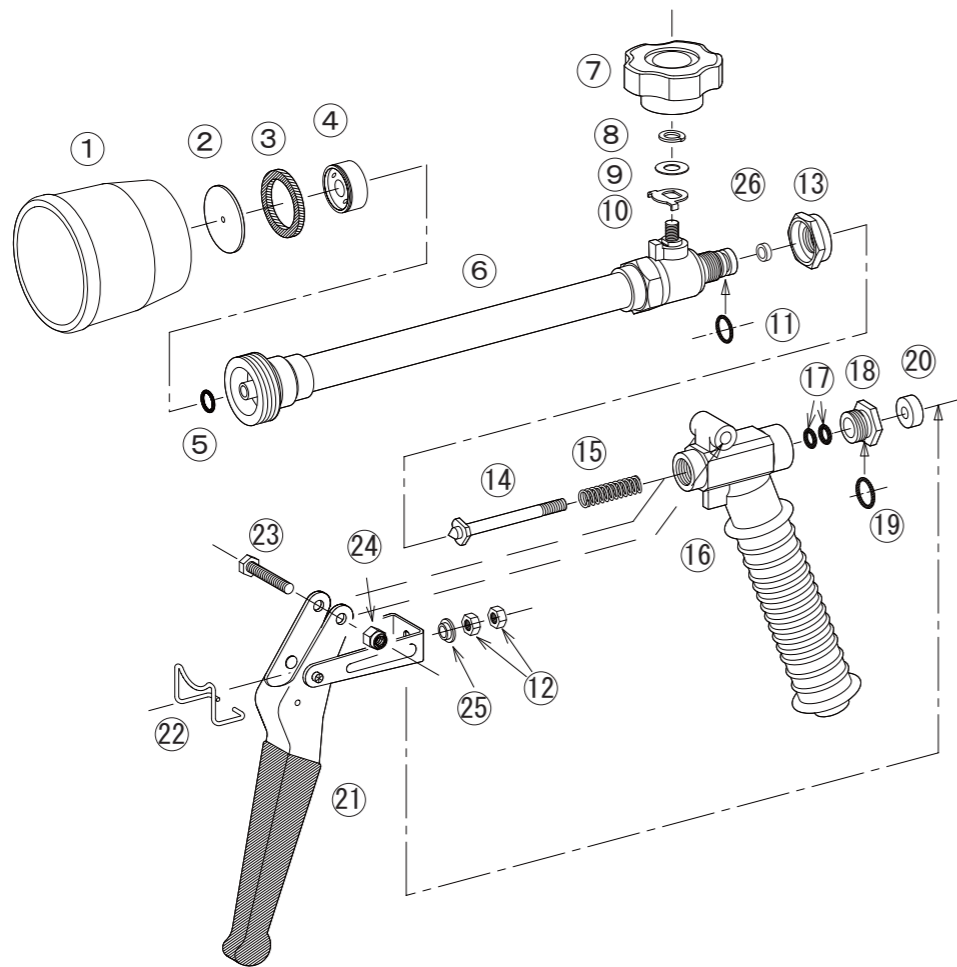


パワーノズルHP-350

パーツリスト



No.	コード番号	部品名称	個数	備考	No.	コード番号	部品名称	個数	備考
1	1122404	樹脂フード	1	赤色	14	1107709	ニードル軸	1	
2	1100101	噴板	1	穴径…φ1.8	15	1107711	ニードルスプリング	1	
3	1100104	噴板用パッキン	1	24x18x3	16	1130325	胴本体(完)	1	握り付
4	1112501	中子	1		17	3100200	Oリング	2	P-5
5	3100210	Oリング	1	P-6	18・19	1130317	ニードルグラウンド(完)	1	Oリング付
6・11・26	1123501	本体パイプ(完)	1	Oリング、シート付	19	3100800	Oリング	1	P-11
7	1130312	調節用つまみ	1		20	1130318	レバーリング	1	
8	1130313	M5Sワッシャー	1		21	1123404	レバー	1	
9	1130314	パッキン	1		22	1130322	レバーカン	1	
10	1130315	ストッパー爪	1		23	1130320	レバー取付ボルト	1	
11	3100400	Oリング	1	P-8	24	1130321	M5Uナット	1	
12	1130324	M5ナット	2		25	1130323	アームリング	1	
13	1130316	コック取付ナット	1		26	1107707	バルブシート	1	※

※印は、部品での販売は行っていません。

弊社ホームページでも検索できます。

スプレーノズルのパイオニア永田製作所 で検索し **パーツリスト** をご覧ください。

11235-001



⚠ ご使用前に必ずお読みください

取扱説明書

ハイパワーノズル HP-350

最高使用圧力3.0MPa

⚠ 安全に防除作業をしていただくために

この度はハイパワーノズルHP-350をお買い上げいただき誠に有難うございます。安全で快適な防除作業を行っていただくために、ご使用前にはこの取扱説明書をよくお読みいただき正しくお使いください。この取扱説明書では安全な作業をするため、守っていただきたいポイントに⚠のマークを表示し説明しておりますのでよくご理解いただき、事故のない安全な防除作業をしてください。なお、本書はいつでも内容が確認できるように大切に保管してください。

