



TECHNOLOGY PLASMA XT

LE CÔTÉ «EXTRÊME» DU COUPAGE
DIE EXTREME SEITE DES SCHNEIDENS



Plasma Cutting

UN MONDE DE PUISSANCE

EINE WELT DER LEISTUNG

Deux lettres, tout un monde. XT est la ligne imaginée pour obtenir la plus haute résistance lors des utilisations les plus extrêmes, pour obtenir des performances exceptionnelles, pour dépasser les résultats habituels. Des produits où efficacité, maniabilité et facilité d'utilisation deviennent des alliés quotidiens et irremplaçables.

Zwei Buchstaben, eine vollständige Welt. Die XT-Reihe wurde für denjenigen entwickelt, der höchsten Widerstand unter den extremsten Bedingungen wünscht, der außergewöhnliche Performance sucht und der mehr als die normalen Ergebnisse möchte. Produkte, bei denen Effizienz, Handlichkeit und Bedienerfreundlichkeit als tägliche und unersetzbare Verbündete dienen.

PIUSSANCE / HEAVY DUTY:

puissants et précis, même sur de plus fortes épaisseurs. Pour réaliser tout type de travail avec la certitude du meilleur résultat.

LEISTUNGSSTARK /HEAVY DUTY:

Leistungsstark und präzise, auch bei anspruchsvollerem Stärken. Um jeder Arbeit mit der Sicherheit des besten Ergebnisses entgegenzutreten.

PERFORMANCES:

l'outil idéal pour une coupe rapide et sans déformation de tous les matériaux conducteurs avec garantie des meilleures performances dans le temps grâce au duty cycle à usage professionnel.

PERFORMANCE:

das ideale Werkzeug zum schnellen Schneiden ohne Verformungen aller leitfähigen Werkstoffe. Die beste Performance im Laufe der Zeit durch den für den professionellen Gebrauch entwickelten Duty Cycle.





TELWIN

TELWIN
JOIN THE INNOVATION!

AU-DELÀ DES RÉSULTATS HABITUELS

ÜBER DIE GEWÖHNLICHEN ERGEBNISSE HINAUS

ROUSTESSE:

conçus pour résister aux chocs au cours des travaux les plus défiants ou les transports les plus difficiles.

ROUST:

so entwickelt, dass Stößen während den herausforderndsten Arbeiten oder den anspruchsvollsten Transporten standgehalten wird.

POLYVALENCE:

garantie d'une coupe eXTreme sur tous les matériaux conducteurs, avec possibilité de travailler aussi sans compresseur (mod. 54 XT kompressor); nombreuses fonctions avancées (mod. 60 XT).

VIELSEITIGKEIT:

Ein eXTremes Schneiden auf allen leitfähigen Werkstoffen wird sichergestellt. Auch die Arbeit ohne Kompressor (Mod. 54 XT Kompressor) ist möglich und zahlreiche erweiterte Funktionen stehen zur Verfügung (Mod. 60 XT).

FACILES À TRANSPORTER:

Sa poignée en métal, son poids modéré et sa structure robuste facilitent le transport en tout lieu d'utilisation.

TRANSPORTIERBARKEIT:

Mit dem soliden Metallgriff, dem verringerten Gewicht und der robusten Aufbau, kann ein Transport überallhin erfolgen.

QUALITÉ:

conçus grâce au savoir-faire de fabricants de produits pour les professionnels avec plus de 55 ans d'expérience, avec la garantie d'une fabrication italienne: "Made in Italy, Made in Telwin".

QUALITÄT:

Die Entwicklung erfolgte mit dem für die Verwirklichung von Produkten für Profis über 55-jährigen Know-how und dem Made in Italy als Garant: "Made in Italy, Made in Telwin".



TELWIN



XT RANGE

LES DÉTAILS DE L'EFFICACITÉ

DIE DETAILS DER EFFIZIENZ

XT est conçu pour faire face à tout type de travail et faciliter l'activité quotidienne. La poignée en métal permet une prise solide et sûre, pour une utilisation professionnelle. Les protections anti-choc rendent la structure à l'épreuve des coups, assurent résistance et durée dans le temps, même avec des usages intensifs. Le raccord de torche centralisé (prise DINSE Ø 25 mm) facilite l'utilisation. Le signalement du changement de consommables garantit les meilleures performances du produit dans le temps.

XT wurde entwickelt, um jedem Einsatz entgegenzutreten und die tägliche Anwendung einfacher zu gestalten. Der Metallgriff ermöglicht ein solides und sicheres Greifen für den professionellen Gebrauch. Der Anti-Schock-Schutz macht die Struktur stoßsicher und stellt die Widerstandsfähigkeit und die Lebensdauer im Laufe der Zeit auch bei intensiver Anwendung sicher. Der zentrale Brenneranschluss (DINSE-Buchse Ø 25 mm) erleichtert den Betrieb. Die Meldung zum Wechseln des Verbrauchsmaterials garantiert die beste Performance des Produkts im Laufe der Zeit.



