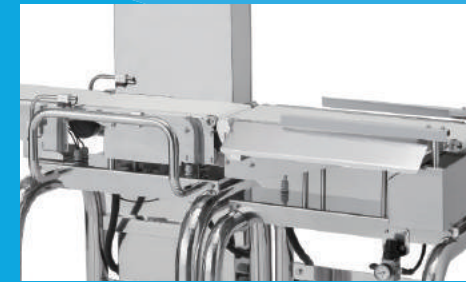
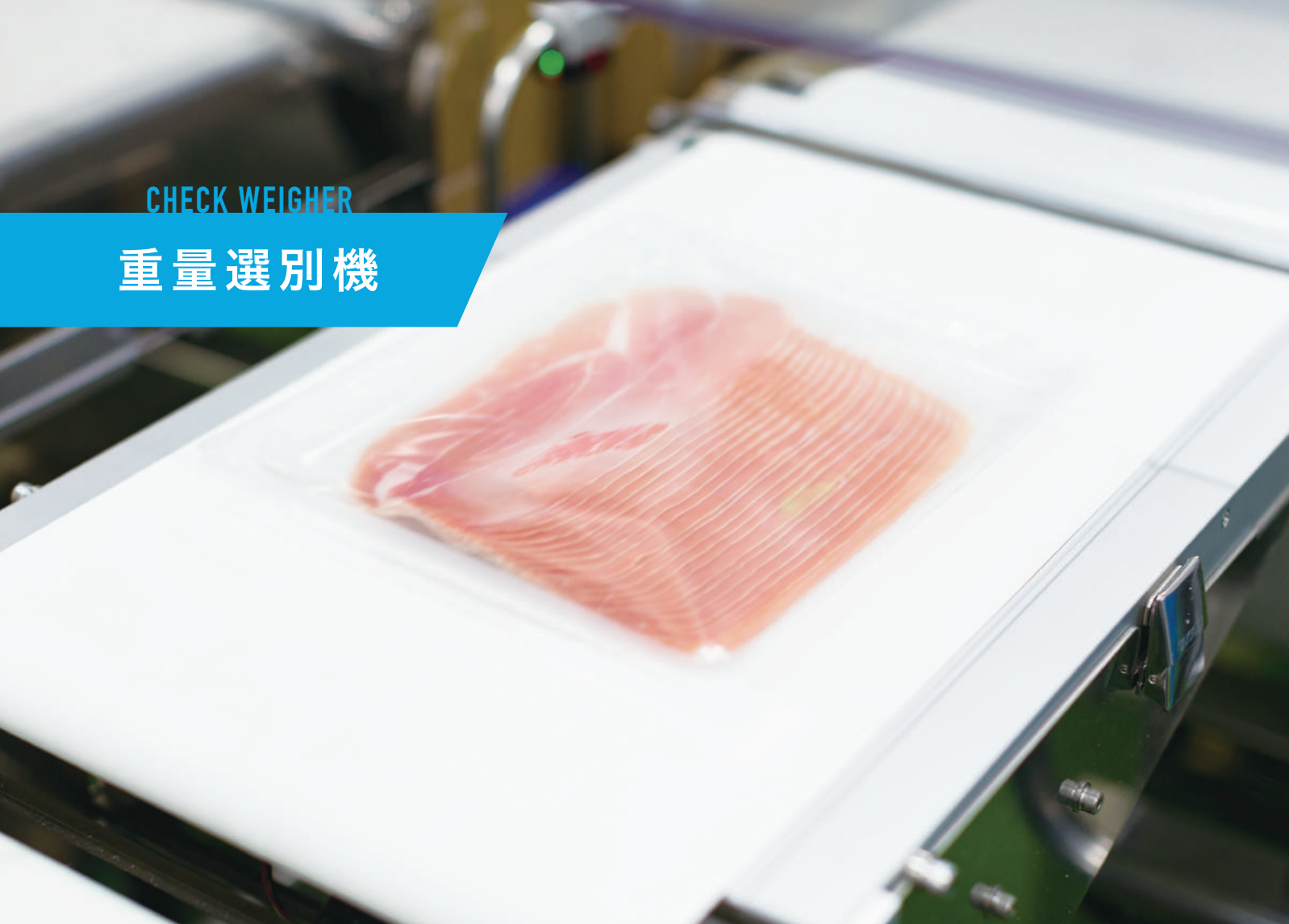


