

# GUARDIANWELD™

## Innovatives Induktionsschweißgerät zur Befestigung von Dachabdichtungen aus Kunststoff

- Innovatives, robustes Induktionsschweißgerät
- No penetration of the membrane
- Fastening independent of membrane joints
- No insulation fasteners are required
- Simple, user-friendly, ergonomic working
- Application is less weather-dependent
- Multiple safety functions: search-and-control, temperature compensation, current balancing and a counter in the display

### Approvals

- Sintef Zulassung 2516



## Produkte GWT+BS

BESTELLCODE	HULSE/SCHRAUBE Ø MM X LÄNGE MM	MAX. BAUDICKE	VERPACKUNG
1638043	GWT+BS/ISO140, 23 X 120 / 4,8 X 080 + GWSPP	120 mm	250/Box
1638044	GWT+BS/ISO140, 23 X 120 / 4,8 X 080 + GWSPP	140 mm	250/Box
1638045	GWT+BS/ISO250, 23 X 180 / 4,8 X 120 + GWSPP	250 mm	250/Box
1642621	GWT+BS/ISO080, 23 X 060 / 4,8 X 080 + GWSPP	80 mm	250/Box
1642626	GWT+BS/ISO090, 23 X 060 / 4,8 X 080 + GWSPP	90 mm	250/Box
1642629	GWT+BS/ISO100, 23 X 080 / 4,8 X 080 + GWSPP	100 mm	250/Box
1642630	GWT+BS/ISO110, 23 X 080 / 4,8 X 080 + GWSPP	110 mm	250/Box
1642641	GWT+BS/ISO140, 23 X 120 / 4,8 X 080 + GWSPP	130 mm	250/Box
1642642	GWT+BS/ISO150, 23 X 120 / 4,8 X 080 + GWSPP	150 mm	250/Box
1642643	GWT+BS/ISO160, 23 X 120 / 4,8 X 100 + GWSPP	160 mm	250/Box
1642644	GWT+BS/ISO170, 23 X 150 / 4,8 X 080 + GWSPP	170 mm	250/Box
1642645	GWT+BS/ISO180, 23 X 150 / 4,8 X 080 + GWSPP	180 mm	250/Box
1642664	GWT+BS/ISO190, 23 X 150 / 4,8 X 100 + GWSPP	190 mm	250/Box
1642666	GWT+BS/ISO210, 23 X 180 / 4,8 X 080 + GWSPP	210 mm	250/Box
1642667	GWT+BS/ISO300, 23 X 240 / 4,8 X 120 + GWSPP	300 mm	250/Box

BESTELLCODE	HULSE/SCHRAUBE Ø MM X LÄNGE MM	MAX. BAUDICKE	VERPACKUNG
1642784	GWT+BS/ISO240, 23 X 180 / 4,8 X 120 + GWSPP	240 mm	250/Box
1642785	GWT+BS/ISO290, 23 X 240 / 4,8 X 100 + GWSPP	290 mm	250/Box
1642920	GWT+BS/ISO280, 23 X 240 / 4,8 X 100 + GWSPP	280 mm	250/Box
1642922	GWT+BS/ISO270, 23 X 240 / 4,8 X 080 + GWSPP	270 mm	250/Box
1642923	GWT+BS/ISO260, 23 X 240 / 4,8 X 080 + GWSPP	260 mm	250/Box
1642924	GWT+BS/ISO230, 23 X 180 / 4,8 X 100 + GWSPP	230 mm	250/Box
1642925	GWT+BS/ISO220, 23 X 180 / 4,8 X 100 + GWSPP	220 mm	250/Box
1642926	GWT+BS/ISO200, 23 X 180 / 4,8 X 080 + GWSPP	200 mm	250/Box
1642667	GWT+BS/ISO300, 23 X 240 / 4,8 X 120 + GWSPP	300 mm	250/Box
1642784	GWT+BS/ISO240, 23 X 180 / 4,8 X 120 + GWSPP	240 mm	250/Box
1642785	GWT+BS/ISO290, 23 X 240 / 4,8 X 100 + GWSPP	290 mm	250/Box
1642920	GWT+BS/ISO280, 23 X 240 / 4,8 X 100 + GWSPP	280 mm	250/Box
1642922	GWT+BS/ISO270, 23 X 240 / 4,8 X 080 + GWSPP	270 mm	250/Box
1642923	GWT+BS/ISO260, 23 X 240 / 4,8 X 080 + GWSPP	260 mm	250/Box
1642924	GWT+BS/ISO230, 23 X 180 / 4,8 X 100 + GWSPP	230 mm	250/Box
1642925	GWT+BS/ISO220, 23 X 180 / 4,8 X 100 + GWSPP	220 mm	250/Box
1642926	GWT+BS/ISO200, 23 X 180 / 4,8 X 080 + GWSPP	200 mm	250/Box

