



## マルチグラップル

IMG S - 廃材処理バケット

IMG D - 解体処理バケット

IMG H - 産廃処理バケット

IMG L - 石積バケット

IMG T - 木材バケット



信頼のアタッチメント

# 応用範囲

		S	D	H	L	T	
解体	小規模の解体作業	・石造物の解体作業		○			
		・レンガ造り		○			
		・天然石		○			
		・内装解体		○			
		・軽量または普通コンクリートの一次破碎		○			
	非鉄筋コンクリート造の解体	・建材		○			
		・二次破碎		○			
		・分別	○	○			
	分別・積み込み	・積み込み	○			○	
		・廃棄物処理	○		○	○	
・現場清掃		○		○	○		
・コンクリート			○				
舗装解体	・フローリング材		○				
	・土質またはバルク材の積み込み	○			○		
土運搬と建設	・土質またはバルク材の積み込み	○			○		
	・岩石あるいは防波堤の対処			○	○		
	・材料の移動、保管、配置	○		○	○		
	・木材の取り扱い			○		○	
取り扱い	・土質またはバルク材の積み込み	○			○		
	・岩石あるいは防波堤の対処			○	○		
	・材料の移動、保管、配置	○		○	○		
	・木材の取り扱い			○		○	

		S	D	H	L	T
基盤建設物	水中用途	○			○	
	・土質またはバルク材の積み込み				○	
農林業	・岩石あるいは防波堤の対処			○	○	
	・木材の取り扱い			○		○
リサイクル	取り扱い・分別	○		○		
	・スクラップ材の取扱い			○		
	・スクラップ材の分別			○		
	・一般廃棄物	○		○		
	・産業廃棄物	○		○		
・木材とタイヤ			○		○	

# マルチグラップル IMG

INDECOが長年にわたって獲得した経験により、革新、品質、信頼性の通常の基準に従って、解体や林業用途などの多様な作業分野を対象としたバケットラインを設計および開発することにより、様々な要求に対応することができました。IMGマルチグラップルの5つの異なるバケットのモデルは、他のすべてのINDECOの旋回製品に共通の360°旋回メカニズムと合わせてIDGシステムが同じ油圧システムとして操作ができます。製品バリエーションごとに特別設計された革新的な形状の採用と、特別なHARDOX®耐摩耗性鋼の使用により、並外れた強度や軽量化などの重要な特性を組み合わせることが可能になり、一般製品以上の負荷容量と操縦性が向上しました。優れた操縦性、ブラケットと他のINDECOの製品との互換性、最高の操作精度と低コストを保証する油圧システムの効率はIMGグラップルの品質で、さらなる安全で信頼できるアタッチメントです。5つのバリエーションのそれぞれについて作成されたモデルの範囲により、すべてのサイズの作業機械との完全な取り付けが可能になります。

## IMGS - 廃材処理バケット

IMGS 廃材処理バケットは、解体、石の多い土壌の修復、海底や川の浚渫から廃棄物を選択するための理想的なアタッチメントです。

## IMGD - 解体処理バケット

IMGD 解体処理バケットは、木造やレンガ構造などの小規模の解体作業と、廃棄物の選択と処理の両方に適しています。それらの特定の構造、優れた操縦性、力および大きな負荷容量は、リサイクルと環境回復作業に理想的です。

