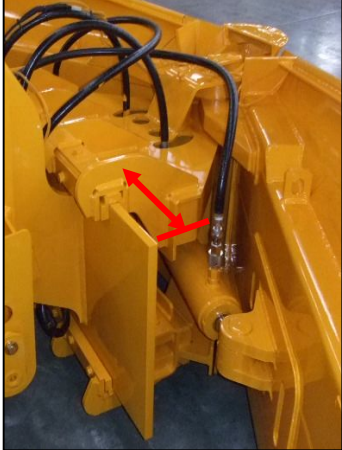


No・オプション名	38) スライドマルチプラウ(別称: サイドスライドマルチプラウ)
使用機械	除雪ドーザ
使用工法	新雪除雪、掻揚げ作業
使用場所	幹線道路、障害物の多い市街地や住宅地、雪をこぼせない交差点、側道等の狭い道路、ガソリンスタンド、駐車場など
使用法	大きな左右へのスライド(スライド量350~400 mm)が油圧操作で容易に行える。左右に分かれたブレードを同時又は単独で操作することができるため、幹線道路や障害物の多い市街地、住宅地や雪をこぼせない交差点、側道等の狭い道路をはじめ、ガソリンスタンド、駐車場などでの除雪作業において、路肩除雪、路肩障害物の回避、拡幅などが容易で、より広い除雪が行える。
機能構造	<p>(機能構造)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・マルチプラウに左右へのスライド機能を付加したプラウである。 ・ブレードが中央部で2分割され、左右のブレードプラウが油圧シリンダによりセンター部回転軸を中心に独立して左又は右別々に前後させることができる。 ・作業装置全体を1本の専用油圧シリンダ(右写真中央手前に見える)により左右にスライドさせることができる。 <p>左右スライド幅は、8t級で左右各350mm以上、11t級で左右各400mm以上である。プラウ形状及び開閉機構は、マルチプラウと同一である。</p>
	
	写真 スライドマルチプラウ外観(斜め後方より)
特徴	左右に分かれたブレードを同時又は単独で操作することができるマルチプラウよりも、スライドできるため、路側の除雪作業がより楽にできるため、運転操作が楽になる。
留意事項	<ul style="list-style-type: none"> ・アングリングプラウに比べ構造が複雑なため高価 ・アングリングプラウに比べ構造が複雑なため前部が重くなり全長が長くなる。

図・写真



写真 スライドマルチプラウによる新雪除雪作業

備考