

 **Agripower**

SCHEDA TECNICA - DATASHEET

61650

| Potenza in continuo <i>Prime power PRP</i> | | Potenza in emergenza <i>Stand-by power LTP</i> | |
|---|-------------|---|-----------|
| kVA | kW | kVA | kW |
| 42 | 33,6 | 46,2 | 37 |





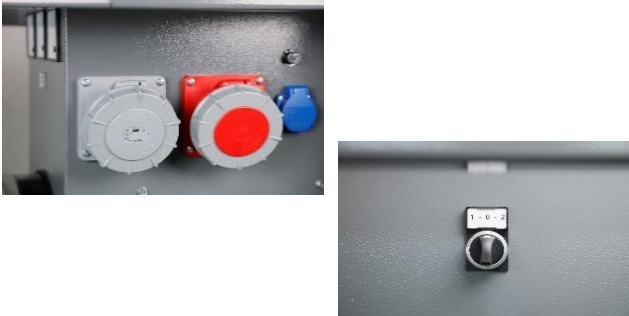

| Condizioni ambientali <i>Environmental conditions</i> | |
|--|-----------|
| Temperatura - <i>Temperature</i> | 40° C |
| Altitudine - <i>Height</i> | 1000 mslm |
| Umidità - <i>Humidity</i> | 60,00% |



Le immagini sono puramente a titolo dimostrativo
The images are only for demonstration purposes

| PESO <i>WEIGHT</i> | DIMENSIONI <i>DIMENSIONS</i> | | |
|-----------------------|---------------------------------|------------|-------------|
| kg | L [mm] | W [mm] | H [mm] |
| 190 | 1152 | 960 | 1025 |



| DATI TECNICI TECHNICAL DETAILS | | 42TCS-ISO-IP | |
|---|---|--|--|
| Generali - General | Giri/min alternatore - <i>Alternator Rpm</i> | | 1500 |
| | Frequenza - <i>Frequency</i> | Hz | 50 |
| | Tensione - <i>Voltage</i> | V | 400/230 |
| | Amperaggio nominale - <i>Nominal current</i> | A | 60,6 |
| | Potenza trattore necessaria - <i>Tractor power needed</i> | Hp | 80 |
| Moltiplicatore - Gearbox | Giri in entrata al moltiplicatore - <i>Input rpm in the gearbox</i> | rpm | 430 |
| | Rapporto moltiplicatore - <i>Gearbox ratio</i> | | 1 : 3.5 |
| | Capacità olio moltiplicatore - <i>Gearbox oil capacity</i> | lt | 0,5 |
| Alternatore - <i>Alternator</i> | Alternatore - <i>Alternator</i> | | LINZ |
| | N. di poli - <i>Number of poles</i> | | 4 |
| | N. di fasi - <i>Phase number</i> | | 3 |
| | Eccitazione - <i>Excitation</i> | | Senza spazzole - <i>brushless</i> |
| | Regolazione della tensione - <i>Voltage regulation</i> | | AVR |
| | Grado di protezione - <i>Protection degree</i> | | IP 44 |
| | Precisione della tensione - <i>Voltage precision</i> | % | ±1 |
| | Sovraccarico accettato - <i>Overload accepted</i> | % | 10 |
| DOTAZIONE DI SERIE - STANDARD EQUIPMENT | | | |
|  | Alternatore trifase - <i>Three-phase alternator</i> |  | Olio di primo riempimento nel moltiplicatore <i>Oil of first filling into the gearbox</i> |
|  | Moltiplicatore di giri con Cuffia di protezione <i>Gearbox with Protection cup</i> |  | Basamento con attacco a 3 punti <i>Base frame with 3 fixing points</i> |
|  | | | Quadro elettrico IP44 completo di 1 presa CEE 400 V trifase 5 poli 1H 63A con interruttore magnetotermico differenziale 4 poli, 1 presa CEE 400 V trifase 5 poli 6H 63A con interruttore magnetotermico differenziale 4 poli, 1 presa schuko 230 V monofase con breaker di protezione, sportellino di protezione interruttori, isolatore di controllo con selettore manuale 1/0/2, strumenti analogici: voltmetro, frequenzimetro, amperometro e contaore. <i>IP44 electric panel complete with 1 CEE socket 400 V three-phase 5 poles 1H 63A, 1 CEE socket 400 V three-phase 5 poles 6H 63A with 4 poles differential mgt. switch, 1 schuko socket 230 V single-phase 3 poles with protection breaker, protection cover for switches, isolation control with 1/0/2 manual selector, analogic instruments: voltmeter, frequencymeter, ammeter and hour counter.</i> |
|  | Kit filtri IP44 per alternatore <i>IP44 filters kit for alternator</i> | | |

Tutti i dati presenti sono contenuti nelle schede tecniche originali dell'alternatore. Essi sono indicativi e possono essere modificati in qualsiasi momento e senza preavviso. - *All data can be found out in the original datasheet of the alternator. Values shown are nominal values, they can change in every moment and without prior notice.*