



ミラクルスプリット MS

形式	MS120	MS200
メーカー	丸順	丸順
適用クラス ton	12	20
開口幅mm	900～1,100	950～1,200
全長 mm	2,085	2,570
爪長さmm	* *	* *
爪幅 mm	520	560
質量 kg	550	930

K-7J

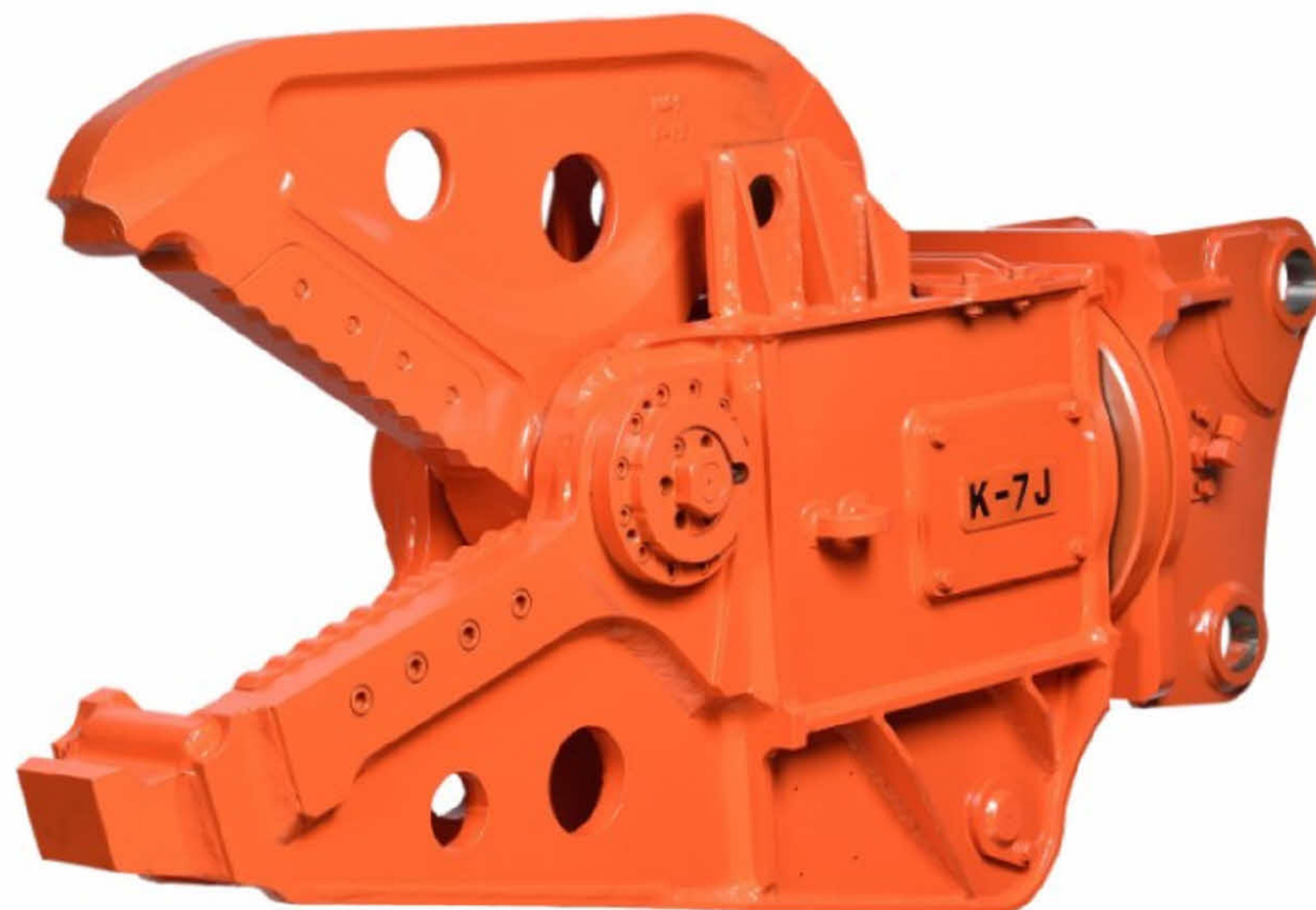
メーカー
ホームページ

国土交通省 新技術情報提供システム

