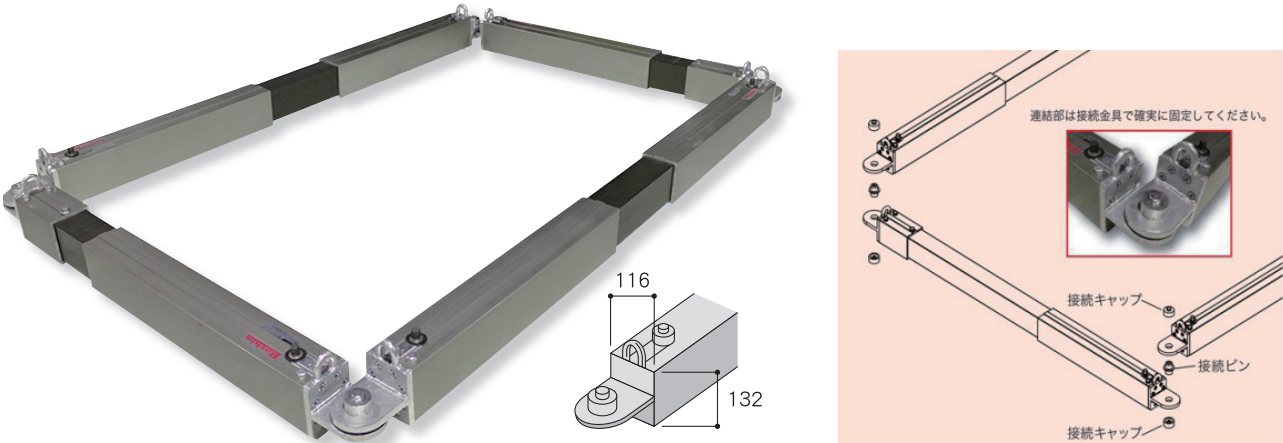


つっぱり名人(1210D型 / 1010型) 小・中規模掘削工事用四面土留

- 腹起しとジャッキの一体化・・・・・・・・・・●地上より設置、操作、撤去が行え安全です。
●四方一体となっていますので、設置が簡単です。
●作業スペースが広く取れます。
- ジャッキ部にギアを採用・・・・・・・・・・●伸縮はラチェット方式により素早く簡単に行えます。
●ロックが確実な為、安心です。
- ジャッキの連結部をピン構造に・・・・・・・・●連結部を自在にする事により変形した掘削現場にも対応出来ます。
●ピンを抜くだけで、簡単に解体が行えます。

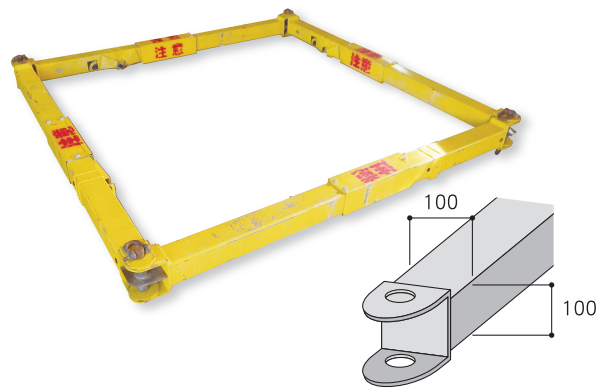
■1210D型 アルミギア式ジャッキ内蔵 一体型支保工材(伸縮S:500mm W:1,000mm)



型 式		セット時の外寸法(mm)	重量(kg/本)
アルミ製	1210D-1S	1,500～2,000	32.4
	1210D-2S	1,900～2,400	35.3
	1210D-3W	2,300～3,300	47.6
	1210D-4W	3,200～4,200	54.2

●許容軸力：78.4kN ●許容曲げ応力度：17.3kN/cm² ●許容せん断応力度：10.0kN/cm² ●断面積：27.4cm² ●断面2次モーメント：434.0cm⁴ ●断面係数：86.0cm³

■1010型 鋼製ギア式ジャッキ内蔵 一体型支保工材(伸縮250mm)



型 式		セット時の外寸法(mm)	重量(kg/本)
鋼製	15型-4J	1,310～1,560	38.0
	20型-4J	1,750～2,000	44.0
	20.7型-4J	1,820～2,070	44.0
	23型-4J	2,050～2,300	46.5
	25型-4J	2,250～2,500	48.3

●許容軸力：73.5kN ●許容曲げ応力度：17.3kN/cm² ●許容せん断応力度：10.0kN/cm²
●断面積：19.8cm² ●断面2次モーメント：226.0cm⁴ ●断面係数：45.3cm³

⚠注意

- 撤去の際は本体を均等に緩めて移動させて下さい。
- レッドゾーンでは使用しないで下さい。