## IMGH - 産廃処理バケット 3+2

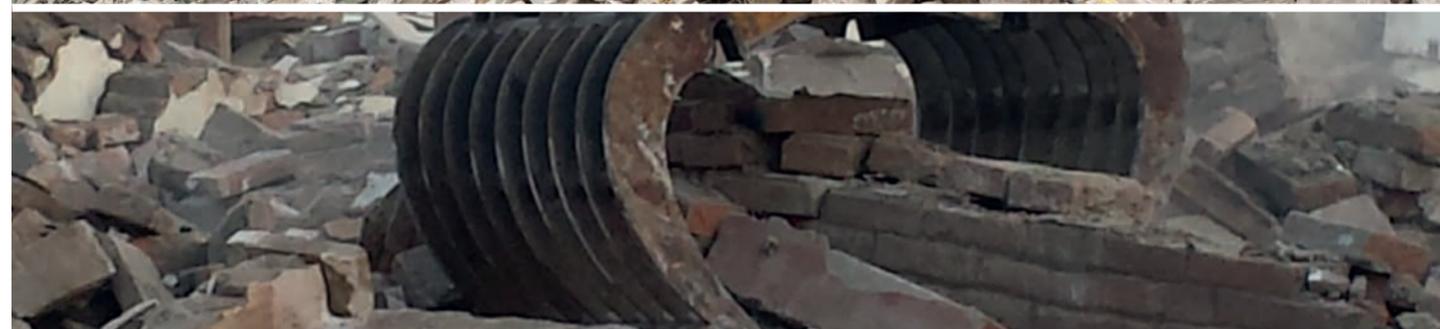
金属くず、車の崩壊、解体物などの大きな物体の取り扱いを容易にするように設計されており、油圧旋回システムと反対側の刃先に力が直接伝わるので、安全で強力なグリップ性のあるグラップルです。