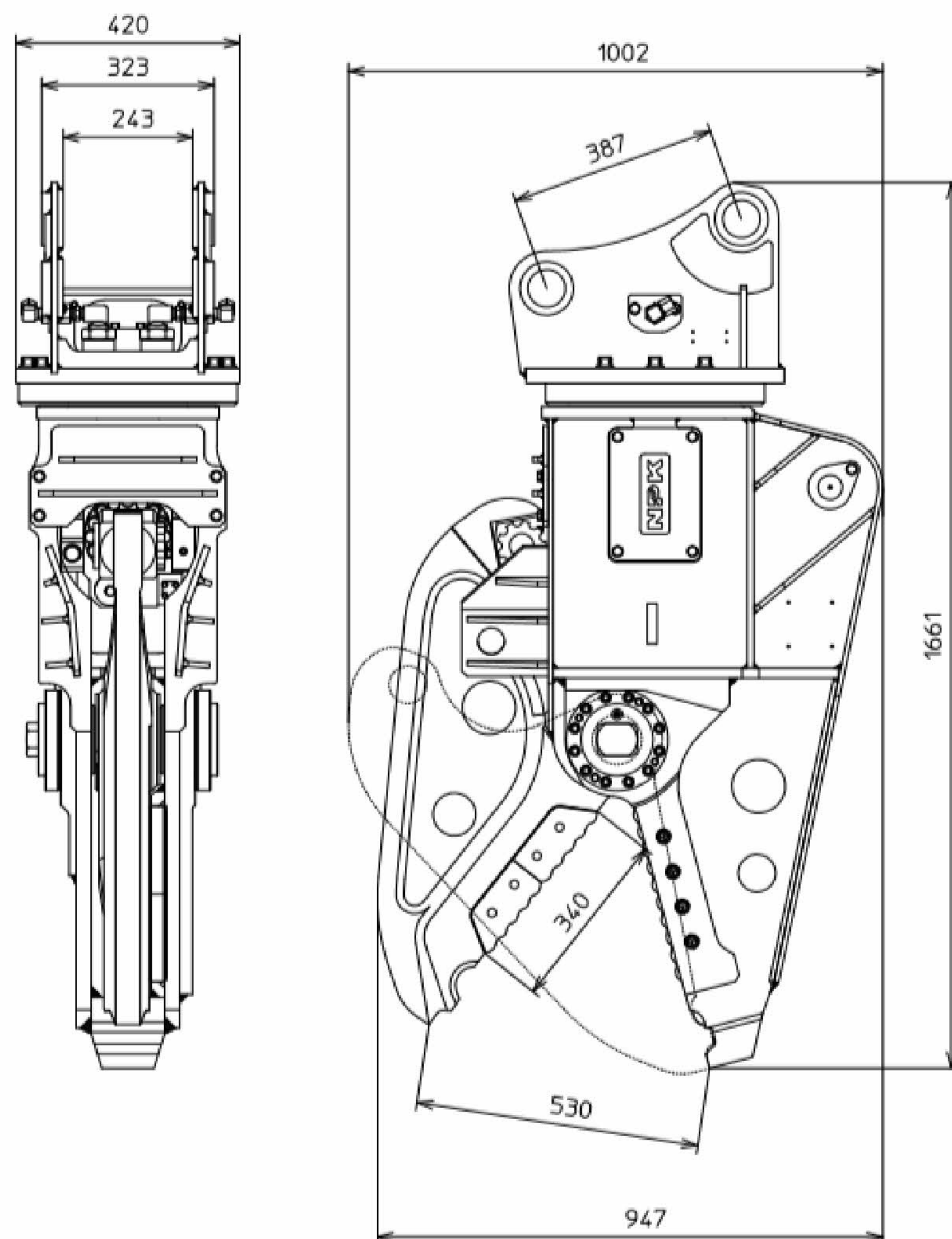
NETIS

増圧（ブースタ）機構を搭載した
油圧解体機

登録番号：CG-180005-A



外観寸法図



型式	K-7J
メーカー	ニューマ
切断力	1290kN
最大開口	530mm
本体内蔵リ-フ圧	21Mpa
ATT配管設定圧	25Mpa
油量	50~130L/min
質量	695kg
取り付けショベル	6~9t
NETIS	登録
カッター長さ	340mm