機能操作の説明

- (1)レバーを引いてバルブが開くと薬液が噴霧されます。
- (2)噴霧状態は上部ノブナットが左右どちらでもあたって状態が一番広角で中間が棒状の状態です。
- (3)ホース取付口に手元コックと金具が簡単に脱着できるワンタッチカップラーをご使用いただければより操作も楽に行っていただけます。
- (4)レバーについている「カン」を握り部にかけていただくと、長時間の作業でも必要以上に手が疲れることなく、防除作業が楽に行っていただけます。

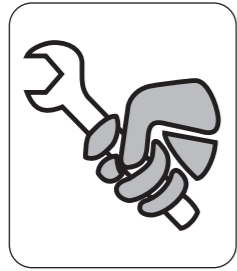


スプレーノズルのパイオニア

株式会社永田製作所

<http://www.nagataseisakusyo.co.jp>

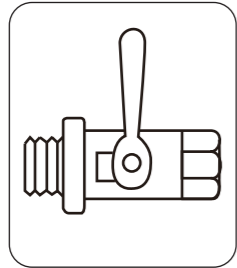
⚠️ 注意



⚠️ (1) 毎回作業前にはホース取付部及びノズル各部ねじのゆるみまたは、損傷異常箇所がないか点検のこと。

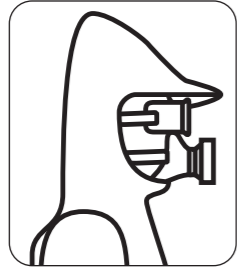
安全を期すためホース接続部の取付けねじ及びノズル本体各部ねじの締め付けに異常がないか工具で点検し、ゆるんでいる場合は完全に締め付けてからご使用ください。

あせて各部に損傷がないか、操作機能に異常がないか確認し、もしも異常があった場合は、お求めの販売店で完全に修理してください。不完全な状態のままご使用になりますと、事故の原因になりますので十分注意してください。



⚠️ (2) ノズルのバルブが完全に閉まっていることを確認のこと。

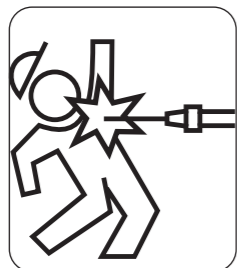
ポンプを運転する前には、ノズルのバルブが完全に閉まっている状態か必ず確認してください。バルブが開いた状態のままポンプを作動しますと、ノズルがついたままホースごと振り回され大変危険です。



⚠️ (3) 作業時は防除服・保護用具を必ず着用のこと。

防除作業時は薬害防止のため、身体に密着した防除服、防毒マスク、顔面保護ゴーグル、手袋、安全靴（又はゴム長靴）などを必ず着用してください。防除作業中は噴霧された薬液により危険な環境となりますので付近に人が（特に子供）立ち入らないようにしてから作業してください。

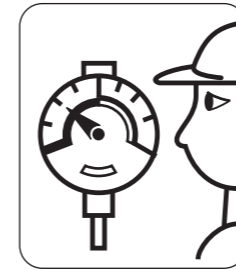
⚠️ 警告



⚠️ (1) ノズルの先端はいかなる時でも絶対に人や動物及び危険物には向けないこと。

ポンプの作動時はノズル先端をしっかりと持ち、バルブが閉まっているか確認し付近に人（特に子供）や動物がいないか、飛びだしの危険、又は危険物がないか、確認してください。

作業前点検準備



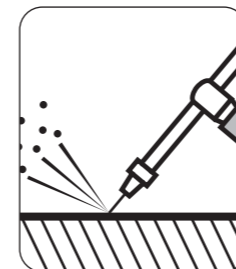
⚠️ (2) 指定圧力以上での使用は絶対しないこと。

ノズルの最高使用圧力以上で使用されますとシール部材が損傷又は破損し事故の原因となる恐れがあり大変危険です。もしも、ご不明な点が、ありましたら販売店までお問い合わせください。

⚠️ (3) ポンプの作動中はノズルの補修、放置をしないこと。

チップの目づまり、交換、接続の異常その他の補修は、必ずポンプを停止させたのちノズル本体のバルブを開き残圧を抜いて、ホースから外してから行ってください。なお、ポンプ作動中はノズルを放置しますと作業員以外の方が触ったり、又は機物等の接触によりバルブが開き薬液が噴霧する恐れがあり大変危険です。

⚠️ 注意



⚠️ (1) 作業後はノズルの残圧処理を行うこと。

防除作業終了後はポンプを停止しても、ノズル本体及びホース内には使用中の薬液が残っています。必ずノズルの先端を前方下に向け、人や危険物がないか確認した後にバルブを開いて圧力を抜いてください。

⚠️ (2) 作業後は速やかにノズル本体の洗浄を行うこと。

防除作業終了後ノズル本体を洗浄せずに長時間放置しておきますと薬剤が固着して、チップの目づまり及び他の箇所の故障の原因になりますので十分注意してください。



⚠️ (3) 運搬、保管、取扱上の注意をすること。

使用後はノズル本体内の薬液を抜くためホースから外してください。運搬保管に際しては下積にしたり、投げたり引きずったり他の目的には使用しないでください。寒冷地・冬季等では残水のまま放置しますと凍結破損をおこす恐れがありますので十分注意してください。なお、ノズルは子供の手の届かない屋内にて保管してください。

作業開始及び使用中の厳守事項