

Parking Systems

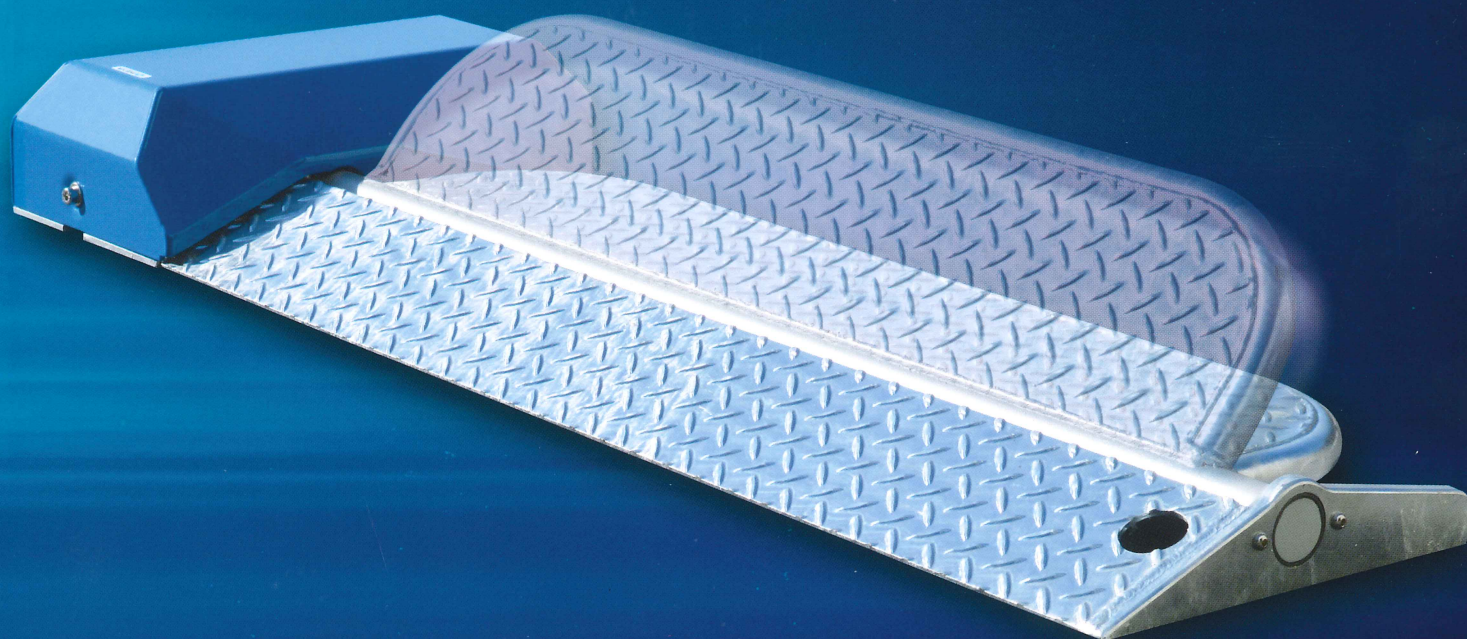
駐車場ロック装置 [フラップ式]

ISR-N20

[日本製]

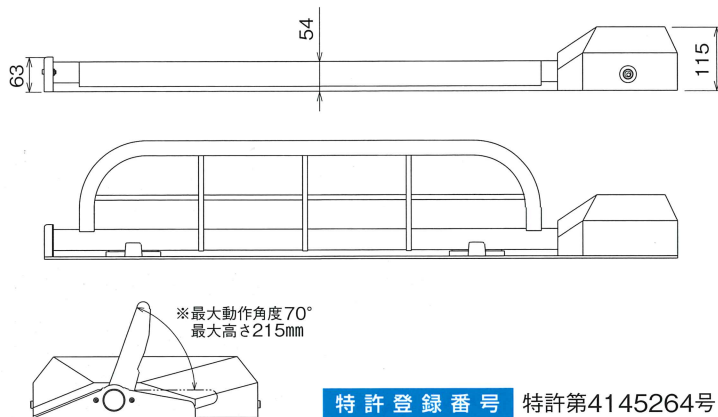
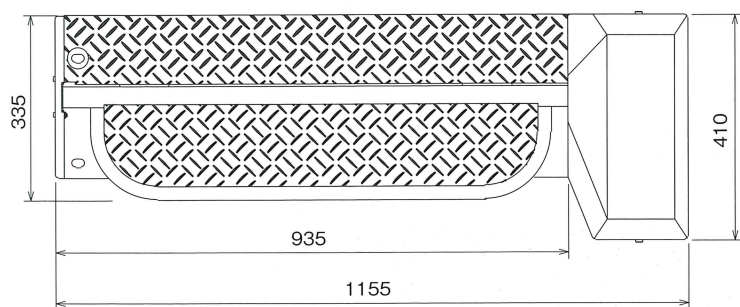
トラブルの少ない、シンプル設計。