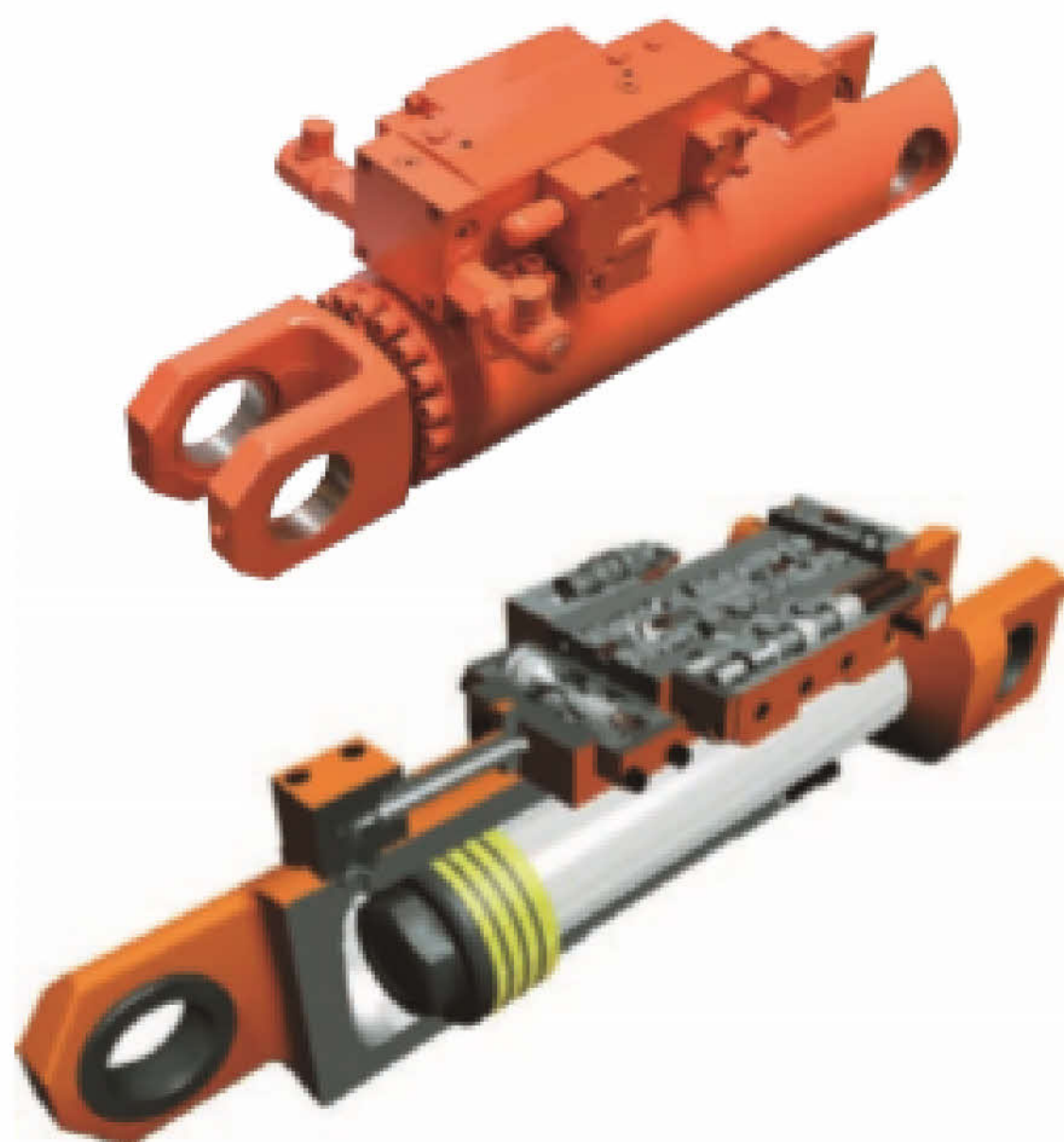
ハイパワー・ハイスピードそして低燃費 抜群のコストパフォーマンス

Point ブースタ機構（増圧機構）とは

- 解体機のパワーを生み出すシリンダに供給される油圧を破碎や切断など必要な時だけ増圧することで強大なパワーを発生できる機構。

Point ブースタ機構搭載解体機のメリット

- ブースタ機構を搭載することで、より高い圧力を利用できるため、シリンダ径が細く出来ています。そのため、シリンダの伸縮に必要な油の量を最小限に抑える事ができ、低燃費で大きな省エネ効果を 生み出します。



