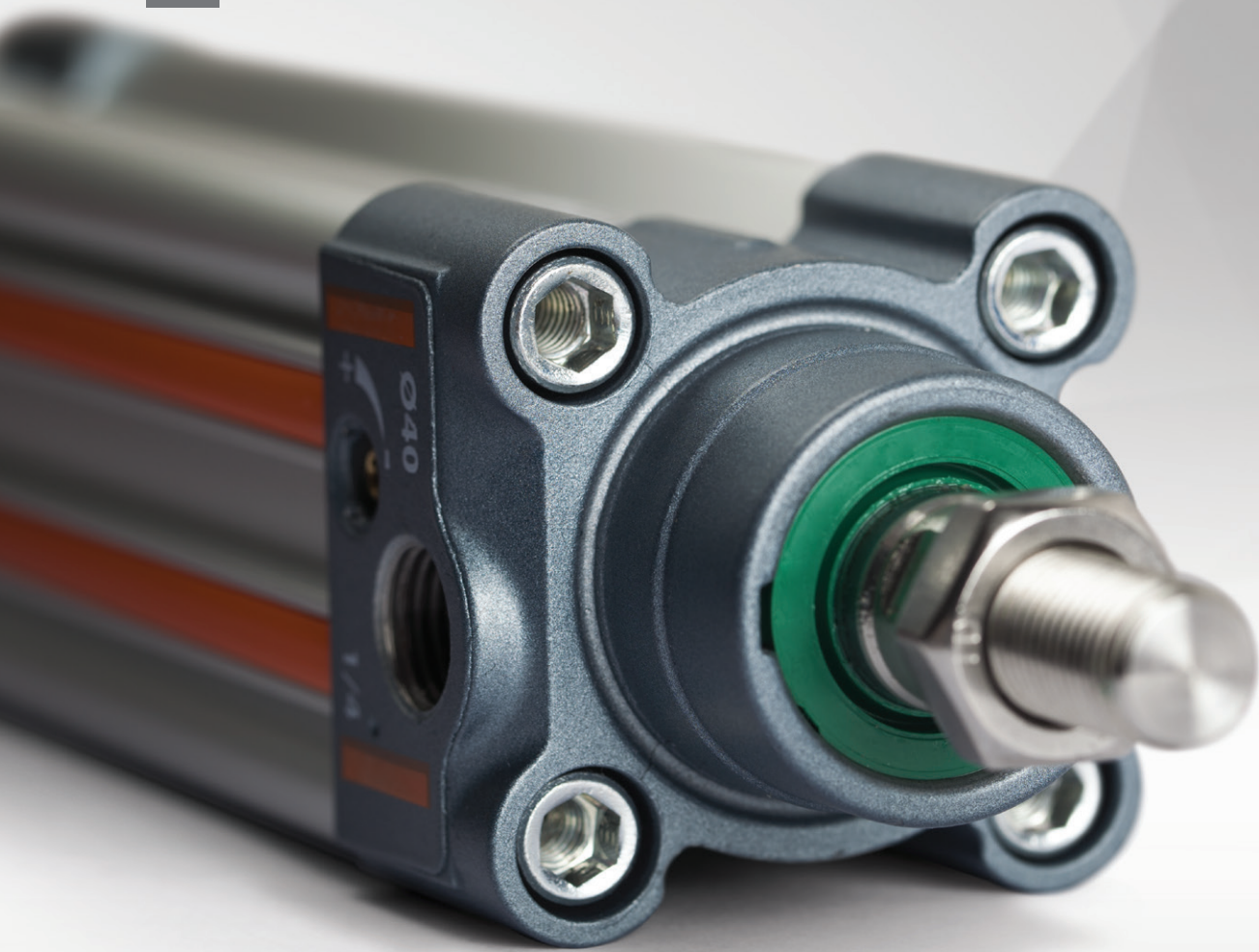


NL

FR



ISO 1552 - Een zeer veelzijdige familie

ISO 1552 - Une famille très polyvalente

ISO 15552 cilinder

Vérins ISO 15552

Materialen

Deksels: gegoten en geverfd aluminium

Zuigerstang: C45 of roestvrij staal, verchroomd

Profielbuis: geanodiseerd aluminium

Matériaux

Fonds: Aluminium moulé peint

Tige: Acier C45 chromé ou Inox chromé

Tube: Aluminium anodisé

Speciale afschrapers

Applications nécessitant des racleurs spécifiques



Standaard industriële toepassingen

Applications industrielles standard



① ALGEMEEN GEBRUIK

Standaard toepassingen, ook in vochtige omgeving.

Afdichting: NBR -10 +80°C

UTILISATION CLASSIQUE

Applications standard, même en présence d'un taux d'humidité important et persistant.

Joint: NBR -10 +80°C



② LANGE LEVENSDUUR

Toepassing met lange slaglengte of frequent gebruik.

Afdichting: PU -25 +80°C

DUREE DE VIE IMPORTANTE

Applications pour des grandes courses et/ou un nombre de cycle important.

Joint: PU -25 +80°C



③ HOGE TEMPERATUUR - CHEMICALIËN

Industriële toepassingen en/of gebruik van chemische middelen.

