TYP 01, Ruční páka a ozubená destička

Firma Bray nabízí sestavy ruční páky pro standardní klapky s měkkým sedlem od velikostí DN 25 až DN 150 (1" až 6") do velikosti DN 300 (12") s podřezanými sestavami disku). Tyto ruční páky otáčející se v rozsahu 0°–90° mají zajišťovací pružinu a šipku pro zobrazení natočení disku klapky. Sestavu doplňují ozubené destičky se šrouby s dorazy otevřeno/zavřeno, které zabraňují nadměrnému otáčení disku klapky.

VAROVÁNÍ: Ruční páku nebo ozubenou destičku nepoužívejte pro zvedání sestavy klapky.

Při montáži ruční páky a ozubené destičky u klapky typu 01 na klapku s měkkým sedlem se doporučuje následující postup:

POZNÁMKA: Pro opětovné seřízení sestavy ruční páky a ozubené destičky v provozu demontujte ruční páku a ozubenou destičku z klapky a znovu je namontujte podle níže uvedených postupů.

Obrázek 1

Obrázek 2

Krok 1: Namontujte ruční páku bez ozubené destičky a použijte ji k zajištění rovnoběžnosti plošek ve tvaru dvojitého D na hřídeli klapky s čelní stranou klapky ***(viz obrázek 1)***.

POZNÁMKA: Při montáži ruční páky u klapky typu 01 s klapkou mimo potrubí je přesnější měřit vzdálenost od čela klapky k čelní ploše disku v polohách 90° a 270° pomocí ruční páky k nastavení disku, dokud se naměřené hodnoty neshodnou ***(viz obrázek 3)***.

Krok 2: Jakmile jsou plošky ve tvaru dvojitého D na hřídeli a disku vycentrovány, demontujte ruční páku a připevněte ozubenou destičku k horní přírubě klapky pomocí dvou (2) spojovacích prvků ***(viz obrázek 2)***. Šrouby neutahujte.

Krok 3: Opatrně nasaďte zpět ruční páku a ujistěte se, že západka na páce zapadne správně do prvního zářezu ***(viz obrázek 4)***.

Krok 4: Utáhněte spojovací prvky ozubené destičky.

Obrázek 3

Obrázek 4

Všechny zde uvedené informace jsou chráněny a důvěrné a nesmí se kopírovat ani reprodukovat bez výslovného písemného souhlasu firmy BRAY INTERNATIONAL, Inc.

Zde uvedené technické údaje slouží pouze jako všeobecné informace. Vhodnost produktu by měla vycházet výhradně z podrobných znalostí a zkušeností zákazníka s jeho aplikací.