

トライナー TR-175W/TR-173Wシリーズ

JASCO

日本表面化学株式会社

- ◆コバルト化合物は三価クロム化成皮膜の耐食性(特にキズ耐性)向上用として使用されています。
環境負荷の低減が望まれる中でコバルト化合物を使用しない化成皮膜処理剤の登場が期待されていました。

“JASCO トライナーシリーズ”はコバルトフリー製品の
ラインナップが揃っております

Cobalt Free Model

●TR-175W シリーズ

- TR-175シリーズ特有のクロム+シリカ+無機酸タイプ
- コバルト化合物を含有しない化成皮膜処理剤
- 豊富な運用実績
- 用途に応じたラインナップを用意(TR-175W/JW/LW)

●TR-173W シリーズ

- 1液型のクロム+有機酸タイプ処理剤
- コバルト化合物を含有しない化成皮膜処理剤
- 静止・回転浴両用処理剤
- 建浴・補給剤兼用型処理剤

TR-175/TR-173 Brand Passivation

TR-175W シリーズ



TR-173W シリーズ



▶ 従来のTR-175/TR-173シリーズと変わらない高品質な外観と耐食性を実現

Smooth Shift

- ◆従来の3価クロム化成皮膜処理剤からスムーズな移行が可能

●TR-175シリーズ

TR-175AB/J/Lなど(回転浴) ⇒ TR-175JW
TR-175SR/MR など(静止浴) ⇒ TR-175LW

●TR-173シリーズ

TR-173A/F/J/M(静止・回転) ⇒ TR-173W

ライナー TR-186/TR-187シリーズ

JASCO

日本表面化学株式会社

- ◆三価クロム黒色化成皮膜においてコバルト化合物は耐食性に加えて色調向上にも寄与していました。
コバルトを使用せずに安定した黒色外観が得られる化成皮膜処理剤が求められています。

“JASCOライナーシリーズ”は黒色でもコバルトフリーのラインナップが揃っております

Cobalt Free Model

- ◆コバルト化合物を含有しない黒色化成皮膜処理剤
- ◆均一かつ漆黒の処理外観
- ◆豊富な運用実績
- ◆黒色化成皮膜用仕上げ処理剤もコバルトフリー化
⇒FT-190W(回転浴) / FT-192G&FT-192Y(静止浴)

High Quality Appearance

TR-186FG+FT-190W(回転浴)



TR-187FG+FT-192G2(静止浴)



▶ コバルト化合物不使用でも高品質な外観と耐食性を実現

Smooth Shift

- ◆従来の3価クロム黒色化成皮膜処理剤からスムーズな移行が可能
- TR-184シリーズ(静止浴)
TR-184FG/D2など ⇒ TR-187FG
- TR-185シリーズ
TR-185JK/FGなど+FT-190/B/G/G2 ⇒ TR-186FG+FT-190W