K-13J

メーカー
ホームページ

国土交通省 新技術情報提供システム

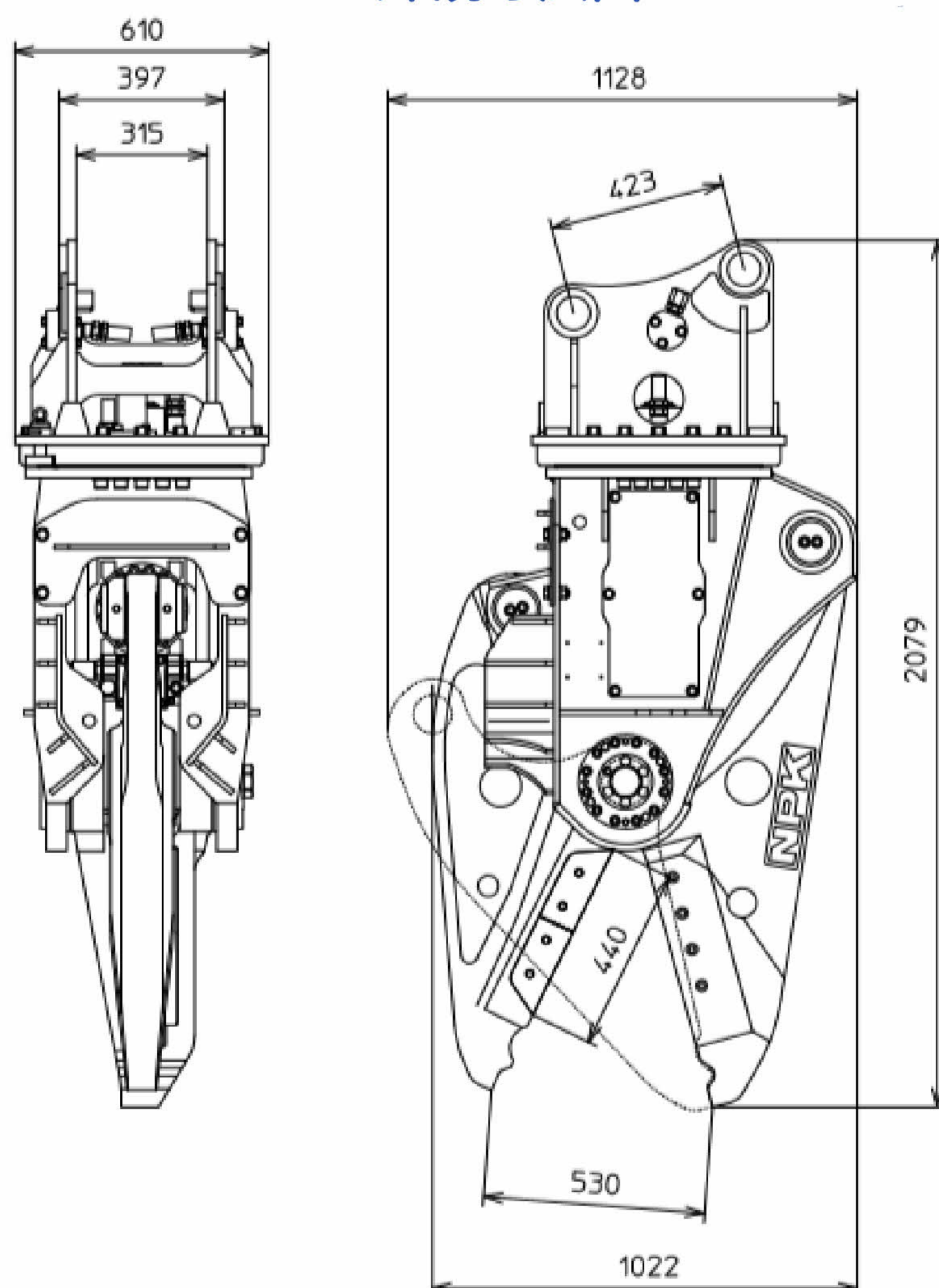
NETIS

増圧（ブースタ）機構を搭載した
油圧解体機

登録番号：CG-180005-A



外観寸法図



型式	K-13J
メーカー	ニューマ
切断力	2500kN
最大開口	530mm
本体内蔵リフ圧	25Mpa
ATT配管設定圧	28Mpa
油量	80~180L/min
質量	1400kg
取り付けショベル	10~16t
NETIS	登録
カッター長さ	440mm