Protections antichoc

Anti-Schock-Schutz



Signalisation changement consommables

Signalisierung für Verbrauchsmaterial Wechsel



Raccord torche

Brenneranschluss



Protection du manomètre

Manometerschutz

XT RANGE	TECHNOLOGY PLASMA 41 XT	TECHNOLOGY PLASMA 54 XT KOMPRESSOR	TECHNOLOGY PLASMA 60 XT
CARACTÉRISTIQUES XT EIGENSCHAFTEN XT	■	■	■
SIGNALISATION CHANGEMENT CONSUMMABLES SIGNALISIERUNG FÜR VERBRAUCHSMATERIAL WECHSEL	■	■	■
MANOMÈTRE NUMÉRIQUE DIGITAL DRUCKANZEIGE	-	-	■
COMPRESSEUR INTÉGRÉ INTEGRIERTER KOMPRESSOR	-	■	-
FONCTIONS DE COUPE AVANCÉES ERWEITERTE SCHNEIDFUNKTIONEN	-	-	■
DÉCRICAGE FUGENHOBELN	-	-	■



Poignée en métal
Metallgriff



POLYVALENCE EXTREME

EXTREME VIELSEITIGKEIT

TECHNOLOGY PLASMA

41 XT

Technology Plasma 41 XT est un système de découpe au plasma à air comprimé, idéal pour de très nombreux applications et domaines, de l'entretien à la carrosserie. Compact, intuitif, il sera un allié infaillible pour votre activité.

Bei Technology Plasma 41 XT handelt es sich um eine Plasmaschneidanlage mit Druckluft, die sich ideal für unzählige Anwendungen und Bereiche eignet, angefangen bei der Wartung bis hin zum Karosseriebetrieb. Ein sicherer Partner bei der Arbeit durch die Kompaktheit und den intuitiven Betrieb.

Caractéristiques

Eigenschaften

- Idéal pour découpe tubes acier carrés creux
Optimal zum Schneiden von hohlen Vierkantrohren
- Signalisation changement consommables
Signalisierung für Verbrauchsmaterial Wechsel



- Épaisseur de coupe max.15 mm
Maximale Schnittdicke 15 mm
- Protections thermostatique, survoltage, sous-voltage, surcourant, absence d'air
Schutzeinrichtungen Thermostat, Überspannung, Unterspannung, Überlastung, Luftausfall

STANDARD

4m PH
804155



AIR PRESSURE
REGULATOR
125237

3m AX25



OPTIONAL

PH TORCH
CONSUMABLES BOX
804415



CONTENT					
				EXTENDED	
802420 6pcs	802422 2pcs	804418 3pcs		802428 2pcs	802429 2pcs
802423 6pcs	802425 2pcs				

CIRCULAR CUTTING UNIT
Ø max 680mm
804169



MMS-10 MOISTURE
& MIXTURE STOP
FILTER
804340



TECHNICAL DATA

CE | EEC

CODE	V _{1PH}	A _{MIN}	A _{MAX}	V ₀	A _{MAX}	P _{MAX}	A	%	φ	MAX	l/min	bar	IP	LxWxH	kg	
	V (50-60Hz)	A	A	V	A	kW	A			mm				cm	kg	
TECHNOLOGY PLASMA 41 XT	816146	230 1 ph	10 - 40	35 @ 30 %	313	25	4	16	85	0,7	15	100	4 - 5	IP23	47,5 x 18,2 x 29,2	9

FONCTIONS AVANCÉES ET PUISSANCE EXTRÊME

ERWEITERTEN FUNKTIONEN UND EXTREME LEISTUNG

TECHNOLOGY PLASMA

60 XT

Technology Plasma 60 XT est d'une puissance et d'une précision de découpe surprenantes. Les fonctions avancées permettent de découper aisément les tôles discontinues ou sous forme de grille, ainsi que d'opérer en mode décrassage. La façade guide l'utilisateur pour le réglage rapide de la machine.

Technology Plasma 60 XT überrascht bei Leistung und präzisem Schneiden. Die erweiterten Funktionen ermöglichen ein müheloses Schneiden unterbrochener Bleche oder Gitterblechen. Zudem kann in der Betriebsart Fugenhobeln gearbeitet werden. Der Anwender wird durch das Bedienfeld vorne bei einer schnellen Einstellung der Maschine geführt.

Caractéristiques

Eigenschaften

DECOUPE SUR GRILLE: Maintient l'arc aussi sur les tôles discontinues ou grilles.

