



LSMotion
AGRICOLE

**Multiplicateur pour
pompe hydraulique**

“La passion du monde de la Mécatronique”



LSMotion

AGRICOLE

L'entreprise Italienne, partenaire de LSMotion, dans le domaine Agricole crée à Bologne autour des années 60 était au début une usine d'usinages en général et a commencé à produire les premiers modèles d'organes de transmission mécanique, nommés boîtiers d'engrenages, destinés surtout au secteur agricole.

L'usine de production actuelle est composée de plusieurs unités productives dans le monde dont 1 unité en Italie de plus de 8000m².

Nous proposons sur le marché national et international, une vaste gamme de boîtiers d'engrenages tels que le renvoi d'angle et le boîtier avec axes parallèles, qui selon l'emploi, peuvent être appelés multiplicateurs ou réducteurs de vitesse.

Pour satisfaire les nombreuses demandes des clients et donc pour donner une plus grande ampleur à son travail, nous avons développé des transmissions réducteurs épicycloïdaux à un ou plusieurs étages et moto réducteurs pour les applications dédiées.

Notre expérience nous permet de réaliser un produit extrêmement qualifié et compétitif dans le domaine spécifique, distingué par la robustesse des boîtiers et les engrenages silencieux.

De cette façon, on réussit à proposer différentes solutions qui s'adaptent aux différents besoins d'un marché toujours en pleine évolution.

Conclusion : Haute technologie et rendement supérieurs pour obtenir une production plus rentable.

Préparation du sol :

Gyro broyeur
Broyeurs de tiges
Débroussailleuses
Débroussailleuses mobiles
Tondeuse à gazon
Tondeuse à Gazon mobiles
Tarières
Epandeurs de fumier

Travail du sol :

Hereses rotatives
Bineuses

Traitement des cultures :

Pulvérisateurs
Poudreuses
Epandeurs d'engrais

Récolte, Mélange et Distribution du fourrage :

Ensileuses de motoculture
Presses - Ramasseuses
Distributeurs de silo
Mélangeurs - Désileuses
Faucheuse rotative
Remorques autochargeuses
Broyeurs à marteaux

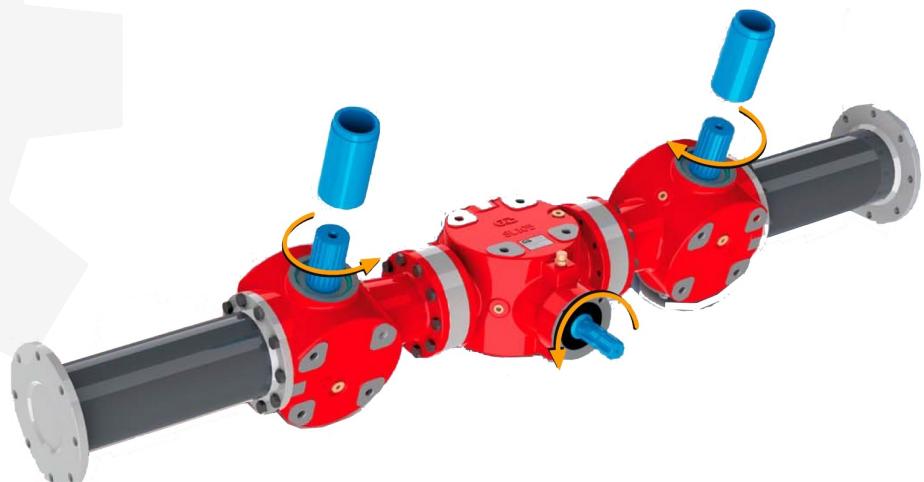
Applications Complémentaires

Accessoires :

Gamme des rapports des boîtiers d'engrenages

La société :

LSMotion



**LS Motion**

AGRICOLE

ESEMPIO DI ORDINAZIONE
CODE-ENTSCHLÜSSELUNG ALS BESTELLBEISPIEL
CODE DETAIL
EXEMPLE DE CODE
EJEMPLO DE PEDIDO

* **G R 40 E X 1,00**

RIDUTTORE MOLTIPLICATORE **R M**

UNTERSETZUNGSGETRIEBE **R M**

SPEED REDUCER **R M**

RÉDUCTEUR MULTIPLICATEUR **R M**

REDUCTORE MULTIPLICADORE **R M**

SERIE

RAPPORTO

TIPI ALBERI

SERIE

ÜBERSETZUNGS-
VERHÄLTNIS

WELLENTYP

SERIES

RATIO

SHAFT

SÉRIE

RAPPORT

TYPE D'ARBRE

SERIE

RELACIÓN

TIPOS DE EJE

2,00 : 1

RIDUTTORE
UNTERSETZUNGSGETRIEBE
SPEED REDUCER
RÉDUCTEUR
REDUCTOR

1 : 2,00
MOLTIPLICATORE
ÜBERSETZUNGSGETRIEBE
SPEED MULTIPLIER
MULTIPLICATEUR
MULTIPLICADOR

W W J J

A**B****C****D**

C H 4 1

PASSAGGIO BARRA DI VARIA
PROFILATURA

PROFILFÜHRUNG MIT
VERSCHIEDENEN PROFILEN

BAR HOLE WITH
DIFFERENT PROFILES

PASSE DE BARRE AVEC
PROFILS DIFFÉRENTES

PASO BARRA CON
DIFERENTES PERFILEADOS

• MONTAGE •



Boîtier d'engrenages avec trous de fixation et arbres aux dimensions en pouces.

Les quantités d' huile sont indicatives



Les données techniques, les caractéristiques d'emploi et les modèles peuvent subir changements sans avis préalable.

Poids et quantité d'huile sont approximatifs.

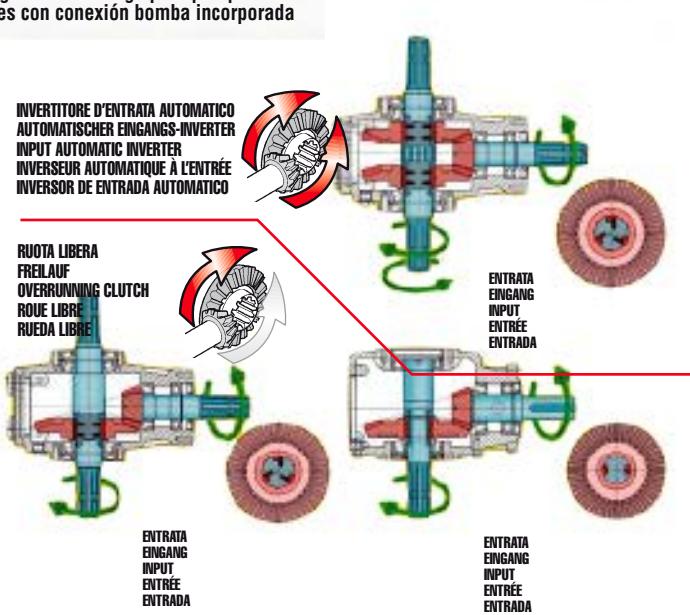
OPTIONAL											
B	3	1	0	6	0	0	1	0	F1	1	0
ENTRATA	MONTAGGIO	LUNGHEZZA TRASMISSIONE	RUOTA LIBERA CON CHIAVETTA	RUOTA LIBERA CON INNESTO	INVERTITORE D'ENTRATA AUTOMATICO	DISINNESTO	INVERTITORE	FLANGIA	POMPA POSTERIORE	POMPA LATERALE	
EINGANG	MONTAGE	LÄNGE VERLÄNGERUNG	FREIHAUF MIT FEDERKETT	FREIHAUF MIT SCHALTUNG	AUTOMATISCHER EINGANGS- INVERTER	ABSCHALTER	AUSGANG- SCHALTER	FLANSCH	PUMPE (HECK)	PUMPE (SEITLICH)	
INPUT	ASSEMBLY	EXTENSION LENGTH	KEYED OVERRUNNING CLUTCH	OVERRUNNING CLUTCH EQUIPPED WITH COUPLING	INPUT AUTOMATIC INVERTER	DISENGAGEMENT	OUTPUT INVERTER	FLANGE	BACK PUMP	SIDE PUMP	
ENTRÉE	TYPE D'ASSEM- BLEAGE	LONGUEUR DE LA TRANSMISSION	ROUE LIBRE AVEC CLAVETTE	ROUE LIBRE AVEC EMBRAYAGE	INVERSEUR AUTOMATIQUE À L'ENTRÉE	DÉBRAVAGE	INVERSEUR À LA SORTIE	BRIDE	POMPE POSTÉRIEURE	POMPE LATÉRALE	
ENTRADA	MONTAJE	LONGITUD DE TRANSMISIÓN	RUEDA CON CHAVETA	RUEDA LIBRE CON ACOPLAMIENTO	INVERTIDOR DE ENTRADA AUTOMÁTICO	DESEMBRAGUE	INVERTIDOR SALIDA	BRIDA	BOMBA TRASERA	BOMBA LATERAL	