機械部の持つ最大強度を超える前にリミッターによりクラッチの“滑り”を起こし、ギヤ部及び機械部の破損を防ぎます。



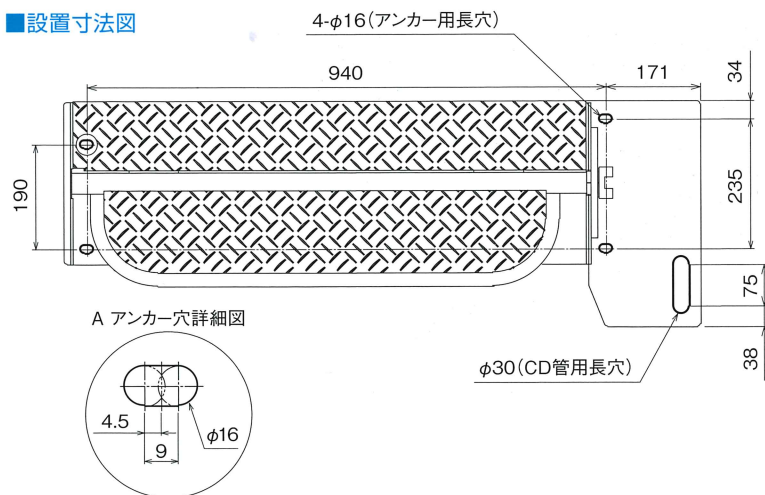
back side

■外観寸法図



特許登録番号 特許第4145264号

■設置寸法図



■ISR-N20 機器仕様

製造国	日本
駆動方式	モーター駆動方式
中間保持	ウォームギアとウォームドラムによる無段階ロック
不可抗力リミッター	設定550Nm (変更可能)
作動電圧	DC24V
最大消費電流	1.0A以下
上昇時間	7秒以内
下降時間	7秒以内
最大ロック高さ	215mm (70°)
サイズ	W1155×D410×H115mm
重量	53kg

■使用性

Usability

- できる限りフラップの厚みを少なくすることで、車庫入れの際の違和感を低減させることが可能となります。
- 車高の低い車の入庫が可能となります。
- 調整可能な車底検出装置により車底位置を検出し、フラップの上昇は停止。さらに感度の調整が可能のため、車の破損を防ぎます。

■信頼性

Reliability

数々の開発・試験・検討を繰り返し、長年の製作による経験を活かし、弊社従来のフラップに比べ、耐久性・使用性はさらに向上し、トラブルの少ないシンプル設計になりました。

■耐久性

Durability

強度

ベース、フラップに通常より厚い板を使用し、フラップに関しては強力なリブを7つ設けることで、逃避車両による不可抗力でのベース、フラップの破損を防ぎます。

ロック方式

ウォームギアによる常時ロック、フラップにかかる動力ではギヤは動かなくモーターからの動力のみ動作が可能のため、シンプルでトラブルが少ない構造です。

機械部破損保護機構

トルク指定可能なクラッチ機構を使用することで、機械部の持つ最大強度を超える前にリミッターによりクラッチの“滑り”を起こし、ギヤ部及び機械部の破損を防ぎます。

■製造・販売

IKIYA 株式会社イケヤフォーミュラ
Ikeya-Parking-Product イケヤ駐車場事業部

〒322-0046 栃木県鹿沼市縦山町427-1
TEL.0289-64-5652 FAX.0289-65-2067
URL : <http://www.ikeya-f.co.jp>
e-mail : ikeya-f@ikeya-f.co.jp