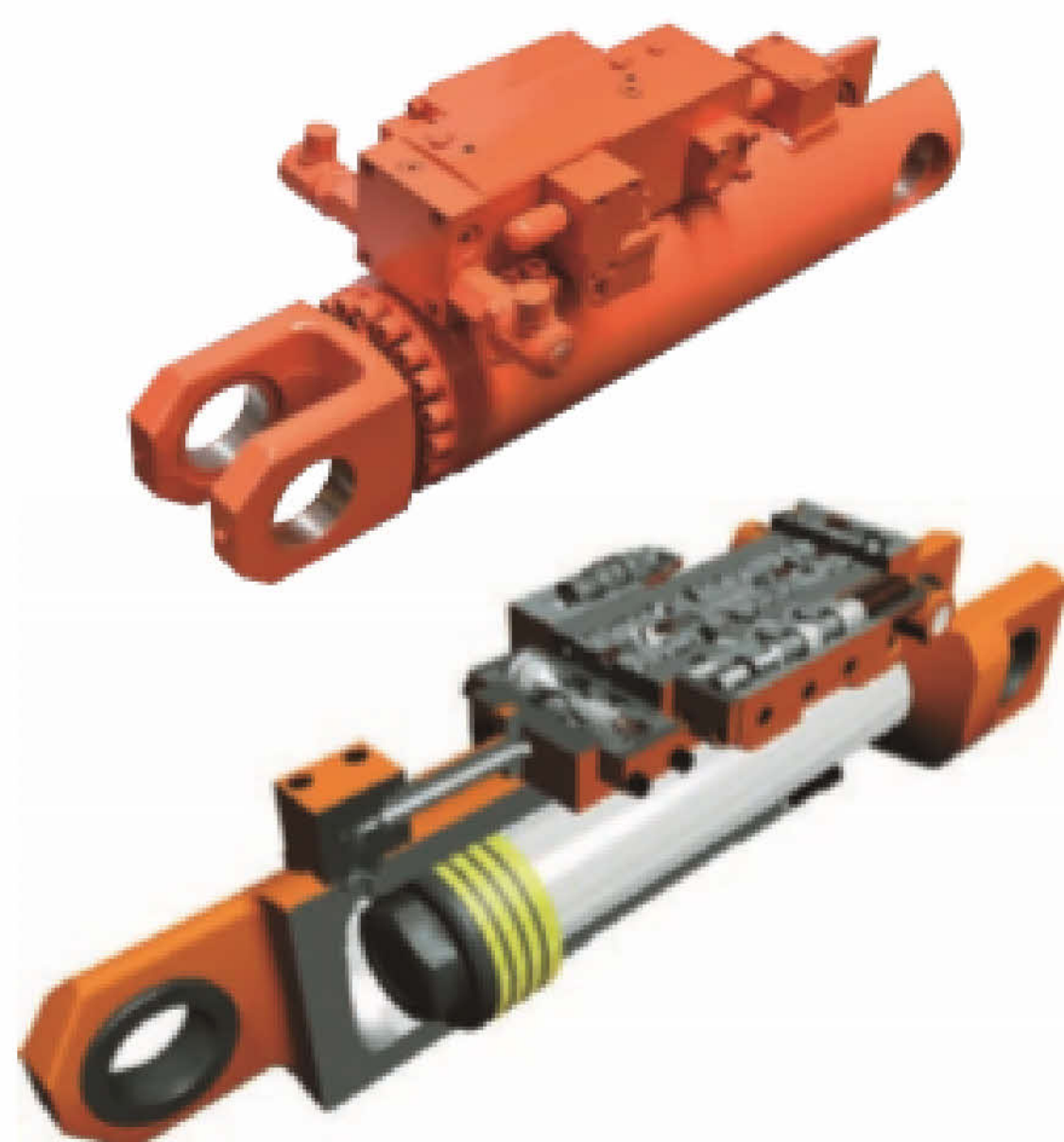
ハイパワー・ハイスピードそして低燃費 抜群のコストパフォーマンス

Point ブースタ機構（増圧機構）とは

- 解体機のパワーを生み出すシリンダに供給される油圧を破碎や切断など必要な時だけ増圧することで強大なパワーを発生できる機構。

Point ブースタ機構搭載解体機のメリット

- ブースタ機構を搭載することで、より高い圧力を利用できるため、シリンダ径が細く出来ています。そのため、シリンダの伸縮に必要な油の量を最小限に抑える事ができ、低燃費で大きな省エネ効果を 生み出します。



