

ビッグベン SN-250



明日への技術と信頼のサービス

TATSUNO

1963年の誕生以来、現場に寄り添い続けた確かな品質。
変わらぬ安心・安全を、未来の現場へ。

ビッグベン SN-250



スペース効率に優れた
給油作業を実現



利便性に優れたノズル取りまわしを実現
ホースリール

スマート&使いやすさアップ

洗練されたフォルムに当社独自の技術を凝縮。
スムーズなホース動作で給油効率がさらにアップ。

ホース移動式で豊富なラインアップ

トリプル、ダブル、シングルより選択が可能。
ホース固定式のシングル、ショートタイプもラインアップ。
(横移動距離1200mm。トリプルは1油種のみ横移動)

感震自動給油停止装置

震度5以上の揺れで給油を即ストップします。



培った技術を集約した
リモコンノズル

ノズルにカウンターをビルトイン

給油量をノズルで確認。効率よく、正確な給油が実現。

大型車などで視界が 阻害されても給油が簡単

トラックなどでメインカウンターが隠れても
手元で確認できるから安心。

抗菌・導通グリップを標準装備

抗菌作用と静電気除去性能のあるグリップで、
清潔かつ安全に配慮。

軽油用スパウトを標準装備

軽油ノズルのスパウト口径が大きくなり誤給油を未然に防止。



視認性が向上したフラットフェース
大型ベース
ブラックディスプレイ

業界最大の文字で迫力表示

給油量表示カウンター[N型]は、文字高210mm。
どんな位置からでも認識できる広角視認性。

暗い環境下でも目に優しい標示装置

高コントラストのベースブラックディスプレイにより、
まぶしさを抑えつつ、カウンターの読みやすさを向上。

給油状態もひと目で確認

ポンプナンバーの下に状態をLED表示。
(給油中は点灯、給油が終了すると点滅)

IV型ハイリーチノズル

リモコンノズル



操作ボタンと
カウンターを
ノズルにセット

ポンプ装置

単体タイプ

ケースポンプタイプ



● 標準型
(1ポンプ1メーター)
● 2段階ポンプ型
(2ポンプ2メーター)



● 1ポンプ1メーター型
● 2ポンプ2メーター型
ポンプとメーターをケースに収納

動力制御装置

1～3連を1ユニットに収納



● 1連型 ● 2連型 ● 3連型

ビッグベン SN-250

仕様

吐出量※	標準速：35L/min 高 速：60L/min
最大吸入揚程	4m（ガソリン柱）
計量精度	±5/1000（検定公差内）
表示	計量表示：5桁 0.01～999.99L
リセット	手元カウンタースイッチ ワンタッチ方式
積算計	電子式 10桁 機械式 7桁
管理計	電子式 5桁
設置環境	気 温 -20℃～+40℃（動力制御装置は-10℃～+40℃） 湿 度 5%～95%（動力制御装置は45%～85%）

ホースリール	
ホース横移動距離	1.2m
ホース昇降モーター	耐圧防爆型 3相 200V 200W
ノズル	標準速 IV型ノズル 高 速 IV型高速ノズル
ホース	標準速 3/4B ホース内径φ19.0×外径φ30mm 高 速 3/4B ホース内径φ22.2×外径φ33mm
手元カウンター/スイッチ	表示方式：LCD 本質安全防爆型 巻上げボタン、リセットボタン
安全継手	3/4B 離脱荷重 2000N以下
質量	トリプル移動：約290kg（トリプル型は1油種のみ横移動）
	ダブル移動：約235kg
	シングル移動：約125kg
	シングル固定：約 85kg

標示装置	
表示方式	LCD（LEDバックライト付き）
文字高さ・色	給油量表示 文字色：白 給油量部：H210.0mm（整数部） H121.9mm（小数点以下部）
給油中ランプ	LEDランプ点灯・点滅方式
照明	LED（0.61A）
質量	約42kg

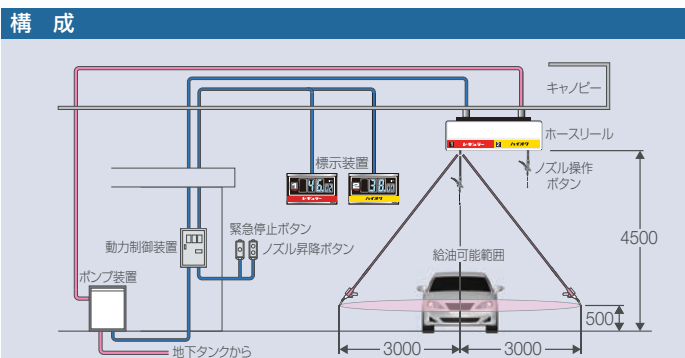
ポンプ装置	
ポンプ	内歯式サイレントギヤーポンプ
メーター	4ピストン式容積型
流量コントロール弁	安全増防爆型電磁弁
発信器	耐圧防爆型 0.01Lパルス発信
その他	停電時手動装置付
モーター	1ポンプ1メーター 安全増防爆型 / 750W 3相 200V
寸法	標準型 W408.5×H1081×D392mm
	2段型 W520×H1838×D392mm
	ケースポンプ W914×H1123×D530mm（1ユニット2チャンネル仕様）

