

14 DEC 1979

LONGHINI



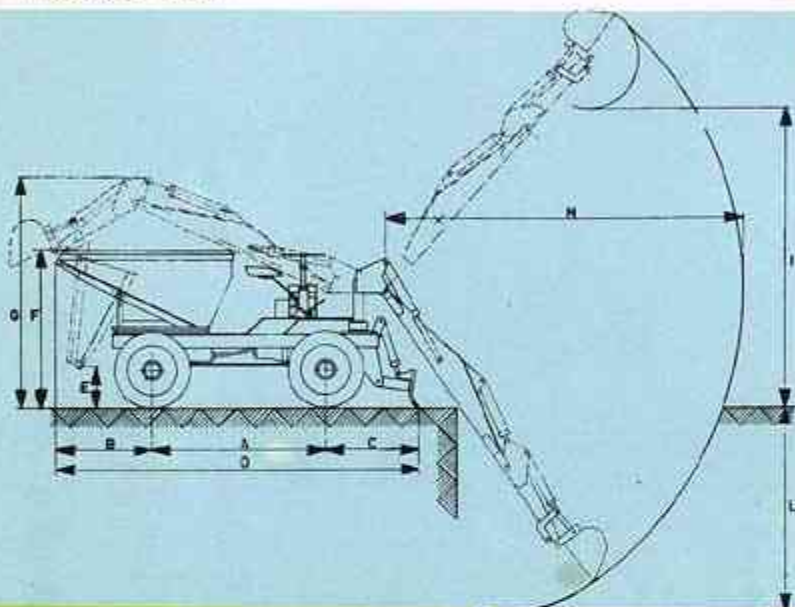
**LONGHINI**

**IDRODUMPER DHH/e**

S. ROCCO AL PORTO  
(MILANO) - ITALY  
TEL. (0377) 56021 - 56022  
TELEX 312170 - BASSI - LONGHINI

# IDRODUMPER LONGHINI

HOMOLOGATED  
FOR ROAD CIRCULATION  
COMPLETELY HYDRAULIC  
HIGHEST ECONOMIC EFFICIENCY -  
PERFORMANCES:  
POLYVALENT FOR EXCAVATION -  
FILLING - LEVELING - LOADING AND  
TRANSPORT



## CARACTERISTIQUES

A	m. 1,70
B	m. 0,95
C	m. 1,10
D	m. 4,00
E	m. 1,00
F	m. 1,60
G	m. 2,53
H	m. 3,45
I	m. 2,90
L	m. 2,00
M	m. 1,45
N	m. 1,83
O	m. 1,45

The data of this brochure are only approximate and not binding. The makers reserve themselves the right of modifications without any obligation of notification.

### Pelle rétro

L'excavateur, commandé avec rapidité et facilité de manoeuvre, satisfait toutes les exigences de fouille et de remplissage.

### Relation

env. 200°

### Godets

de cm 30-40-50-60

### Benne preneuse ou de charge

Rapidement interchangeable avec le godet dans le chantier pour le creusage de trous ou pour le charge de sable ou gravier.

### Benne basculante

La benne à déversement et rotation hydraulique de 180° résout les problèmes du transport et déchargement dans le chantier ou dans la route.

Capacité lt. 1000  
Charge utile kg. 2500  
Rotation 180°  
Basculement hydraulique

### Lame angledozer

Elle sert pour la stabilisation du dumper pendant les opérations d'excavation et, en outre, elle est très utile pour résoudre les nombreux problèmes de nivellement, de ramassage les différents matériels dans le chantier, de nivellement des bords des routes, de l'étendage, de nivellement et ramassage du gravier dans les routes.

Largeur m. 1,75  
Hauteur m. 0,370

### Moteur

Diesel 4 temps, refroidissement par air  
Puissance CV 25  
Démarrage électrique  
Vitesse max. km/h 21  
Vitesses 6 AV et 6 AR

### Traction intégrale

4 roues motrices  
Blocage du différentiel  
Pneus 1000 x 15  
Poids kg 2100  
Radius min. détour m. 4,25  
Cabine à demande

### Excavator

The excavator is quickly operated and easily maneuvered and satisfies all necessities of ditching and refilling.

Rotation about 200°  
Buckets of 30-40-50-60 cm

### Grab bucket or loading bucket

Can rapidly be converted on the site to dig plinths or to load loose material.

### Skip

The tipping skip can rotate 180° and resolves hydraulically all transport and discharge problems on the building site and on the road.

Capacity lt. 1000  
Payload kg 2500  
Rotation 180°  
Hydraulic tipping

### Front bulldozer

During digging operations the bulldozer serves as a stabilizer for the dumper but moreover it is very useful for resolving different problems of leveling, collecting different materials on the site, leveling road verges, spreading, leveling and collectin gravel on the roads.