GITTERSCHNEIDEN: Der Lichtbogen wird auch bei unterbrochenen Blechen oder Gitterblechen beibehalten.

DÉCRICAGE: utilisation avec une torche équipée de consommables de GOUGING (enlèvement, modelage de métal par fusion)

FUGENHOBELN: Anwendung mit Brenner mit GOUGING-Verbrauchsmaterial (Abtragen, Formen des Metalls zum Schmelzen).



Signalisation changement consommables

Signalisierung für Verbrauchsmaterial Wechsel

Épaisseur de coupe max. 20 mm

Maximale Schnittdicke 20 mm

Manomètre numérique intégré à la façade de la machine avec signalisation du réglage adéquat

Eingebautes digitales Manometer am vorderen Bedienfeld mit Angabe der korrekten Einstellung

Protections thermostatique, survoltage, sous-voltage, surcourant, absence d'air
Schutzeinrichtungen Thermostat, Überspannung, Unterspannung, Überlastung, Luftausfall

STANDARD

4m PH
804155



AIR PRESSURE
REGULATOR
125237

3m AX25



OPTIONAL

PH PERFORMANCE TORCH
CONSUMABLES BOX
804417



CONTENT			
802420 6pcs	802422 2pcs	804418 3pcs	EXTENDED
802428 2pcs		802429 2pcs	
804157 6pcs	802425 2pcs		

CIRCULAR CUTTING UNIT
Ø max 680mm
804169



MMS-10 MOISTURE
& MIXTURE STOP
FILTER
804340



MMS-10 AIR FILTER
CARTRIDGES (4pcs)
804343

TECHNICAL DATA

CE | EEC

CODE	V _{1PH}	A _{MIN}	A _{MAX} 40°C	V	A _{MAX}	P _{MAX}		η	Φ	MAX	↓	↓	IP	LxWxH	kg
	V (50-60Hz)	A	A	V	A	kW	A	%	Φ	mm	l/min	bar			
TECHNOLOGY PLASMA 60 XT	816148	230 1ph	10 - 60	50A @ 30 %	313	34	5,5	20	90	0,7	20	100	4 - 5	IP23	50,6 x 18,2 x 29,2

AVEC VOUS. PARTOUT.

IMMER DABEI. ÜBERALL.

BUILT-IN
KOMPRESSOR

TECHNOLOGY PLASMA 54 XT KOMPRESSOR

Technology Plasma 54 XT est la solution idéale pour le professionnel qui recherche un produit polyvalent, à toujours avoir sur soi, sans aucune limite. Grâce au compresseur intégré, Technology Plasma 54 XT ne nécessite pas d'air comprimé, il est l'outil idéal pour les travaux sur chantier ou en environnements eXTreme.

Bei Technology Plasma 54 XT handelt es sich um die ideale Lösung für diejenigen, die ein vielseitiges Produkt wünschen, das sie immer und überall ohne Einschränkungen mitnehmen können. Durch den eingebauten Kompressor benötigt Technology Plasma 54 XT keine Druckluft und ist somit das optimale Werkzeug, um auf Baustellen oder in eXTremen Umgebungen zu arbeiten.



Caractéristiques

Eigenschaften

- Compresseur intégré
Integrierter Kompressor
- Signalisation changement consommables
Signalisierung für Verbrauchsmaterial Wechsel
- Épaisseur de coupe max. 12 mm
Maximale Schnittdicke 12 mm
- Protections thermostatique, survoltage, sous-voltage, surcourant, absence d'air
Schutzeinrichtungen Thermostat, Überspannung, Unterspannung, Überlastung, Luftausfall
- Se branche aussi aux motogénérateurs/groupes électrogènes *
Anschluss an Generatoraggregaten* möglich

STANDARD

4m PK
804156



3m AX25



OPTIONAL

PK TORCH
CONSUMABLES BOX
804416



CONTENT			EXTENDED	
802420 6pcs	802422 2pcs	804418 3pcs	802428 2pcs	802429 2pcs
802423 6pcs	802485 2pcs			

CIRCULAR CUTTING UNIT
Ø max 680mm
804169



TECHNICAL DATA

CE | EAC

CODE	V _{1PH}	A _{MIN}	A _{MAX}	V ₀	A _{MAX}	P _{MAX}	Ι	Φ	Ι _{MAX}	IP	LxWxH	kg	
TECHNOLOGY PLASMA 54 XT KOMPRESSOR	816147	230 1ph	10 - 40	35 @ 30 %	313	27,5	4,5	16	82	0,7	12	IP23 47 x 26 x 37,8	17,8

TELWIN



www.telwin.com

TELWIN spa
Via della Tecnica, 3
36030 Villaverla (VI) Italy
Tel. +39 0445 858811

