

GCU
歯車組立キット(教育用)

組立式

RoHS 適合品

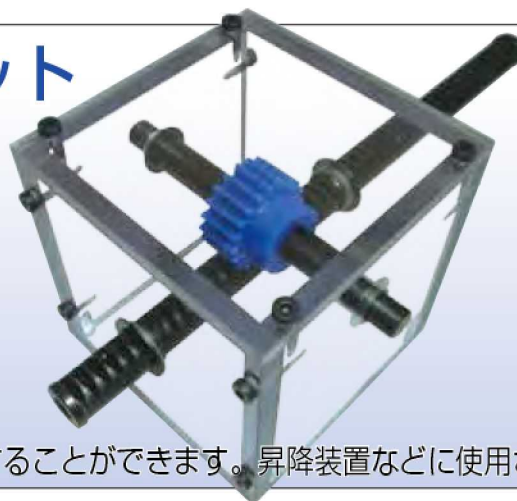


各キット 定価 25,510円 (消費税込み)

オプション
手回しハンドル GCU-H45
定価 875円 (消費税込み)

GCU-R ラックキット

取付方法：平行軸
歯車種類：ラック&ピニオン
使用製品：SRO1.5-500
PS1.5-20
質量：約 1 kg



ラックを使用すると回転を直動に変換することができます。昇降装置などに使用されます。

詳しくは Web をご覧ください。

検索

キットは全 6 種類

GCU-S 平歯車キット



取付方法：平行軸 (二段)
歯車種類：平歯車
使用製品：SS1.5-16 2個
PS1.5-22 2個
歯数比：1.89
質量：約 1 kg

平歯車を 2 段に使用し、減速・増速が行えます。最も一般的な歯車の組合せです。

GCU-H はずば歯車キット



取付方法：平行軸
歯車種類：はずば歯車 (ねじ歯車流用)
使用製品：SN2.5-10L
PN2.5-10R
歯数比：1
質量：約 1 kg

はずば歯車は、同じサイズの平歯車よりも強度があり、騒音が少ないというメリットがあります。

GCU-M マイタキット



取付方法：交差軸
歯車種類：マイタ
使用製品：SM2-25
PM2-25
歯数比：1
質量：約 1 kg

かど歯車は、軸角を 90° 変える事ができます。動力の向きを変えたい場合に使用されます。

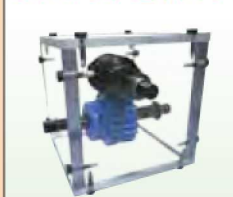
GCU-N ねじ歯車キット



取付方法：食い違い軸
歯車種類：ねじ歯車
使用製品：SN2.5-10R
PN2.5-10R
歯数比：1
質量：約 1 kg

ねじ歯車は、はずば歯車を食い違い軸で使用する事です。軽負荷の搬送装置などに使用されます。

GCU-W ウォームギヤキット



取付方法：食い違い軸
歯車種類：ウォーム&ホイール
使用製品：SW2-R1
PG2-20R1
歯数比：20
質量：約 1 kg

1 段で大きな減速をすることができます。セルフロック現象によりホイール側から回転させる事ができません。

※動力伝達用ではありません。歯車見本としてご使用ください。