

46

## ネッターコンベアシステム PowerPack シリーズ



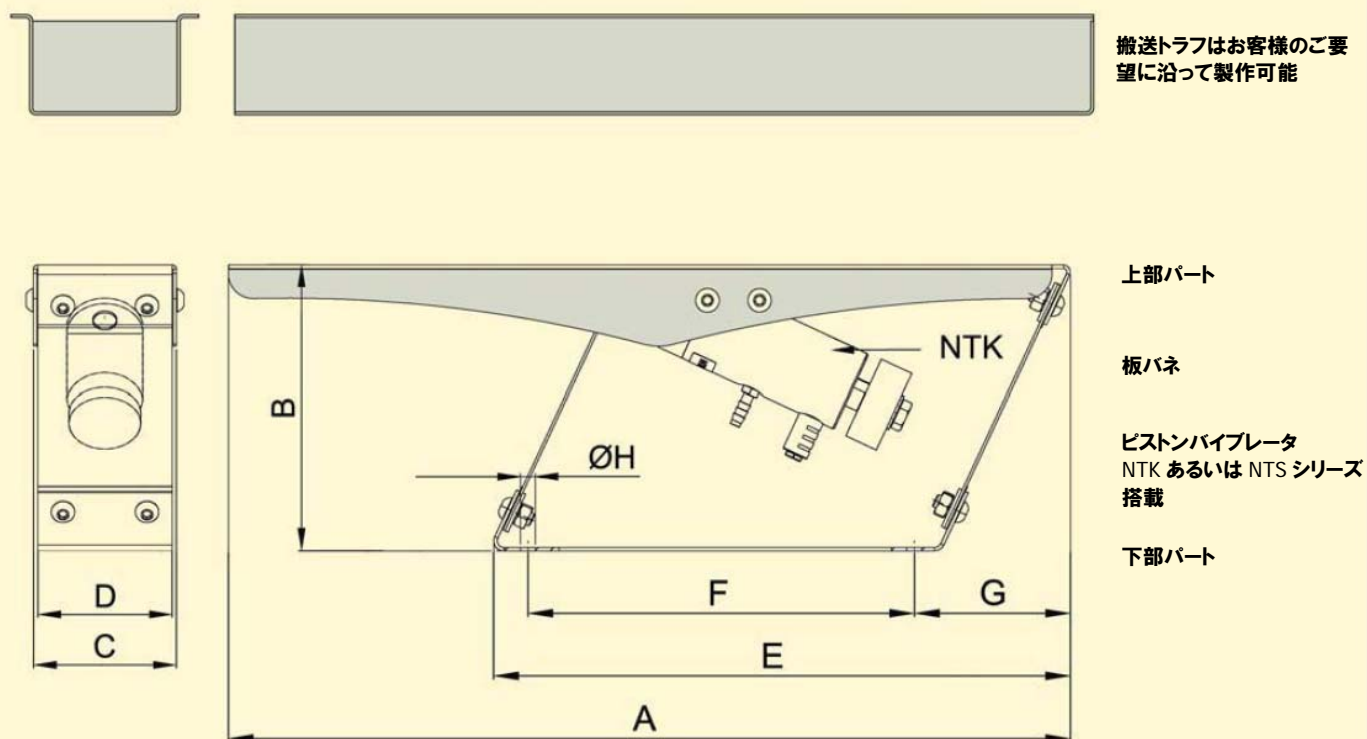
- 静かで正確な搬送
- スピード調整可能
- 即時スタート、即時停止
- ステンレス製仕様可



## ネッターコンベアシステム PowerPack シリーズ

タイプ	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	ΦH [mm]	重量(トラフ除く) [kg]
PowerPack 180	500	170	85	80	343	230	93	9	ca. 2.1
PowerPack 250/350	580	173	100	80	442	321.5	94	9	ca. 3.6

### 搬送システム PowerPack シリーズの構成



#### アプリケーション

PowerPack 搬送システムは、バルク材を静かに効率よく搬送するのに適しています。化学、医療・医薬、食品業界向けの場合、ステンレス仕様を推奨します。

#### デザインと動作原理

PowerPack 搬送システムは、バイブレータの振動を利用します。上部のトラフは板バネにより支えられ、エア式ピストンバイブレータ NTK または NTS シリーズのバイブレータにより振動します。アプリケーションによっては電気式バイブレータ NEG シリーズを使うことも可能です。バイブレータの型式選択は、搬送材料の特徴だけではなく、必要な振動数や振幅にも依存します。

他の多くの搬送システムとは異なり PowerPack シリーズの振動数と振幅は、それぞれ調整することが可能です。それにより仕様変更が容易です。PowerPack は上記の標準シリーズに加え、受注生産による特別仕様に対応できます。全ての構成パーツを供給することができます。

#### 動作条件

動作源：圧縮エアあるいは窒素ガス(フィルター $\leq 5\mu\text{m}$ )、潤滑油滴下必要  
動作圧力範囲：2~6 bar  
環境温度：5~60℃、HTバージョンは 200℃まで使用可

ネッター社は取付、据付、制御また監視に必要なアクセサリを取りそろえています。