0 = Senza - Ohne - Without - Sans - Sin

1 = Con - Mit - With - Avec - Con

GEAR RATIO	ROTATION xM INPUT	POWER	TORQUE	OPTION
		HP kW	NxM IN OUT	
Rapporto Übersetzungs- verhältnis	Giri xM entrata Umdrehungen x Min. Antrieb	Potenza e coppia in entrata-uscita Leistung und K-Moment Antrieb-Antrieb	Ingranaggi ad assi paralleli a dentatura elicoidale Parallel axis gears with helical teeth	
Ratio Rapport Relación	Revolution xM input Tours x M en entrée Rev/min. entrada	Input - output power and torque Puissance et couple en entrée - sortie Potencia y par de entrada y salida	Engrenages avec axes parallèles à denture hélicoïdale Engranajes de ejes paralelos de dientes helicoidales	
HP= Cavalli PS Horse-Power Chevaux Potencia CV	kW= Kilowatt	NxM= Momento torcente K-moment Torque moment Couple Momento de torsión	Coppia conica a dentatura elicoidale Zahnräder schräg verzahnt Helical teeth bevel gears Couple conique à denture hélicoïdale Par cónico de dientes helicoidales	
		ATTACCO POMPA PARTE SUPERIORE OBERER PUMPANSCHLUSS UPPER PUMP CONNECTION ATTACHE SUPERIEUR POUR POMPE ACOPLIAMENTO SUPERIOR PARA BOMBA		
		POMPA LATERALE PUMPE (SEITLICH) SIDE PUMP POMPE LATÉRALE BOMBA LATERAL	Scatola ad ingranaggi con applicato l'attacco pompa Getriebe mit Pumpenanschluss Gearbox with pump connection Boîtier d'engrenages avec attelage pour pompe Caja de engranajes con conexión bomba incorporada	

- In tutte le ns. scatole ad ingranaggi per trinciasocchi disponibilità di sistema ruota libera o invertitore automatico d'entrata integrato. **Nel sistema a ruota libera** il senso di rotazione d'entrata è antioraria guardando l'albero d'ingresso (per rotazione d'entrata oraria specificare nell'ordine). **Nel sistema ad invertitore automatico** l'albero d'uscita ruota in senso orario (per rotazione d'uscita antioraria specificare nell'ordine).
- Freilauf oder automatische Eingangs Umschaltung sind auf allen Getrieben für Strohhaäcksler zur Verfügung. **Im Freilauf System** ist die Eingangs Drehrichtung, auf der Antriebswelle, im gegenuhrzeigersinn (für Uhrzeigersinn Antrieb, bitte, Bei Bestellung Angeben). **Im automatischen Eingangs umschaltungs System**, dreht die Abtriebswelle in Uhrzeigersinn (für gegenuhrzeigersinn Drehrichtung, bitte, Bei Bestellung Angeben).
- In every gearbox for flail mowers – at customer's request – there is the possibility of the free wheel system or of the input integrated automatic inverter. In the **free wheel system** the input rotation is anticlockwise with respect to the input shaft (please, specify in the order the input clockwise rotation) if different. In the **automatic inverter system** the output shaft turns in a clockwise direction (please, specify in the order the output anticlockwise rotation) if different.
- Dans tous nos boîtiers d'engrenages pour broyeurs de tiges il y a la possibilité – à la demande des clients – de système avec roue libre ou inverseur automatique en entrée intégré. **Dans le système avec roue libre** le sens de rotation en entrée est antihoraire en relation à l'arbre d'entrée (préciser dans la commande le sens de rotation horaire en entrée). **Dans le système avec inverseur automatique** l'arbre en sortie tourne en sens horaire (préciser dans la commande le sens de rotation antihoraire en sortie).
- En todas nuestras cajas de engranajes para trituradoras de tallo disponemos – a petición del cliente – del sistema con rueda libre o invertidor automático en entrada integrado. **En el sistema con rueda libre** el sentido de rotación en entrada es antihorario en relación al eje en entrada (especificar en el pedido el sentido de rotación horario). **En el sistema con invertidor automático** el eje en salida da vueltas en sentido horario (especificar en el pedido el sentido de rotación antihorario).



**LSMotion**

AGRICOLE



**CODIFICA SCATOLE AD INGRANAGGI
GETRIEBE ARTIKEL NUMMER
GEARBOX CODIFICATION
CODIFICATION DE BOÎTIERS D'ENGRENAGES
CODIFICACIÓN DE CAJAS DE ENGRANAJES**

**ESEMPIO DI ORDINAZIONE
CODE-ENTSCHLÜSSELUNG ALS BESTELLBEISPIEL
CODE DETAIL
EXEMPLE DE CODE
EJEMPLO DE PEDIDO**

MAL72.78WXd3A0201 - GB.00955

M 52 T	Carcassa ideale per la moltiplica	Ideales Übersetzungsgetriebe	Ideal box for gearing-up	Boîtier idéal pour multiplier	Caja ideal para multiplicador
M 52 T	Riferimento carcassa	Bezeichnung Getriebe	Box reference	Référence du boîtier	Referencia caja
M 52 T	Scatola ad ingranaggi con applicata la prolunga	Getriebe mit Verlängerung	Gearbox with extension	Boîtier d'engrenages avec rallonge	Caja de engranajes con extensión incorporada
M 52 TP	Scatola ad ingranaggi con applicato l'attacco pompa	Getriebe mit Pumpenanschluss	Gearbox with pump connection	Boîtier d'engrenages avec attelage pour pompe	Caja de engranajes con conexión bomba incorporada
M 52 L	Scatola ad ingranaggi con leva utilizzabile per disinnesco o inversione	Getriebe mit Schaltung (Abschaltung oder Inverter)	Gearbox with disengagement or inversion lever	Boîtier d'engrenages avec levier pour débrayage ou inverseur	Caja de engranajes con palanca utilizada para el desembrague o inversión
M 52 V	Scatola predisposta per essere montata in senso verticale, con l'albero in uscita verso il basso	Getriebe zum Vertikaleinbau mit Ausgangswelle unten	Box suitable for vertical mounting with the output shaft downwards	Boîtier apte à être assemblé en sens vertical, avec arbre en sortie vers le bas	Caja predisposta para ser montada en sentido vertical, con eje a la salida hacia abajo
M 52 D	Scatola con flangiatura rotonda	Getriebe mit Rundflansch	Box with round flanging	Boîtier avec bride ronde	Caja con brida redonda
R 60	Carcassa ideale per ridurre	Ideales Unterstellungsgetriebe	Ideal box for reduction	Boîtier idéal pour réduire	Caja ideal para reductor
M 28V EX	Scatola ad ingranaggi con passaggio barra di varia profilatura	Getriebe mit Profilführung (verschiedenen Profilen)	Gearbox bar hole with different profiles	Boîtier d'engrenages avec passe de barre à différentes profils	Caja de engranajes con paso barra de diferentes perfilados
M 72 F	Scatola ad ingranaggi con l'albero in uscita flangiabile	Getriebe mit Flansch auf der Ausgangswelle	Gearbox with output shaft which can be flanged	Boîtier d'engrenages avec arbre en sortie qui peut être bridé	Caja de engranajes con eje de salida rebordeada
E 850	Scatola ad ingranaggi per erpicce	Getriebe für Kreiseleggen	Gearbox for rotary harrows	Boîtier d'engrenages pour herses	Caja de engranajes para gradas
AP 50	Scatola ad ingranaggi ad assi paralleli	Parallelachsengetriebe	Parallel axis gearbox	Boîtier d'engrenages avec axes parallèles	Caja de engranajes de ejes paralelos
RF 58	Scatola ad ingranaggi per zappatrici	Getriebe für Eggen	Gearbox for rotary cultivators	Boîtier d'engrenages pour bineuses	Caja de engranajes para escardadoras
M115 FID	Scatola ad ingranaggi con albero in uscita flangiato con invertitore di giri comandato da cilindro idraulico	Getriebe mit flansch-Ausgangswelle und durch ein Hydraulik Cylinder gesteuerter Drehrichtungs Unschaltung	Gearbox with output flanged shaft with inverter driven by hydraulic cylinder	Boîtier d'engrenages avec arbre en sortie à profil bridé avec inverseur de tours commandé par un cylindre hydraulique.	Caja de engranajes con eje en salida con invertidor de sentido accionado por un cilindro hidráulico
AT 46	Scatola ad ingranaggi per atomizzatori	Getriebe für Sprühgeräte	Gearbox for sprayers	Boîtier d'engrenages pour pulvérisateurs	Caja de engranajes para atomizadores
AT 55 /1	Tipo di supporto in uscita	Ausgangstyp	Output mounting type	Type de support en sortie	Tipo de soporte a la salida
I 15	Invertitore di giri	Umdrehungsinverter	Revolution inverter	Inverseur de tours	Inversor de revoluciones
PLA 1500	Scatola ad ingranaggi con integrato un sistema planetario	Planetengetriebe	Planetary gearbox	Boîtier d'engrenages avec système planétaire	Caja de engranajes con sistema planetario incorporado
R 52 B	Scatola ad ingranaggi ideale per betoniere	Ideales Getriebe für Betonmischer	Ideal gearbox for concrete mixers	Boîtier d'engrenages idéal pour bétonnières	Caja de engranajes ideal para pulverizadoras mezcladoras

