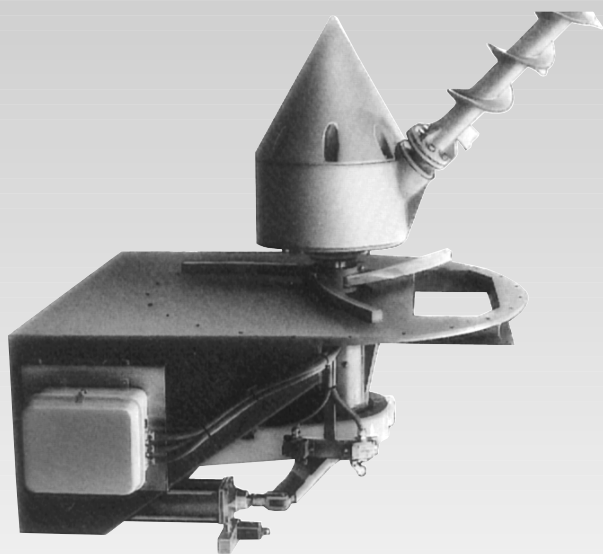


## Estrattori rotanti inclinati Rotary sloped extractor



## ERIP EI45

L'estrattore rotante inclinato ERIP è particolarmente adatto per l'estrazione da silos di farine grossolane e recuperi macinati di film e calandratati. L'estrattore è dotato di una coclea interna che, oltre a ruotare su se stessa, compie un moto di rivoluzione seguendo la generatrice di un cono; il movimento di rivoluzione è ottenuto con un arpionismo comandato da un pistone pneumatico.

Sono previsti due modelli:

- Il tipo a scarico libero
- Il tipo con scarico a coclea

Le parti a contatto con il prodotto possono essere:

- In fusione di ghisa ed acciaio al carboni
- In acciaio inox AISI 304 o AISI 316.

Il comando di rotazione è dato da motoriduttori con trasmissione a catena o da pistone pneumatico.

The rotary sloped extractor type ERIP is specially suitable for extracting coarse flours, milled reclaimed films and calendered goods, from the silos.

The extractor is equipped with an inner worm which, besides rotating on itself, makes a revolution motion by following the generating line of the cone. The revolution motion is obtained by a ratched gear driven by a pneumatic piston.

Two models are provided:

- Free-discharge type
- Worm-discharge type.

The parts in contact with the product may be:

- In cast-iron and carbon steel casting
- In stainless steel AISI 304 or AISI 316.

The rotation is done by a chain transmission geared motor or by pneumatic cylinder.

## EFP

Gli estrattori a fondo piano della serie EFP vengono impiegati per lo scarico di prodotti solidi da serbatoi e tramogge quando si presenti uno dei seguenti casi:

- Il prodotto tende ad impaccarsi
- E' richiesto uno scarico rapido
- Sono disponibili spazi limitati.

Lo scarico avviene tangenzialmente tramite un aspo profilato in modo speciale in funzione del tipo di prodotto.

Sono disponibili le seguenti versioni:

- In acciaio al carbonio
- Con parti in contatto con il prodotto in acciaio inox AISI 304 o AISI 316

Flat-bottomed extractors type EFP are used for discharging solid products from tanks or hoppers in the following cases:

- When the product tends to pack
- When a rapid discharging system is required
- When little space is available.

The discharge takes place tangentially, through a swift, specially profiled in function of the type of product.

The following versions are available:

- In carbon steel
- In stainless steel AISI 304 or AISI 316 for parts in contact with the product.

## Estrattori a fondo piano Flat-bottomed extractors

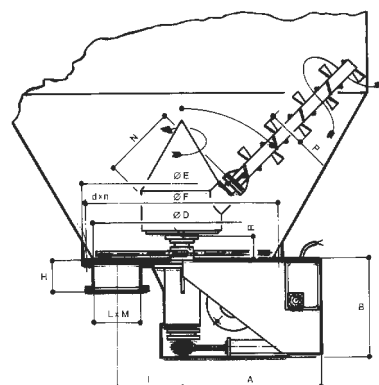


# GSBI

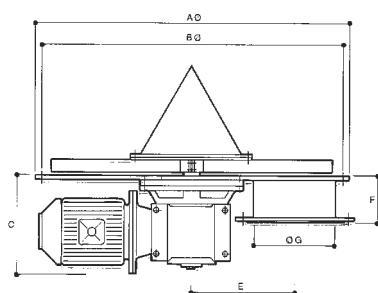
## Estrattori rotanti inclinati Rotary sloped extractor

ERIP EI	45	45-DT	45-S	45-P
<b>A</b>	715	600	800	715
<b>B</b>	500	560	760	500
<b>DØ</b>	940	940	1200	1195
<b>EØ</b>	1030	1030	1360	1265
<b>FØ</b>	990	990	1290	1235
<b>H</b>	65	65	120	62
<b>I</b>	365	365	435	465
<b>L</b>	200	200	270	220
<b>M</b>	200	200	550	300
<b>N</b>	370	375	689	370
<b>PØ</b>	200	200	250	200
<b>R</b>	123	123	80	123
<b>Dxn</b>	12x24	12x24	20x20	9x24
<b>Kw</b>	5.5	5.5	9.2	-
<b>NI/1'</b>	3.8	7.5	18	20/3.8
<b>Bar</b>	2	4	4	6/2
<b>Kg</b>	850	900	1638	500

## ERIP EI45



## EFP



## Estrattori a fondo piano Flat-bottomed extractors

EFP	400	500	700	955	1150	1195	1600	1700
<b>ØA</b>	490	580	763	1035	1230	1275	1700	1800
<b>ØB</b>	450	540	730	1000	1190	1235	1660	1760
<b>min.</b>	180	180	180	180	255	255	270	270
<b>max</b>	225	235	300	300	325	325	325	325
<b>D</b>	100	100	150	175	200	200	200	200
<b>E</b>	160	200	275	390	475	500	700	730
<b>F</b>	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>min.</b>	0.37	0.37	0.37	0.37	1.1	1.1	1.5	1.5
<b>max</b>	0.55	0.75	3	3	4	4	4	4
<b>min.</b>	50	60	80	100	215	240	400	440
<b>max</b>	60	70	175	200	340	365	480	520

# GSBI