K-23J

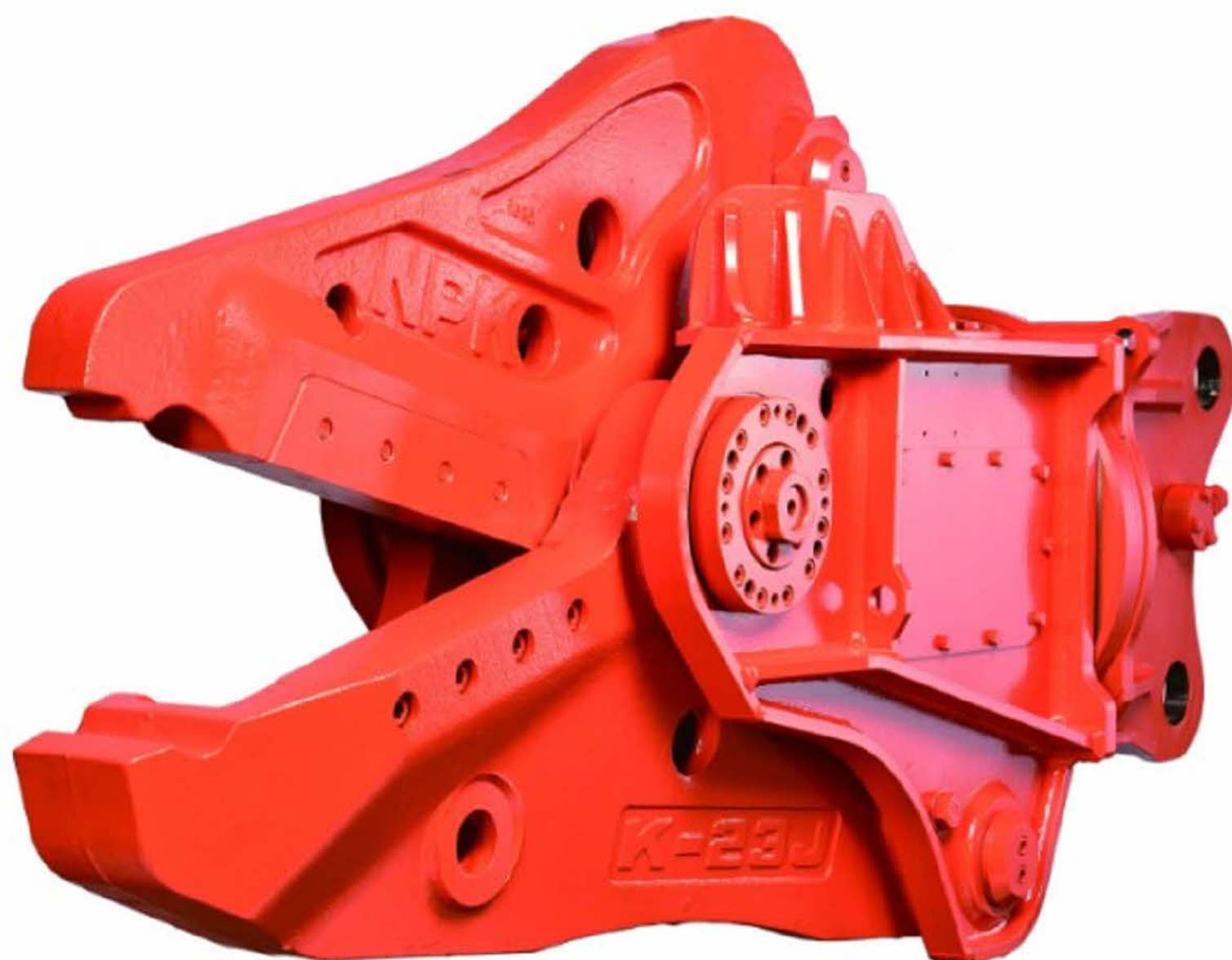
メーカー
ホームページ

国土交通省 新技術情報提供システム