**LSMotion**

AGRICOLE

**CODIFICA SCATOLE AD INGRANAGGI
GETRIEBE ARTIKEL NUMMER
GEARBOX CODIFICATION
CODIFICATION DE BOÎTIERS D'ENGRENAGES
CODIFICACIÓN DE CAJAS DE ENGRANAJES**

**ESEMPIO DI ORDINAZIONE
CODE-ENTSCHLÜSSELUNG ALS BESTELLBEISPIEL
CODE DETAIL
EXEMPLE DE CODE
EJEMPLO DE PEDIDO**

MAL72.78WXd3A0201 - GB.00955

M 91 F1	Tipo di flangia incorporata nella scatola	Flanschtyp	Flange type incorporated in the box	Type de bride intégrée dans le boîtier	Tipo de brida incorporada en la caja
TM 50	Scatola ad ingranaggi composta da due carcasse di cui una mobile	Getriebe bestehend aus 2 Gehäusen, davon 1 beweglich	Gearbox composed of two boxes, one of which mobile	Boîtier d'engrenages composé de deux boîtes, une desquelles mobile	Caja de engranajes compuesta por dos armazones, de los cuales una móvil
M 28 FR	Scatola ad ingranaggi con sistema di frenatura automatico	Getriebe mit automatischem Bremssystem	Gearbox with automatic brake system	Boîtier d'engrenages avec système de freinage automatique	Caja de engranajes con sistema de frenado automático
TF 90	Scatola ad ingranaggi con applicato motore elettrico	Getriebe mit Elektromotor	Gearbox with electrical engine	Boîtier d'engrenages avec moteur électrique	Caja de engranajes con motor eléctrico
M AL 5	Scatola ad ingranaggi con la carcassa in lega di alluminio	Getriebe mit Gehäuse aus Aluminiumlegierung	Aluminium alloy gearbox housing	Boîtier d'engrenages avec la boîte en alliage d'aluminium	Caja de engranajes con carcasa en aleación de aluminio
SL 105	Scatola ad ingranaggi per spandiletame	Getriebe für Stalldüngstreuer	Gearbox for manure spreaders	Boîtiers d'engrenages pour épandeurs de fumier	Caja de engranajes para esparcidores de estiercol
SLO 105	Scatola ad ingranaggi per spandiletame a movimentazione orizzontale	Getriebe für Stalldüngstreuer mit Horizontale Bewegung	Gearbox for manure spreaders with horizontal motion	Boîtiers d'engrenages pour épandeurs de fumier avec manutention horizontale	Caja de engranajes para esparcidores de estiercol con movilización horizontal
SLI 28	Scatola ad ingranaggi con applicato un motore idraulico per spandiletame	Getriebe mit angebauten Hydromotor für Stalldüngstreuer	Gearbox with hydraulic engine for manure spreaders	Boîtiers d'engrenages avec moteur hydraulique pour épandeurs de fumier	Caja de engranajes con motor hidráulico para esparcidores de estiercol
SF 2000	Scatola ad ingranaggi specifica per scavafossi	Getriebe für Grabenbagger	Gearbox for diggers	Boîtiers d'engrenages pour excavateurs	Caja de engranajes para zanjadora
AP51 ME	Scatola con flangia attacco motore elettrico	Elektromotor flansch getriebe	Gearbox with flange for electro motor	Boîtier avec bride pour attelage moteur électrique	Caja de engranaje con brida para motor eléctrico
MUFOR 5	Scatola per fienagione	Getriebe für heulandmaschinen	Gearbox for hay machinery	Boîtier pour fenaison	Caja de engranaje para henificación
R72 ESC	Scatola per essicatoi	Getriebe für trockner	Gearbox for dryers	Boîtier pour séchoirs	Caja de engranaje para secadero
SB 150	Scatola per fresa da neve	Schneefräsen getriebe	Snow blower gearbox	Boîtier pour fraise à neige	Caja de engranaje para fresa de nieve
MTU 98	Scatola per trincia universale	Universal mulcher getriebe	Universal flail mower gearbox	Boîtier pour broyeur universel	Caja de engranaje universal
PLAO 502	Scatola con sistema planetario orizzontale	Horizontal planeten getriebe	Horizontal planetary gearbox	Boîtier avec système planétaire horizontale	Caja de engranaje con sistema planetario horizontal
SC 100	Scatola centrale per decespugliatori	Zentral getriebe für kreiselmulcher	Central gearbox for cutters	Boîtier central pour débroussailleuse	Caja de engranaje para desbrozadoras
TSPU 490	Trincia con applicato pick up	Mulcher mit pick up system	Flail mower with pick up system	Boîtier avec système de pick up	Caja de engranaje con sistema de pick up
D 15	Disinnesto	Ausschaltgetriebe	Disengagement	Débrayage	Desembrague
AP3 P	Scatola per pompe idrauliche	Pumpen getriebe	Hydraulic pump gearbox	Boîtier pour pompe	Caja de engranaje para bomba
G R50	Scatola con fori di fissaggio e dimensioni degli alberi in pollici	Getriebe mit Bohrungen und der Abmessungen der Wellen in Zoll	Gearbox with Mounting holes and shaft in inches	Boîtier d'engrenages avec trous de fixation et arbres aux dimensions en pouces	Caja de engranajes con taladros de fijación y ejes con dimensiones en pulgadas

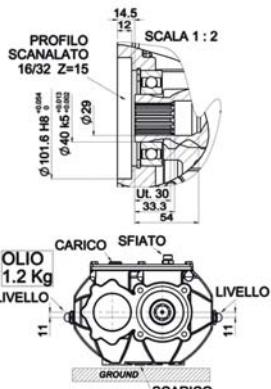
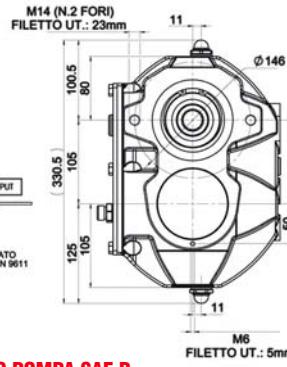
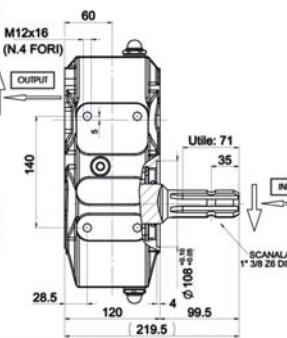
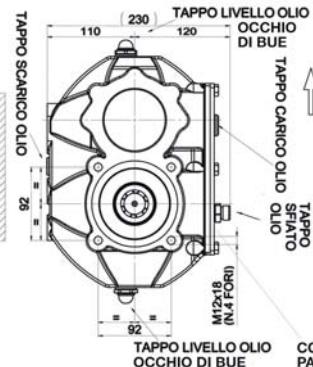