## IMGL - 石積バケット

IMGL 石積バケットは、最大充填用に設計されたジョーの形を備えており、土、砂利、砂、泥、岩、農業および産業廃棄物、都市廃棄物、鉋物などの処理に最適です。

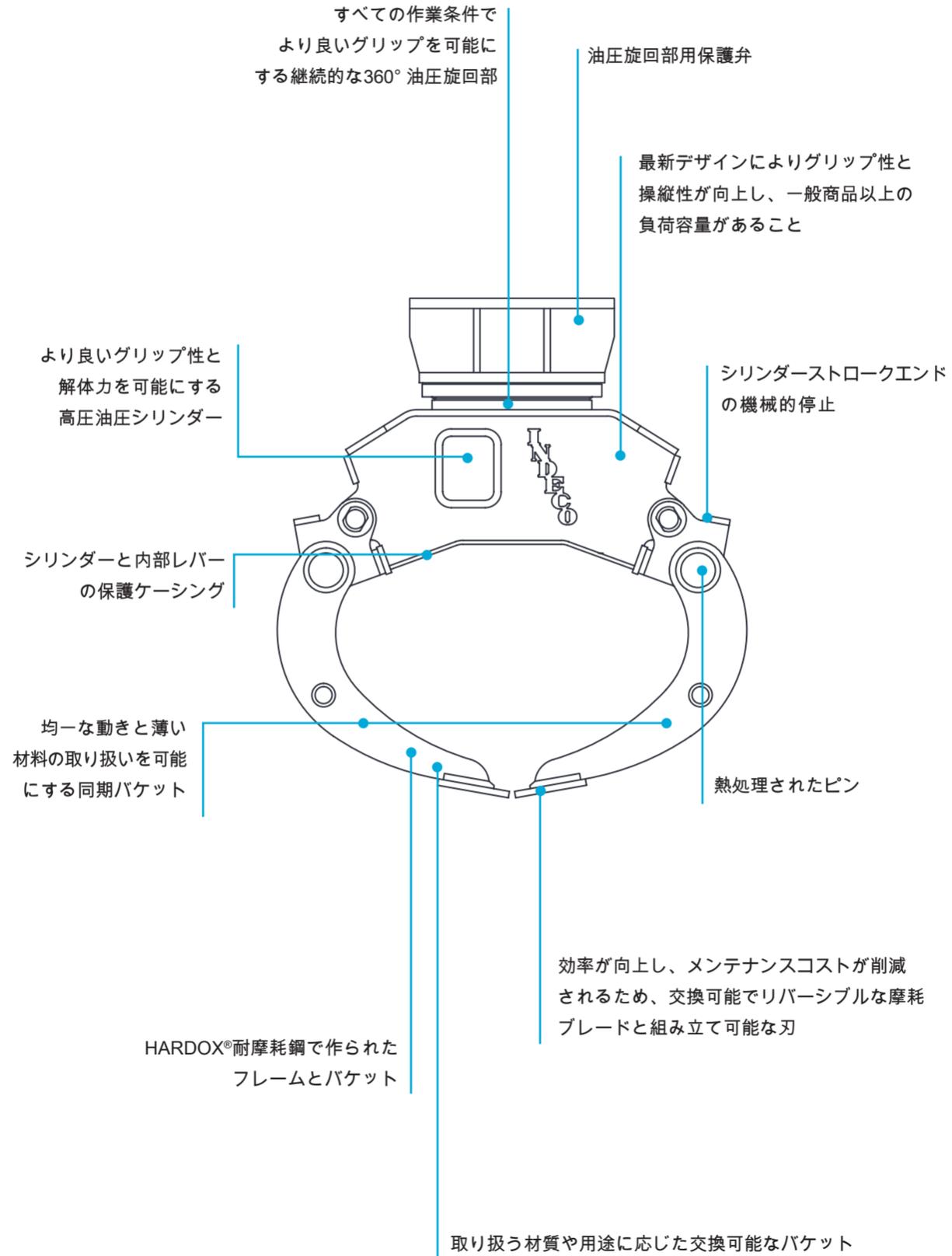
## IMGT - 木材バケット

IMGT 木材バケットは、最大のグリップの力と可能な限り最小の重量にすることで、林業での大きな木の幹の取り扱いを容易にするため設計されています。

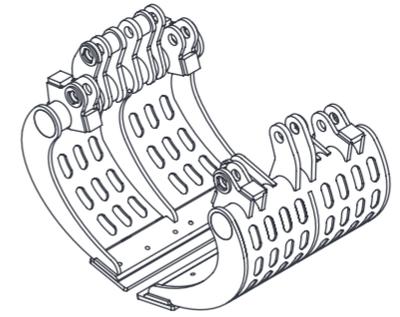


# IMG

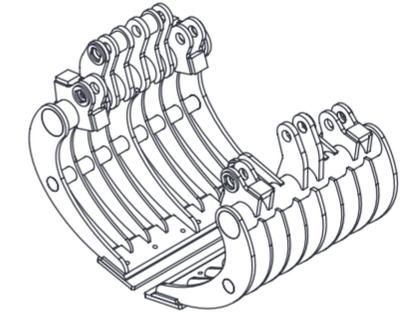
## マルチグラップルの特長



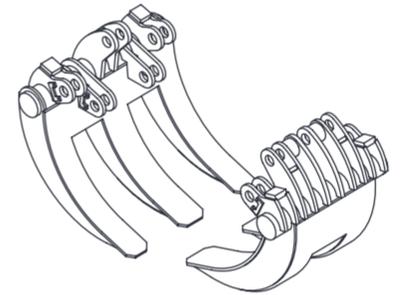
### IMG S - 廃材処理バケット



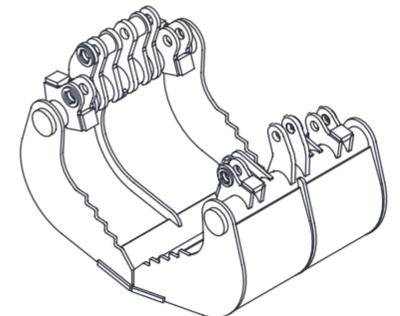
### IMG D - 解体処理バケット



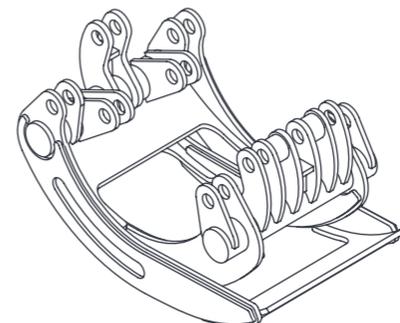
### IMG H - 産廃処理バケット 3+2



### IMG L - 石積バケット



### IMG T - 木材バケット



仕様	IMG 400	IMG 600	IMG 1200
種	<b>1 3</b>	<b>1 3 4</b>	<b>4 5</b>
パワーショベル重量	3～10 t	5～16 t	12～22 t
最大作動圧	30 MPa	30 MPa	30 MPa
最大必要油量	30 l/min	50 l/min	70 l/min
シリンダーの油圧接続	1/2"	1/2"	3/4"
最大回転圧力	10 MPa	10 MPa	10 MPa
最大回転オイル流量	10 l/min	10 l/min	20 l/min
旋回の油圧接続	3/8"	3/8"	1/2"
ブレード/刃への最大力	3000 Kg	4000 Kg	6000 Kg
アタッチメントプレートとブレードの互換性	HP 900	HP 900	HP 2000 - HP 2500