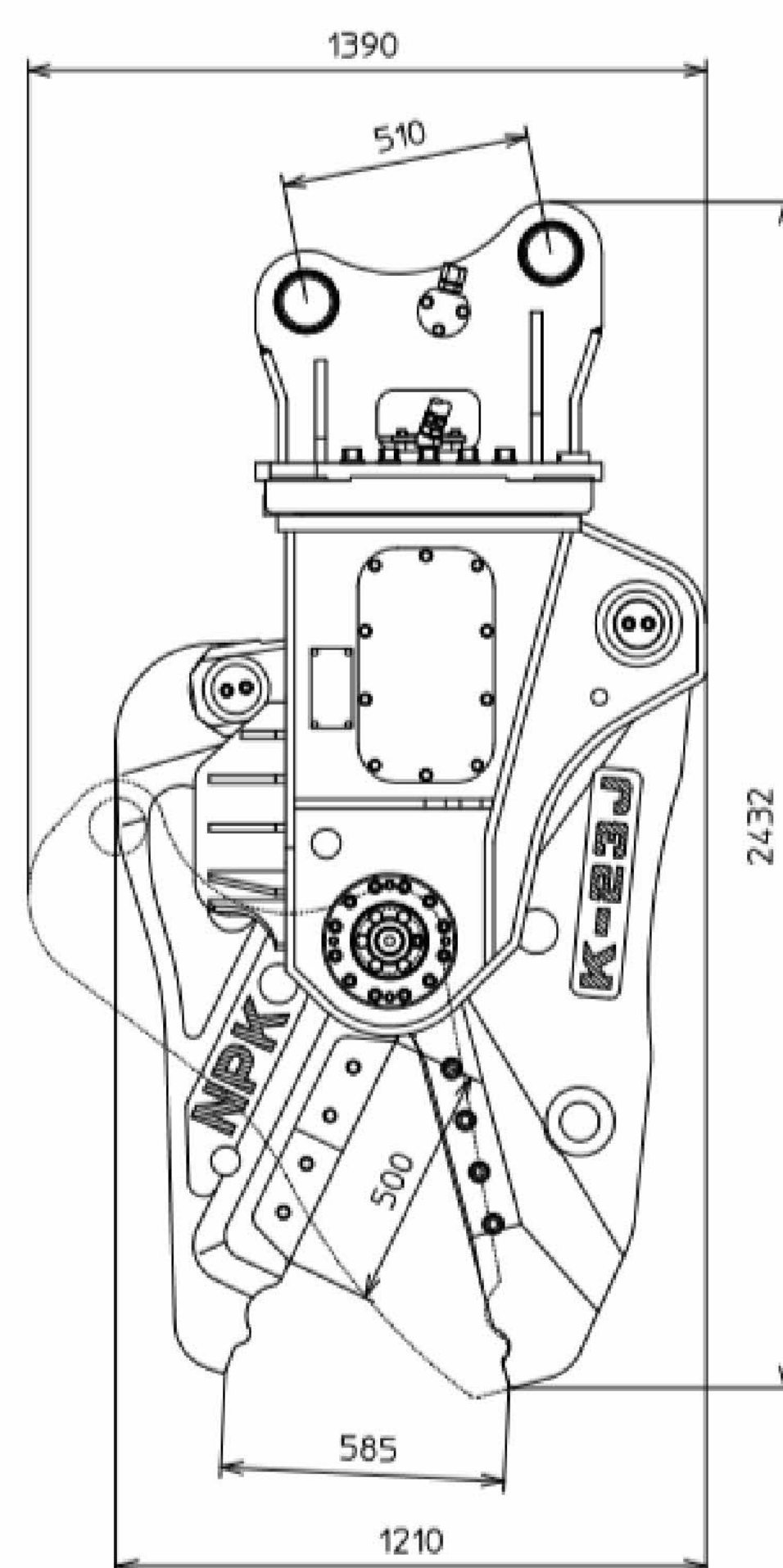
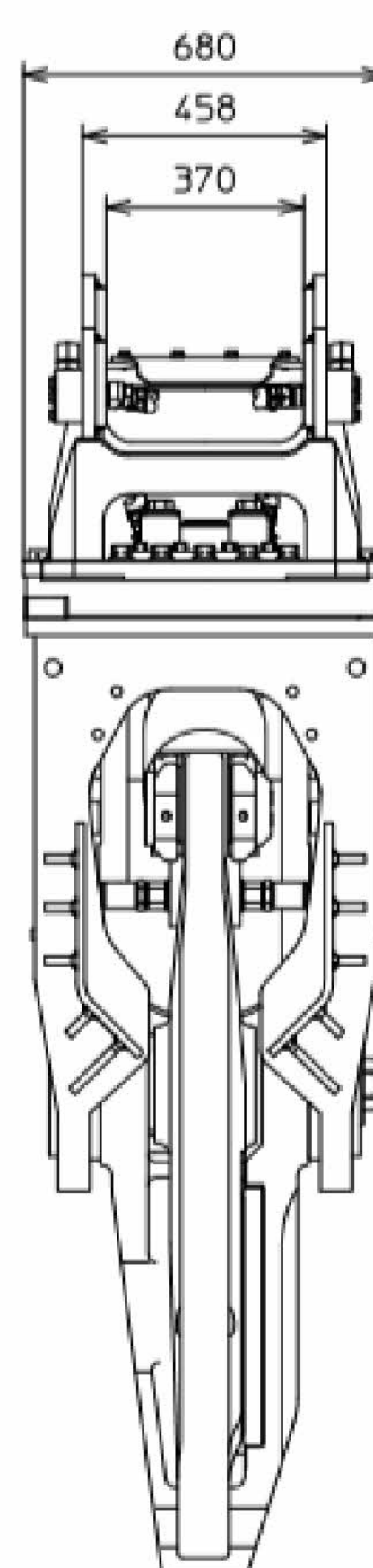
NETIS

