

TRANSLAMATIC 350

TRANSLAMATIC 350 is a programmable robotic arc-welding machine specifically designed for on-track reconditioning of rails by hardfacing the worn and/or damaged surface using a self-shielded flux-cored wire.

Mounted on a compact light-weight trolley, TRANSLAMATIC 350 is ideal for repetitive jobs on the rail head running surface defects such as wheel burns, small debris and ballast marks, etc., as well as damaged rail butts.

TRANSLAMATIC 350 est un automate de soudage à l'arc électrique spécialement conçu pour la réhabilitation en voie des rails par le rechargement de la surface usée et/ou endommagée en utilisant du fil fourré sans gaz.

Sur un lorry compact et léger, TRANSLAMATIC 350 est idéal pour des travaux répétés sur les défauts de la table de roulement tels que les empreintes de patinage, de billage, de ballast, etc., ainsi que sur les abouts endommagés.



- ✓ **OPERATOR SAFETY AND COMFORT**
SECURITÉ ET CONFORT DE L'OPÉRATEUR
- ✓ **CONSISTENT HIGH QUALITY WELDS**
QUALITÉ CONSTANTE DES SOUDURES
- ✓ **USER-FRIENDLY AND QUICK PROGRAMMING**
PROGRAMMATION SIMPLE ET RAPIDE
- ✓ **REPETITIVE WELDING JOBS**
TRAVAUX DE SOUDURE RÉPÉTITIFS
- ✓ **TRACEABILITY OF ALL WELDING EVENTS**
TRACABILITÉ COMPLÈTE DES SOUDURES
- ✓ **COMPACT LIGHT-WEIGHT TROLLEY**
LORRY COMPACT ET LÉGER

Automatic control of separate or combined X- and/or Y-axis movements allows to perform multiple welding patterns.

Le contrôle automatique des mouvements des axes X et Y, de manière séparée ou combinée, permet la réalisation de multiples figures de rechargement différentes.

SPECIFICATIONS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Power supply:
Alimentation : 110 – 240V AC

Operating voltage:
Tension de fonctionnement : 27V DC

Protection rating:
Indice de protection : IP23

Operational work area:
Surface de travail : 350 mm in length (X-axis) – 100 mm in width (Y-axis)
350 mm en longueur (axe X) – 100 mm en largeur (axe Y)

Welding speed:
Vitesse de dépôt : 300 mm/min

Dimensions:
Dimensions : 1440 x 1833 x 880 mm

Weight (without trolley):
Poids (sans lorry) : 23 kg