AP51P

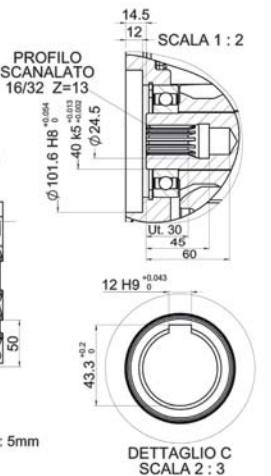
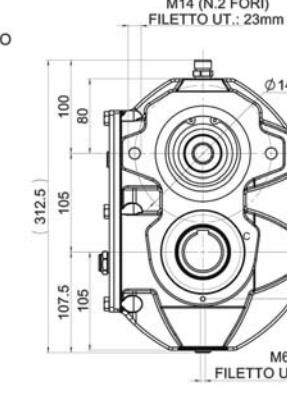
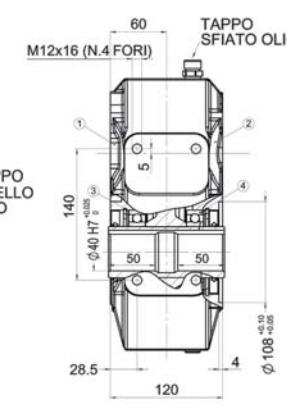
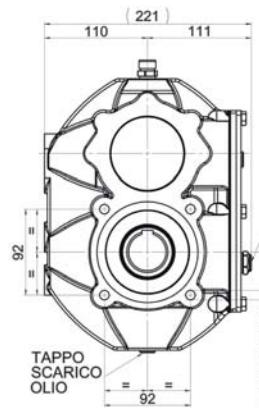
AP51P



AP51P1,92Xd40 (1872) - GB.01974



ATTACCO POMPA SAE B



AP3P

1 : 4,00

540

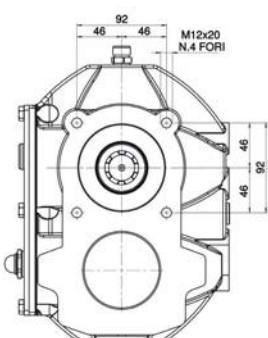
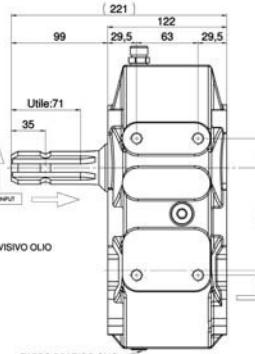
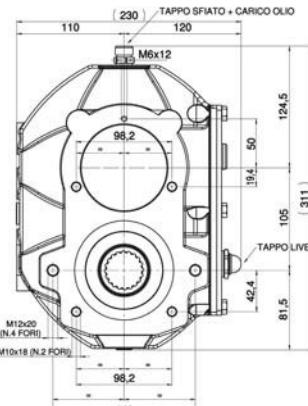
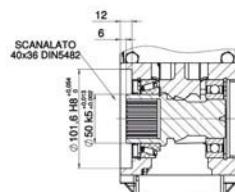
66

49

858

215

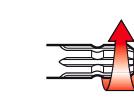
**ATTACCO POMPA
GR3 / SAE B**



AP3P4,00W#07 - GB.-----

GEAR RATIO

	ROTATION xM INPUT	POWER	TORQUE	OPTION
1 : 1,25	540	66	49	858 343
1 : 1,25	1000	100	75	710 570
1 : 1,90	540	80	60	1040 550
1 : 1,90	1000	100	75	710 380
1 : 2,50	1000	83	62	581 235
1 : 3,00	540	66	49	858 286
1 : 3,50	540	66	49	858 245
1 : 4,00	540	66	49	858 215
1 : 4,25	540	66	49	858 200
1 : 5,00	540	66	49	858 172