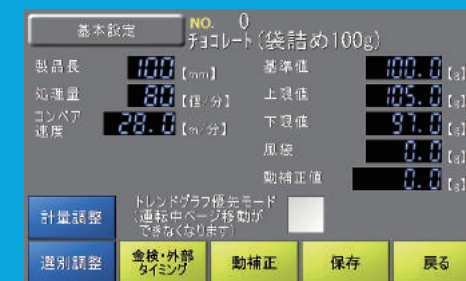
CHECK WEIGHER

重量選別機



■ 高いサニタリー性

ゴミが溜まりにくいフレーム構造。
SUS 製丸パイプと一体型制御 BOX を採用。
※非防水仕様の場合はフレーム構造が異なります。



■ 簡単操作

製品長、処理量、の入力で自動的に最適なコンベア速度が設定されます。
選別機の動作タイミングも自動的に追従されます。

FEATURE



■ 多様な品種表記に対応

漢字表記をはじめ、ひらがな、カタカナ、アルファベットでの表記が可能（英語、中国語表記も対応致します）

■ 様々な検査データ管理に対応

検査履歴、選別履歴等の動作データの外部記録メディア（USB メモリー、イーサネット対応）による抽出機能、プリンターの追加も可能（オプション）

DenoVay
CHECKWEIGHER

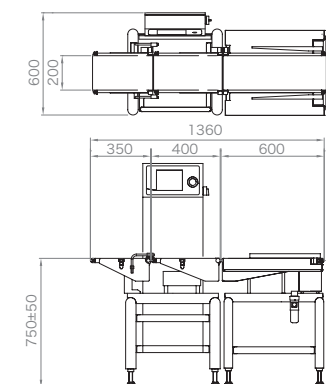
ニッカ電測のチェックウェイアーは、高規格、高精度にて、
お客様の多様なご要望にお応えします。

DENOX
METAL DETECTOR & CHECKWEIGHER

金属検出機との一体型！
品種設定の連動と選別機の共有化を実現。

小型製品用

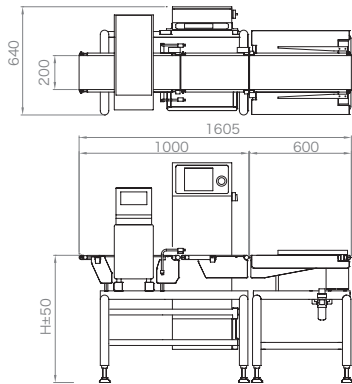
NW1-C2040W+AF200



型式	NW1-C2040W+AF200
計量範囲	5 ~ 1000g
選別精度	± 0.2g
最大処理量	130 個 / 分
フルスケール	1000.0g
最小目盛	0.1g
計量品寸法	W20 ~ 190mm L30 ~ 300mm H5 ~ 150mm
ベルト速度	可変式
電源	AC100V ± 10% 50/60Hz 300VA・AC200V ± 10% 50/60Hz 300VA
バスライン高さ	750 ± 50mm
質量	120kg（選別機含む）

