

Obecné informace (4)

Spojky a přípojky DIN 2353 – typy a použití

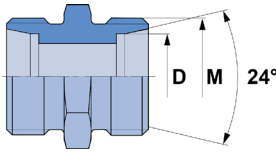
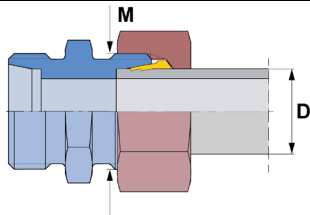
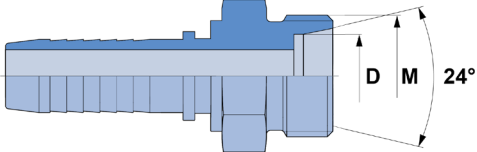
Spojky DIN 2353 mají jednu až čtyři přípojky, určené pro spojení se zbytkem instalace.

Lze rozlišit dva nejběžnější typy:

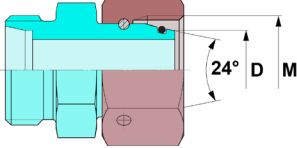
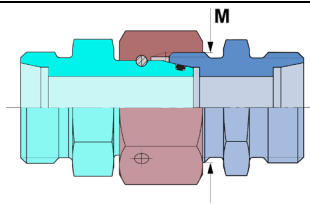
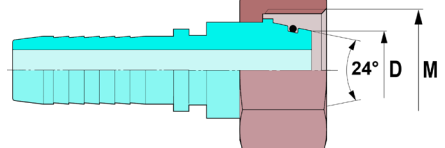
- **spojky** – mají pouze přípojky typu DIN 2353 (hrdla s 24° kuželem nebo koncovky s maticí určenou pro spojení s tímto hrdlem);
- **přípojky** – mají jednu z přípojek jinou než DIN 2353 - určenou k zašroubování do korpusu (stroje nebo jiného prvku), našroubování na vnější závit apod. a druhou přípojku jako spojku.

SPOJKY:

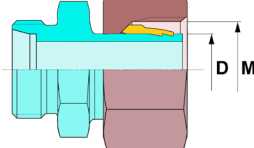
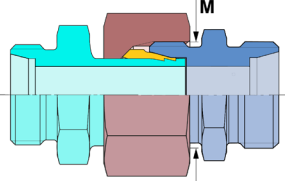
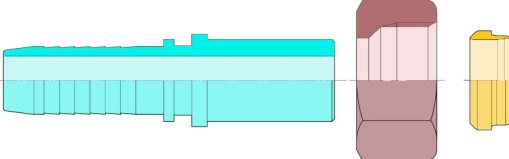
A) Spojky – přípojka DIN 2353 s těsnícím kuželem 24°

		
Spojky s hrdlem s vnitřním kuželem 24° jsou určeny pro napojení na trubku o vnějším průměru trubky D. Spoj je proveden zářezným prstencem (index: HD-D...) o vnitřním průměru D, dotaženým maticí se závitem M (index: HD-M...).		Tato spojka přesně odpovídá koncovce pro flexibilní hydraulické hadice (index: TI-ZMZ111... - lehká verze a TI-ZMZ112... - těžká verze).

B) Spojky – přípojka DIN 2353 s maticí a o-ringem

		
Přípojka spojky s otočnou maticí s kuželem 24° a těsnícím o-kroužkem – napojuje se na hrdlo s 24° vnitřním kuželem, např. s korpusem na spojku podle bodu A).		Tato spojka přesně odpovídá koncovce pro flexibilní hydraulické hadice (index: TI-ZMZ121... - lehká verze a TI-ZMZ122... - těžká verze)

C) Spojky – přípojka DIN 2353 s maticí a zářezným prstencem

		
Spojka s převlečnou maticí na trubkové koncovce se zářezným prstencem – napojuje se na hrdlo s vnitřním kuželem 24°, např. na hrdlo spojky podle bodu A).		Tato spojka přesně odpovídá trubkové koncovce pro flexibilní hydraulické potrubí (index: TI-ZMR111 – lehká verze a TI-ZMR112 – těžká verze), s namontovaným řezným prstencem a maticí.

Spojujeme mezi sebou trubky, spojky a hadice stejných velikostí D a M a patřících do stejné řady:
lehká řada (L) s lehkou řadou (L), těžká řada (S) s těžkou řadou (S).