Width m 1,750  
Height m 0,370

### Engine

4-stroke Diesel engine, air-cooled.  
Power HP 25  
Electric starting  
Max. speed about km/h 21  
Gears 6 forward and 6 reverse gears

### Traction

4-wheel-drive  
Locking differential  
Tyres 1000 x 15  
Weight kg 2100  
Min. turning radius m 4,25

### Tieföffel

Der Tieföffel, wendig und schnell angetrieben, leicht zu bedienen, befriedigt alle Ansprüche betreffend Füllung und Arbeitskapazität.

Drehbereich: 200 Grad

### Mulde

Die Mulde, kippbar und drehbar um 180 Grad, erübrigt Transporte und Fahrten, um im Gelände und auf Strassen zu entladen.

Inhalt 1000 Liter  
Tragkraft 1000 Kg  
Drehbereich 180 Grad  
Antrieb Hydraulisch

### Frontschaufel

Die Frontschaufel dient zum Stabilisieren des Dumpers während der Grabarbeit und dient zur Beseitigung von diversen Problemen, wie des Planierens, oder des Wegräumens verschiedener Materialien auf Wegen und Strassen, um Strassenränder zu ebnet und Steine und Schotter wegzuräumen und zu vertellen.

Breite 1750 m  
Höhne 0,37 m

### Motor

Diesel, 4-Takt, luftgekühlt  
Leistung 25 Ps  
Anlasser elektrisch  
Höchstgeschwindigkeit: ca 21 Km/h

### Getriebe

4-Rad-Antrieb, 6 Vorwärts- und 6 Rückwärtsgänge





*Idrodumper con braccio escavatore e ruspa frontale angolabile con guida idrostatica Calzoni*

Omologato per la circolazione stradale -  
 Completamente idraulico - massima resa economica -  
**PRESTAZIONI:** Polivalente per escavazione - riempimento  
 - Spianamento - carico e trasporto

- Adottato in Italia da:
- Comuni e Province
  - Imprese edili e stradali
  - Aziende Municipalizzate
  - Aziende del Gas e Acqua
  - Enel
  - Industrie Metallurgiche

<b>CARATTERISTICHE</b>		<b>Ruspa frontale</b>	
<b>Escavatore</b>		Oltre a servire da stabilizzatore del dumper durante le operazioni di scavo è utilissima per risolvere diversi problemi di spianamento, raccolta di materiali diversi nel cantiere, per spianare i cigli delle strade, per stendere, spianare, raccogliere ghiaia nelle strade.	
Rotazione	Gradi 200 circa	Larghezza	mt. 1,750
Cucchiati da cm.	30-40-50-60	Altezza	mt. 0,370
<b>Benna mordente o da carico</b>		<b>Motore</b>	
Rapidamente sostituibile in cantiere per lo scavo di plinti o il carico di materiale sciolto.		Diesel a 4 tempi raffreddato ad aria.	
<b>Cassone</b>		Potenza CV 25	
Il cassone ribaltabile è ruotabile su asse di 180° risolve idraulicamente il trasporto e lo scarico nel cantiere e nella strada.		Avviamento elettrico	
Capacità	lt. 1000	Velocità massima Km/h 21 ca.	
Portata	Kg. 2500	Marce n. 6 AV e 6 RM	
Rotazione	gradi 180	<b>Trazione</b>	
Ribaltamento	idraulico	Integrale sulle 4 ruote	
		Bloccaggio del differenziale Pneumatici 10,00x15	
		<b>Peso</b> q.li 21	
		<b>Raggio minimo di volta</b> m. 4,25	
		<b>Cabina a richiesta</b>	

UTRANAZZ (BOURNE END) LTD.

Princes Road, Cores End,  
Bourne End, Bucks SL8 5JP.

Tel. - Bourne End 23888.  
Telex - 849257.

P R I C E L I S T 1980.

HYDRODUMPER 25, complete with:-

- Backhoe - Rotation 220° - Bucket Size (on request).  
Maximum Extension 3.50 metres.  
Maximum working depth 2 metres.  
Maximum discharge height 2.90 metres.
- Skip - Rotation 180°.  
Capacity 1000 litres.  
Payload 2500 kg.
- Dozerblade - Rotation 30°  
Width 1.75 metres.  
Height .375 metres.
- Engine - 4 stroke, diesel, air-cooled, 25 h.p.  
Electric start. Maximum speed 21 km/h.
- Transmission - 4-wheel drive. Diff lock.  
6 forward, 6 reverse gears.

PRICE .....£12,100.00  
Ex-works.

OPTIONAL EXTRAS:

Swivel Clamshell, capacity 200 litres .....£464.93  
Buckets: 30 - 40 cm width .....£137.90  
          50 - 60 cm width .....£157.73  
Cab .....£536.77  
Grab Loader, 5-leaf, lightweight,  
Maximum open diameter 1200mm.  
Capacity 200 litres. ....£953.81  
Hydraulic rock breaker. ....P.O.A.

PLEASE NOTE: All prices quoted exclude V.A.T. and are subject  
to alteration without prior notice.

