

小割機

IFP - 固定 IRP - 旋回





## 応用範囲

			_ IFP	IRP
	▮ 小規模の解体作業	・石造物の解体作業	1 0	0
<b>#</b> 1		・レンガ造り	0	0
		• 内装解体	0	0
८१८ १३		<ul><li>オートクレーブ養生したコンクリート</li></ul>	0	0
解体	非鉄筋コンクリート造の 解体	• 軽量または普通コンクリートの一次破砕	0	0
77T PT		<ul><li>SRCコンクリートの一次破砕</li></ul>	0	0
		• 建材	0	0
		• 二次破砕	0	0
	鉄筋コンクリート造の解体	• 軽量または鉄筋コンクリートの一次破砕	0	0
		・鉄骨鉄筋コンクリートの一次破砕	0	0
		・床、スラブおよび梁の二次破砕		0
		- ・柱とストラットから鉄筋を分離	0	0
		- ・繊維補強コンクリート	0	0
		- 鉄筋の切断	0	0
	舗装解体	・アスファルト	0	0
		・コンクリート	0	0
		・フローリング材	0	0
リサイクル	小割・分別	・リサイクルプラントでの小割と分別	0	0

# IFP 固定式小割機 IRP 旋回式小割機

高度な技術とノウハウを最大限に活用し、IFP 固定式および IRP 旋回式小割機を油圧ブレーカ製造の厳格なガイドラインに従って設計・製造しました。特別強度の HARDOX® スチール合金といった最新技術の高度な材質を使用している小割機は、現場の状況にかかわらず、摩擦・摩耗、衝突など、長期間の使用に耐えられるように特別設計がされています。

IRP 回転式小割機は、建物、垂直構造物、床材、スラブ、外壁の一次破砕に適しています。 IFP 固定式小割機は、鉄筋コンクリート材や構造物の二次破砕や、コンクリートから鉄筋分離後のリサイクルに最適です。