廃材処理バケット	IMG 400 S	IMG 600 S	IMG 1200 S
アタッチメント作動重量*	380 kg	570 kg	1140 kg
負荷容量	190 l	320 l	620 l
グラブルの幅	900 mm	1070 mm	1300 mm
最大開口	1500 mm	1700 mm	2200 mm
深さ	600 mm	700 mm	900 mm

解体処理バケット	IMG 400 D	IMG 600 D	IMG 1200 D
アタッチメント作動重量*	400 kg	600 kg	1200 kg
負荷容量	190 l	320 l	620 l
最大開口	1500 mm	1700 mm	2200 mm
深さ	600 mm	700 mm	900 mm

産廃処理バケット 3+2	IMG 400 H	IMG 600 H	IMG 1200 H
アタッチメント作動重量*	425 kg	640 kg	1280 kg
最大開口	930 mm	1085 mm	1360 mm
深さ	570 mm	660 mm	830 mm

石積バケット	IMG 400 L	IMG 600 L	IMG 1200 L
アタッチメント作動重量*	415 kg	630 kg	1250 kg
負荷容量	190 l	320 l	620 l
最大開口	1500 mm	1700 mm	2200 mm
深さ	600 mm	700 mm	900 mm

木材バケット	IMG 400 T	IMG 600 T	IMG 1200 T
アタッチメント作動重量*	415 kg	630 kg	1250 kg
最大開口	930 mm	1085 mm	1360 mm
深さ	570 mm	660 mm	830 mm

\*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



仕様	IMG 1700	IMG 2300	IMG 2800
種	<b>4 5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
パワーショベル重量	17～30 t	22～40 t	26～50 t
最大作動圧	32 MPa	35 MPa	35 MPa
最大必要油量	80 l/min	130 l/min	160 l/min
シリンダーの油圧接続	3/4"	3/4"	3/4"
最大回転圧力	11 MPa	11 MPa	11 MPa
最大回転オイル流量	20 l/min	30 l/min	30 l/min
旋回の油圧接続	1/2"	1/2"	1/2"
ブレード/刃への最大力	7000 Kg	10000 Kg	12000 Kg
アタッチメントプレートとブレードの互換性	HP 2000 - HP 2500	HP 3000～HP 4000	HP 3000～HP 4000

廃材処理バケット	IMG 1700 S	IMG 2300 S	IMG 2800 S
アタッチメント作動重量*	1610 kg	2180 kg	2650 kg
負荷容量	900 l	1350 l	1700 l
グラブルの幅	1470 mm	1630 mm	1750 mm
最大開口	2500 mm	2700 mm	3000 mm
深さ	1000 mm	1100 mm	1200 mm

解体処理バケット	IMG 1700 D	IMG 2300 D	IMG 2800 D
アタッチメント作動重量*	1700 kg	2300 kg	2800 kg
負荷容量	900 l	1350 l	1700 l
最大開口	2500 mm	2700 mm	3000 mm
深さ	1000 mm	1100 mm	1200 mm

産廃処理バケット 3+2	IMG 1700 H	IMG 2300 H	IMG 2800 H
アタッチメント作動重量*	1800 kg	2450 kg	2990 kg
最大開口	1550 mm	1710 mm	1840 mm
深さ	950 mm	1050 mm	1130 mm

