

### IS530.M1 Smart Phone Set mining ROW Cod. art. 307071



- Telefono per l'industria mineraria con protezione antideflagrante e opzione Push-To-Talk
- Pulsante di SOS per soluzioni per lavoratore isolato, controllo degli accessi NCF
- Batteria universale sostituibile ad alte prestazioni per attività multiturno
- Android Enterprise Recommended
- Con funzionalità zero-touch
- Gestione tramite sistema MDM

#### MY R. STAHL MPHONEA



Grazie ai tasti liberamente programmabili, con PTT opzionale, questo telefono cellulare professionale può essere utilizzato come un apparecchio radio; l'interfaccia ISM consente l'integrazione di numerosi accessori, come l'RSM o le cuffie PTT, rendendo il telefono adatto anche per la speciale funzione di comunicazione MCPTT. Il dispositivo è Android Enterprise Recommended, supporta la funzionalità zero-touch e può essere gestito in modo intuitivo attraverso un efficace sistema MDM. La batteria ad alte prestazioni e la possibilità di caricamento tramite caricabatterie da banco o multicharger completano gli highlight di questo dispositivo mobile dalla consistenza tattile ed estremamente robusta.

#### Dati tecnici

##### Generale

|            |            |
|------------|------------|
| Tecnologia | Telefono   |
| Versione   | Smartphone |

##### Protezione antideflagrante

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamma di applicazione                              | Settore minerario M1, M2                                                                                                                                                                                                                                     |
| Gamma di applicazione (protezione contro il grisù) | M1<br>M2                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Portaschede                                        | Miniere: UE (CE / ATEX)<br>Miniere: Globale (IECEx)<br>Regno Unito (UKCA)<br>China (PCEC)<br>Miniere: Sudafrica (SANS)<br>Australia (RCM)<br>Miniere: Australi e Nuova Zelanda (ANZEx)<br>Arabia Saudita (SASO)<br>Emirati Arabi Uniti (UAE)<br>Messico (MX) |
| Certificato IECEx                                  | EPS 19.0062X                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Certificato ATEX                                   | EPS 19 ATEX 1 126 X                                                                                                                                                                                                                                          |
| Certificato SANS                                   | MTEEx 0901/20.0013                                                                                                                                                                                                                                           |
| Certificato ANZEx                                  | ANZEx 20.2002X                                                                                                                                                                                                                                               |
| IECEx Protezione contro il grisù                   | Ex ia I Ma IP64                                                                                                                                                                                                                                              |
| ATEX Protezione contro il grisù                    | I M1 Ex ia I Ma IP64                                                                                                                                                                                                                                         |
| SANS Protezione contro il grisù                    | Ex ia I Ma IP64                                                                                                                                                                                                                                              |
| ANZEx Protezione contro il grisù                   | Ex ia I Ma                                                                                                                                                                                                                                                   |

### IS530.M1 Smart Phone Set mining ROW Cod. art. 307071

#### Dati elettrici

|                               |                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di processore            | Qualcomm SDM660 Octa-core                                                                                                                                                                          |
| Dettagli processore           | Kryo Gold-Quad core 2,2 GHz; Kryo Silver-Quad core 1,8 GHz                                                                                                                                         |
| Memoria di lavoro             | 4 GB                                                                                                                                                                                               |
| Memoria dati                  | 64 GB int. + SD fino a 128GB                                                                                                                                                                       |
| Sistema operativo             | Android 10 (upgr. 13)                                                                                                                                                                              |
| Standard mobile               | 2G, 3G, 4G                                                                                                                                                                                         |
| Interfaccia media             | WLAN 802.11 a/b/g/n/ac/e/k/r/h                                                                                                                                                                     |
| Campo di frequenza            | 2G GSM: 850/900/1800/1900 MHz<br>3G WCDMA: UMTS B1/2/4/5/8<br>4G LTE-FDD: B1/2/3/4/5/7/8/12 with MFBI B13/14/17/20/25/ 26/28A/28B/29/30/66<br>4G LTE-TDD: B38/B39/B40/B41<br>4G LTE-SCDMA: B34/B39 |
| Interfaccia aggiuntiva 1      | Bluetooth 5                                                                                                                                                                                        |
| Interfaccia aggiuntiva 2      | Fotocamera AF 13MP (retro)                                                                                                                                                                         |
| Aggiunta 3 / Riquadro opzioni | Fotocamera frontale da 5MP                                                                                                                                                                         |
| Tipo / dim. scheda SIM        | microSD / fino a 128 GB                                                                                                                                                                            |
| Numero scheda SIM             | SIM doppia                                                                                                                                                                                         |
| Dimensioni scheda SIM         | micro                                                                                                                                                                                              |
| Batteria                      | 3600 mAh                                                                                                                                                                                           |
| Conessioni                    | GPS, A-GPS, Glonass, Beidou, Galileo<br>Near Field Communication<br>Hotspot per max. 8 connessioni                                                                                                 |

#### Display

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| Versione display 2         | Gorilla Glass® 3a generazione  |
| Dimensioni display pollici | 4,50                           |
| Dimensione display cm      | 11,43                          |
| Risoluzione display        | FWVGA                          |
| Touchscreen                | Capacitivo                     |
| Materiale touchscreen      | Vetro Gorilla, corning 3a gen. |
| Retroilluminazione         | Tecnologia LED                 |

#### Condizioni ambientali

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Temperatura ambiente | -20 – 60          |
| Temperatura ambiente | -20 °C ... +60 °C |

#### Dati meccanici

|                          |                                                     |
|--------------------------|-----------------------------------------------------|
| Grado di protezione (IP) | IP68                                                |
| Altre protezione         | Resistente all'acqua e alla polvere<br>MIL-STD-810H |
| Standard MIL             | 810G (h/l temp., shock, vibr.)                      |
| Larghezza                | 80 mm                                               |
| Altezza                  | 155 mm                                              |
| Profondità               | 25 mm                                               |
| Peso                     | 325 g                                               |
| Peso                     | 0,72 lb                                             |

IS530.M1 Smart Phone Set mining ROW    Cod. art. 307071

Componenti

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Più specifiche | <p>Pulsante SOS per lavoratore isolato, LWP ready (richiesta applicazione di un fornitore terzo, secondo le normative specifiche del paese)</p> <p>Interfaccia universale multifunzione ISM a 13 poli per il collegamento a dispositivi aggiuntivi per un'ampia varietà di applicazione</p> <p>Dual-Micro-SIM</p> <p>Altoparlante potenziato</p> <p>Accelerometro, sensore giroscopico, luminoso, magnetico, di prossimità e di pressione</p> <p>connettore di ricarica magnetica</p> |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

- La fornitura comprende**
- > Smartphone con batteria integrata
  - > Adattatore di rete universale
  - > i.safe PROTECTOR 2.0
  - > i.safe PROTECTOR 3.0
  - > Cacciavite
  - > Pellicola protettiva per display
  - > Norme di sicurezza
  - > Istruzioni per avvio rapido

Con riserva di modifica a dati tecnici, dimensioni, pesi, strutture e possibilità di consegna. Le immagini non sono vincolanti.