動力制御装置	
制御装置	1連式・2連式・3連式
ブレーカー容量	AC200V-15A（1連あたり） AC100V-10A（1ユニットあたり）
POSインターフェイス	標準装備 シリアル接続（RS-485対応）
寸法	W480×H750×D150mm

その他	
押しボタン装置	ホース操作：計量機と同数 緊急停止用：1SS当たり1個
感震電源遮断装置	動力制御装置1台あたり1個（動力制御装置へ組み込み）

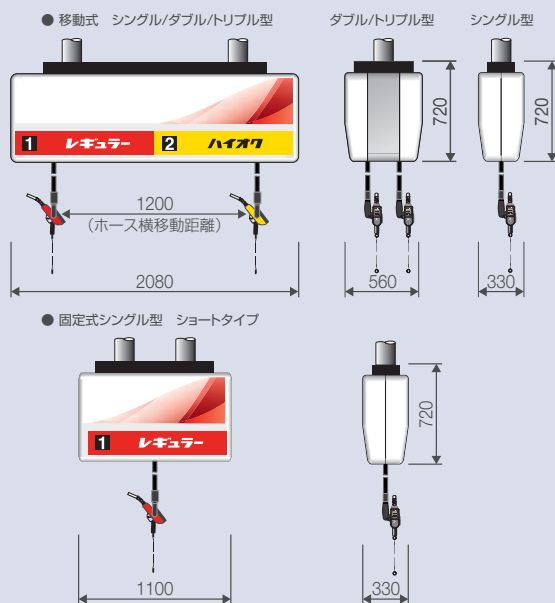
※吐出量は1ポンプ1メーターで二次配管25m以内での数値です。
※油中ポンプ仕様に関しましては、当社担当者までお問い合わせください。

消費電流	
操作回路	AC100V±10V（50/60Hz） 1.2A（1chあたり）
動力回路	AC200V±20V（50/60Hz） 750Wモーター 3.8A/3.4A（50/60Hz）
動力回路	AC200V±20V（50/60Hz） 200Wモーター 1.7A/1.5A（50/60Hz）

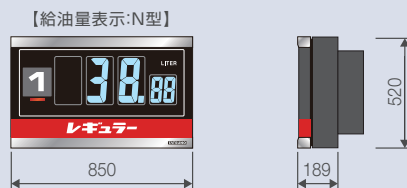


寸法

ホースリール



標示装置



万全のメンテナンスサービスを完備 全国78カ所の直営ネット

⚠ この製品の取扱いについては、製品に添付されている取扱説明書等にしがってください。

●法規改正および製品の改良のため、このカタログに掲載されている仕様・デザインなどは予告なしに変更する場合があります。●写真などは印刷のため商品の色と多少異なる場合があります。



株式会社 タツノ

本社 / 〒108-8520 東京都港区三田三丁目2番6号

TEL 050-9000-0567 FAX 03-3452-6125

<https://tatsuno-corporation.com>

- 北海道支店 〒060-0009 札幌市中央区北九条西 24-4-15
- 東北支店 〒983-0036 仙台市宮城野区苦竹 2-7-32
- 関東支店 〒321-0973 宇都宮市岩曽町 1395-1
- 東京支店 〒230-0023 横浜市鶴見区市場西中町 10-7
- 中部支店 〒461-0040 名古屋市中区矢田 3-2-25
- 関西支店 〒556-0028 大阪市浪速区久保吉 2-2-14
- 中四国支店 〒733-0012 広島市西区中広町 1-2-23
- 九州支店 〒812-0892 福岡市博多区東那珂 3-6-13

（上記のほか、全国に70カ所の販売拠点がございます。）

- TEL 050-9000-0700 FAX 011-644-1042
- TEL 050-9000-0690 FAX 022-236-7782
- TEL 050-9000-2474 FAX 028-662-1159
- TEL 050-9000-0303 FAX 045-511-2828
- TEL 050-9000-2345 FAX 052-721-3165
- TEL 050-9000-2500 FAX 06-6567-3303
- TEL 050-9000-2311 FAX 082-294-6105
- TEL 050-9000-0740 FAX 092-413-6680