Afdichting: FKM/FPM -10 +150°C

HAUTES TEMPERATURES – AGENTS CHIMIQUES

Applications avec présences d'agents chimiques.

Joint: FKM/FPM -10 +150°C



④ LAGE TEMPERATUUR

Toepassingen bij lage temperaturen.

Afdichting: NBR -40 +80°C

BASSES TEMPERATURES

Applications avec présences de basses températures.

Joint: NBR -40 +80°C



⑤ EXTREEM LAGE WRIJVING

Toepassingen in de textiel industrie of in hefconstructies; ook als pneumatische veer.

Afdichting: NBR -10 +80°C

ULTRA BASSE FRICTION

Applications dans l'industrie textile, pour des systèmes de levage, de tension de bande ou également comme ressort pneumatique.

Joint: NBR -10 +80°C



Op aanvraag
Sur demande

⑥ ZELFSMEREND

Toepassingen waarbij de smering van de cilinder verwijderd kan worden, zoals bijvoorbeeld in wasstraten.

Schraper: zelfsmierend TECHNOPOLYMEER -30 +80°C

AUTOLUBRIFIANT

Applications où la graisse présente dans le vérin pourrait s'enlever, comme dans les tunnels de lavage de voitures.

Joint racleur de tige:

TECHNOPOLYMEER autolubrifiant -30 +80°C



⑦ VUIL EN STOF

Toepassingen in vervuilende omgeving.

Afdichting en schraper:

NBR en TECHNOPOLYMEER -10 +80°C

SALETES ET POUSSIÈRES

Applications dans des ambiances de travail avec présences de saletés ou de poussières.

Joint racleur de tige: NBR et TECHNOPOLYMEER -10 +80°C



⑧ VUIL EN LAGE TEMPERATUREN (NORMAAL GEBRUIK)

Toepassingen in normale tot zware omstandigheden, bij vervuiling en lage temperaturen, zoals agrarische of transport sector.

Schraper: hard TECHNOPOLYMEER -25 +80°C

SALETES ET BASSES TEMPERATURES (UTILISATIONS MOYENNES)

Applications moyennement difficiles avec présences de saletés et avec des températures basses, comme dans le secteur de l'agriculture ou des transports.

Joint racleur de tige:

TECHNOPOLYMEER dur -25 +80°C



⑨ VUIL EN LAGE TEMPERATUREN (ZWAAR GEBRUIK)

Toepassingen in zware omstandigheden, bij sterke vervuiling en hoge temperaturen, zoals smederijen, betoncentrales of transport sector.

Schraper: FKM/FPM en METAAL -10 +150°C

SALETES ET HAUTES TEMPERATURES (UTILISATIONS DIFFICILES)

Applications difficiles avec présences de saletés et avec des hautes températures, comme dans le secteur des fonderies ou cimenteries, de l'agriculture ou des transports.

Joint racleur de tige: FKM/FPM et METAL -10 +150°C



ISO 15552 cilinder - serie HCR

Vérins ISO 15552 - Série HCR



Materialen

Deksel: gegoten aluminium, geanodiseerd en gecoat

Zuigerstang: AISI 316

Profielbuis: geanodiseerd aluminium

Matériaux

Fonds: Aluminium moulé anodisé avec peinture polyuréthane

Tige: Inox AISI 316

Tube: Aluminium anodisé

10 ANTI-STAGNATIE

Voedingsmiddelen sector, zoals zuivelindustrie.

Schraper: speciaal PU -10 +60°C



ANTI-STAGNATION

Applications dans l'industrie alimentaire, comme par exemple dans les laiteries.

Joint racleur de tige: PU spécial -10 +60°C

Roestvrijstalen ISO 15552 cilinder

Vérins ISO 15552 en acier inoxydable



Materialen

Deksel: AISI 304 (AISI 316 op aanvraag)

Zuigerstang: AISI 316

Buis: AISI 304 (AISI 316 op aanvraag)

Matériaux

Fonds: Inox AISI 304 (AISI 316 sur demande)

Tige: Inox AISI 316

Tube: Inox AISI 304 (AISI 316 sur demande)

2 CHEMICALIËN - LANGE LEVENSDUUR

Industriële toepassingen met gebruik van (milde) chemische middelen, waarbij een lange standtijd gewenst is.

Afdichting: PU -20 +80°C



AGENTS CHIMIQUES – DUREE DE VIE ELEVEE

Applications avec présences d'agents chimiques où la durée de vie des joints est élevée.

Joints: PU -20 +80°C

3 CHEMICALIËN - HOGE TEMPERATUUR

Industriële toepassingen bij hoge temperaturen en gebruik van chemische middelen, zoals in chemische fabrieken.

Afdichting: FKM/FPM -10 +150°C



AGENTS CHIMIQUES – HAUTES TEMPERATURES

Applications avec présence d'agents chimiques et de hautes températures, comme par exemple dans les industries chimiques.

Joints: FKM/FPM -10 +150°C

Anti-contaminatie Effect Indicatoren

Voor iedere toepassingen tonen wij het anti-contaminatie effect op een schaal van 0 tot 100.

Indicateurs de l'Effet Anticontamination

Pour chaque type d'application, nous indiquons l'effet anticontamination sur une échelle de 1 à 100.