POWER



HP

KW



NxM

IN OUT



Other solutions are available on request



LSMotion

AGRICOLE



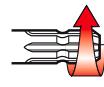
AP3P


GEAR RATIO



1 : 1,92

ROTATION xM INPUT



1000

POWER



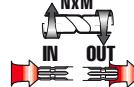
66

49

858

446

TORQUE

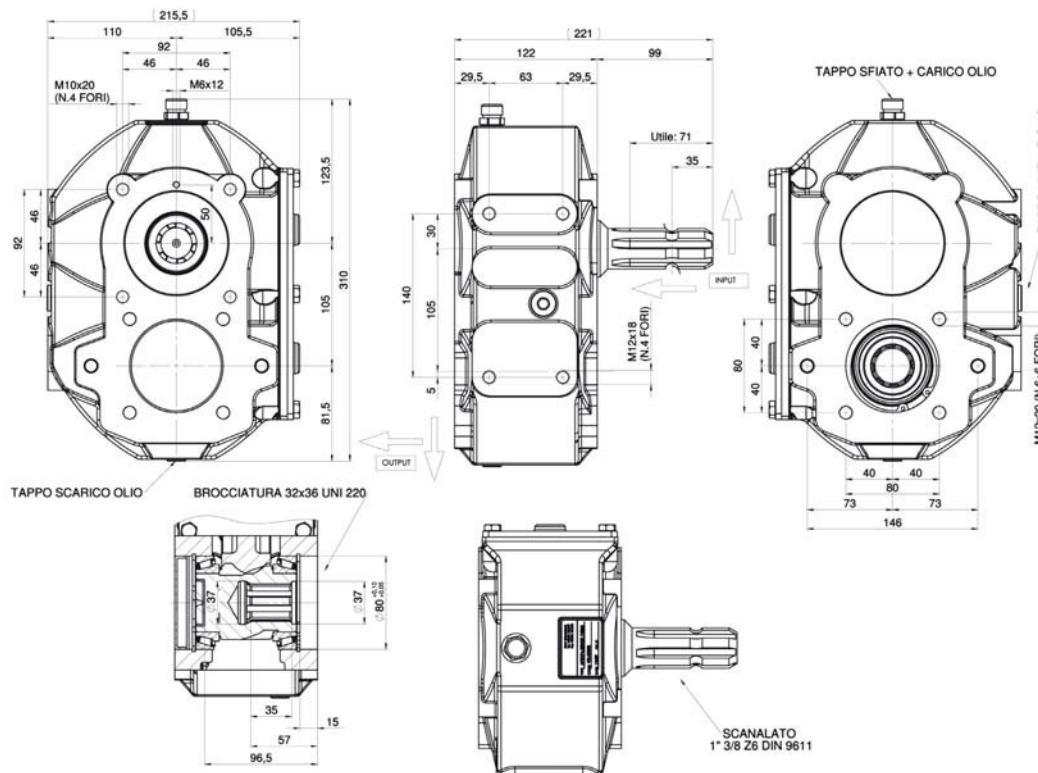


NxM

IV

OUT

OPTION

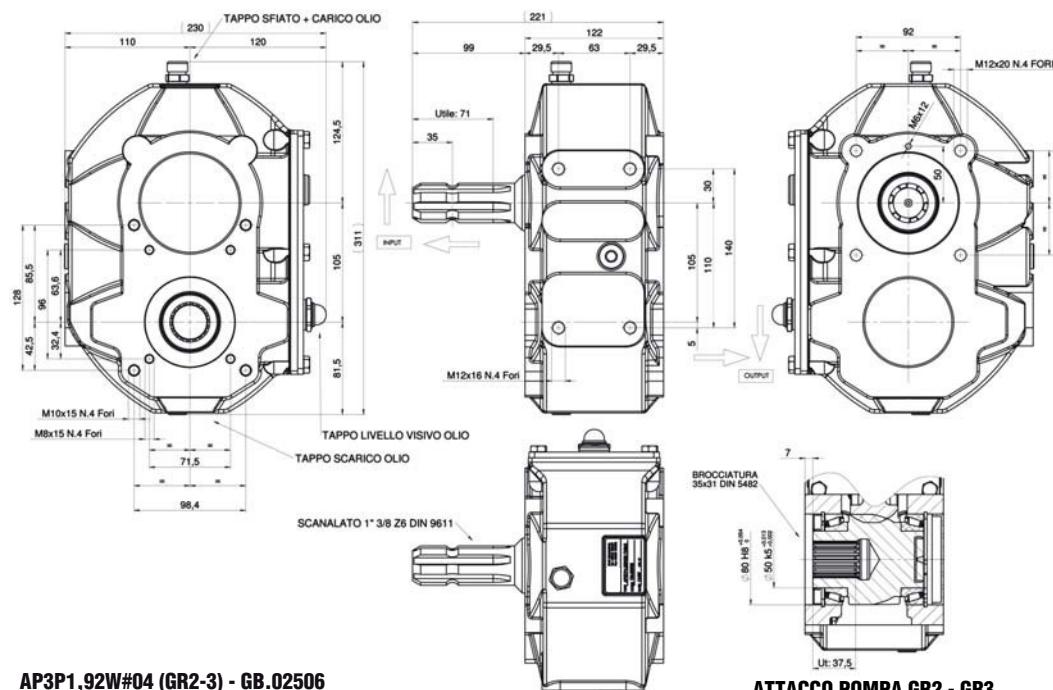


ATTACCO POMPA ISO

AP3P3,00W#03 - GB.02567



AP3P

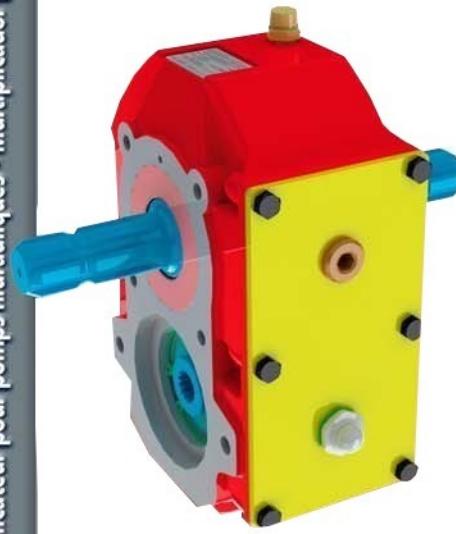



AP3P1,92W#04 (GR2-3) - GB.02506

ATTACCO POMPA GR2 - GR3

Other solutions are available on request

Scatola moltiplicatore per pompe idrauliche • Übersetzungsgetriebe für hydraulische Pumpen • Multiplificateur pour pompes hydrauliques • Multipliador para bombas hidráulicas



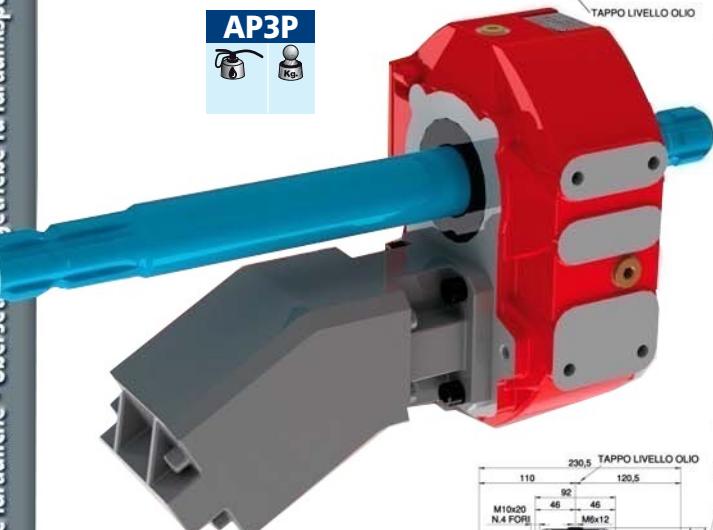
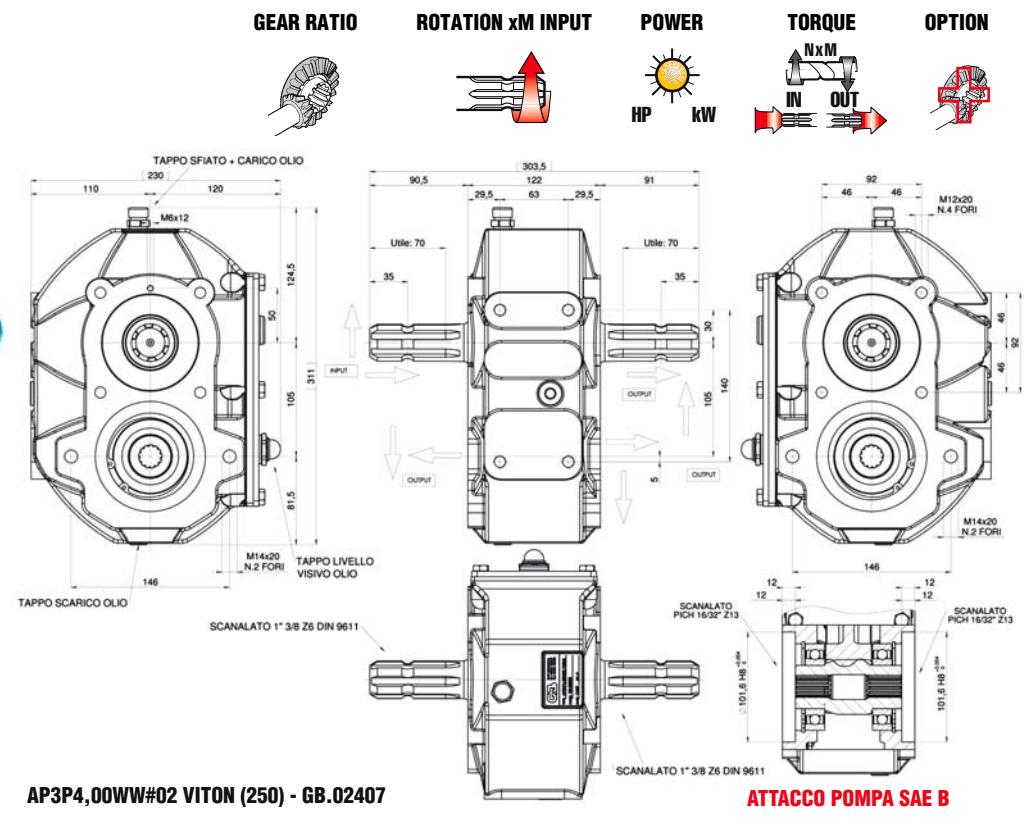
AP3P



Vedi pagina
Sige seite
200

Gamma dei rapporti delle scatole ad ingranaggi
Übersetzungsverhältnisse der Getriebe
Gearboxes range of ratios
Gamme des rapports des boîtiers d'engrenages
Gama de relación de las cajas de engranajes

