

ottobock.

頼れるパートナー

3R85 ダイニオン

完成用部品



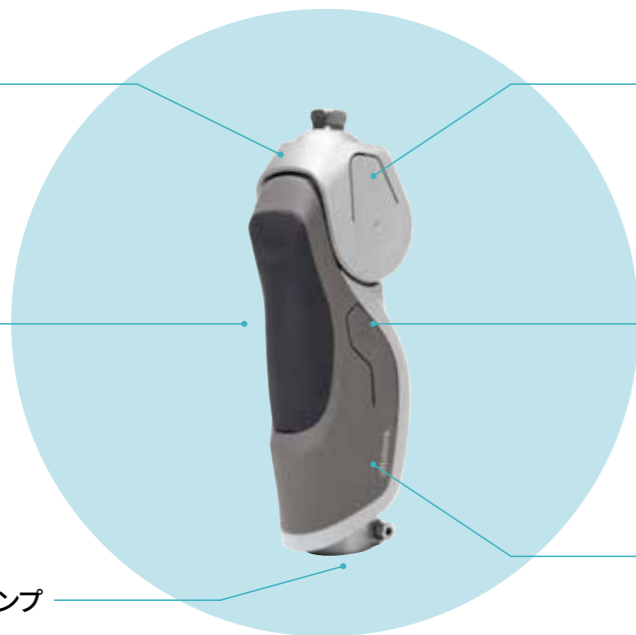
## 3R85 ダイニオン

ダイニオンは新世代の機械式膝継手であり、日常生活における信頼できるパートナーです。確実なイーリングと早歩きまで対応する遊脚相制御がユーザーのアクティブな日常生活をサポートします。

パワフルなロータリー油圧イーリングが最後までしっかりと効く

早歩きまで対応

接続は 30mm チューブクランプ



ロックモード

ボタンを押すと膝継手が固定され曲がらない

サイクリングモード

ボタンを押すと膝継手の抵抗がなくなりフリーになる

防水

塩水、塩素水まで対応

必ず膝がゆっくり曲がるから

- イーリングの使用が容易

- 義足に思い切り体重をかけて動ける



イーリングで動作の幅が広がる

ダイニオンは膝を曲げると適度な油圧抵抗を伴いゆっくりと曲がります(イーリング)。イーリングが階段の交互降りや下り道をサポートし日常生活動作の幅が広がります。



ロックモード



サイクリングモード



防水



最大屈曲角度 145°

ダイニオンはデフォルトスタンスを採用しています。デフォルトスタンスとは、膝が曲がる方向に常に抵抗がある状態のことです。急に膝が折れることはありません。膝を振って歩く場面でのみ、抵抗がなくなって膝はスムーズに曲がります。ダイニオンは、膝の過伸展と直後の膝屈曲を条件として抵抗の切替を行います。この条件は通常の歩行中に自然に得られるものであり、ユーザーが意図して切替を行う必要はありません。

デフォルトスタンスであることによるダイニオンの利点は2つ。誰でも\*容易にイーリングを使用できます。また、バランスが要求される状況や不整地、下り坂でも自信を持ってダイナミックに義足へ荷重できます。

\*ダイニオンの使用条件を満たしている場合



# テクニカルインフォメーション

発注品番	3R85
モビリティグレード	3-4
体重制限	100 kg
近位接続	ピラミッド
遠位接続	30mm チューブクランプ
最大屈曲角度	145°
重さ	1,240 g
実寸 (遠位端から近位接続位置まで)	216.5 mm
材質	アルミ他
同梱品	チューブアダプター 30mm 防水 (長さ 330mm) 710H10=2x3 調整ツール



体重 45kg 以下の場合、遊脚相への切替わりが難しいことがあります。  
デモ機による事前の確認をお願いします。

## 推奨組合せ例



6Y110/6Y111  
skeo シーリングライナー /3D

21Y2=M10  
クイックバルブ



4WR95=1  
ラミネーションアンカー 防水



4R57=WR  
ターンテーブル 防水



2R37  
チューブアダプター防水 30mm  
(同梱)

前足部がしっかりしたトリトンファミリーをお勧めします。  
遊脚相への切替わりがよりスムーズになります。



1D35  
ダイナミックモーション



1C30  
トライアス 防水



1C64 トリトン HD 防水  
1C63 トリトン LP 防水



1C70 エヴァント

お問い合わせ先