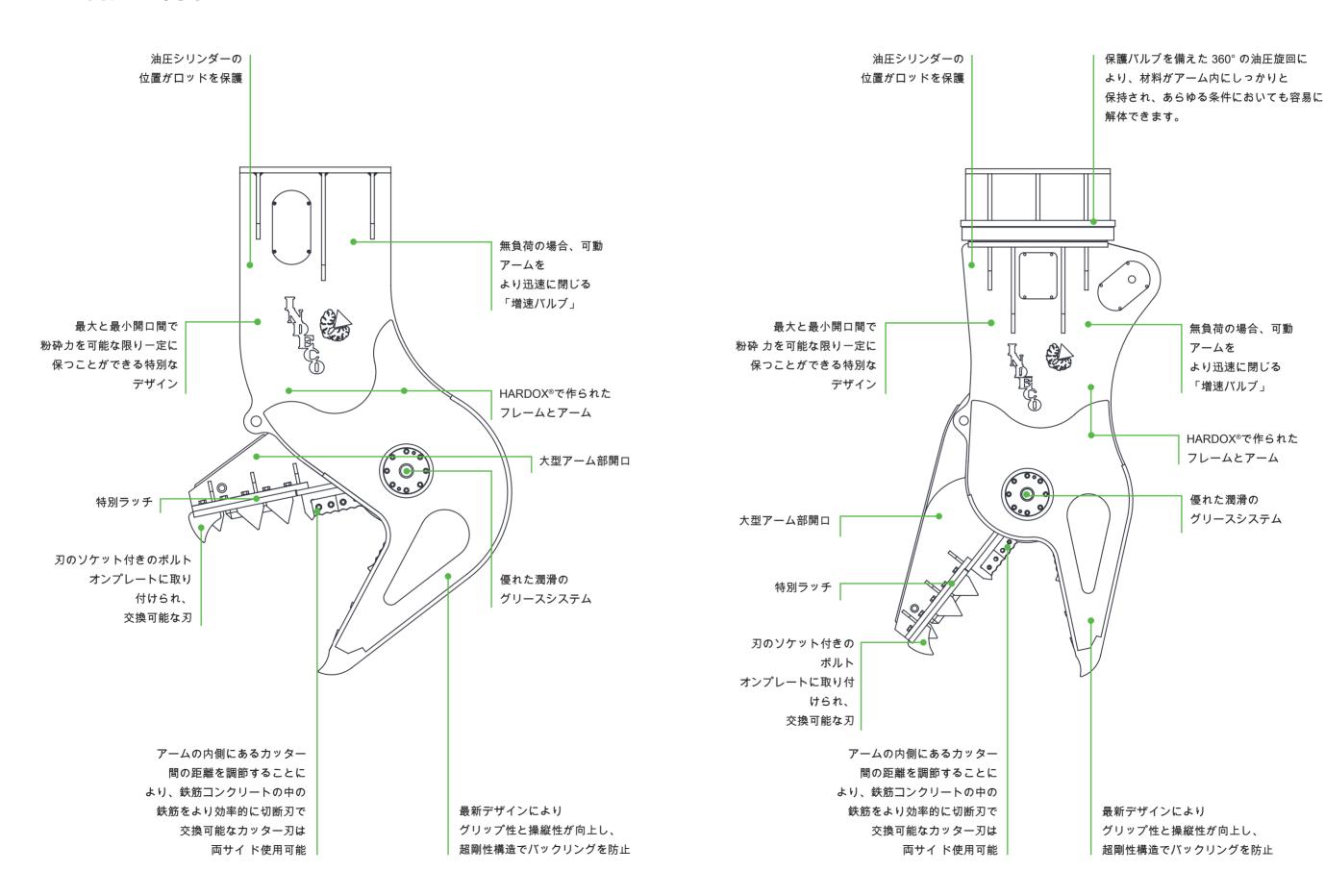
小割機の特殊な形状は特別設計で最大開口と最小開口の間の力のばらつきを抑えることにより、 効率性と連続性を高めて、作業時間とショベル への圧力をさせます。油圧システムに装備され た増速バルブは無負荷の場合、可動ジョーをよ り迅速に閉じることができます。これにより、 粉砕の時だけに力を加えることができ、生産性 を向上させます。

小割機が長期間に効率的な動きをする特長は:アームの内側にあるカッター間の距離を微調整できることにあります。鉄筋コンクリートの中の鉄筋をより効率的に切断できます。ボルトオンプレート上で溶接した特殊ラッチで固定された可動アーム刃は交換可能に設計され、対象物を最適に破壊する事が出来ます。





### 小割の特長









仕様 ————————————————————————————————————	IFP 8 X	IFP 13 X	IFP 19 X
種	1 4	1 4 5	4 5
パワーショベル重量	6 ~ 18 t	10 ~ 21 t	16 ~ 30 t
アタッチメント作動重量*	750 Kg	1300 Kg	1800 Kg
最大開口	650 mm	810 mm	900 mm
高さ	1700 mm	1900 mm	2100 mm
 幅	980 mm	1190 mm	1470 mm
アーム幅	345 mm	400 mm	450 mm
	80 ~ 200 l/min	120 ~ 200 l/min	140 ~ 220 l/min
最大作動圧	35 MPa	35 MPa	35 MPa
- 先端の最大クランプカ	50 t	65 t	80 t
せん断部での最大クランプカ	160 t	210 t	265 t
せん断長さ	100 mm	180 mm	240 mm
切断最大直径	40 mm	40 mm	45 mm
最短時間(閉)	2 s**	2 s**	3 s**
最短時間(開)	1 s	1 s	1,5 s
油圧接続	3/4"	3/4"	3/4"
取り付けブラケットの互換性	HP 1200	HP 2000 - HP 2500	HP 3000 ~ HP 4000

<sup>\*</sup>アタッチメント作動重量には、INDECOの製造規格に準拠した取り付けブラケットが含まれています。取り付けブラケットの構成の違いによって重量が変わる可能性があります。