Ref. page
Réf. page
Ref. página

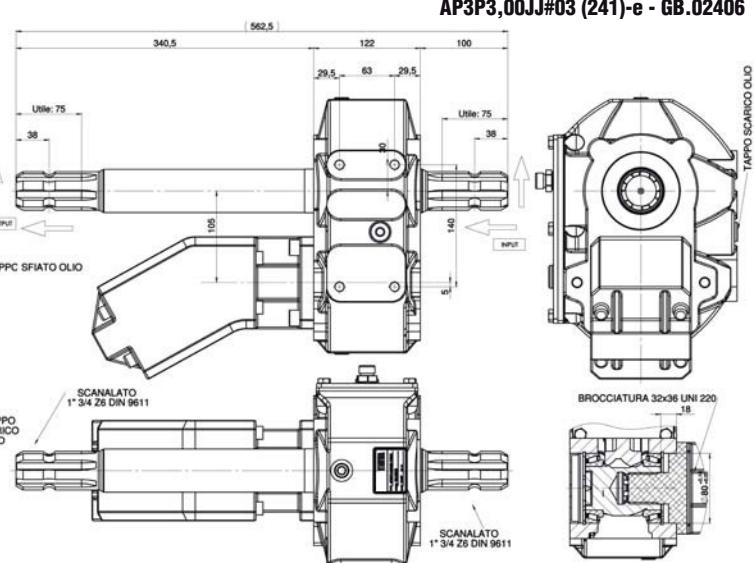
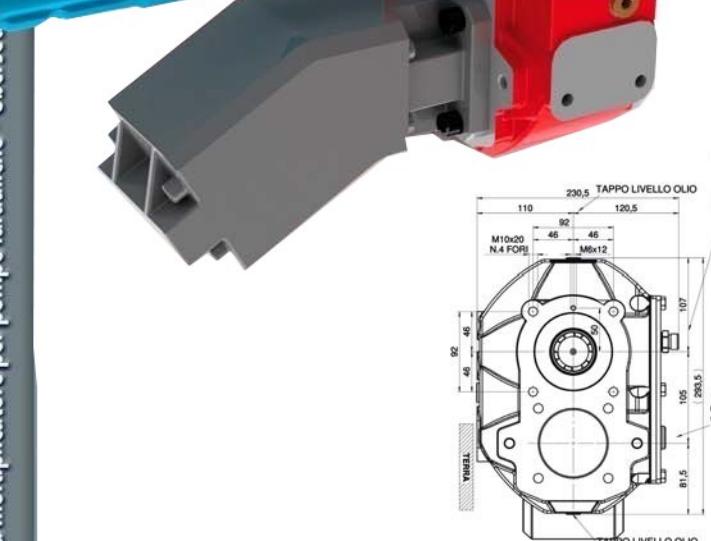
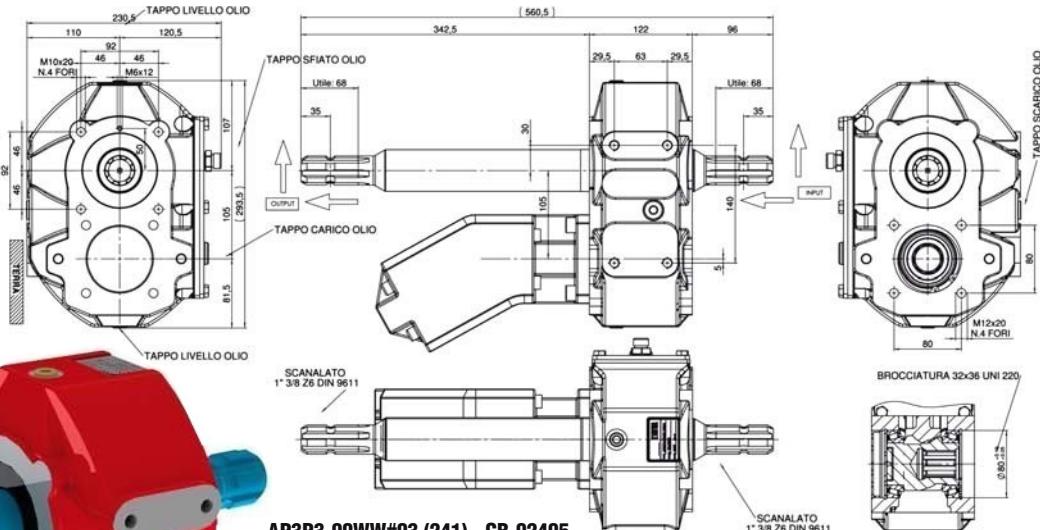


AP3P



AP3P3.00WW#03 (241) - GB.02405

ATTACCO POMPA ISO



Other solutions are available on request



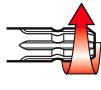
LSMotion

AGRICOLE

GEAR RATIO



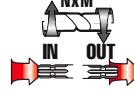
ROTATION xM INPUT



POWER



TORQUE

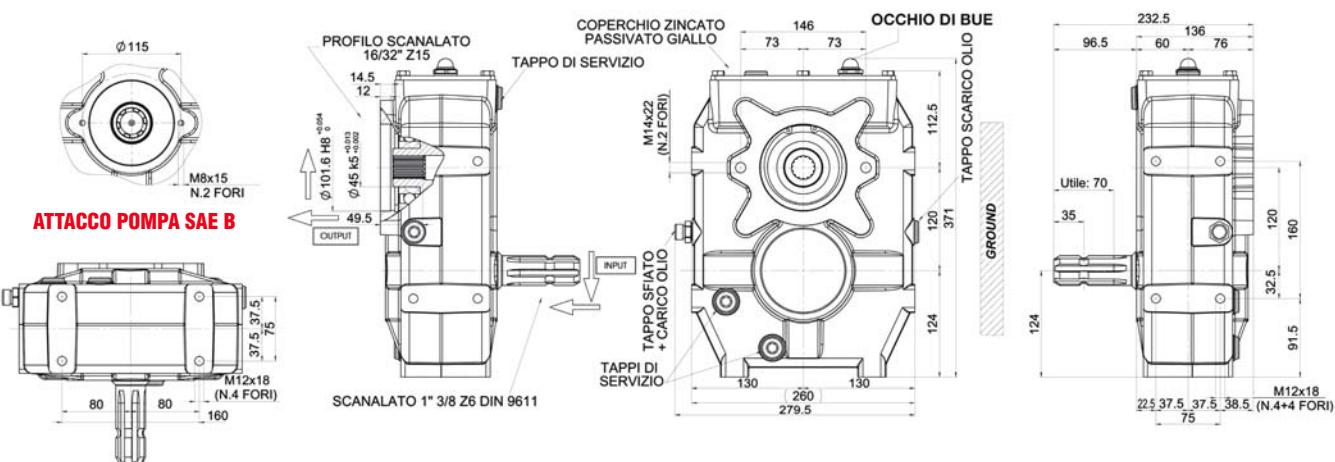
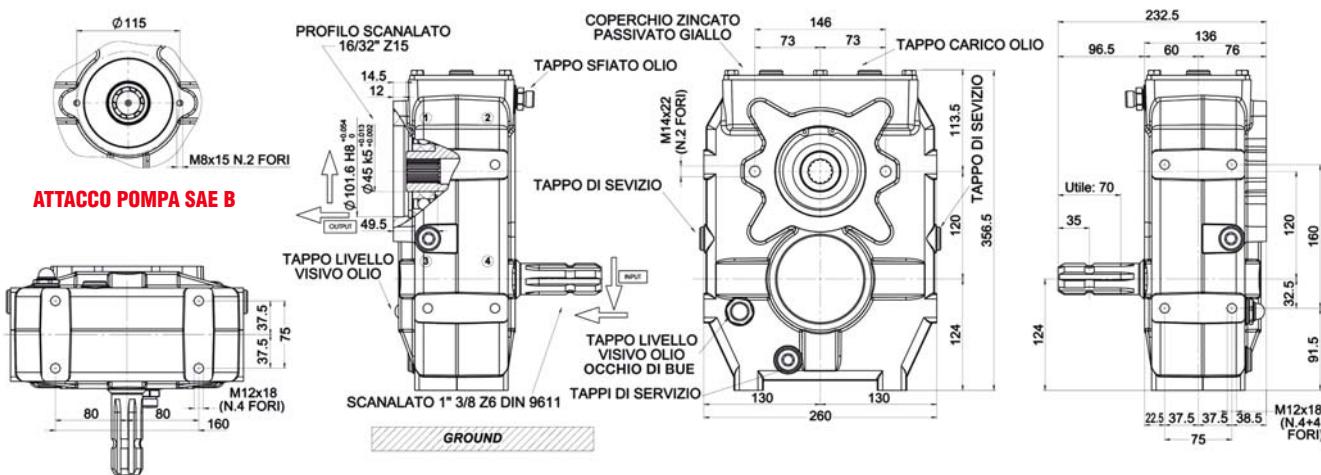


