

試 作 機 情 報

【HTM50 型 2 軸押出機試作機】

型式 : HTM-50 型 2 軸押出機
スクリュ径 : $\phi 50$ mm
スクリュ回転 : 異方向回転
スクリュ回転数 : MAX 750 rpm (プーリ変更により MAX 1200 rpm も可)
L/D : 46 (短軸 32)
主モータ : 75 kW インバータ
※サイドフィーダも選択可能

【HTM タンデム 50 型 2 軸押出機試作機】

型式 : HTM-50 タンデム型 2 軸押出機
スクリュ径 : 2 軸部 $\phi 50$ mm
 : 単軸部 $\phi 100$ mm
スクリュ回転 : 異方向回転 (2 軸部)
スクリュ回転数 : MAX 800 rpm
L/D : 2 軸部 28
 : 単軸部 20
主モータ : 75 kW インバータ (2 軸)
 : 37 kW インバータ (単軸)

【CTM45 型 2 軸押出機試作機】

型式 : CTM-45 型 2 軸押出機
スクリュ径 : $\phi 45$ mm
スクリュ回転 : 同方向回転
スクリュ回転数 : MAX 560 rpm
L/D : 39
主モータ : 75 kW インバータ
※サイドフィーダも選択可能

【IPE75 型単軸押出機試作機】

型式 : IPE75 型単軸押出機
スクリュ径 : $\phi 75$ mm
L/D : 30
主モータ : 37 kW インバータ
ブロー及び異型成型用低温高吐出スクリュデザイン

【付帯設備】

- ・ハイスピードミキサー 300 L
- ・スクリュブレンダー
- ・重量式計量機 (ペレット・粉体・液体用)
- ・ノンブリッジフィーダ 200 L
- ・ホットカット装置 (水冷・ミスト・空冷選択可能) 及び遠心脱水機
- ・ストランド水槽
- ・ストランド用水切り装置
- ・ストランド用ペレタイザー
- ・ウッドプラスチックデッキ用金型
- ・Tダイ (幅450 mm)
- ・同上用巻取り機