











規格コード	モデルNo.	JANコード	規格コード	モデルNo.	JANコード
X3168	ARDTY21BSSDS リアディレイラー-6SP	RD-TY21 4560384 168728	X3169	ARDTY21BSSMBS リアディレイラー-6SP	RD-TY21 4560384 168735
ARDTY21BSSDS  6sp SS 直付 ロースプロケット:最大:28 ロースプロケット:最小:28 最大フロントギア歯数差:13 プーリー:歯数:11 トップスプロケット:最大:14 トップスプロケット:最小:14 リベットアダプタータイプ:Road 旧品番 X1275			ARDTY21BSSMBS  6sp SS 正爪ブラケット ロースプロケット:最大:28 ロースプロケット:最小:28 最大フロントギア歯数差:13 プーリー:歯数:11 トップスプロケット:最大:14 トップスプロケット:最小:14 旧品番 X1276		

規格コード	モデルNo.	JANコード	規格コード	モデルNo.	JANコード
X3451	EFDR3000Xフロントディレイラー	FD-R3000 4524667 417644	X3452	EFDR3000Fフロントディレイラー	FD-R3000 4524667 415077
EFDR3000X  ROADコンポ「SORA」グレードのフロントディレイラー。 ■ フロント3段、リア9段に対応。 ■ フロント対応スピード:3スピード ■ リア対応スピード:8スピード ■ 対応チェーン:HG ■ 対応アウターギア:50T ■ トータルキャパシティー:20T ■ トップミドル歯数差:11T ■ チェーンステイ・アングル:83-86° ■ チェーンライン:45mm ■ マウント方式:バンドタイプ 34.9mm(31.8 / 28.6mmアダプター付) SORA 3SP ロード、9速用 旧品番 X1979			EFDR3000F  ROADコンポ「SORA」グレードのフロントディレイラー。 ■ フロント2段、リア9段に対応。 ■ フロント対応スピード:2スピード ■ リア対応スピード:8スピード ■ 対応チェーン:HG ■ 対応アウターギア:48-52T ■ トータルキャパシティー:16T ■ チェーンステイ・アングル:81-86° ■ チェーンライン:43.5mm ■ マウント方式:直付 SORA 2SP 直付 旧品版X1598 ロード、9速用 旧品番 X1979		

規格コード	モデルNo.	JANコード	規格コード	モデルNo.	JANコード
X3341	EFDR2000Xフロントディレイラー	FD-R2000 4524667 389361	X3342	EFDR2000Fフロントディレイラー直	FD-R2000 4524667 386292
EFDR2000X  ROADコンポ「エントリーグレード「GLARIS」」のフロントディレイラー。 ■ スムーズな変速フィーリング。 ■ フロントダブル用、リア8スピード対応。 ※R2000シリーズのフロントディレイラーは、旧製品との互換性はありません。R2000シリーズのSTILレバー・シフトレバーをご使用ください。 ■ フロント対応スピード:2スピード ■ リア対応スピード:8スピード ■ 対応チェーン:HG-8speed ■ マウント方式:バンドタイプ 34.9mm(31.8/28.6mmアダプター付) ■ 対応アウターギア:48-52T ■ トータルキャパシティー:16T ■ チェーンステイ・アングル:81-86° ■ チェーンライン:43.5mm ■ アクションタイプ:ダウンスイング GLARIS 2SP 旧品番 X1822			EFDR2000F  ROADコンポ「エントリーグレード「GLARIS」」のフロントディレイラー。 ■ スムーズな変速フィーリング。 ■ フロントダブル用、リア8スピード対応。 ※R2000シリーズのフロントディレイラーは、旧製品との互換性はありません。R2000シリーズのSTILレバー・シフトレバーをご使用ください。 ■ フロント対応スピード:2スピード ■ リア対応スピード:8スピード ■ 対応チェーン:HG-8speed ■ 対応アウターギア:48-52T ■ トータルキャパシティー:16T ■ チェーンステイ・アングル:81-86° ■ チェーンライン:43.5mm ■ マウント方式:直付 ■ アクションタイプ:ダウンスイング GLARIS 2SP 直付、ロード、8速用 旧品番 X1824		

規格コード	モデルNo.	JANコード	規格コード	モデルNo.	JANコード
X3343	EFDR2030Xフロントディレイラー	FD-R2030 4524667 393115	X3344	EFDR2030Fフロントディレイラー直	FD-R2030 4524667 386353
EFDR2030X  ROADコンポ「エントリーグレード「GLARIS」」のフロントディレイラー。 ■ スムーズな変速フィーリング。 ■ フロントダブル用、リア8スピード対応。 ※R2000シリーズのフロントディレイラーは、旧製品との互換性はありません。R2000シリーズのSTILレバー・シフトレバーをご使用ください。 ■ フロント対応スピード:2スピード ■ リア対応スピード:8スピード ■ 対応チェーン:HG-8speed ■ マウント方式:バンドタイプ 34.9mm(31.8/28.6mmアダプター付) ■ 対応アウターギア:48-52T ■ トータルキャパシティー:16T ■ チェーンステイ・アングル:81-86° ■ マウント方式:直付 GLARIS 2SP 旧品番 X1825			EFDR2030F  ROADコンポ「エントリーグレード「GLARIS」」のフロントディレイラー。 ■ スムーズな変速フィーリング。 ■ フロントトリプル用、リア8スピード対応。 ※R2000シリーズのフロントディレイラーは、旧製品との互換性はありません。R2000シリーズのSTILレバー・シフトレバーをご使用ください。 ■ フロント対応スピード:3スピード ■ リア対応スピード:8スピード ■ 対応チェーン:HG-8speed ■ 対応アウターギア:50T ■ トータルキャパシティー:20T ■ トップミドル歯数差:11T ■ チェーンステイ・アングル:83-86° ■ チェーンライン:45mm ■ マウント方式:直付 ■ アクションタイプ:ダウンスイング GLARIS 3SP 直付、ロード、8速用 旧品番 X1827		

規格コード	モデルNo.	JANコード	規格コード	モデルNo.	JANコード
X3389	EFDA070AX1フロントディレイラー	FD-A070 4524667 332947	X3390	EFDA073X3フロントディレイラー	FD-A073 4524667 332923
EFDA070AX1  アクション:ダウンスイング ケーブルルートのタイプ:ダウンプル フルタイプ:ダウンプル トップギアの歯:50T トータルキャパシティー:20T 対応トップギア歯数:50T チェーンステイ角度(度):83-86 対応チェーン:HG 8/7/6スピード リアスピード:7 フロントスピード:2 旧品番 X1825			EFDA073X3  アクション:ダウンスイング ケーブルルートのタイプ:ダウンプル フルタイプ:ダウンプル トップギアの歯:50T トータルキャパシティー:20T 対応トップギア歯数:50T チェーンステイ角度(度):83-86 対応チェーン:HG 8/7/6スピード リアスピード:7 フロントスピード:3 旧品番 X1898		