OPTION



AP61P

1 : 4,00	540	95	70	1235	309
1 : 2,62	1000	140	103	980	374



Other solutions are available on request

Scatola moltiplicatore per pompe idrauliche • Übersetzungsgetriebe für hydraulikpumpen • Multiplieur pour pompes hydrauliques • Multiplier for hidraulic pumps • Multiplikator für hidraulische • Übersetzungsgetriebe für hydraulikpumpen • Multipliador para bombas hidráulicas



GEAR RATIO

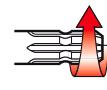


AP5P



1 : 4,00

ROTATION xM INPUT



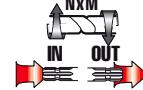
540

POWER



95 **70**

TORQUE

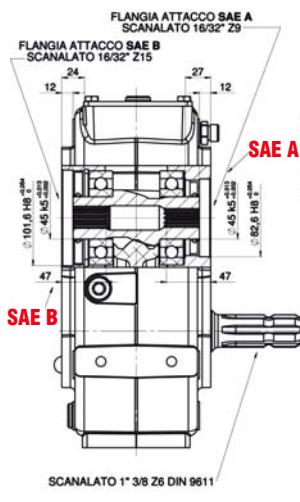


1235 **309**

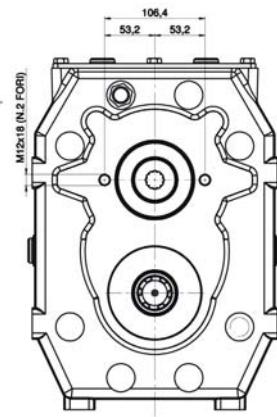
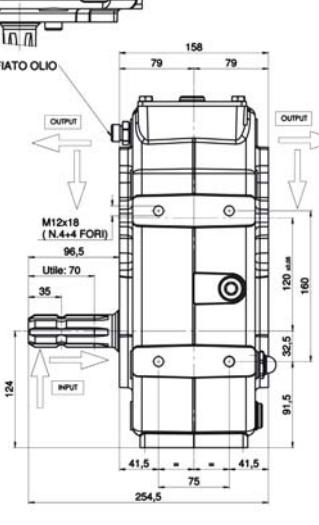
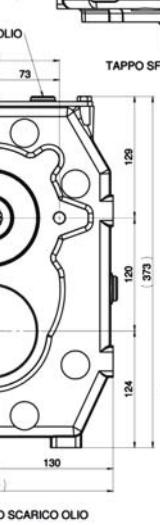
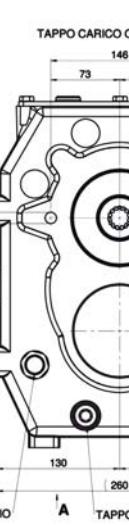
OPTION



AP3P4,00WW#02 VITON (250) - GB.02407



SAE A



1 : 3,80

540

11 **8**

143 **38**

1 : 3,50

540

11 **8**

143 **41**

1 : 3,00

540

11 **8**

143 **48**

1 : 2,50

540

11 **8**

143 **57**

1 : 2,00

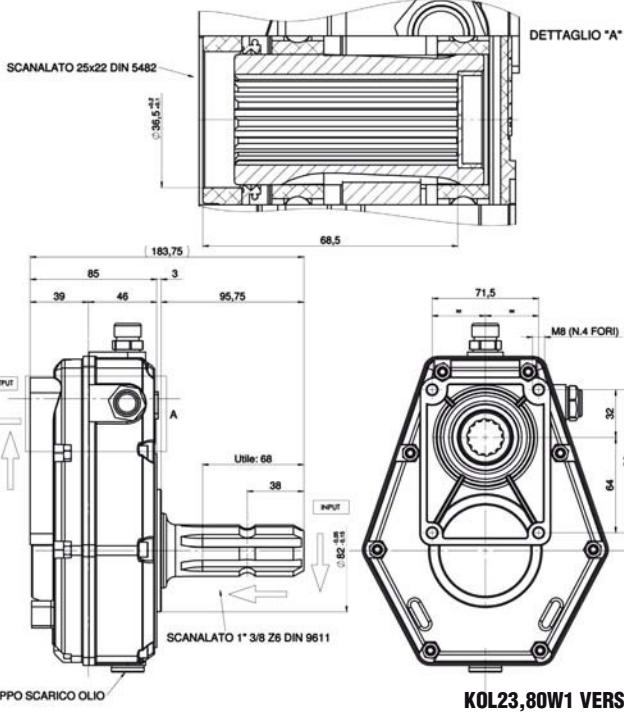
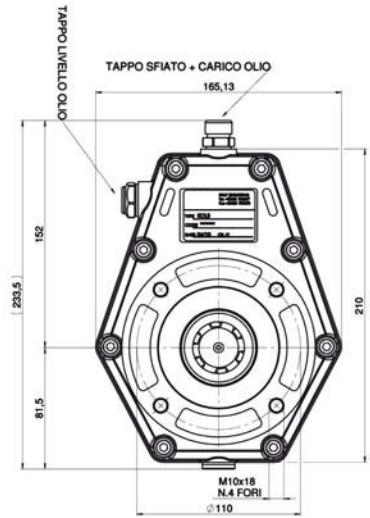
540