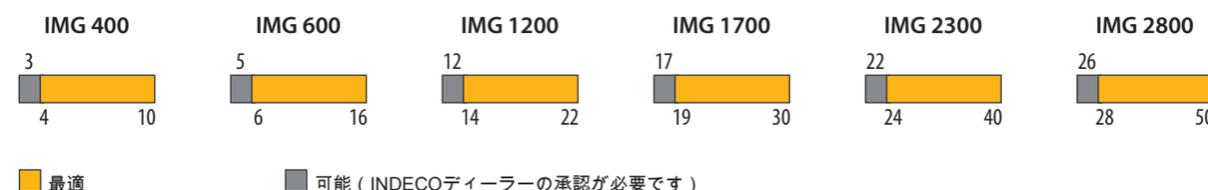
石積バケット	IMG 1700 L	IMG 2300 L	IMG 2800 L
アタッチメント作動重量*	1780 kg	2400 kg	2930 kg
負荷容量	900 l	1350 l	1700 l
最大開口	2500 mm	2700 mm	3000 mm
深さ	1000 mm	1100 mm	1200 mm

木材バケット	IMG 1700 T	IMG 2300 T	IMG 2800 T
アタッチメント作動重量*	1780 kg	2400 kg	2930 kg
最大開口	1550 mm	1710 mm	1840 mm
深さ	950 mm	1050 mm	1130 mm

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 )



# アクセサリ

## 取り付け金具

それぞれのINDECO取り付け金具モデルは同じクラスのすべてのINDECO製品に使用できます。



## 接続ホース

INDECO製のオリジナル高低圧ホースを使用し、各アタッチメントの取り付けを推奨します。



## 摩耗ブレード

交換可能でリバーシブルであるため、効率が向上し、メンテナンスコストが削減されます。そして、刃を取り付けることができます。



## クイックチェンジ刃 - IMG

クイックチェンジインサート付きの刃は、ご要望に応じてご利用いただけます。メンテナンスの時に簡単に交換できます。ツールが摩耗が激しい採石場のような現場での使用に最適です。



## Indeco の全製品

型式	重量
IFP 8 X	750 Kg
IFP 13 X	1300 Kg
IFP 19 X	1800 Kg
IFP 28 X	2800 Kg
IFP 35 X	3450 Kg
IFP 45 X	4550 Kg
IRP 5 X	570 Kg
IRP 11 X	1150 Kg
IRP 18 X	1700 Kg
IRP 23 X	2300 Kg
IRP 29 X	2950 Kg
IRP 36 X	3600 Kg
IRP 45 X	4500 Kg
IMP* 15	1500 Kg
IMP* 20	2080 Kg
IMP* 25	2400 Kg
IMP* 35	3500 Kg
IMP* 45	4500 Kg

型式	重量
IHC 50	200 Kg
IHC 70	445 Kg
IHC 75	485 Kg
IHC 150	970 Kg
IHC 250	1280 Kg
IHC R 50	425 Kg
IHC R 70	630 Kg
IHC R 75	670 Kg
IHC R 150	1185 Kg
IHC R 250	1520 Kg
IMG S** 400	380 Kg
IMG S** 600	570 Kg
IMG S** 1200	1140 Kg
IMG S** 1700	1610 Kg
IMG S** 2300	2180 Kg
IMG S** 2800	2650 Kg
ISS*** 5/7	570 Kg
ISS*** 8/13	1250 Kg

型式	重量
ISS*** 10/20	2400 Kg
ISS*** 20/30	3650 Kg
ISS*** 25/40	4800 Kg
ISS*** 30/50	6100 Kg
ISS*** 35/60	7600 Kg
ISS*** 45/90	10400 Kg
IMH 3	295 Kg
IMH 5	535 Kg
IMH 6	555 Kg
IMH 8	595 Kg
IMH 10	735 Kg
IMH 14	1045 Kg
IMH 20	1495 Kg
IMH 28	1540 Kg
IMH 4.2 SS	1400 Kg
IMH SG16	840 Kg
IMH SG20	840 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



Indeco ind S.p.a. の事前許可なく、このカタログの内容の一部または全体を複製することは堅くお断りします。 全著作権所有。不許複製 本カタログにある商標は、各所有者に帰属します。