仕様	IFP 28 X	IFP 35 X	IFP 45 X
種	4 5	5	5
パワーショベル重量	20 ~ 45 t	28 ~ 55 t	33 ~ 65 t
アタッチメント作動重量*	2800 Kg	3450 Kg	4550 Kg
最大開口	1000 mm	1190 mm	1290 mm
 高さ	2440 mm	2590 mm	3100 mm
幅	1540 mm	1630 mm	1900 mm
アーム幅	520 mm	560 mm	600 mm
油量	150 ~ 250 l/min	180 ~ 260 l/min	180 ~ 300 l/min
最大作動圧	35 MPa	35 MPa	35 MPa
- 先端の最大クランプカ	105 t	120 t	150 t
せん断部での最大クランプ力	355 t	380 t	470 t
せん断長さ	240 mm	240 mm	240 mm
切断最大直径	50 mm	50 mm	60 mm
最短時間(閉)	2 s	2,5 s	2,5 s
最短時間(開)	2 s	2,5 s	2,5 s
油圧接続	1"	1"	1"
取り付けブラケットの互換性	HP 5000	HP 7000 - HP 9000	HP 7000 - HP 9000

注意: このカタログに掲載のイラストや数値データは、あくまで参考もので、当社の判断により予告なしに変更する場合があります。当社は自社 製品を改良設計、開発するために数値データの変更をご了承ください。

対応機種 \_

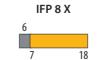




















総重量から見た機械での推奨用途(t)



ミニショベル

ミニローダー

バックホウローダー

ホイール式油圧ショベル

油圧ショベル

#### アタッチメント取付重機範囲

IFP 19 X IFP 28 X



<sup>\*\*</sup>増速バルブなし



仕様	IRP 5 X	IRP 11 X	IRP 18 X	IRP 23 X
種	1 4	1 4 5	4 5	4 5
パワーショベル重量	5 ~ 12 t	10 ~ 25 t	14 ~ 30 t	18 ~ 36 t
アタッチメント作動重量*	570 Kg	1150 Kg	1700 Kg	2300 Kg
最大開口	500 mm	660 mm	820 mm	900 mm
高さ	1590 mm	1860 mm	2280 mm	2510 mm
幅	700 mm	1000 mm	1300 mm	1450 mm
アーム幅	295 mm	340 mm	410 mm	450 mm
油量	50 ~ 120 l/min	80 ~ 200 l/min	120 ~ 200 l/min	140 ~ 220 l/min
最大作動圧	30 MPa / 22 MPa**	35 MPa	35 MPa	35 MPa
先端の最大クランプカ	40 t	50 t	65 t	80 t
せん断部での最大クランプカ	130 t	170 t	210 t	265 t
せん断長さ	80 mm	100 mm	180 mm	240 mm
切断最大直径	35 mm	40 mm	40 mm	45 mm
最短時間(閉)	1,5 s***	2 s***	2 s***	3 s***
最短時間(開)	1 s	1 s	1 s	1,5 s
油圧接続	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"
最大旋回流量	10 l/min	20 l/min	25 l/min	25 l/min
最大旋回圧力	11 MPa	11 MPa	11 MPa	11 MPa
旋回の油圧接続	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"
取り付けブラケットの互換性	HP 900	HP 1200	HP 2000 - HP 2500	HP 3000 ~ HP 4000

\*アタッチメント作動重量には、INDECOの製造規格に準拠した取り付けブラケットが含まれています。取り付けブラケットの構成の違いによっ て重量が変わる可能性があります。