金属検出機付タイプ

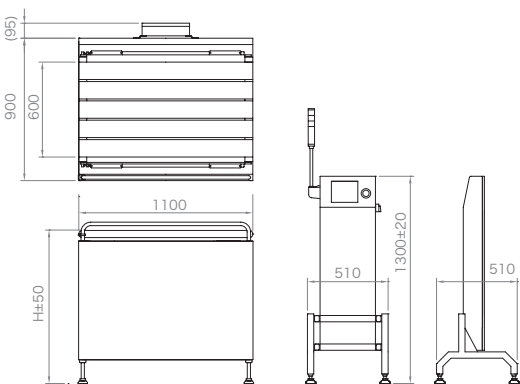
ND1-C2040TAW+AF200



型式	ND1-C2040TAW+AF200
計量範囲	5 ～ 1000g
選別確度	± 0.2g
最大処理量	130 個 / 分
フルスケール	1000.0g
最小目盛	0.1g
計量品寸法	W20 ～ 190mm L30 ～ 300mm H5 ～ 100mm
金検部	有効幅 300mm × 製品通過高 100mm
検出感度	Fe φ 0.4 ～
SUS	φ 0.8 ～
ベルト速度	可変式
電源	AC100V ± 10% 50/60Hz 500VA・AC200V ± 10% 50/60Hz 500VA
バスライン高さ	750 ± 50mm
質量	200kg (選別機含む)

大型製品用

NW1-H6011



型式	NW1-H6011
計量範囲	10g ～ 40kg
選別確度	± 10.0g
最大処理量	20 個 / 分
フルスケール	40kg
最小目盛	0.01kg
計量品寸法	W300 ～ 550mm L600 ～ 800mm H10mm ～
ベルト速度	可変式
電源	AC100V ± 10% 50/60Hz 300VA・AC200V ± 10% 50/60Hz 300VA
バスライン高さ	970 ± 50mm ※ 500 ± 50mm ～製作可
質量	150kg

型式について

型式の○には秤量タイプ、□には金属検出機タイプ、防滴仕様の場合＊に W が入ります
例：秤量 1000g、金属検出機（制御部 NA 型、検出部 T 型）付、防滴仕様の場合

ND1-C2040TAW
○ □ ＊

秤量

A	B	C	D	E	F	G	H
100g	200g	1000g	2000g	5000g	10kg	20kg	40kg

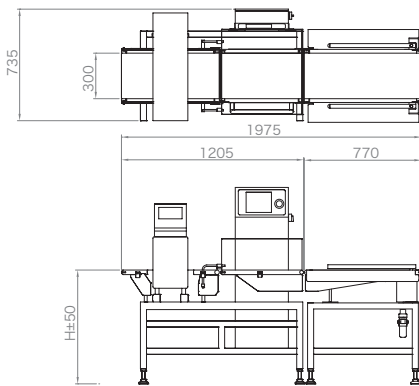
小型製品用

型式	重量選別機付	金属検出機付	計量コンベア	全長		計量品寸法
				NW	ND	
NW1-○1530 ＊		ND1-○1530 □□＊	150 × 300	605	1000	W20 ～ 140mm L30 ～ 200mm H5 ～ 100mm
NW1-○1535 ＊		ND1-○1535 □□＊	150 × 350	655	1000	W20 ～ 140mm L30 ～ 250mm H5 ～ 100mm
NW1-○2035 ＊		ND1-○2035 □□＊	200 × 350	705	1000	W20 ～ 190mm L30 ～ 250mm H5 ～ 150mm
NW1-○2040 ＊		ND1-○2040 □□＊	200 × 400	755	1000	W20 ～ 190mm L30 ～ 300mm H5 ～ 150mm
NW1-○2045 ＊		ND1-○2045 □□＊	200 × 450	805	1100	W20 ～ 190mm L30 ～ 350mm H5 ～ 150mm
NW1-○2545 ＊		ND1-○2545 □□＊	250 × 450	855	1100	W20 ～ 240mm L30 ～ 350mm H5 ～ 180mm
NW1-○3045 ＊		ND1-○3045 □□＊	300 × 450	905	1100	W20 ～ 290mm L30 ～ 350mm H5 ～ 180mm

中・大型製品用

型式	計量コンベア	全長	計量品寸法
NW1-○3055	300 × 550	550	W200 ～ 250mm L200 ～ 400mm H10 ～ 180mm
NW1-○3070	300 × 700	700	W200 ～ 250mm L200 ～ 550mm H10 ～ 180mm
NW1-○4055	400 × 550	550	W200 ～ 350mm L200 ～ 400mm H10mm ～
NW1-○4070	400 × 700	700	W200 ～ 350mm L200 ～ 550mm H10mm ～
NW1-○5010	500 × 1000	1000	W300 ～ 450mm L600 ～ 800mm H10mm ～
NW1-○6011	600 × 1100	1100	W300 ～ 550mm L600 ～ 800mm H10mm ～

