

残留リスク

■ 機械ユーザによる保護対策が必要な残留リスクマップ




(略称：残留リスクマップ)

製品形式

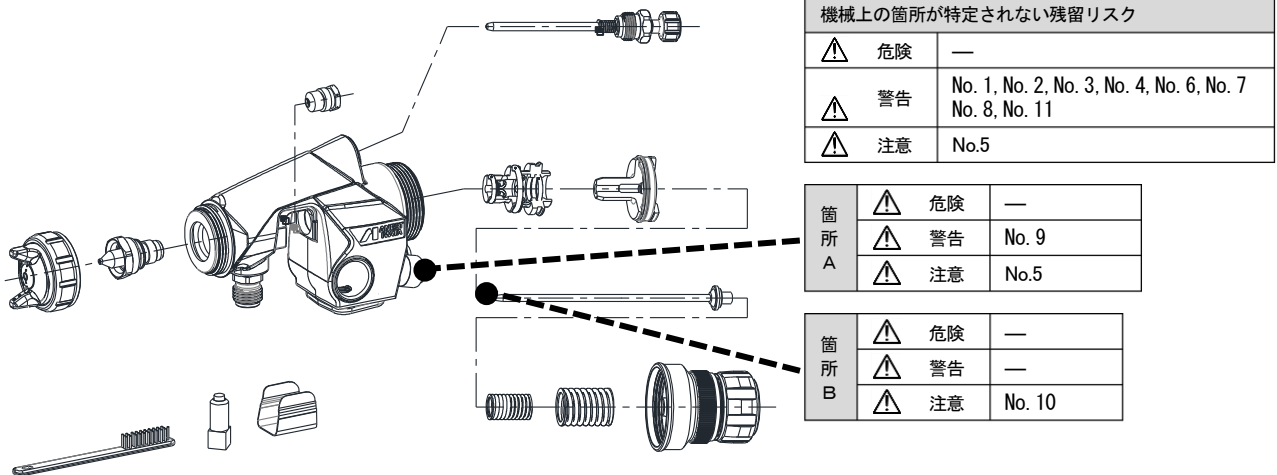
「低圧自動ガン：WIDER1AL(V) / WIDER2AL(V)」

2023/12/26 作成
アネスト岩田株式会社

※必ず取扱説明書をよく読み、理解してから本製品を使用すること。本資料は、取扱説明書の参考資料であり、本資料の内容を理解しただけで本製品を使用してはならない。

残留リスクは、下記の定義に従って分類し記載している	
 危険	保護方策を実施しなかった場合に、人が死亡または重傷を負う可能性が高い内容
 警告	保護方策を実施しなかった場合に、人が死亡または重傷を負う可能性がある内容
 注意	保護方策を実施しなかった場合に、人が軽傷を負う可能性がある内容

図中に示されている箇所の記号及び番号は、本製品の「残留リスク一覧」に記載されているものと一致している。各々の残留リスクの詳細については、「残留リスク一覧」を参照のこと。



残留リスク




■ 機械ユーザによる保護方策が必要な残留リスク一覧 (略称：残留リスク一覧)

製品形式

「低圧自動ガン：WIDER1AL(V) / WIDER2AL(V)」

2023/12/26 作成
アネスト岩田株式会社

※必ず取扱説明書をよく読み、理解してから本製品を使用すること。本資料は、取扱説明書の参考資料であり、本資料の内容を理解しただけで本製品を使用してはならない。

※1 「危険の程度」は、下記の定義に従って分類し記載している	
 危険	保護方策を実施しなかった場合に、人が死亡または重傷を負う可能性が高い内容
 警告	保護方策を実施しなかった場合に、人が死亡または重傷を負う可能性がある内容
 注意	保護方策を実施しなかった場合に、人が軽傷を負う可能性がある内容

※2「機械上の箇所」として示されている記号は、本製品の「残留リスクマップ」に記載されている機械上箇所の番号である。機械上の具体的な箇所については、「残留リスクマップ」を参照のこと。

No.	運用段階	作業	作業に必要な資格・教育	機械上の箇所※2	危害の程度※1	危害の内容	機械ユーザが実施する保護方策	取扱説明書参照ページ
1	使用	すべて	—	指定なし	 警告	静電気による発火、火災が発生	アース線入りホースの使用、ガンステーの接地の確認	P2
2	使用	すべて	—	指定なし	 警告	火気、電気機器などから引火し、発火、火事が発生	火気使用厳禁	P2
3	使用・保守	作業中・分解洗浄	—	指定なし	 警告	有機溶剤などが目や皮膚に掛かり、炎症を起こす	保護具の着用	P2
4	使用・保守	作業中・分解洗浄	—	指定なし	 警告	有機溶剤や塗料のミストを吸い込み中毒になる	保護具の着用 塗装ブースなどで作業を行う	P2
5	使用	作業準備中	—	指定なし	 注意	ガンの落下、ホースはずれによるけが	ガンの固定確認 保護具の着用	P2
6	使用	作業準備中 作業中	—	指定なし	 警告	指定圧力以上で供給し、予期せぬ箇所から塗料などが噴き出て人体や目に当たりけが、失明	保護具の着用	P2
7	使用	作業準備中 作業中	—	指定なし	 警告	吹付エアなど騒音が発生している場所に長時間滞在したため、難聴になる	耳栓使用を推奨	P2
8	使用	作業準備中	—	指定なし	 警告	第三者が不用意に装置を操作させ、作業者がロボットなどの装置と接触し、けがをする	装置の停止	P2
9	使用・保守	作業準備中 作業中	—	A	 警告	圧力が掛かった状態で、ホースを外そうとし、塗料、洗浄液、エアなどが噴出し、けがを負う	保護具の着用 残圧を除去	P2
10	保守	作業準備中	—	B	 注意	ニードル弁等鋭角部による突き刺しけが	保護具の着用	P2
11	使用・保守	作業準備中 作業中	—	指定なし	 警告	製品を改造、純正部品以外の部品を使用し、予期しない故障や事故が発生	改造しない 純正部品の使用	P2