





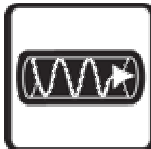
Hydraulické hadice Gates jsou flexibilní. Například hadice řady ConstantPressure EFG6K průměru DN 12 má minimální povolený poloměr ohybu 180 mm. Běžné hadice odpovídající stejné normě EN 856 mají tento povolený poloměr 230 mm. Toto značně usnadňuje aplikaci hadic Gates zejména ve stísněných prostorech.



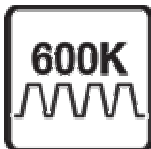
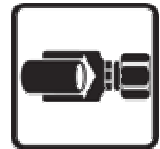
Obal hadic řady XtraTuff je na vnější straně vyroben ze speciálního otěruvzdorného materiálu a je 25 x odolnější proti prodření než běžné verze hadic Gates, přičemž již běžné verze překračují požadavky normy ISO 6945.



Obal hadic řady MegaTuff je celý vyroben ze speciálního otěruvzdorného materiálu a je až 300 x odolnější proti prodření než běžné verze hadic GATES, přičemž již běžné verze překračují normy ISO 6945.



Duše hadic Gates jsou vyrobeny speciální nitrilové gumy, která odolává i nejagresivnějším hydraulickým olejům – bio olejům.



Hotové hadice GATES vyrobené systémem MegaCrimp jsou pravidelně testovány na provozní cyklus 600.000 hydraulických rázů. Norma ISO 6945 požaduje minimální životnost hadic 2SC 200.000 rázů.



Hotové hadice GATES vyrobené systémem GlobalSpiral jsou pravidelně testovány na provozní cyklus 1.000.000 hydraulických rázů. Při dodržení zásad použití firma GATES tyto parametry garantuje.