ND1-D3055TAW+AF300



型式	ND1-D3055TAW+AF300
計量範囲	5 ～ 2000g
選別確度	± 1.0g
最大処理量	100 個 / 分
フルスケール	2000.0g
最小目盛	0.5g
計量品寸法	W20 ～ 290mm L30 ～ 350mm H5 ～ 100mm
金検部	有効幅 300mm × 製品通過高 100mm
検出感度	Fe φ 0.4 ～
SUS	φ 0.8 ～
ベルト速度	可変式
電源	AC100V ± 10% 50/60Hz 500VA・AC200V ± 10% 50/60Hz 500VA
バスライン高さ	750 ± 50mm
質量	220kg (選別機含む)

検査対象、搬送ラインに合わせた様々なラインナップ

金属検出機・微小金属検出機・重量選別機用 別置タイプ



■エアージェット方式

型式	外形寸法	ベルト巾	選別能力	製品重量	選別段階	重量
AJ150	310W × 500 L	150W	100 ～ 300 個 / 分	2 ～ 300g	3	11kg
AJ200	310W × 500 L	200W	100 ～ 300 個 / 分	2 ～ 300g	3	13kg

※使用圧力範囲 0.2 ～ 0.6MPa



■エアーフラッパー方式

型式	外形寸法	ベルト巾	選別能力	製品重量	選別段階	重量
AF150	540W × 500 L	150W	100 ～ 150 個 / 分	5 ～ 1000g	3	37kg
AF200	540W × 600 L	200W	100 ～ 130 個 / 分	5 ～ 2000g	3	42kg
AF250	540W × 700 L	250W	100 ～ 110 個 / 分	5 ～ 2000g	3	48kg
AF300	540W × 800 L	300W	80 ～ 100 個 / 分	5 ～ 2000g	3	60kg

※使用圧力範囲 0.2 ～ 0.6MPa



■ベルトダンパー方式

型式	外形寸法	ベルト巾	選別能力	製品重量	ストローク	選別段階	重量
BD150	360W × 400 L	150W	50 ～ 80 個 / 分	5 ～ 2000g	100mm	3	15kg
BD200	360W × 500 L	200W	50 ～ 80 個 / 分	5 ～ 2000g	130mm	3	20kg
BD250	470W × 500 L	250W	50 ～ 80 個 / 分	5 ～ 2000g	145mm	3	40kg
BD300	500W × 550 L	300W	50 ～ 80 個 / 分	5g ～ 10kg	150mm	3	50kg

※使用圧力範囲 0.2 ～ 0.6MPa



■チャンネルライザー方式

型式	外形寸法	ベルト巾	選別能力	製品重量	選別段階	重量
CH200	850W × 1090 L	200W	340 個 / 分	5 ～ 300g	3	110kg

※使用圧力範囲 0.2 ～ 0.6MPa



■エアープッシャー方式（中・大型）

型式	コンベア長	ベルト巾	選別段階	製品重量
AP300	670L	300W	2	1 ～ 5kg
AP400	820L	400W	2	1 ～ 10kg
AP500	1045L	500W	2	1 ～ 20kg
AP600	1200L	600W	2	1 ～ 30kg

※使用圧力範囲 0.2 ～ 0.6MPa

選別方式一覧

お客様の使用環境に合わせて最適な選別方式をご提案させていただきます

CS コンベアストップ	AJ エアージェット	AF エアーフラッパー
AD ダンパー	AP エアープッシャー	LC スイープ
BD ベルトダンパー	BB ベルトバック	CU コンベアアップ
CH チャンネライザー	PM プレートマーカ	BV ボールバルブ
TF スイングアウト	RB ロータリーバケット	