

|  <b>Bosque 6 Ciudad</b><br>ARBORICULTURA | <b>MATRIZ DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL</b> |                                                           |                              |                                                 |                       |                                                                                                                 | Código: SST-MT-09                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|                                                                                                                           |                                                   |                                                           |                              |                                                 |                       |                                                                                                                 | Versión: 1                       |
|                                                                                                                           |                                                   |                                                           |                              |                                                 |                       |                                                                                                                 | Fecha:30/09/2024                 |
| RIESGO FOTOGRAFICO                                                                                                        | ELEMENTO DE PROTECCION PERSONAL                   | USO RECOMENDADO                                           | PORTE DEL CUERPO QUE PROTEGE | RIESGO CONTROLADO                               | NORMA TECNICA         | MATERIAL / CARACTERISTICAS                                                                                      | COLOR / DISEÑO                   |
|                                          | Guantes Notch Arborist Work Gloves                | Trabajo forestal, poda en condiciones frías o húmedas     | Manos                        | Corte, frío, humedad, abrasión                  | No específica         | Cuero de cabra, refuerzos sintéticos Schoeller, aislamiento PrimaShield, membrana transpirable, pulido Airprene | Negro con detalles resistentes   |
|                                          | Guantes Notch Canopy Work Gloves                  | Trabajo en altura, arboricultura, manipulación de cuerdas | Manos                        | Abrasión, manipulación de cuerdas, impacto leve | EN 388:2016           | Nailon sin costuras, recubrimiento de nitrilo microporoso, forma anatómica, certificación CE                    | Amarillo alta visibilidad        |
|                                          | Perneras STIHL 270° 95cm                          | Operaciones con motosierra, tala y poda forestal          | Piernas                      | Corte por motosierra                            | EN 381 / EN ISO 11393 | 65% poliéster, 35% algodón, protección anticorte clase 1 (20 m/s), diseño B                                     | Antracita y naranja de seguridad |
|                                          | Casco STIHL Function Basic                        | Labores forestales, tala, corte con motosierra            | Cabeza, oído y rostro        | Golpes, ruido, partículas, suciedad             | No específica         | Casco ligero con visera de nylon, protección auditiva integrada, ventilación superior, coeficiente 27 dB        | Naranja con visera negra         |
|                                          | Lentes de Protección STIHL Function               | Tala, corte, desbroce o manejo de maquinaria              | Ojos                         | Proyección de partículas, radiación UV          | EN 166                | Lentes transparentes, 100% protección UV, clase balística F (45 m/s)                                            | Transparente                     |
|                                          | Tapaoídos de inserción STIHL G55 33               | Zonas de ruido alto, operación de maquinaria forestal     | Oídos                        | Ruido excesivo                                  | EN 352                | Espuma de PU suave, forma cónica, coeficiente atenuamiento 34 dB, talla S-L 2 mm                                | Naranja o amarillo según versión |