo lisován na podložní materiál vysokými tlaky za tepla, většinou ve speciálních formách a přípravcích.

4. **Vkládáním do úložišť** - přesně obrobene segmenty nebo lamely jsou vkládány do kovových unašečů, většinou přímo u zákazníka při kompletaci stroje.

Technické listy používaných materiálů pro jednotlivé aplikace a druhy použití (suchý či mokrý provoz) jsou součástí nabídky.



Spojkové lamely  
1450x1050x38 mm - Unex



Čelistová brzda 295x8  
- FNF 410



Kušelová spojka  
D425xD382x6 - SWR



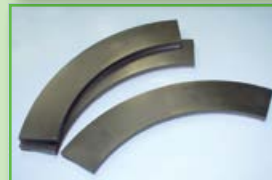
Brzdová čelist  
D615xD385x12 S5



Třecí segmenty FAG-M



Třecí segmenty FAG-M



Třecí segment  
D510xD380x12 S3



Třecí lamely D275xD200x5  
HDS-57



Brzdová čelist 400x100x10  
FNF 400

# 10 APLIKACE TŘECÍCH MATERIÁLŮ PRO PRŮMYSL



Brzdové čelisti FNF 410



Bubnová brzda  
D185x4 FNF 410



Kušelová spojka D380xD365x6 SWR



Třecí lamela D725xD628x8  
FAG-M lepený spoj



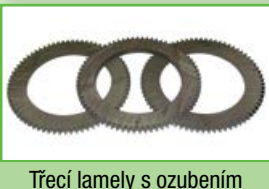
Třecí lamela D695xD585x10  
FAG-M nýtovaný spoj



Pásová brzda  
Varix Lamako S5



Spojkové lamely  
D194xD152x5 FERODO 7050



Třecí lamely s ozubením  
D420xD318x14-72Z FAG-M



Třecí lamela  
D310xD160x11-72Z FAG-M



Kušelová brzda  
D186xD165x4 FNF410



Segmenty FAG-M



Spojka převodovky D310xD160x11-72Z FAG-M



Brzda výtahu - SWR



Třecí lamela  
D700xD300x28 FAG-M



Třecí lamela SANDVIK  
D460xD285x8 FAG-M



Třecí lamela  
D780xD595x10 FAG-M



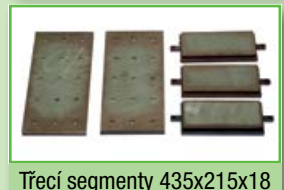
Pásová brzda  
D540x80-50x10 SWR



Třecí lamela  
D280xD175x33,5 FAG-M



Třecí segment  
MATBRO FERODO 7050



Třecí segmenty 435x215x18  
FAG-M větrná elektrárna



Pás.brzda segmentová FNF 410



Brzdová čelist R584x70x10FNF410



Třecí lamela D225x15FAG-M



Ozubená kola s třecím obložením D95xxD68x1 FS001



Třecí segment R40x54x5FNF410



Kuželová třecí spojka RASTER D905x80x8SWR



Brzdová čelist R595x70x10FNF410



Třecí deska pro důlní výtah 1050x12FAG-M



Třecí lamely D119x2FAG-M



Třecí segmenty vrtané FAG-M



Třecí lamela D430xD330x10FAG-M



Brzdová objímka D95x60x6FNF410



Zajišťovací brzda výtahu D85x45x5FNF410



Spojková lamela Lokotraktor D360xD240x4HDS-57



Třecí lamely D460xD250x5FAG-M

# 12 APLIKACE TŘECÍCH MATERIÁLŮ PRO PRŮMYSL



Kompletní brzda Transporta 80x5SWR



Spojková lamela D200xD140x3FAG-M



Brzdová lamela D640xD410x6FAG-M



Třecí lamely pro hydraulické nůžky D295x3GHF-M



Třecí objímka stavebního výtahu D95xD68x4FER5040



Třecí lamely ALISON D304xD257x3,8



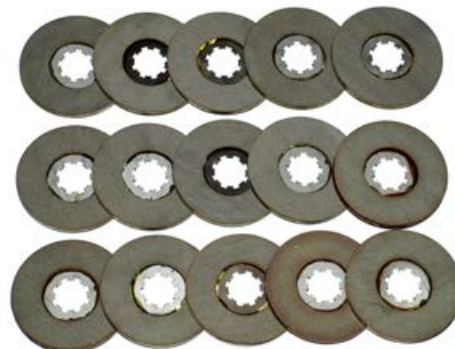
Brzdové segmenty pro Ultralight FAG-M



Kuželová spojka D180xD170x28FNF410



Třecí lamela D345x15FAG-M



Třecí lamely D130xD62x3FAG-M



Třecí kámen strojní brzdy  
R168x60x8 N410



Třecí lišta regulátoru R60x112-212x30 FAGM



Lamela stroje na výrobu hřebíků D170x12 HDS57



Třecí lišta pro aretaci posuvu 1150x60x4 FAGM



Brzdová lamela výložníku D260x28 FAGM



Kleštinová brzda R440x10 FAGM



Třecí objímka s ocelovou výztuží N307



Brzda regulátoru zdvihu D315x80x8 N410



Kovokeramické lamely D215x4,5-58Z MBDS3



Příruba elektromotoru D 485x7 FAGM



Regulátor odvíjení cívky D135x3 FAFM



Příruba elektromotoru D 225x4 FAGM



Příruba elektromotoru D 315x6 FAGM

# 14 APLIKACE TŘECÍCH MATERIÁLŮ PRO PRŮMYSL



Třecí lamela navijáku traktoru D400x8 FAGM



Třecí pojistka radlice D 185x8 FAGM



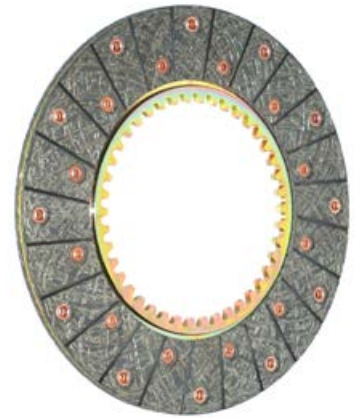
Pohonová lamela tabulových nůžek D380x4 HDS57



Dělená lamela lisu D380x8-180° FAGM



Lamela lisu ERFURT 250 D1980x75



Pojezdová lamela OT D385x16 G95



Kovokeramické třecí kameny D 65x15 MBDS4



Brzdová lamela lisu LZK D875x32 FAGM



Třecí vložka D105x12 FERODO 4750



Třecí segmenty strojní brzdy D1760x65 FAFM