**Siegling Prolink Serie 8.1:** solida e robusta, semplice da pulire e molto silenziosa

Hannover, 11 ottobre 2018. Forbo Movement Systems aggiunge alla robusta serie 8 un nuovo nastro modulare, facile da pulire ed estremamente silenzioso

Progettata per raggiungere livelli superiori di trasmissione della potenza e di resistenza, la serie 8 è la scelta migliore per svariate applicazioni in ambito industriale ed è in grado di affrontare qualunque sfida, che si tratti di bancali, casse da imballaggio, bevande, veicoli o altri prodotti pesanti. Il nuovo modello Prolink 8.1-30 FLT, con un passo di 25,4 mm e una superficie aperta del 30%, rappresenta la nuova era di questa serie ormai collaudata ed è particolarmente indicata per le speciali esigenze igieniche dell’industria alimentare. Il nuovo nastro, solido e robusto, è molto resistente e vanta un’incredibile forza di trazione: ciò lo rende perfetto per il trasporto di casse da imballaggio in plastica, sia a pieno carico che vuote, risultando particolarmente idoneo all’impiego nei settori dei prodotti da forno e della carne.
L’obiettivo principale della neonata serie Prolink 8.1 sta nell’agevolare le operazioni di pulizia e minimizzare le emissioni sonore. Questo è reso possibile dalla combinazione di tre particolari di progettazione:

* La parte inferiore del nastro ha una più ampia superficie di contatto con le guide di scorrimento, mentre il contatto del pignone, aperto nella parte superiore, ne rende la pulizia estremamente agevole
* Lo speciale design dei moduli assicura un’azione particolarmente silenziosa, riducendo l’inconfondibile rumore di ferraglie dei nastri modulari
* Una piccola aletta sul cardine minimizza il movimento ondeggiante nella direzione di trasporto

La serie Prolink 8.1 offre due moduli multifunzionali, rispettivamente di 76 mm e 191 mm, che possono essere combinati in modo da ottenere larghezze crescenti con incrementi ogni ½ pollice. Un ulteriore modulo multifunzionale da 191 mm della serie 8.1 assicura un migliore orientamento della catena, grazie alla presenza di alette di guida (AG = alette di guida) che rendono superflue le guide laterali e permettono l’utilizzo dei nastri trasportatori anche per prodotti ad alto rischio di contaminazione. La serie 8 e la serie 8.1 sono compatibili l’una con l’altra; infatti, le ruote dentate della serie 8 possono tranquillamente essere utilizzate anche per la serie successiva.

La nuova serie 8.1 è un prodotto unico sul mercato, grazie al suo design robusto, aperto e, proprio per questo motivo, igienico.