## Produkte GWT+CS

BESTELLCODE	HULSE/SCHRAUBE Ø MM X LÄNGE MM	MAX. BAUDICKE	VERPACKUNG
1643187	GWT+CS/ISO080, 23 X 060 / 6,1 X 070 + GWSPP	80 mm	250/Box
1643204	GWT+CS/ISO090, 23 X 060 / 6,1 X 080 + GWSPP	90 mm	250/Box
1643206	GWT+CS/ISO100, 23 X 080 / 6,1 X 070 + GWSPP	100 mm	250/Box
1643207	GWT+CS/ISO160, 23 X 120 / 6,1 X 090 + GWSPP	160 mm	250/Box
1643208	GWT+CS/ISO280, 23 X 240 / 6,1 X 090 + GWSPP	280 mm	250/Box
1643209	GWT+CS/ISO300, 23 X 240 / 6,1 X 120 + GWSPP	300 mm	250/Box
1643217	GWT+CS/ISO110, 23 X 080 / 6,1 X 080 + GWSPP	110 mm	250/Box
1643218	GWT+CS/ISO120, 23 X 080 / 6,1 X 090 + GWSPP	120 mm	250/Box
1643219	GWT+CS/ISO130, 23 X 080 / 6,1 X 100 + GWSPP	130 mm	250/Box
1643220	GWT+CS/ISO140, 23 X 120 / 6,1 X 070 + GWSPP	140 mm	250/Box

BESTELLCODE	HULSE/SCHRAUBE Ø MM X LÄNGE MM	MAX. BAUDICKE	VERPACKUNG
1643231	GWT+CS/IS150, 23 X 120 / 6,1 X 080 + GWSP	150 mm	250/Box
1643373	GWT+CS/IS170, 23 X 150 / 6,1 X 070 + GWSP	170 mm	250/Box
1643374	GWT+CS/IS180, 23 X 150 / 6,1 X 080 + GWSP	180 mm	250/Box
1643375	GWT+CS/IS190, 23 X 150 / 6,1 X 090 + GWSP	190 mm	250/Box
1643376	GWT+CS/IS200, 23 X 150 / 6,1 X 090 + GWSP	200 mm	250/Box
1643379	GWT+CS/IS210, 23 X 180 / 6,1 X 080 + GWSP	210 mm	250/Box
1643401	GWT+CS/IS220, 23 X 180 / 6,1 X 090 + GWSP	220 mm	250/Box
1643402	GWT+CS/IS230, 23 X 180 / 6,1 X 100 + GWSP	230 mm	250/Box
1643405	GWT+CS/IS240, 23 X 180 / 6,1 X 120 + GWSP	240 mm	250/Box
1643419	GWT+CS/IS250, 23 X 180 / 6,1 X 120 + GWSP	250 mm	250/Box
1643420	GWT+CS/IS260, 23 X 240 / 6,1 X 070 + GWSP	260 mm	250/Box
1643423	GWT+CS/IS270, 23 X 240 / 6,1 X 080 + GWSP	270 mm	250/Box
1643424	GWT+CS/IS290, 23 X 240 / 6,1 X 100 + GWSP	290 mm	250/Box

## Produkte Werkzeuge

BESTELLCODE	UMSCHREIBUNG	PRO
1413076	GW-HAND WELD RENTAL TOOL, GuardianWeld Handwerkzeug	1
1413077	GW-MAGNET RENTAL SET, GuardianWeld Magnetsatz	10
1413078	GW-SETTING RENTAL TOOL, GuardianWeld Induktionsschweißgerät	1

## Zugehörige Produkte




**BS 6,1**  
Zu verarbeiten mit BIT-T25  
Torx-25 Kopfanschluss  
Ø 6,1 mm



**CS 6,1**  
Vorbohren Ø 5,0 mm. In harten  
Beton 5,2 mm  
Torx-25 Kopfanschluss  
Hi-Lo Gewinde



**GWSP 80 (FM Approval)**  
Metalic Beschichtung für PVC  
Grüne Beschichtung für TPO  
Schwarze Beschichtung für EPDM



**GWT**  
Modifiziertes PA  
Abmessung Ø 23  
Sintef Zulassung 2516