増圧（ブースタ）機構を搭載した
油圧解体機

登録番号：CG-180005-A



外観寸法図



型式	K-23J
メーカー	ニューマ
切断力	2700kN
最大開口	585mm
本体内蔵リ-フ圧	26Mpa
ATT配管設定圧	28Mpa
油量	100~250L/min
質量	2435kg
取り付けショベル	19~21t
NETIS	登録
カッター長さ	500mm

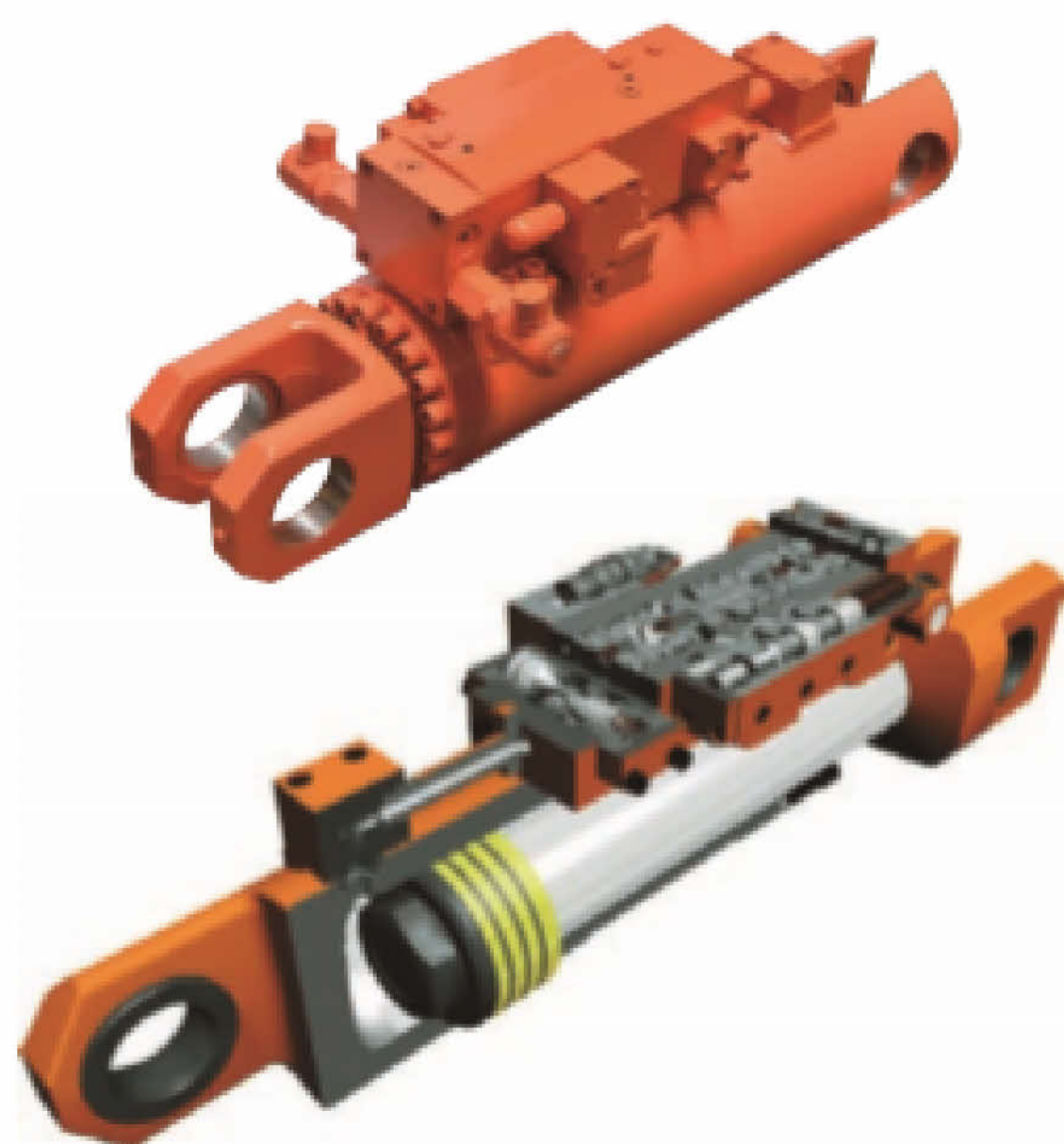
ハイパワー・ハイスピードそして低燃費 抜群のコストパフォーマンス

Point ブースタ機構（増圧機構）とは

- 解体機のパワーを生み出すシリンダに供給される油圧を破碎や切断など必要な時だけ増圧することで強大なパワーを発生できる機構。

Point ブースタ機構搭載解体機のメリット

- ブースタ機構を搭載することで、より高い圧力を利用できるため、シリンダ径が細く出来ています。そのため、シリンダの伸縮に必要な油の量を最小限に抑える事ができ、低燃費で大きな省エネ効果を 生み出します。





- ◇特殊形状のカッター刃（ARK刃円弧形状刃）の採用によりカタログ数値以上の切断力を発揮
- ◇シングルシリンダー片刃駆動
- ◇増速バルブを廃止することによりシンプルなシリンダー構造で信頼性を向上、高性能ショベルの吐出量を有効に生かす大ロッド径を採用して開きのスピードを確保



TS-S430C



TS-S550C

型式	TS-S430CARTS	TS-S550CARTS	TS-S660CFHR	CUT-50ARTS	CUT-80ARTS
メーカー	オカダアイヨン	オカダアイヨン	オカダアイヨン	オカダアイヨン	オカダアイヨン
本体質量（kg）	1,460	2,510	3,630	1,270	2,240
全長（mm）	2,195	2,550	2,835	2,020	2,690
最大開口幅（mm）	565	690	815	605	850
カッター刃長（フレーム/アーム）（mm）	420/500	550/600	660/720	340	550
中央部切断力（kN）	1,080	1,910	2,310	980	1,450
使用圧力（Mpa）	28	32	32	28	32
取付ショベル（ton）	12～18	20～25	30～40	10～16	～



TC-120A

型式	TC-120A
メーカー	東空販売
本体クラスの目安	12 ～ 14 ton
最大使用圧力	34.3 MPa
本体長さ	1950 mm
最大開口幅	610 mm
ブレード長(根本+先端)	400
先端圧砕力	476 kN
中央切断力	988 kN
質量	1340 kg



TC-200A

型式	TC-200A
メーカー	東空販売
本体クラスの目安	20 ～ 22 ton
最大使用圧力	34.3 MPa
本体長さ	2390 mm
最大開口幅	760 mm
ブレード長(根本+先端)	560
先端切断力	753 kN
中央切断力	1540 kN
質量	2260 kg



TCF-62BA

型式	TCF-62BA
メーカー	東空販売
本体クラスの目安	6 ～ 8 ton
最大使用圧力	27.4 MPa
本体長さ	1630 mm
最大開口幅	530 mm
ブレード長(根本+先端)	320
先端圧砕力	393 kN
中央切断力	789 kN
質量	760 kg



TCF-121BA

型式	TCF-121BA
メーカー	東空販売
本体クラスの見当	12 ～ 14 ton
最大使用圧力	34.3 MPa
本体長さ	2090 mm
最大開口幅	690 mm
ブレード長(根本 + 先端)	200 + 200
先端圧砕力	553 kN
中央切断力	1214 kN
質量	1360 kg