11 **8**

143 **72**



KOL2



KOL23,80W1 VERS.1

Other solutions are available on request

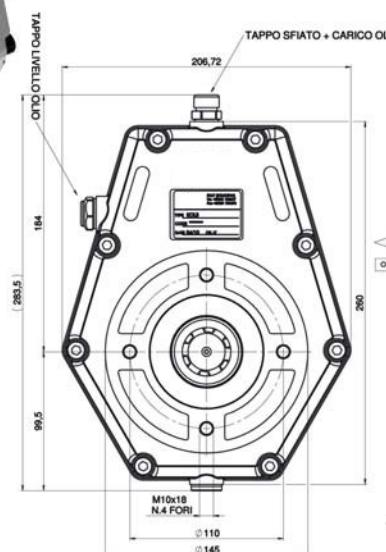


LSMotion

AGRICOLE



KOL3



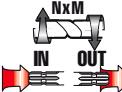
ROTATION xM INPUT

GEAR RATIO

POWER

TORQUE

OPTION



1 : 3,80

540

27

20

351 92

1 : 3,00

540

27

20

351 117

1 : 2,50

540

27

20

351 140

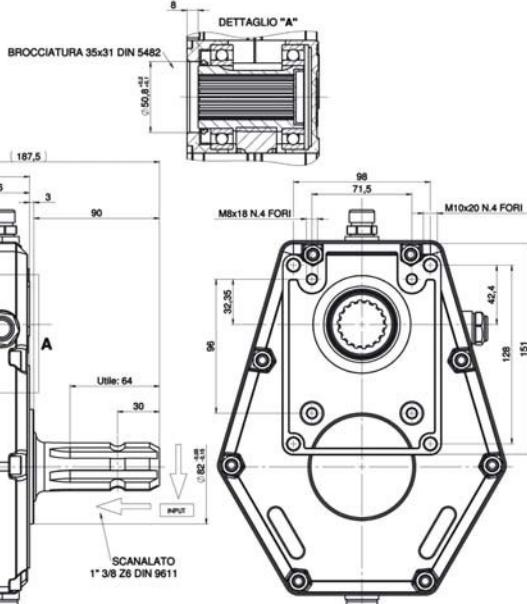
1 : 2,00

540

27

20

351 176



KOL3,80W1 VERS.1 CN.00090



R62



2,50 : 1

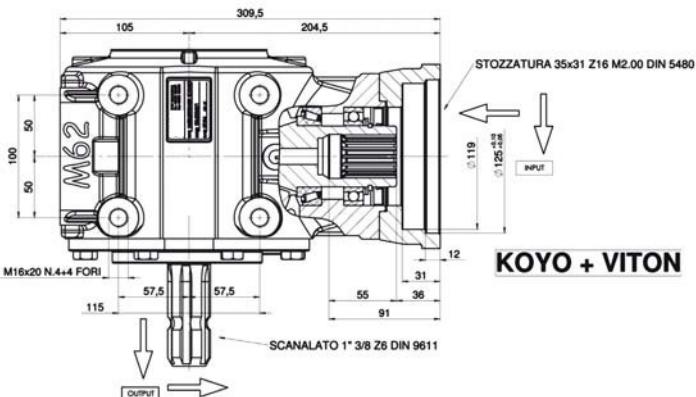
2500

92

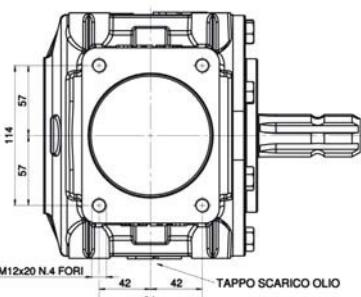
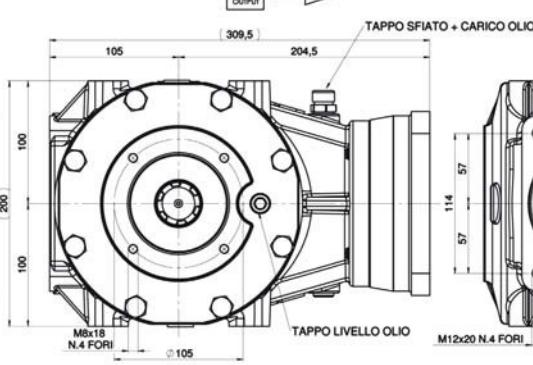
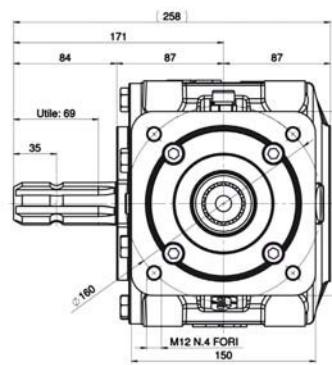
68

258

650



KOYO + VITON



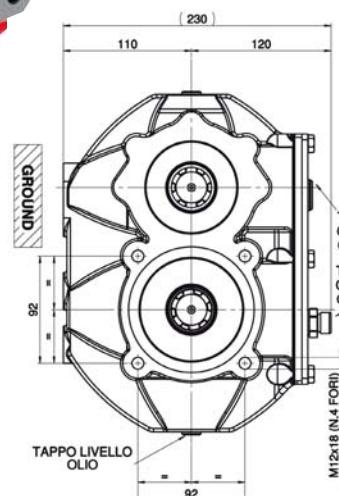
R622,50WDIN5480B2 (1946) - GB.02591

Other solutions are available on request



LSMotion

AGRICOLE



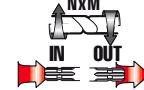
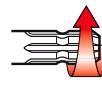
GEAR RATIO

ROTATION xM INPUT

POWER

TORQUE

OPTION



1 : 1,90

1 : 1,90

1 : 2,50

1 : 3,00

1 : 3,50

1 : 4,00

1 : 4,25

540

1000

1000

540

540

540

66

80

100

83

66

66

66

66

60

75

62

49

49

49

49

1040

710

581

235

858

286

858

245

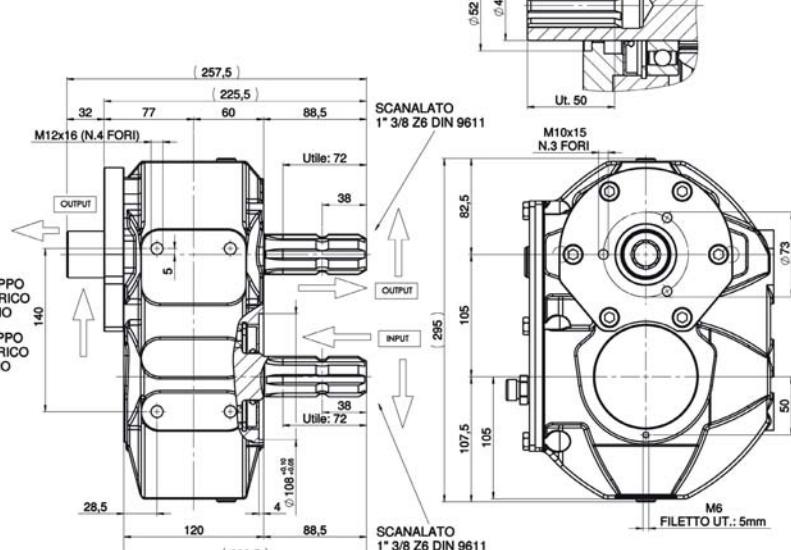
858

215

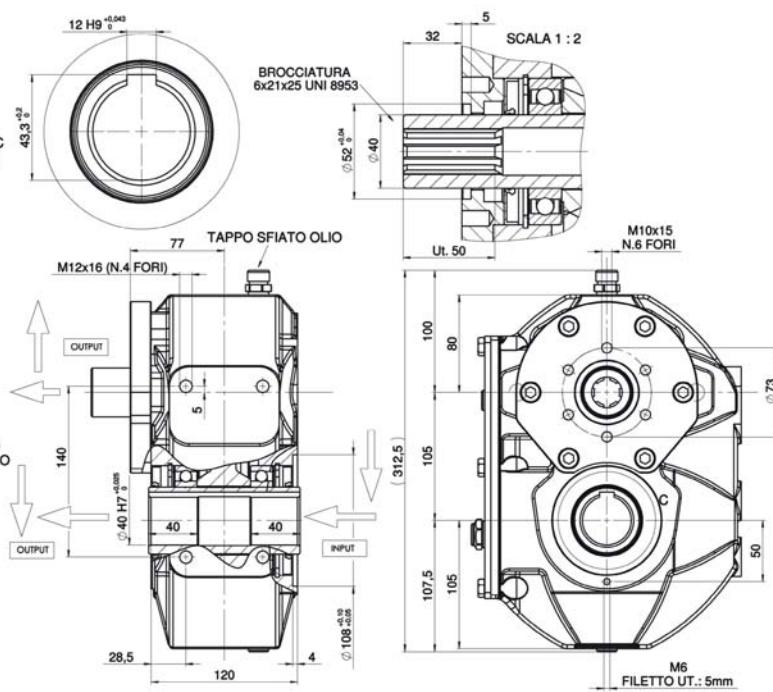
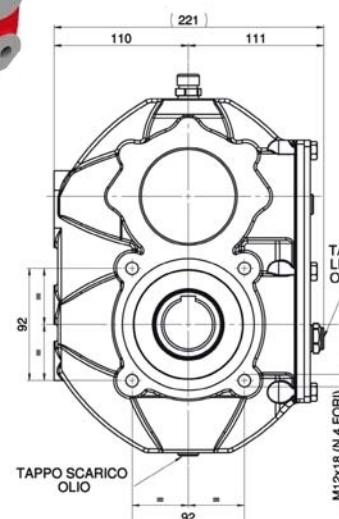
858

200

858



AP51P1,92WW (733) - GB-----



AP51P1,92Xcd40 (723) - GB.02245

Other solutions are available on request

GEAR RATIO **ROTATION xM INPUT** **POWER** **TORQUE** **OPTION**

M52P	1 : 3,10	540	68 50	884 285

ATTACCO POMPA GR2 **ATTACCO POMPA GR3**

M52P3,10WDINA5 GR2-3 (172) - GB.....

GR110P

1,15 : 1

2000 **85** **63** **298** **342**

FLANGIA ATTACCO SAE C

GR110P1,15Xd38.1ASAB1 - GB.....

SCATOLA moltiplicatore per pompe idrauliche • Übersetzungsgtriebe für hydraulikpumpen • Multiplier for hydraulic pumps • Multiplieur pour pompes hydrauliques • Multiplicador para bombas hidráulicas

Other solutions are available on request



INDUSTRIE

- Réducteur
- Moteur Asynchrone
- Moteur Courant continu
- Motoréducteur
- Vérin électrique
- Module linéaire
- Indexeur
- Variateur
- Cobot



AGRICOLE

- Boîtier renvoi d'angle
- Réducteur mélangeuse
- Transmission épandeur
- Multiplicateur



MECANIQUE

- Usinage
- Mécano-soudure
- Chaudronnerie fine
- Fonderie



MOBILE

- Réducteur de roue électrique
- Boîtier différentiel
- Moteur flux axial
- Roue électrique
- Pont