対応機種 \_









ホイール式油圧ショベル





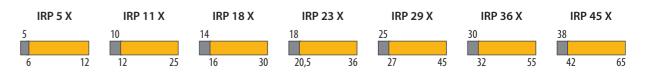


仕様	IRP 29 X	IRP 36 X	IRP 45 X
種	5	5	5
パワーショベル重量	25 ÷ 45 t	30 ~ 55 t	38 ~ 65 t
アタッチメント作動重量*	2950 Kg	3600 Kg	4500 Kg
最大開口	960 mm	1050 mm	1150 mm
- 高さ	2645 mm	2800 mm	3150 mm
幅	1470 mm	1480 mm	1650 mm
アーム幅	490 mm	520 mm	570 mm
油量	150 ~ 250 l/min	150 ~ 250 l/min	180 ~ 300 l/min
最大作動圧	35 MPa	35 MPa	35 MPa
- 先端の最大クランプカ	95 t	105 t	120 t
せん断部での最大クランプ力	325 t	355 t	380 t
せん断長さ	240 mm	240 mm	240 mm
切断最大直径	50 mm	50 mm	50 mm
最短時間(閉)	2 s	2 s	2,5 s
最短時間(開)	2 s	2 s	2,5 s
油圧接続	1"	1"	1"
最大旋回流量	30 l/min	30 l/min	30 l/min
最大旋回圧力	11 MPa	11 MPa	11 MPa
旋回の油圧接続	1/2"	1/2"	1/2"
取り付けブラケットの互換性	HP 5000	HP 7000 - HP 9000	HP 7000 - HP 9000

注意: このカタログに掲載のイラストや数値データは、あくまで参考もので、当社の判断により予告なしに変更する場合があります。当社は自社 製品を改良設計、開発するために数値データの変更をご了承ください。

#### アタッチメント取付重機範囲

#### 総重量から見た機械での推奨用途(t)



■ 最適 ■ 可能(INDECOディーラーの承認が必要です)

<sup>\*\*</sup>低圧バージョン

<sup>\*\*\*</sup>増速バルブなし

#### Indeco の全製品

	型式	重量	Ē	型式	t	重量	Ē	 	业式	重	量
<u>IFP</u>	8 X	750	Kg	<u>IHC</u>	50	200	Kg	<u>ISS***</u>	10/20	2400	K
IFP	13 X	1300	Kg	IHC	70	445	Kg	ISS***	20/30	3650	K
IFP	19 X	1800	Kg	IHC	75	485	Kg	ISS***	25/40	4800	K
IFP	28 X	2800	Kg	IHC	150	970	Kg	ISS***	30/50	6100	K
IFP	35 X	3450	Kg	IHC	250	1280	Kg	ISS***	35/60	7600	K
IFP	45 X	4550	Kg	IHC R	50	425	Kg	ISS***	45/90	10400	K
IRP	5 X	570	Kg	IHC R	70	630	Kg	IMH	3	295	K
IRP	11 X	1150	Kg	IHC R	75	670	Kg	IMH	5	535	K
IRP	18 X	1700	Kg	IHC R	150	1185	Kg	IMH	6	555	K
IRP	23 X	2300	Kg	IHC R	250	1520	Kg	IMH	8	595	K
IRP	29 X	2950	Kg	IMG S**	400	380	Kg	IMH	10	735	K
IRP	36 X	3600	Kg	IMG S**	600	570	Kg	IMH	14	1045	K
IRP	45 X	4500	Kg	IMG S**	1200	1140	Kg	IMH	20	1495	K
IMP*	15	1500	Kg	IMG S**	1700	1610	Kg	IMH	28	1540	K
IMP*	20	2080	Kg	IMG S**	2300	2180	Kg	ĪMH	4.2 SS	1400	K
IMP*	25	2400	Kg	IMG S**	2800	2650	Kg	IMH	SG16	840	K
IMP*	35	3500	Kg	ISS***	5/7	570	Kg	IMH	SG20	840	K
IMP*	45	4500	Kg	ISS***	8/13	1250	Kg				

\*クラッシャーの構成 - \*\*仕分け機の構成 - \*\*\*旋回式アーム取り付け型

Indeco ind S.p.a. viale Lindemann, 10 z.i. - 70132 Bari - Italy tel. +39 080 531 33 70 - fax +39 080 537 79 76 info@indeco.it - www.indeco.it

総代理店

株式会社 ジェイ・ピー・エス

#### 販売店